



Anexo 04

Comunicaciones, ordinarios y resoluciones

- 4.1 Gestión de ingreso a RNLF (correos SQM solicitando autorización)
- 4.2 Cartas de CONAF y Comunidad Atacameña de Peine con restricción de acceso a RNLF (Sectores Soncor y Peine en Q4)
- 4.3 Cartas de activación de fases
- 4.4 Cartas de solicitud de ingreso a RNLF y programación de monitoreos (Digital)
- 4.5 Resoluciones ETFA SEGEA
- 4.6 Justificaciones de no monitoreo, incluye cartas de restricción de accesos de CONAF



Anexo 4.1

Gestión ingreso a Sistema Soncor

Carta GMAL 333/2024, Solicitud acceso RNLF (sector Aguas de Quelana) - 3T de 2024 (Q3)



Tania Lopez

Para [Oficina de Partes Conaf Antofagasta](#); [Roberto Mauricio Cruz Cruz](#)

CC [anita.huichaman@conaf.cl](#); [Roberto Mauricio Cruz Cruz](#); [Felipe González Soza \(felipec.gonzalez@conaf.cl\)](#);

[jenny.gonzalez@conaf.cl](#); [Julio García Marín](#); [Alejandra Rojas](#); [Makarena Rodríguez](#); **y 2 usuarios más**

Responder

Responder a todos

Reenviar



miércoles 12/06/2024 18:42



ANEXO 1-PROGRAMACIÓN INGRESO Q3_2024_SECTOR RNLF AGUAS DE QUELANA GHS-GMA_V00.xlsx



GMAL 333_24 Solicitud de ingreso RNLF - Sector Aguas de Quelana (Q3-2024) - signed.pdf

Estimados, buenas tardes.

Por medio del presente, se adjunta carta GMAL 333/2024, de SQM Salar S.A., por medio de la cual se formula la solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos (sector Aguas de Quelana) para las actividades de seguimiento ambiental correspondientes al tercer trimestre de 2024. Junto a la carta se acompaña un anexo (planilla formato .xlsx), que forma parte integrante de la misma.

Agradeciendo su atención y confirmación de recepción del presente,

Saludos cordiales,



Tania López Castro

Analista Ambiental
Área de Reportabilidad Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

Antofagasta



GMAL 333/2024
Salar de Atacama, 12 de junio de 2024

Sra.

Anita María Huichaman Martin

Directora Regional CONAF

Región de Antofagasta

Presente

Mat.: Solicitud de ingreso R.N. Los Flamencos (Aguas de Quelana) – Tercer trimestre 2024.

Ref.:

1. Res. Ex N°56/2019, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
2. Carta Oficial N°01/2021, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
3. Res. Ex. N°1314/2020, Superintendencia del Medio Ambiente.
4. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
5. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y considerando lo establecido en el protocolo de ingreso a los sectores N°4, 5 y 7 de la Reserva Nacional Los Flamencos, aprobado mediante Res. Ex. N°56/2019, así como lo dispuesto en protocolo sanitario aprobado mediante Res. Ex. N° 64/2020 e informado a través de Carta Oficial N°01/2021, ambas de la Dirección Regional de CONAF, se solicita autorización de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, Sector 5: Salar de Atacama (Aguas de Quelana), para el tercer trimestre de 2024.

Las actividades por realizar corresponden a las requeridas para el periodo julio a septiembre de 2024, asociadas a la ejecución del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, correspondiente al Proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”, cuyo titular es SQM Salar S.A., específicamente al seguimiento biótico e hídrico, en los siguientes términos:

- 1. Programa monitoreo ambiental hidrogeológico de acuerdo con el Plan de Seguimiento Ambiental establecido en RCA 226/2006, y conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.**



Las actividades serán realizadas durante los meses de julio a septiembre de 2024 por personal acreditado de Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) autorizada por la Superintendencia del Medio Ambiente, siempre que aplique dicho requerimiento de acuerdo con la normativa vigente, y personal de SQM.

A continuación, en las tablas N°1, N°2 y N°3, se detallan los monitoreos del componente hídrico de julio a septiembre de 2024:

Tabla N°1. Actividades mes de julio

Actividades
Medición de nivel
Perfil cuña
Medición parámetros fisicoquímicos
Muestreo fco-qco
Muestreo hidro químico e doble isotópico
Puntos de control
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor

Dentro de las actividades del plan de seguimiento hidrogeológico, corresponde realizar seguimiento de superficie lacustre. Dada las características de los cuerpos de aguas de Aguas de Quelana, y para un más detallado seguimiento de la variable, solicitamos autorización para dar continuidad al seguimiento a través de toma de puntos de control en superficies lacustres, utilizando GPS Diferencial donde se encuentre el límite de agua y suelo logrando una correcta delimitación lacustre vía imagen satelital de alta resolución, especialmente en lugares de límites difusos, conforme a lo contemplado en el programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.

Tabla N°2. Actividades mes de agosto

Actividades
Medición de nivel
Estudio multidisciplinario de lagunas
Perfil cuña
Muestreo hidro químico e doble isotópico
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor
Medición parámetros fisicoquímicos
Descarga de datos interfaz salina

Por otra parte, para el mes de agosto se solicita autorización para realizar estudios complementarios en los cuerpos lagunares, estas actividades tienen como objetivo avanzar en el



conocimiento y comprensión científica de los ecosistemas microbianos en el Salar de Atacama a través de un estudio piloto que considera las perspectivas limnológica, microbiológica, así como química y geológica. Indicar que se gestionará el permiso de investigación para el ingreso a la RNLF-sector Quelana a través de la plataforma cero filas.

Tabla N°3. Actividades mes de septiembre

Actividades
Medición de nivel
Perfil cuña
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor
Medición parámetros fisicoquímicos

2. Programa de monitoreo ambiental biótico de la componente vegetación y avifauna, conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A, y de acuerdo con los compromisos del Convenio con CONAF asociado a Oferta Alimentaria, respectivamente.

Las actividades por realizar en el mes de julio de 2024 en el marco del Programa de cumplimiento (PdC), corresponde al monitoreo de vegetación BE, parcelas/transectos y fauna. Para llevar a cabo estas actividades, serán realizadas por grupo de profesionales y especialistas acreditados, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo de ingreso a la reserva.

A continuación, en la tabla N°4, se detallan los monitoreos de julio de 2024 del componente biótico.

Tabla N°4. Actividades mes de julio

Actividades
Monitoreo mapa vegetación borde este
Monitoreo de fauna

Adicionalmente, se solicita autorizar las actividades en el marco de la actualización del modelo hidrogeológico del Salar de Atacama. El acceso solicitado tiene por objeto la obtención de datos necesarios para la actualización del modelo, conforme a lo estipulado en el considerando 10.2.1 de la RCA 226/2006, que considera la utilización de variables que complementan al actual Plan de Seguimiento Ambiental Hidrogeológico.

El detalle de todas las actividades descritas anteriormente y las coordenadas de los diferentes puntos a monitorear se encuentra en archivo Excel adjunto.



Finalmente, cabe señalar que, en cada una de las actividades para las cuales solicita autorización de ingreso, se minimizará la presencia de personas y se dará estricto cumplimiento a los protocolos establecidos y vigentes para el área. Para estos efectos, el contacto técnico de SQM es la Superintendente de Cumplimiento Ambiental, Alejandra Rojas (alejandra.rojas@sqm.com).

Quedamos disponibles para precisar cualquier duda respecto de lo indicado.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

pp. SQM Salar S.A.

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar
Gerencia de Sostenibilidad y Relacionamento Comunitario






GMAL 333_24 Solicitud de ingreso RNLF - Sector Aguas de Quelana (Q3-2024)

Final Audit Report

2024-06-12

Created:	2024-06-12
By:	tania lopez (tania.lopez@sqm.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAUcjlZ4UnVgkCkUshjyutk-f_I_Mj4GO

"GMAL 333_24 Solicitud de ingreso RNLF - Sector Aguas de Quelana (Q3-2024)" History

-  Document created by tania lopez (tania.lopez@sqm.com)
2024-06-12 - 10:32:08 PM GMT
-  Document emailed to Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com) for signature
2024-06-12 - 10:32:40 PM GMT
-  Email viewed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
2024-06-12 - 10:35:20 PM GMT
-  Document e-signed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
Signature Date: 2024-06-12 - 10:35:31 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-06-12 - 10:35:31 PM GMT



**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
TGM/RCC/JGP**

CARTA OFICIAL N° 15/2024

ANTOFAGASTA, 28/06/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM SALAR S.A.
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio de la presente y de acuerdo a lo solicitado en carta GMPL 333/2024, sobre solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, sector N° 5, Aguas de Quelana, para el tercer trimestre 2024, con el objeto de ejecutar el Plan de Seguimiento Ambiental aprobado en RCA N° 226/2006 del proyecto "Cambios y mejoras de la operación minera en el salar de Atacama". CONAF autoriza el ingreso al sector acompañado por Guadaparques de la Reserva Nacional Los Flamencos bajo las siguientes consideraciones:

Las actividades se desarrollarán considerando las indicaciones del protocolo de monitoreo ambiental del salar de Atacama 2019, aprobado por la dirección regional de CONAF Antofagasta mediante resolución exenta N° 56/2019.

El personal Guardaparques podrá efectuar suspensión de las actividades en caso que considere el no cumplimiento del protocolo y normativa de la Reserva.

Mes de julio 2024:

Lunes 08 y martes 09, Actividades de medición de niveles, medición perfil cuña, medición parámetros físico-químicos, muestreo físico-químico, muestreo hidro-químico y doble isotópico, puntos de control, cambio de equipos/reconfiguración/mantenimiento sensor LT, mantenimiento y descarga de datos meteorológicos, instalación telemetría y/o loggeo transductor, monitoreo fauna (censo aves acuáticas), monitoreo de flora y vegetación.

Mes de agosto 2024:

Lunes 5 y martes 6: Actividades de medición de niveles, medición perfil cuña, muestreo hidro-químico y doble isotópico, cambio de equipos/reconfiguración/mantenimiento sensor LT, mantenimiento y descarga de datos meteorológicos, instalación telemetría y/o loggeo transductor, medición parámetros físico-químicos y descarga de datos de interfaz salina.

Mes de septiembre 2024:

Lunes 2 y martes 3, Actividades de medición de niveles, medición de perfil cuña, cambio de equipos/reconfiguración/mantenimiento sensor LT, mantenimiento y descarga de datos meteorológicos, instalación telemetría y/o loggeo transductor, medición parámetros físico-químicos.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Anita', is centered within a light gray rectangular box.

**ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA**

miércoles 12/06/2024 18:46

ANEXO 1-PROGRAMACIÓN INGRESO Q3_2024_SECTOR RNLF SONCOR GHS-GMA_V00.xlsx Archivo .xlsx

GMAL 334_24 Solicitud de ingreso RNLF- Sector Soncor (Q3-2024) - signed.pdf Archivo .pdf

Por medio del presente, se adjunta carta GMAL 334/2024, de SQM Salas S.A., por medio de la cual se formula la solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos (sector Soncor) para las actividades de seguimiento ambiental correspondientes al tercer trimestre de 2024. Junto a la carta se acompaña un anexo (planilla formato .xlsx), que forma parte integrante de la misma.

Saludos.



Analista Ambiental
Área de Reportabilidad Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

Antofagasta

jueves 13/06/2024 10:...

 ANEXO 1-PROGRAMACIÓN INGRESO Q3_2024, SECTOR RNLF SONCOR GHS-GMA_V00.xlsx
 GMAL 334_24 Solicitud de ingreso RNLF- Sector Soncor (Q3-2024) - signed.pdf

Junto con saludar, tengo a bien enviar carta GMAL 334/2024 y archivo Excel Anexo 1 a su Comunidad , documentos que contienen el programa trimestral (Q3) para las actividades a desarrollar durante julio, agosto y septiembre 2024 en la RN los Flamencos (sector Soncor).

Quedamos atentos a su revisión y a las consultas que puedan generarse.

Muchas gracias

Muchas gracias
Atentos saludos,



Encargado Comunitario SOM Salar

+56 9 69092512

Diego.cruz@sqm.com

Comuna de San Pedro de Atacama, Chile

[#Economiainformática](#)
[SOMOSIUDIN.COM](#)



GMAL 334/2024

Salar de Atacama, 12 de junio de 2024

Sra.

Anita María Huichaman Martin

Directora Regional CONAF

Región de Antofagasta

Sr.

Carlos Yermin Basques Mondaca

Presidente

Comunidad Atacameña de Toconao

Presente

Mat.: Solicitud de ingreso R.N. Los Flamencos (Soncor) – Tercer trimestre 2024.

Ref.:

1. Res. Ex N°56/2019, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
2. Carta Oficial N°01/2021, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
3. Res. Ex. N°1314/2020, Superintendencia del Medio Ambiente.
4. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
5. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y considerando lo establecido en el protocolo de ingreso a los sectores N°4, 5 y 7 de la Reserva Nacional Los Flamencos, aprobado mediante Res. Ex. N°56/2019, así como lo dispuesto en protocolo sanitario aprobado mediante Res. Ex. N° 64/2020 e informado a través de Carta Oficial N°01/2021, ambas de la Dirección Regional de CONAF, se solicita autorización de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, Sector 4: Salar de Atacama (Soncor), para el tercer trimestre del 2024.

Las actividades por realizar corresponden a las requeridas para el periodo julio a septiembre de 2024, asociadas a la ejecución del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, correspondiente al Proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”, cuyo titular es SQM Salar S.A., específicamente al seguimiento biótico e hídrico, en los siguientes términos:



1. Programa monitoreo ambiental hidrogeológico de acuerdo con el Plan de Seguimiento Ambiental establecido en la RCA 226/2006, y conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.

Las actividades serán realizadas durante los meses de julio a septiembre de 2024 por personal acreditado de Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) autorizada por la Superintendencia del Medio Ambiente, siempre que aplique dicho requerimiento de acuerdo con la normativa vigente, y personal de SQM.

A continuación, en las tablas N°1, N°2 y N°3, se detallan los monitoreos de julio a septiembre 2024 del componente hídrico.

Tabla N°1. Actividades mes de julio.

Actividades
Medición de nivel
Aforo canal natural
Medición parámetros fisicoquímicos trimestral
Muestreo fco-qco
Muestreo hidro químico e doble isotópico
Puntos de control y estacas perimetrales psah
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor
Calibración y/o cambio aquatroll

Dentro de las actividades del plan de seguimiento hidrogeológico, corresponde realizar revisión de estacas perimetrales y puntos de control. Esta actividad implica realizar un recorrido pedestre alrededor de las lagunas, conforme a lo contemplado en el programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.

Tabla N°2. Actividades mes de agosto.

Actividades
Medición de nivel
Estudio multidisciplinario de lagunas
Aforo canal natural
Muestreo hidro químico e doble isotópico
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor
Calibración y/o cambio aquatroll



Por otra parte, para el mes de agosto se solicita autorización para realizar estudios complementarios en los cuerpos lagunares, estas actividades tienen como objetivo avanzar en el conocimiento y comprensión científica de los ecosistemas microbianos en el Salar de Atacama a través de un estudio piloto que considera las perspectivas limnológica, microbiológica, así como química y geológica. Indicar que se gestionará el permiso de investigación para el ingreso a la RNLF a través de la plataforma cero filas.

Tabla N°3. Actividades mes de septiembre.

Actividades
Medición de nivel
Aforo canal natural
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento sensor LT
Mantenimiento y descarga datos meteorológicos
Instalación telemetría y/o loggeo transductor
Calibración y/o cambio aquatroll

2. Programa monitoreo ambiental biótico de la componente vegetación, avifauna y biota acuática, conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A. y de acuerdo con los compromisos del Convenio con CONAF asociado a Oferta Alimentaria, respectivamente.

Las actividades por realizar en el mes de julio de 2024 en el marco del programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A, corresponde al monitoreo de vegetación, parcelas/transectos, censo de aves y biota acuática. Para llevar a cabo estas actividades, serán realizadas por un grupo de profesionales y especialistas acreditados, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo establecido para el ingreso a la Reserva.

A continuación, en la tabla N°4, se detallan los monitoreos de julio 2024 del componente biótico.

Tabla N°4. Actividades mes de julio.

Actividades
Monitoreo mapa vegetación borde este
Monitoreo de biota acuática
Monitoreo de fauna

En el caso del monitoreo de biota acuática, se solicita de manera excepcional autorización para programar la actividad para el 17 y 18 de julio. Indicar que, si bien se solicita el 18,19, 25 y 26 de julio para las actividades hidrogeológicas, al tener en consideración el resguardo de la cadena de custodia de las muestras de agua y el funcionamiento del laboratorio no es factible realizar el monitoreo el viernes.



3. Programa monitoreo ambiental abiótico de la componente suelo, establecido por la RCA 226/2006.

Las actividades asociadas al monitoreo de suelos en el marco del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, serán realizadas por una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental, durante el mes de julio de 2024, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo establecido para el ingreso a la Reserva.

* * *

Adicionalmente, se solicita autorizar las actividades en el marco de la actualización del modelo hidrogeológico del Salar de Atacama. El acceso solicitado tiene por objeto la obtención de datos necesarios para la actualización del modelo, conforme a lo estipulado en el considerando 10.2.1 de la RCA 226/2006, que considera la utilización de variables que complementan al actual Plan de Seguimiento Ambiental Hidrogeológico.

El detalle de todas las actividades descritas anteriormente y las coordenadas de los diferentes puntos a monitorear se encuentra en archivo Excel adjunto.

Finalmente, cabe señalar que, en cada una de las actividades para las cuales solicita autorización de ingreso, se minimizará la presencia de personas y se dará estricto cumplimiento a los protocolos establecidos. Para estos efectos, el contacto técnico de SQM es la Superintendente de Cumplimiento Ambiental, Alejandra Rojas (alejandra.rojas@sqm.com).

Quedamos disponibles para precisar cualquier duda respecto de lo indicado.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

pp. SQM Salar S.A.

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar
Gerencia de Sostenibilidad y Relacionamento Comunitario






GMAL 334_24 Solicitud de ingreso RNLF- Sector Soncor (Q3-2024)

Final Audit Report

2024-06-12

Created:	2024-06-12
By:	tania lopez (tania.lopez@sqm.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAXw3Ws7HEglTCoTHRjJJeKhYF-oAO3eTO

"GMAL 334_24 Solicitud de ingreso RNLF- Sector Soncor (Q3-2024)" History

-  Document created by tania lopez (tania.lopez@sqm.com)
2024-06-12 - 10:33:19 PM GMT
-  Document emailed to Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com) for signature
2024-06-12 - 10:33:46 PM GMT
-  Email viewed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
2024-06-12 - 10:35:45 PM GMT
-  Document e-signed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
Signature Date: 2024-06-12 - 10:35:53 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-06-12 - 10:35:53 PM GMT



**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
JVS/RCC/JGP**

CARTA OFICIAL N° 17/2024

ANTOFAGASTA, 01/07/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM SALAR S.A.
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio de la presente y de acuerdo a lo solicitado en carta GMAL 334/2024, sobre solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, sector Soncor para el tercer trimestre 2024, con el objeto de ejecutar el Plan de Seguimiento Ambiental aprobado en RCA N° 226/2006 del proyecto "Cambios y mejoras de la operación minera en el salar de Atacama". La Comunidad de Toconao y CONAF autorizan el ingreso al sector Soncor acompañado de veedores ambientales de la Comunidad o Guadaparcos de la Reserva Nacional Los Flamencos bajo las siguientes consideraciones:

Las actividades se desarrollarán considerando las indicaciones del protocolo de monitoreo ambiental del salar de Atacama 2019, aprobado por la dirección regional de CONAF Antofagasta mediante resolución exenta N° 56/2019.

De acuerdo a protocolo ambiental del salar de Atacama, no existe factibilidad de efectuar autorización de ingreso diario a los sitios de la Reserva, los ingresos se efectuarán según las consideraciones de días descritas en el protocolo.

Mes de julio 2024:

Ingresos para los días jueves 18 y viernes 19, actividad de monitoreo de niveles, instalación de loggeo y telemetría, monitoreo aforo canal natural, medición de parámetros físico-químicos, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, muestreo hidro-químico y doble isotópico, mantención y descarga de datos meteorológicos, muestreo físico químico, monitoreo punto de control y estacas perimetrales, monitoreo vegetación borde este, monitoreo biota acuática, monitoreo fauna y toma de muestras de suelo.

Ingresos para los días jueves 25 y viernes 26, actividad de monitoreo de niveles, instalación de loggeo y telemetría, aforo canal natural, medición y muestreo parámetros físicos-químicos, medición estacas perimetrales, muestreo hidro-químico y doble isotópico, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, mantención y descarga de datos meteorológicos, monitoreo fauna y toma de muestras de suelo.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Mes de agosto 2024:

Ingresos para los días jueves 22 y viernes 23, actividad de medición de nivel, instalación telemetría y/o loggeo transductor, aforo canal natural, muestreo hidro-químico e isotópico, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, mantención y descarga de datos meteorológicos, muestreo físico químico, monitoreo punto de control.

Ingresos para los días jueves 29 y viernes 30, actividad de medición de nivel, instalación de telemetría y/o loggeo transductor, aforo canal natural, muestreo hidro-químico e isotópico cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, muestreo físico químico.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Mes de septiembre 2024:

Ingresos para los días jueves 12 y viernes 13, actividad de medición de nivel, instalación de telemetría y/o loggeo transductor, aforo canal natural, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, mantención y descarga de datos meteorológicos y muestreo físico químico.

Ingresos para los días jueves 26 y viernes 27, actividad de aforo canal natural, medición de nivel, instalación de telemetría y/o loggeo transductor, aforo canal natural, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, calibración y/o cambio aquatroll, mantención y descarga de datos meteorológicos y muestreo físico químico.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF Toconao, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Saluda atentamente a usted



ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA

Carta GMAL 481/2024, Solicitud acceso RNLF - Sector Quelana - Cuarto Trimestre 2024 (Q4)



Daniela Tapia

Para [Oficina de Partes Conaf Antofagasta](#); [Roberto Mauricio Cruz Cruz](#)
CC [anita.huichaman@conaf.cl](#); [Felipe González Soza \(felipe.gonzalez@conaf.cl\)](#); [jenny.gonzalez@conaf.cl](#);
[Julio García Marín](#); [Alejandra Rojas](#); [Makarena Rodríguez](#); [Blanca Cruz](#); [Camila Morales](#)

[Responder](#) [Responder a todos](#) [Reenviar](#) [...](#)

miércoles 02/10/2024 18:50

GMAL 481_24 Solicitud de ingreso - RNLF Sector Aguas de Quelana (Q4-2024).pdf
Archivo .pdf

ANEXO 1-PROGRAMACIÓN INGRESO Q4_2024_SECTOR AGUAS DE QUELANA GHS_GMA_V00.xlsx
Archivo .xlsx

Estimados, buenas tardes.
Por medio del presente, se adjunta carta GMAL 481/2024, de SQM Salar S.A., por medio de la cual se formula la solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos Sector Quelana para las actividades de seguimiento ambiental correspondientes al cuarto trimestre de 2024. Junto a la carta se acompaña un anexo (planilla formato .xlsx), que forma parte integrante de la misma.

Agradeciendo su atención y confirmación de recepción del presente,

Saludos cordiales,



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231
Salar de Atacama



GMAL 481/2024
Salar de Atacama, 02 de octubre de 2024

Sra.

Anita María Huichaman Martin

Directora Regional CONAF

Región de Antofagasta

Presente

Mat. Solicitud de ingreso R.N. Los Flamencos Aguas de Quelana, Monitoreo Hidrogeológico y Biótico – 4to trimestre 2024.

Ref.:

1. Res. Ex N°56/2019, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
2. Carta Oficial N°01/2021, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
3. Res. Ex. N°1314/2020, Superintendencia del Medio Ambiente.
4. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
5. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y considerando lo establecido en el protocolo de ingreso a los sectores N°4, 5 y 7 de la Reserva Nacional Los Flamencos, aprobado mediante Res. Ex. N°56/2019, así como lo dispuesto en protocolo sanitario aprobado mediante Res. Ex. N° 64/2020 e informado a través de Carta Oficial N°01/2021, ambas de la Dirección Regional de CONAF, se solicita autorización de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, Sector 5: Salar de Atacama (Aguas de Quelana), para el cuarto trimestre de 2024.

Las actividades por realizar corresponden a las requeridas para el periodo octubre a diciembre de 2024, asociadas a la ejecución del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, correspondiente al Proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”, cuyo titular es SQM Salar S.A., específicamente al seguimiento biótico e hídrico, en los siguientes términos:

- 1. Programa monitoreo ambiental hidrogeológico de acuerdo con el Plan de Seguimiento Ambiental establecido en RCA 226/2006, y conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.**



Las actividades serán realizadas durante los meses de octubre a diciembre de 2024 por personal interno de SQM y personal externo de una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) autorizada por la Superintendencia del Medio Ambiente, en el caso que aplique dicho requerimiento de acuerdo con la normativa vigente.

A continuación, en las tablas N°1, N°2 y N°3, se detallan los monitoreos de octubre a diciembre de 2024 del componente hídrico.

Tabla N°1. Actividades mes de octubre.

Actividades
Medición de nivel
Perfil cuña/Medición parámetros fisicoquímicos
Medición fco-qco tanque estación meteorológica
Puntos de control
Muestreo fco-qco y medición parámetros
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento Telemetría
Mantenimiento estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER
Instalación telemetría

Dentro de las actividades hidrogeológicas conforme a lo contemplado en el programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A. , corresponde realizar el seguimiento de la superficie lacustre en el sector Quelana, a través de la toma de puntos de control en superficies lacustres, utilizando GPS Diferencial donde se encuentre el límite de agua y suelo logrando una correcta delimitación lacustre vía imagen satelital de alta resolución, especialmente en lugares de límites difusos.

Por lo que dadas las características de los cuerpos de aguas de Aguas de Quelana y para un más detallado seguimiento de la variable, solicitamos autorización para ingresar dos días adicionales, es decir 7, 8, 9 y 10 de octubre.

Tabla N°2. Actividades mes de noviembre.

Actividades
Medición de nivel
Medición físico químico tanque estación meteorológica
Instalación telemetría
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento telemetría/nivel continuo
Mantenimiento estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER
Medición parámetros fisicoquímicos
Perfil cuña + medición parámetros fisicoquímicos CE,T°, Salinidad



Tabla N°3. Actividades mes de diciembre.

Actividades
Medición de nivel
Medición físico químico tanque estación meteorológica
Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento telemetría/nivel continuo
Instalación telemetría
Mantenimiento estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER
Medición parámetros fisicoquímicos
Perfil cuña + medición parámetros fisicoquímicos CE, T°, Salinidad

2. Programa monitoreo ambiental biótico de la componente vegetación, conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A., respectivamente.

La actividad por realizar en el mes de octubre de 2024 en el marco del programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A, corresponde al monitoreo de vegetación (parcelas/transectos). Esta actividad, será realizada por un grupo de profesionales y especialistas acreditados, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo establecido para el ingreso a la Reserva.

A continuación, en la tabla N°4, se detalla el monitoreo de octubre 2024 del componente biótico.

Tabla N°4. Actividad mes de octubre.

Actividad
Monitoreo mapa vegetación borde este

* * *

El detalle de todas las actividades descritas anteriormente y las coordenadas de los diferentes puntos a monitorear se encuentra en archivo Excel adjunto.

Finalmente, cabe señalar que, en cada una de las actividades para las cuales solicita autorización de ingreso, se minimizará la presencia de personas y se dará estricto cumplimiento a los protocolos establecidos y vigentes para el área. Para estos efectos, el contacto técnico de SQM es la Superintendente de Cumplimiento Ambiental, Alejandra Rojas (Alejandra.Rojas@sqm.com).



Quedamos disponibles para precisar cualquier duda respecto de lo indicado.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

pp. SQM Salar S.A.

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar
Gerencia de Sostenibilidad y Relacionamento Comunitario



**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
TGM/RCC/JGP**

CARTA OFICIAL N° 24/2024

ANTOFAGASTA, 09/10/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE DE MEDIO AMBIENTE
SQM SALAR S.A.
APOQUINDO 4800, LAS CONDES
SANTIAGO**

Por medio de la presente y de acuerdo a lo solicitado en carta GMPL 481/2024, sobre solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, sector Aguas de Quelana, para el cuarto trimestre 2024, con el objeto de ejecutar el Plan de Seguimiento Ambiental aprobado en RCA N° 226/2006 del proyecto "Cambios y mejoras de la operación minera en el salar de Atacama". CONAF autoriza el ingreso al sector acompañado por Guardaparques de la Reserva Nacional Los Flamencos bajo las siguientes consideraciones:

Las actividades se desarrollarán considerando las indicaciones del protocolo de monitoreo ambiental del salar de Atacama 2019, aprobado por la dirección regional de CONAF Antofagasta mediante resolución exenta N° 56/2019.

En este trimestre existen restricciones de acceso a los cuerpos de aguas debido a la activación del periodo reproductivo de flamencos en el interior de la Reserva, El Guardaparques podrá suspender actividades cuando considere que existe actividades reproductivas de flamencos (Cortejo, Copulas, Alimentación y Descanso).

El personal Guardaparques podrá efectuar suspensión de las actividades en caso que considere el no cumplimiento del protocolo antes mencionado.

Mes de octubre 2024:

Lunes 07 y martes 08, Actividades de medición de niveles, perfil cuña/medición parámetros fisicoquímicos, medición fisicoquímico tanque estación meteorológica, puntos de control, cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento telemetría, mantenimiento de estación meteorológica, monitoreo de flora y vegetación.

Mes de noviembre 2024:

Lunes 4 y martes 5: Actividades de medición de niveles, instalación telemetría Cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento telemetría/nivel continuo, Perfil cuña + medición parámetros fisicoquímicos CE, T°, salinidad y Mantenimiento estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER.

Mes de diciembre 2024:

Lunes 2 y martes 3, Actividades de medición de niveles, medición físico químico tanque estación meteorológica, instalación telemetría, cambio de equipo/reconfiguración/mantenimiento telemetría/nivel continuo, Mantenimiento estación

meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER, perfil cuña + medición parámetros fisicoquímicos CE, T°, salinidad.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

**ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA**



GMAL 479/2024
Salar de Atacama, 02 de octubre 2024

Sra.

Anita María Huichaman Martin

Directora Regional CONAF

Región de Antofagasta

Sr.

Carlos Yermin Basques Mondaca

Presidente

Comunidad Atacameña de Toconao

Mat.: Solicitud de ingreso R.N. Los Flamencos Sector Soncor, Monitoreo Hidrogeológico y Biótico – 4to trimestre 2024.

Ref.:

1. Res. Ex N°56/2019, Dirección Regional CONAF Antofagasta.
2. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
3. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente.
4. Res. Ex. 1314/2020, de la Superintendencia del Medio Ambiente.
5. Carta Oficial N°56/2024, Dirección Regional CONAF Antofagasta.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y considerando lo establecido en el protocolo de ingreso a los sectores N°4, 5 y 7 de la Reserva Nacional Los Flamencos, aprobado mediante Res. Ex. N°56/2019, así como lo dispuesto en protocolo sanitario aprobado mediante Res. Ex. N° 64/2020 e informado a través de Carta Oficial N°01/2021, ambas de la Dirección Regional de CONAF, se solicita autorización de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, Sector 4: Salar de Atacama (Soncor), para el cuarto trimestre del 2024.

Las actividades por realizar corresponden a las requeridas para el periodo octubre a diciembre de 2024, asociadas a la ejecución del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, correspondiente al Proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”, cuyo titular es SQM Salar S.A., y demás instrumentos ambientales que corresponde ejecutar a SQM en el marco del seguimiento ambiental hídrico y biótico, en los siguientes términos:



1. Programa monitoreo ambiental hidrogeológico de acuerdo con el Plan de Seguimiento Ambiental establecido en RCA 226/2006, y conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.

Las actividades serán realizadas durante los meses de octubre a diciembre de 2024 por personal interno de SQM y personal externo de una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) autorizada por la Superintendencia del Medio Ambiente, en el caso que aplique dicho requerimiento de acuerdo con la normativa vigente.

A continuación, en las tablas N°1, N°2 y N°3, se detallan los monitoreos de octubre a diciembre 2024 del componente hídrico.

Tabla N°1. Actividades mes de octubre.

Actividades
Aforo Canal natural
Medición de nivel
Medición parámetros fisicoquímicos trimestral
Muestreo fco-qco y medición parámetros(trimestral)
Cambio de equipo/reconfiguración/mantención Telemetría /caudal-nivel continuo
Mantención estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER
Instalación Telemetría/nivel continuo
Calibración y/o cambio telemetría parámetros fisicoquímicos continuos PH,T° CE,OD

Tabla N°2. Actividades mes de noviembre.

Actividades
Medición de nivel
Aforo canal natural
Calibración y /o cambio telemetría parámetros continuos
Cambio de equipo/reconfiguración/instalación/mantención telemetría/caudal.-nivel continuo
Cambio de equipo/reconfiguración/mantención sensor LT
Mantención estación meteorológica/colecta agua lluvia RAIN SAMPLER
Instalación telemetría

Tabla N°3. Actividades mes de diciembre.

Actividades
Medición de nivel
Aforo canal natural
Cambio de equipo/reconfiguración/mantención/instalación Telemetría/caudal-nivel continuo
Mantención estación meteorológica/colecta de agua lluvia RAIN SAMPLER
Instalación telemetría
Calibración y/o cambio telemetría parámetros fisicoquímicos continuos



2. Programa monitoreo ambiental biótico de la componente vegetación, conforme al programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A.

Las actividades por realizar en el mes de octubre de 2024 en el marco del programa de cumplimiento aprobado por la Superintendencia del Medio Ambiente en el proceso Rol F-041-2016, SQM Salar S.A, corresponde al monitoreo de vegetación, parcelas/transectos. Para llevar a cabo estas actividades, serán realizadas por un grupo de profesionales y especialistas acreditados, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo establecido para el ingreso a la Reserva.

A continuación, en la tabla N°4, se detallan los monitoreos de octubre de 2024 del componente biótico.

Tabla N°4. Actividades mes de octubre.

Actividades
Monitoreo mapa vegetación borde este

3. Programa monitoreo ambiental abiótico de la componente suelo, establecido por la RCA 226/2006.

Las actividades asociadas al monitoreo de suelos en el marco del Plan de Seguimiento Ambiental establecido por la RCA 226/2006, serán realizadas por una Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental durante el mes de octubre de 2024, supervisados por personal SQM, para asegurar el cumplimiento estricto de protocolo establecido para el ingreso a la Reserva.

* * *

Adicionalmente, señalar que de acuerdo con las restricciones informadas mediante la Carta oficial N°56/2024 y Buffer de la Dirección Regional CONAF Antofagasta, en el ANEXO 1- Programación Ingreso Q4_2024_ Sector Soncor, se destacan en amarillo los puntos que se encuentran con restricción según el buffer de CONAF, por lo que no se incluyen en la presente solicitud.

El detalle de todas las actividades descritas anteriormente y las coordenadas de los diferentes puntos a monitorear se encuentra en archivo Excel adjunto.

Finalmente, cabe señalar que, en cada una de las actividades para las cuales solicita autorización de ingreso, se minimizará la presencia de personas y se dará estricto cumplimiento a los protocolos establecidos. Para estos efectos, el contacto técnico de SQM es la Superintendente de Cumplimiento Ambiental, Alejandra Rojas (Alejandra.Rojas@sqm.com).



Quedamos disponibles para precisar cualquier duda respecto de lo indicado.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

pp. SQM Salar S.A.

Julio García Marín

Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar
Gerencia de Sostenibilidad y Relacionamento Comunitario



**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
TGM/RCC/JGP**

CARTA OFICIAL N° 26/2024

ANTOFAGASTA, 10/10/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE DE MEDIO AMBIENTE
SQM SALAR S.A.
APOQUINDO 4800, LAS CONDES
SANTIAGO**

Por medio de la presente y de acuerdo a lo solicitado en carta GMAL 479/2024, sobre solicitud de ingreso a la Reserva Nacional Los Flamencos, sector Soncor para el cuarto trimestre 2024, con el objeto de ejecutar el Plan de Seguimiento Ambiental aprobado en RCA N° 226/2006 del proyecto "Cambios y mejoras de la operación minera en el Salar de Atacama". La Comunidad de Toconao y CONAF autorizan el ingreso al sector Soncor acompañado de veedores ambientales de la Comunidad o Guadaparques de la Reserva Nacional Los Flamencos, bajo las siguientes consideraciones:

Las actividades se desarrollarán considerando las indicaciones del protocolo de monitoreo ambiental del Salar de Atacama 2019, aprobado por la dirección regional de CONAF Antofagasta mediante resolución exenta N° 56/2019.

De acuerdo a protocolo de monitoreo ambiental del Salar de Atacama, para este trimestre se restringe el acceso a laguna Barros Negros, Laguna Chaxa, Laguna Puilar y canal Burro Muerto en algunos puntos, quedando habilitado el acceso a centro turístico Chaxa de la Reserva, esto con la finalidad de favorecer el periodo reproductivo de flamencos.

Mes de octubre 2024:

Ingresos para los días jueves 03 y viernes 04, actividad de monitoreo de niveles, instalación de telemetría, monitoreo aforo canal natural, muestreo fisicoquímico y medición parámetros, cambio de equipo/reconfiguración/mantenión telemetría /caudal-nivel continuo, mantención y descarga de datos meteorológicos.

Ingresos para los días jueves 24 y viernes 25, actividad de monitoreo de niveles, Instalación telemetría/nivel continuo, monitoreo vegetación borde este y toma de muestras de suelo.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Mes de noviembre 2024:

Ingresos para los días jueves 14 y viernes 15, actividad de medición de nivel, instalación telemetría y/o loggeo transductor, aforo canal natural, calibración y /o cambio telemetría parámetros continuos, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención sensor LT, mantención y descarga de datos meteorológicos.

Ingresos para los días jueves 21 y viernes 22, actividad de medición de nivel, instalación de telemetría.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Mes de diciembre 2024:

Ingresos para los días jueves 12 y viernes 13, actividad de medición de nivel, aforo canal natural, cambio de equipo/reconfiguración/ mantención telemetría/caudal-medición continua, cambio de equipo/reconfiguración/mantención sensor LT, mantención y descarga de datos meteorológicos.

Ingresos para los días jueves 19 y viernes 20, actividad de medición de nivel, instalación de telemetría, mantención y descarga de datos meteorológicos y calibración y/o cambio telemetría parámetros fisicoquímicos continuos.

Ingreso en coordinación con personal de la comunidad de Toconao y personal de CONAF Toconao, contacto al móvil N° +56982485014 para coordinación de horario y lugar de encuentro.

Saluda atentamente a usted



**ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA**



Anexo 4.2

Cartas restricción de accesos



**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
DRS/FGS**

CARTA OFICIAL N° 56/2024

ANTOFAGASTA, 16/09/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM, SALAR
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio del presente se indica que durante el 28 Agosto y el 9 de Septiembre, se han visto indicios de adelantamiento del proceso reproductivo de las colonias de Flamencos Altoandinos en los cuerpos lacustres del Sistema Hidrológico de Soncor, en el Salar de Atacama.

A continuación se presentan los detalles de observaciones de Guardaparques de CONAF y Guías de la Comunidad de Toconao del centro Chaxas:

**Monitoreo de actividades de Flamencos Altoandinos en el Sistema Hidrológico de Soncor,
Periodo 22/08/24 – 09/09/24.**

Fecha	Ubicación	Actividad	Especie	Abundancia
22/08/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	80
29/08/24	Laguna Chaxas	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	30
02/09/24	Laguna Puilar	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	660

02/09/24	Laguna Chaxas	Alimentación	Flamenco Chileno	73
02/09/24	Laguna Barros Negros Sur	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	120
03/09/24	Canal Burro Muerto	Alimentación	Flamenco Andino-Chileno e indeterminado	77 86 66
09/09/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	150

Fuente: Elaboración propia.

Dentro de las actividades de los Flamencos Altoandinos, se ha visto el adelantamiento de las marchas nupciales en Laguna Puilar y Laguna Chaxas, siendo habitual que esto suceda en el mes de Octubre hasta Febrero, fecha en la que culmina toda la actividad del proceso reproductivo.

De acuerdo al protocolo de ingreso para actividades de monitoreo en el Salar de Atacama, la restricción de actividades comienza a partir de Octubre a Febrero, periodo correspondiente a la temporada reproductiva de los Flamencos Altoandinos, sin embargo por adelantarse este periodo, se indica que se procederá a ejecutar el cierre inmediato de actividades monitoreo, mediciones e investigaciones, en todos los puntos que se encuentren insertos en un área buffer de protección de 1 KM a los cuerpos lacustres del sistema hidrológico de Soncor, dejando la posibilidad de poder seguir implementando monitoreos y mediciones fuera del rango indicado hasta el mes de Octubre, periodo en que comienza formalmente el ciclo reproductivo del Flamenco y se realiza el cierre del sector.

Para evaluar los puntos de exclusión para monitoreo, mediciones e investigación autorizadas inicialmente en las últimas autorizaciones trimestrales, se adjuntan en formato google earth, las áreas de exclusión a los cuerpos lacustres indicados. Podrán haber indicaciones adicionales según cada caso específico, las cuales serán indicadas por la administración de la Reserva Nacional los Flamencos.

CONAF y la Comunidad Atacameña de Toconao seguirán monitoreando la actividad reproductiva, y en el caso que se vea un incremento en la situación expuesta, se darán nuevas indicaciones.

Esperando la comprensión, saluda atentamente.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA

Incl.:Documento Digital: Buffer 1km Protección Soncor



Comunidad Atacameña de Peine Latorre S/N, Peine.
ADI Atacama La Grande, San Pedro de Atacama.

N°95/2024

Peine, Lunes 28 de Octubre de 2024.

Señor
Javier Silva
Gerente de Sustentabilidad y Relaciones Comunitarias
SQM

PRESENTE

Asunto: Cierre de lagunas Salada, Saladita e Interna

Estimado Sr. Silva,

Junto con saludar, nuestra Comunidad Atacameña de Peine es una institución altamente comprometida con la preservación de la biodiversidad y su territorio Likanantai, patrimonio de nuestra cultura milenaria, altamente adaptada a las condiciones desérticas más agrestes conocidas por la humanidad.

Dentro de nuestra biodiversidad endémica está nuestra micro y macrofauna, la cual posee temporadas de apareamiento, postura, incubación, eclosión y primeras etapas de polluelo; en el caso de los Sonor o flamencos (P. andinus, P. jamesi y P. chilensis).

Por esta razón, nos vemos en la necesidad de cerrar las lagunas Salada, Saladita e Interna desde el mes de noviembre de 2024 hasta la segunda quincena de marzo 2025.

Agradecemos su comprensión y colaboración en nuestra misión de preservar nuestra biodiversidad endémica, insigne de nuestro norte y nuestro país.

Sin otro particular.

Se despide atentamente,


Sergio Cubillos Verasay
Presidente

Comunidad Atacameña de Peine



Anexo 4.3

Cartas activación de fases

Reportado por: Julio García

Fecha y Hora de emisión: 25-07-2024 20:37:47

COMPROBANTE N°1052475

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular RUT Titular
SQM SALAR S.A. 79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA - SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / : San Pedro de Atacama /
Región : -23.666866
2.2 Dirección : Salar de Atacama
2.3 Latitud : 582633
2.4 Longitud : -68.189658
2.5 Coord. Este : 19
2.6 Coord. Norte : 7382423
2.7 Huso:

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo PN-08A

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

24-07-2024 16:44:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

No aplica

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

El 24-07-2024, SMA notifica vía correo electrónico que el 22-07-2024 Albemarle informó que pozo PN-08A sobrepasó umbral Fase II PAT sector Alerta Núcleo, para efectos de acción 42 PdC F-041-2016.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantenión medidas fase I, reducción caudal salmuera aplicada por activación Fase II Sistema Peine, entrega mensual datos, activar herramienta verificación efecto sinérgico

5. Documentos adjuntos

- GMAL 397_24 Informa Activación de la Fase II Pozo PN-08A - Sistema Peine.pdf
- Informa activación Fase II PAT sector de Alerta núcleo, de Albemarle Ltda..pdf
- 2024 07 22 ALB-GMA-2024-SMA-048_Activación PAT nucleo Fase II PN-08A 1.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

🖨 Imprimir

Expediente de Reporte de Incidente por RCA



Reportado por: Makarena Rodríguez

Fecha y Hora de emisión: 30-01-2024 12:19:48

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama / Región de Antofagasta

2.2 Dirección

: San Pedro de Atacama, El Loa, Región de Antofagasta

2.3 Latitud

: -23.366338

2.4 Longitud

: -68.08248

2.5 Coord. Este

: 593776.834

2.6 Coord. Norte

: 7415628.865

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L2-7 Sistema Vegetación Borde Este Brea-Atriplex

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

29-01-2024 10:00:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo L2-7

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha de 30 de enero de 2024, se registro en el pozo L2-7 medición de nivel de 4,866 m, es así como se observa un descenso mayor al máximo permitido para Fase I (4,865 m).

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

- (i) aumento de la frecuencia de monitoreo de los indicadores que no posean sistemas de medición continua
- (ii) aviso a la Superintendencia del Medio Ambiente.

Ver
comprobante

Listado de documentos subidos al expediente

3 de un total de 3

Buscar:

Exportar

#	Fecha Y Hora	Nombre Archivo	Tipo Documento
1	30-01-2024 12:19:53	Carta GMAL 29_24 Aviso Activación Fase I - Pozo L2-7.pdf	Documento Incidente
2	30-01-2024 12:19:53	Comprobante_environmental_incident_01f7eba6-bf83-11ee-8520-0...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Informaci
3	10-09-2024 16:36:21	Carta GMAL 452_24 Aviso Desactivación Fase I - Pozo L2-7 - signe...	Antecedentes

Registros por página:

«

<

1

>

»

Subir documentos asociados (Formatos permitidos: .pdf, .docx, .doc, .xlsx, .xls. Peso máximo 51 MB)

Seleccion archivos

Reportado por: Julio García

Fecha y Hora de emisión: 01-09-2024 21:16:55

COMPROBANTE N°1054783

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular

RUT Titular

SQM SALAR S.A.

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA - SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama /

2.2 Dirección

: Salar de Atacama

2.3 Latitud

: -23.652506

2.4 Longitud

: -68.172112

2.5 Coord. Este

: 584431.99

2.6 Coord. Norte

: 7384000.25

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo 1028, Sistema Peine

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

31-08-2024 11:18:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo 1028

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 31-08-2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición de nivel 2299.109 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas Fase I, Reducir caudal de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación (medidas previamente adoptadas en pozo L10-11)

5. Documentos adjuntos

- Carta GMAL 440_2024 Informa Activación II Fase 1028 - Sistema Peine.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

🖨 Imprimir

Incidente



Reportado por: Julio García

Fecha y Hora de emisión: 01-09-2024 21:16:55

COMPROBANTE N°1054783

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular	RUT Titular
SQM SALAR S.A.	79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA - SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región	: San Pedro de Atacama / Región de Antofagasta	2.2 Dirección	: Salar de Atacama
2.3 Latitud	: -23.652506	2.4 Longitud	: -68.172112
2.5 Coord. Este	: 584431.99	2.6 Coord. Norte	: 7384000.25

2.7 Huso: : 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo 1028, Sistema Peine

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

31-08-2024 11:18:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo 1028

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 31-08-2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición de nivel 2299.109 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas Fase I, Reducir caudal de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación (medidas previamente adoptadas en pozo L10-11)

5. Documentos adjuntos

- Carta GMAL 440_2024 Informa Activación II Fase 1028 - Sistema Peine.pdf

Imprimir

Archivos adjuntos

4 de un total de 4

Buscar:

Escriba qué desea bu:

Exportar

#	Fecha Y Hora	Nombre Archivo	Tipo Archivo
1238755	11-12-2024 19:44:15	Carta GMAL 584_24 Entrega antecedentes adici...	Antecedentes
1219922	27-09-2024 13:19:57	GMAL 467_24 - Informa la Desactivación de la F...	Antecedentes

#	Fecha Y Hora	Nombre Archivo	Tipo Archivo
1213568	01-09-2024 21:17:00	Comprobante_environmental_incident_0b5c9b66...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Información al OSP
1213567	01-09-2024 21:17:00	Carta GMAL 440_2024 Informa Activación II Fas...	Documento Incidente

Registros por
página:

10

«<1>»



Reportado por: ALEJANDRA Rojas

Fecha y Hora de emisión: 24-11-2024 11:30:37

COMPROBANTE N°1059848

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama /

2.2 Dirección

: Salar de Atacama

: -23.652506

2.4 Longitud

: -68.172112

2.3 Latitud

: 584431.99

2.6 Coord. Norte

: 7384000.25

2.5 Coord. Este

: 19

2.7 Huso:

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Sistema Peine, Pozo 1028

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

23-11-2024 11:23:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo 1028

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 23-11-2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición de nivel 2299.089 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas Fase I, Reducir caudal de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación (medidas previamente adoptadas en pozo L10-11)

5. Documentos adjuntos

- GMAL 560_24 - Informa Activación de Fase II - Pozo 1028_firmado.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

Imprimir

4 de un total de 4

Buscar:

Escriba qué desea buscar

 Exportar

◆ #	◆ Fecha Y Hora	◆ Nombre Archivo	◆ Tipo Documento
1	27-09-2024 13:19:57	GMAL 467_24 - Informa la Desactivación de la Fas...	Antecedentes
2	11-12-2024 19:44:15	Carta GMAL 584_24 Entrega antecedentes adicion...	Antecedentes
3	01-09-2024 21:17:00	Carta GMAL 440_2024 Informa Activación II Fase 1...	Documento Incidente
4	01-09-2024 21:17:00	Comprobante_environmental_incident_0b5c9b66-6...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Información al OSP



GMAL 560/2024

Santiago, 24 de noviembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa Medición bajo umbral Fase II Sistema Peine - Pozo 1028.

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

2. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificada por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 23 de noviembre de 2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición manual que da cuenta de un descenso mayor al máximo establecido para la Fase II.

En efecto, la medición efectuada el día 23 de noviembre de 2024 a las 11:23 horas, por la ETFA SEGEA, registra en el pozo 1028 del Sistema Peine una medición de nivel de 2299,089 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un nivel inferior al umbral de activación para la Fase II (2299,090 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5 del PdC.

Conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del PdC, la activación de la Fase II del Sistema Peine se produjo en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11 del mismo sistema (Carta GMAL 347/2024 del 26 de junio 2024, Comprobante SSA N°1050801), lo cual significó incorporar una reducción del caudal de explotación de salmuera, en los términos indicados en el mismo Anexo 4.04 del Programa, esto es, reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s. Adicionalmente, implica la implementación por parte de SQM Salar SpA de las siguientes acciones:



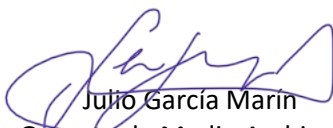
- i. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- ii. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento propuesto en el proceso rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA.


Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar



GMAL 584/2024
Antofagasta, 10 de diciembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Entrega antecedentes adicionales – Niveles pozo 1028.

- Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
2. Carta GMAL 440/2024, Informa Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo 1028) [Comprobante SSA 1054783].
3. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acción 18).
4. Carta GMAL 560/2024, Informa Medición bajo umbral Fase II Sistema Peine - Pozo 1028. [Comprobante SSA 1059848].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificada por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 09 de diciembre de 2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición manual que confirma un descenso mayor al máximo establecido para la Fase II.

A modo de contexto, durante los días recientes se registró en el marco de las mediciones manuales de niveles ejecutadas por ETFA un pulso de desactivación-activación, esto es, niveles por sobre y por debajo del umbral de activación de Fase II, como se muestra en la siguiente tabla:



Tabla N°1: Medición de niveles desactivación y activación fase II Pozo 1028

PUNTO	FECHA	FASE II (msnm)	NIVEL (msnm)
1028	06-12-2024 11:02	2299.090	2299.091
1028	09-12-2024 12:29	2299.090	2299.089

Fuente: Informe ETFA SEGEA, datos de diciembre de 2024

Cabe recordar que la medición efectuada al pozo 1028 del Sistema Peine el día 31 de agosto de 2024, informada en su oportunidad mediante carta GMAL 440/2024 [Comprobante SSA 1054783], registró un nivel de 2299,089 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un nivel inferior al umbral de activación para la Fase II (2299,090 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5 del PdC, dando lugar a la aplicación de las medidas previstas para la Fase II en el Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Conforme a lo anterior, se confirma la activación de Fase II y la mantención de la aplicación de las medidas previstas al efecto.

Finalmente, la información asociada a los registros de monitoreo del pozo 1028, así como del resto del seguimiento ambiental de SQM Salar SpA, se encuentra disponible en www.sqmsenlinea.com.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

pp. SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente



GMAL 440/2024
Santiago, 01 de septiembre 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo 1028).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

2. Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que aprueba programa de cumplimiento de SQM Salar S.A; Res. Ex. N°39/Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificado por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 31 de agosto de 2024, se registró en el Pozo 1028 del Sistema Peine un descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

Pues bien, la medición efectuada el día 31 de agosto de 2024 a las 12:18 horas, por la ETFA SEGEA, registra en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición de nivel de 2299.109 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un nivel inferior al umbral de activación para la Fase II (2299.110 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5.

Conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, la activación de la Fase II del Sistema Peine, informada previamente respecto del indicador Pozo L10-11 del mismo sistema (Carta GMAL 347/2024, de 26 de junio de 2024, Comprobante SSA N°1050801), implica la implementación por parte de SQM Salar S.A. de las siguientes acciones:

- i. Mantener todas las medidas indicadas en la Fase I.
- ii. Reducir el caudal de explotación de salmuera.



Con la activación de la Fase II del Sistema Peine en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11, se incorporó una reducción del caudal de explotación de salmuera, en los términos indicados por el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, esto es, reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s.

- iii. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- iv. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento propuesto en el proceso Rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología



GMAL 467/2024
Santiago, 27 de septiembre de 2024

Sra.
Sandra Cortez Contreras
Jefa Oficina Regional Antofagasta
Superintendencia del Medio Ambiente
Presente

Mat.: Informa la Desactivación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo 1028).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
2. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).
3. Carta GMAL 440/2024, Informa la Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo 1028). [Comprobante SSA 1054783].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificado por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 26 de septiembre de 2024, se registró en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición que da cuenta de una recuperación de los niveles sobre los valores de activación de la Fase II.

Cabe recordar que se informó mediante carta GMAL 440/2024, la medición de nivel efectuada el día 31 de agosto de 2024, se registró una medición de nivel mayor al máximo permitido para la Fase II, con la consecutiva activación de la Fase II del Plan de Contingencias del Sistema Peine, de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. Lo cual implicó la implementación por parte de SQM Salar SpA. de las siguientes acciones conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento:

- i. Mantener todas las medidas indicadas en la Fase I.
- ii. Reducir el caudal de explotación de salmuera.

Con la activación de la Fase II del Sistema Peine en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11, se incorporó una reducción del caudal de explotación de salmuera, en los términos indicados por el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, esto es,



reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s.

- iii. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- iv. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

A este respecto, se informa que la medición de nivel efectuada el día 26 de septiembre de 2024 a las 14:13 horas, por la ETFA Segea, registra en el pozo 1028 del Sistema Peine, una medición de nivel de 2.299,105 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye a una recuperación de los niveles sobre los valores de activación de la Fase II (2.299,090 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. En consecuencia, informamos la desactivación de la Fase II para el Pozo 1028 del Sistema Peine.

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento propuesto en el proceso rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar

Expediente de Reporte de Incidente por RCA



Reportado por: ALEJANDRA Rojas

Fecha y Hora de emisión: 05-12-2023 23:05:15

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama / Región de Antofagasta

2.2 Dirección

: San Pedro de Atacama

2.3 Latitud

: -22.9087073

2.4 Longitud

: -68.19971559999999

2.5 Coord. Este

: 582071.2908268293

2.6 Coord. Norte

: 7466363.129893044

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L2-28 Sistema Vegetación Borde Este Brea - Atriplex

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo L2-28 Sistema Vegetación Borde Este Brea - Atriplex

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

El 19/11/2023, a las 11:10 horas, el Pozo L2-28 registró una medición de 4,364 m, activando la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este Brea-Atriplex.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Se mantiene la frecuencia de monitoreo diario del Pozo.

Ver
comprobante

Listado de documentos subidos al expediente

3 de un total de 3

Buscar:

Escriba qué desea buscar

Exportar

◆ #	◆ Fecha Y Hora	◆ Nombre Archivo	◆ Tipo Documento
1	05-12-2023 23:05:19	Carta GMAL 466_23 Activacion Fase I (L2-28; 19_11_2023).pdf	Documento Incidente
2	05-12-2023 23:05:19	Comprobante_environmental_incident_e566c3ea-93db-11ee-b59d-...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Información al OSP
3	29-10-2024 20:45:50	Carta GMAL 516_24 Informa desactivación F1 - L2-28.pdf	Antecedentes

Registros por
página:

10

« < 1 > »

Subir documentos asociados (Formatos permitidos: .pdf, .docx, .doc, .xlsx, .xls. Peso máximo 51 MB)

Seleccion archivos

Reportado por: ALEJANDRA Rojas

Fecha y Hora de emisión: 14-11-2024 19:18:45

COMPROBANTE N°1059303

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama /

2.2 Dirección

: SQM Faena Salar de Atacama Pozo L2-28

2.3 Latitud

: -23.397870448559384

2.4 Longitud

: -68.07433584514139

2.5 Coord. Este

: 594586

2.6 Coord. Norte

: 7412131.545

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L2-28 Sistema Vegetación Borde Este

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

13-11-2024 11:28:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Informa mediciones bajo umbral Fase I – Sistema Vegetación Borde Este, Subsistema Brea - Atriplex (Pozo L2-28).

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua
- Biodiversidad

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

El 13 de noviembre 2024 se registró en el pozo L2-28 del sistema de vegetación Borde Este. Brea Atriplex, un descenso mayor al máximo permitido para la Fase I del Plan de Contingencias

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Se da aviso a la SMA y se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo al Programa de Cumplimiento aprobado mediante la Res. Ex. N°38/F-041-2016, del 29 de agosto de 2022.

5. Documentos adjuntos

- Carta GMAL 539_24 Activacion Fase I (L2-28; 13_11_2024).pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

Imprimir



GMAL 516/2024
Salar de Atacama, 29 de octubre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta
Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa Desactivación de la Fase I – Sistema Vegetación Borde Este Brea - Atriplex (Pozo L2-28).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

2. Carta GMAL 466/2023, de 01 de diciembre de 2023, que Informa Activación de la Fase I – Sistema Vegetación Borde Este Brea – Atriplex (Pozo L2-28) [comprobante SSA 1038466].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, en conformidad a lo establecido al considerando 11.3.2 de la RCA 226/2006, la cual calificó favorablemente el proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama” cuyo titular es SQM Salar S.A., informo a usted que, con fecha 28 de octubre de 2024, se registró en el pozo L2-28 del Sistema Vegetación Borde Este, Brea-Atriplex, un descenso menor al máximo permitido, sobre el umbral de activación de la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este.

Cabe recordar que, con fecha 5 de diciembre de 2023, se informó a la SMA mediante carta GMAL 466/2023 [comprobante SSA 1038466], un nivel de 4,364 m, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un descenso mayor al máximo permitido para Fase I (4,362 m), en circunstancias que el Considerando 11.4.1 de la RCA considera un descenso para este pozo de 0,5 m para activar Fase I (ΔMC_1).

A este respecto, se informa que la medición efectuada el día 28 de octubre de 2024, a las 11:33 horas, que se informa en la presente carta, registró una medición de 4,361 m, dato medido desde el punto de referencia, la cual constituye un descenso menor al máximo permitido para la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este Brea-Atriplex. En consecuencia,



informamos la desactivación de la Fase I del Sistema Vegetación Borde Este, en lo que respecta al pozo L2-28, sin perjuicio que este plan de contingencia se mantiene activado en Fase I, en lo que respecta a los pozos L1-3 y L7-6.

Asimismo, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el Programa de Cumplimiento aprobado mediante la Res. Ex. N°38/F-041-2016 del 29 de agosto de 2022.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

pp. SQM Salar S.A.

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Gerencia Medio Ambiente Litio
Gerencia de Hidrogeología Salar



GMAL 539/2024
Antofagasta, 14 de noviembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa mediciones bajo umbral Fase I – Sistema Vegetación Borde Este Brea - Atriplex (Pozo L2-28).

- Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
2. Carta GMAL 466/2023, de 01 de diciembre de 2023, que Informa Activación de la Fase I – Sistema Vegetación Borde Este Brea – Atriplex (Pozo L2-28) [comprobante SSA 1038466].
3. Carta GMAL 516/2024, de 29 de octubre de 2024, que Informa Desactivación de la Fase I – Sistema Vegetación Borde Este Brea – Atriplex (Pozo L2-28) [comprobante SSA 1038466].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, en conformidad a lo establecido al considerando 11.3.2 de la RCA 226/2006, la cual calificó favorablemente el proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama” cuyo titular es SQM Salar S.A., informo a usted que, con fecha 13 de noviembre de 2024, se registró en el pozo L2-28 del Sistema Vegetación Borde Este, Brea-Atriplex, un descenso mayor al máximo permitido para la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este.

Cabe recordar que, con fecha 27 de noviembre de 2020, se informó a la SMA mediante carta GMPL 199/2020 un nivel de 4,363 m, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un descenso mayor al máximo permitido para Fase I (4,362 m), en circunstancias que el Considerando 11.4.1 de la RCA considera un descenso para este pozo de 0,5 m para activar Fase I (ΔMC_1).

A este respecto se informa que la medición efectuada el día 13 de noviembre de 2024, a las 11:28 horas, que se informa en la presente carta, registró una medición de 4,364 m, dato medido desde el



punto de referencia, la cual constituye un descenso mayor al máximo permitido para la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este Brea-Atriplex.

Cabe mencionar que, precedentemente, la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Vegetación Borde Este Brea-Atriplex se encontraba activada para los indicadores L1-3, reportado mediante carta GMAL 236/2023, y L7-6, mediante carta GS 323-2016 [RIA1715].

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el Programa de Cumplimiento aprobado mediante la Res. Ex. N°38/F-041-2016, del 29 de agosto de 2022.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

pp. SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

Reportado por: ALEJANDRA Rojas

Fecha y Hora de emisión: 02-11-2024 21:49:20

COMPROBANTE N°1058476

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región : San Pedro de Atacama /
: -23.45297918290718
2.2 Dirección : SQM Faena Salar de Atacama
2.3 Latitud : 590333.97
2.4 Longitud : -68.1155794924789
2.5 Coord. Este : 19
2.6 Coord. Norte : 7406056.633
2.7 Huso:

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12)

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

01-11-2024 22:12:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 01-11-2024 se activa la Fase I del Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12)

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Aumento de la frecuencia de monitoreo de los indicadores de mensual a quincenal. Aviso a la SMA.

5. Documentos adjuntos

- Carta GMAL 525_24 Aviso Activación Fase I - Pozo L4-12_.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

Imprimir

Reportado por: ALEJANDRA Rojas

Fecha y Hora de emisión: 26-11-2024 00:42:38

COMPROBANTE N°1059929

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama /

2.2 Dirección

: Salar de Atacama

2.3 Latitud

: -22.9087073

2.4 Longitud

: -68.19971559999999

2.5 Coord. Este

: 58071.291

2.6 Coord. Norte

: 7466363.13

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Sistema Aguas de Quelana, Pozo L4-12

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

24-11-2024 07:15:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Informa medición bajo umbral de activación Fase II del Plan de Contingencias – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12).

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

El 24 de noviembre 2024, se registró en el pozo L4-12 medición de nivel de 1,346 m (medición desde el punto de referencia), descenso mayor al permitido para Fase II

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Aviso a la SMA. Activación de las medidas de mitigación tendientes a asegurar el funcionamiento del sistema en condiciones naturales.

5. Documentos adjuntos

- Carta GMAL 561_24 Activacion Fase II L4-12.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

Imprimir



GMAL 525/2024
Santiago, 02 de noviembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa la activación de la Fase I – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, en conformidad a lo establecido al considerando 11.3.2 de la RCA 226/2006, la cual calificó favorablemente el proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama” cuyo titular es SQM Salar S.A., informo a usted que, con fecha 01 de noviembre de 2024, se registró en el pozo L4-12 del Sistema Aguas de Quelana, un descenso mayor al máximo permitido para la Fase I.

En efecto, con fecha 01 de noviembre de 2024, a las 22:12 horas, se registró en el pozo L4-12 una medición de 1,316 m medido desde el punto de referencia correspondiente a un descenso de 0,101 m. Para estos efectos, cabe considerar que con fecha 10 de mayo de 2007, se registró en el pozo L4-12 del Sistema Aguas de Quelana, una medición de 1,215 (medición desde el punto de referencia). De esta manera, se observa un descenso mayor al máximo permitido para Fase I (1,316), en circunstancias que el Considerando 11.3.1 de la RCA considera un descenso para este pozo de 0,1 m para activar Fase I (ΔM_1).

Como consecuencia de lo anterior y conforme a la RCA, corresponde la activación de la Fase I del Plan de Contingencia del Sistema Aguas de Quelana, lo cual implica la implementación por parte de SQM Salar SpA de las siguientes acciones:

- (i) Aumento de la frecuencia de monitoreo de los indicadores de mensual a quincenal.
- (ii) Aviso a la Comisión Regional de Medio Ambiente de la Región de Antofagasta (hoy Superintendencia del Medio Ambiente)



Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento en el proceso rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

pp. SQM Salar SpA

Ismael Aracena Novoa
Subgerente de Proyectos Ambientales

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar

Carta GMAL 316_24 Aviso Desactivación Fase I






- Pozo L4-12

Final Audit Report

2024-06-07

Created:	2024-06-07
By:	Makarena Rodriguez
Status	(Makarena.Rodriguez@sqm.com) Signed
Transaction	CBJCHBCAABAA8yelBlq0og2yNaOiPr3szws3W8FIYMWVW

"Carta GMAL 316_24 Aviso Desactivación Fase I - Pozo L4-12" History

-  Document created by Makarena Rodriguez (Makarena.Rodriguez@sqm.com)
2024-06-07 - 8:41:06 PM GMT
-  Document emailed to Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com) for signature
2024-06-07 - 8:41:22 PM GMT
-  Email viewed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
2024-06-07 - 8:47:23 PM GMT
-  Document e-signed by Julio Garcia Marin (julio.garcia.marin@sqm.com)
Signature Date: 2024-06-07 - 8:47:36 PM GMT - Time Source: server
-  Agreement completed.
2024-06-07 - 8:47:36 PM GMT



Adobe Acrobat Sign



GMAL 561/2024
Antofagasta, 25 de noviembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa medición bajo umbral de activación Fase II del Plan de Contingencias – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12).

- Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
2. Carta GMAL 08/2024, de 22 de enero de 2024, que Informa Activación de la Fase II – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12) [comprobante SSA 1041259].
3. Carta GMAL 20/2024, Informa antecedentes complementarios de la Activación de la Fase II del Plan de Contingencias – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12) [Comprobante SSA 1041259].
4. Carta GMAL 260/2024, Informa antecedentes complementarios de la Activación de la Fase II – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12) [Comprobante SSA 1041259].
5. Carta GMAL 262/2024, de 22 de mayo de 2024, que Informa Desactivación de la Fase II – Sistema Aguas de Quelana (Pozo L4-12) [Comprobante SSA 1041259].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, en conformidad a lo establecido al considerando 11.3.3 de la RCA 226/2006, la cual calificó favorablemente el proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama” cuyo titular es SQM Salar S.A, informo a usted que con fecha 24 de noviembre de 2024 a las 07:15, en el pozo L4-12 del Sistema Aguas de Quelana se registraron mediciones que dan cuenta de un registro que se encuentra bajo el umbral de activación de la Fase II del Plan de Contingencia del Sistema Aguas de Quelana.



A este respecto, se informa que el día 24 de noviembre de 2024, se presentaron registros por sobre y por debajo del umbral de activación asociados a los datos continuos de nivel medidos en el Pozo L4-12 del Sistema Aguas de Quelana, los cuales se detallan en la Tabla N°1.

Tabla 1. Activación Pozo L4-12 - Sistema Aguas de Quelana

Sistema	Punto	Empresa	Fecha	Medición desde Punto Referencia	Registro	Tipo de Medición
Aguas de Quelana	L4-12	SQM	24-11-2024 07:15	1,346	Bajo umbral de activación	Continua
			24-11-2024 13:59	1,344	Sobre umbral de activación	
			24-11-2024 20:11	1,346	Bajo umbral de activación	

Considerando el régimen de acceso al Sector Aguas de Quelana, que forma parte de la Reserva Nacional Los Flamencos, administrada por CONAF, se tiene a la vista la medición continua registrada el 24 de noviembre de 2024, a las 07:15 horas, que da cuenta de una medición de nivel de 1,346 m en el pozo L4-12, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un descenso mayor al máximo permitido para la Fase II, de acuerdo con el Considerando 11.3.2 de la RCA antes señalada. Al final de la jornada, se confirma el registro bajo umbral de activación de Fase II.

Como consecuencia de lo anterior y conforme a la RCA 226/2006, corresponde la activación de la Fase II del Plan de Contingencias del Sistema Aguas de Quelana, lo cual implica la implementación por parte de SQM Salar S.A. de las siguientes acciones:

- (i) Aviso a la COREMA de la II Región (hoy Superintendencia del Medio Ambiente), lo cual se realiza a través del presente acto;
- (ii) Activación de las medidas de mitigación tendientes a asegurar el funcionamiento del sistema en condiciones naturales.

Cabe mencionar que, con fecha 20 de octubre de 2023, se registró en el pozo L5-10 del Sistema Aguas de Quelana una medición de 1,657 m, dato medido con las mediciones de nivel continuas, que constituye un nivel medido inferior al umbral de activación para la Fase II, $\Delta M2$ (0,13), de acuerdo con el Considerando 11.3.2 de la RCA, habiéndose realizado la correspondiente reducción del bombeo de salmuera según la acción que desencadena la Fase II del PC del Sistema Aguas de Quelana.

Asimismo, corresponde el inicio de una etapa de investigación para la activación de Fase II del Pozo L4-12, cuyo objetivo es determinar la causa de la activación y que contempla la realización de un análisis detallado de la información obtenida mediante el Plan de Seguimiento Ambiental en términos del comportamiento de los componentes del balance hídrico del sistema lacustre.



Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento aprobado por la Resolución Exenta N°38/F-041-2016, de la Superintendencia del Medio Ambiente.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

pp. SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar

Expediente de Reporte de Incidente por RCA



Reportado por: Makarena Rodríguez

Fecha y Hora de emisión: 08-08-2024 18:00:02

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región	: San Pedro de Atacama / Región de Antofagasta	2.2 Dirección	: San Pedro de Atacama, El Ioa, Región de Antofagasta
2.3 Latitud	: -23.675903	2.4 Longitud	: -68.167306
2.5 Coord. Este	: 570639.499 : 19	2.6 Coord. Norte	: 7410286.464
2.7 Huso:			

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L10-4 Sistema Peine

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo L10-4

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 07-08-2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel 2.299,439 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas indicadas para Fase I, Reducir caudal de explotación de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación de efectividad de la medida.

Ver
comprobante

Listado de documentos subidos al expediente

4 de un total de 4

Buscar:

Escriba qué desea buscar

Exportar

#	Fecha Y Hora	Nombre Archivo	Tipo Documento
1	27-09-2024 13:18:23	GMAL 466_24 - Informa la Desactivación de la Fase II - Pozo L10-4...	Antecedentes
2	08-08-2024 18:00:07	GMAL 415_24 - Informa la Activación de la Fase II - Pozo L10-4.pdf	Documento Incidente
3	08-08-2024 18:00:07	Comprobante_environmental_incident_90452772-55d1-11ef-bebe-0...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Información al OSP
4	30-09-2024 20:24:39	GMAL 477_24 - Informa la Activación de la Fase II - Pozo L10-4.pdf	Antecedentes



Registros por
página:

10

«

<

1

>

»

Subir documentos asociados (Formatos permitidos: .pdf, .docx, .doc, .xlsx, .xls. Peso máximo 51 MB)

Seleccion archivos

Expediente de Reporte de Incidente por RCA



Reportado por: Makarena Rodríguez

Fecha y Hora de emisión: 08-08-2024 18:00:02

Titular

SQM SALAR S.A.

RUT Titular

79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región

: San Pedro de Atacama / Región de Antofagasta

2.2 Dirección

: San Pedro de Atacama, El Ioa, Región de Antofagasta

2.3 Latitud

: -23.675903

2.4 Longitud

: -68.167306

2.5 Coord. Este

: 570639.499

2.6 Coord. Norte

: 7410286.464

2.7 Huso:

: 19

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L10-4 Sistema Peine

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

07-08-2024 10:09:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo L10-4

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 07-08-2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel 2.299,439 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas indicadas para Fase I, Reducir caudal de explotación de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación de efectividad de la medida.

Ver
comprobante

Listado de documentos subidos al expediente

3 de un total de 3

Buscar:

Escriba qué desea bu:

Exportar

#	Fecha Y Hora	Nombre Archivo	Tipo Documento
1	08-08-2024 18:00:07	GMAL 415_24 - Informa la Activación de la Fase II - Pozo L10-4.pdf	Documento Incidente
2	08-08-2024 18:00:07	Comprobante_environmental_incident_90452772-55d1-11ef-bebe-0...	Ordinario SMA Solicitud de examen de la Informaci
3	27-09-2024 13:18:23	GMAL 466_24 - Informa la Desactivación de la Fase II - Pozo L10-4...	Antecedentes

Registros por
página:

10

« < 1 > »

Subir documentos asociados (Formatos permitidos: .pdf, .docx, .doc, .xlsx, .xls. Peso máximo 51 MB)

Seleccion archivos



Reportado por: Makarena Rodríguez

Fecha y Hora de emisión: 08-08-2024 18:00:02

COMPROBANTE N°1053483

Remisión de antecedentes respecto de las condiciones, compromisos y medidas establecidas en las resoluciones de calificación ambiental

Titular	RUT Titular
SQM SALAR S.A.	79626800-K

1. Información básica

1.1 ¿Existe un Plan de Contingencias o Emergencias?

Si

1.2 RCAs asociadas

Proyecto	Resolución Exenta	Año	Unidades Fiscalizables
226/2006 CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACION MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA	226	2006	- SQM SALAR ATACAMA

2. Dirección o lugar donde ocurrió el Aviso/Contingencia/Incidente

2.1 Comuna / Región	: San Pedro de Atacama /	2.2 Dirección	: San Pedro de Atacama, El loa, Región ...
2.3 Latitud	: -23.675903	2.4 Longitud	: -68.167306
2.5 Coord. Este	: 570639.499	2.6 Coord. Norte	: 7410286.464
2.7 Huso:	: 19		

3. Lugar afectado

3.1 Lugar afectado por el Aviso/Contingencia/Incidente

Pozo L10-4 Sistema Peine

4. Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

4.1 Fecha del incidente

07-08-2024 10:09:00

4.2 Dimensionamiento de la superficie

Pozo L10-4

4.3 Tipos de Aviso/Contingencia/Incidente

- Crecidas o disminución de cursos o cuerpos de agua

4.4 Componente Ambiental Afectado

- Agua

4.5 Descripción del Aviso/Contingencia/Incidente

Con fecha 07-08-2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel 2.299,439 msnm dato medido desde el punto de referencia, descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

4.6 ¿Se han implementado medidas ante el Aviso/Contingencia/Incidente ocurrido?

Si

4.7 Descripción Medidas Implementadas

Mantener medidas indicadas para Fase I, Reducir caudal de explotación de salmuera, Activar herramienta de verificación efecto sinérgico, Generar informe de investigación de efectividad de la medida.

5. Documentos adjuntos

- GMAL 415_24 - Informa la Activación de la Fase II - Pozo L10-4.pdf



Superintendencia de Medio Ambiente | Gobierno de Chile

Teatinos Nro. 280 pisos 7, 8 y 9. Santiago.

portal.sma.gob.cl

Imprimir

Volver al inicio

Imprimir



GMAL 415/2024
Santiago, 07 de agosto de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa la Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

2. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificado por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 07 de agosto de 2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine un descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

Pues bien, la medición de nivel efectuada el día 07 de agosto de 2024 a las 11:09 horas, por la ETFA Segea, registra en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel de 2.299,439 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un nivel inferior al umbral de activación de Fase II (2.299,440 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5.

Conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, la activación de la Fase II del Sistema Peine, informada previamente respecto del indicador L10-11 del mismo sistema (Carta GMAL 347/2024, de 26 de junio de 2024, Comprobante SSA N°1050801), implica la implementación por parte de SQM Salar S.A. de las siguientes acciones:

- i. Mantener todas las medidas indicadas en la Fase I.
- ii. Reducir el caudal de explotación de salmuera.
Con la activación de la Fase II del Sistema Peine en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11, se incorporó una reducción del caudal de explotación de salmuera,



en los términos indicados por el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, esto es, reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s.

- iii. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- iv. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento propuesto en el proceso rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar



GMAL 466/2024
Santiago, 27 de septiembre de 2024

Sra.

Sandra Cortez Contreras

Jefa Oficina Regional Antofagasta

Superintendencia del Medio Ambiente

Presente

Mat.: Informa la Desactivación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4).

Ref.: 1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.

2. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).

3. Carta GMAL 415/2024, Informa la Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4). [Comprobante SSA 1053483].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificado por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 26 de septiembre de 2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición que da cuenta de una recuperación de los niveles sobre los valores de activación de la Fase II.

Cabe recordar que se informó mediante carta GMAL 415/2024, la medición de nivel efectuada el día 07 de agosto de 2024, se registró una medición de nivel mayor al máximo permitido para la Fase II, con la consecutiva activación de la Fase II del Plan de Contingencias del Sistema Peine, de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. Lo cual implicó la implementación por parte de SQM Salar SpA de las siguientes acciones conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento:

- i. Mantener todas las medidas indicadas en la Fase I.
- ii. Reducir el caudal de explotación de salmuera.

Con la activación de la Fase II del Sistema Peine en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11, se incorporó una reducción del caudal de explotación de salmuera,



en los términos indicados por el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, esto es, reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s.

- iii. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- iv. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

A este respecto, se informa que la medición de nivel efectuada el día 26 de septiembre de 2024 a las 13:14 horas, por la ETFA Segea, registra en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel de 2.299,422 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye a una recuperación de los niveles sobre los valores de activación de la Fase II (2.299,420 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. En consecuencia, informamos la desactivación de la Fase II para el Pozo L10-4 del Sistema Peine.

Sin perjuicio de lo informado mediante esta carta, se hace presente que se mantiene la frecuencia de monitoreo diario, de acuerdo con los compromisos asumidos por el programa de cumplimiento propuesto en el proceso rol F-041-2016.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar



GMAL 477/2024
Santiago, 30 de septiembre de 2024

Sra.
Sandra Cortez Contreras
Jefa Oficina Regional Antofagasta
Superintendencia del Medio Ambiente
Presente

Mat.: Informa la Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4).

Ref.:

1. Resolución Exenta 226/2006, del 19 de octubre de 2006, de la Comisión Regional del Medio Ambiente de la Región de Antofagasta, que calificó favorablemente el Estudio del Impacto Ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama”.
2. Programa de Cumplimiento aprobado por Res. Ex. N°38/Rol F-041-2016 de fecha 29 de agosto de 2022; Res. Ex. N°39/ Rol F-041-2016 de fecha 31 de enero de 2024 y Res. Ex. N°40/Rol F-041-2016 de fecha 08 de abril de 2024, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente (Acciones 40, 41 y 42).
3. Carta GMAL 415/2024, Informa la Activación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4). [Comprobante SSA 1053483].
4. Carta GMAL 466/2024, Informa la Desactivación de la Fase II – Sistema Peine (Pozo L10-4). [Comprobante SSA 1053483].

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, y en relación con el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento (PdC) aprobado mediante Res. Ex. 38/Rol F-041-2016, modificado por la Res. Ex. N°39 y 40, todas de la Superintendencia del Medio Ambiente, informo a usted que, con fecha 30 de septiembre de 2024, se registró en el pozo L10-4 del Sistema Peine, un descenso mayor al máximo permitido para la Fase II.

Pues bien, la medición de nivel efectuada el día 30 de septiembre de 2024 a las 11:42 horas, por la ETFA Segea, registra en el pozo L10-4 del Sistema Peine una medición de nivel de 2.299,419 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituye un nivel inferior al umbral de activación para la Fase II (2.299,420 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5.

Cabe recordar que se había informado, mediante carta GMAL 415/2024, que el día 07 de agosto de 2024 se registró una medición de nivel mayor al máximo permitido para la Fase II, con la consecutiva activación de la Fase II del Plan de Contingencias del Sistema Peine, de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. Lo cual implicó la implementación de las siguientes acciones por parte de SQM Salar SpA, conforme a lo indicado en el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento:



- i. Mantener todas las medidas indicadas en la Fase I.
- ii. Reducir el caudal de explotación de salmuera.
Con la activación de la Fase II del Sistema Peine en junio de 2024, por registro bajo umbral en el indicador L10-11, se incorporó una reducción del caudal de explotación de salmuera, en los términos indicados por el Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, esto es, reducción de la extracción neta promedio anual de salmuera considerada por el proyecto en 224 L/s.
- iii. Activar la herramienta de verificación del efecto sinérgico y entrega de resultados.
- iv. Generar informe de investigación de efectividad de medida de reducción de la extracción de salmuera.

Con posterioridad, mediante carta GMAL 466/2024, con fecha 27 de septiembre de 2024, se informó que la medición de nivel efectuada el día 26 de septiembre de 2024 a las 13:14 horas, por la ETFA Segea, había registrado en el pozo L10-4 del Sistema Peine, una medición de nivel de 2.299,422 msnm, dato medido desde el punto de referencia, que constituía una recuperación de los niveles sobre los valores de activación de la Fase II (2.299,420 msnm), de acuerdo con el Anexo 4.02, Tabla 5. Así, se informó la desactivación de la Fase II para el Pozo L10-4 del Sistema Peine.

Mediante la presente comunicación, se actualiza el registro de nivel del indicador L10-4 del Sistema Peine, en el sentido de confirmar la activación informada mediante carta GMAL 415/2024, temporalmente desactivada el pasado 26 de septiembre. Por tanto, se confirman las acciones implementadas de conformidad al Anexo 4.04 del Programa de Cumplimiento, asociadas a la activación de la Fase II del Sistema Peine, las que se han mantenido en ejecución desde el 07 de agosto.

El presente aviso fue ingresado a través de la plataforma del Sistema de Seguimiento Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente con esta misma fecha.

Sin otro particular, se despide muy atentamente,

SQM Salar SpA

Julio García Marín
Gerente de Medio Ambiente

CC.: Archivo Reportabilidad Ambiental, Gerencia de Medio Ambiente
Gerencia de Hidrogeología Salar



Anexo 4.4

Programación (Digital)



Anexo 4.5

Cartas resoluciones ETFA

**RENUOVA AUTORIZACIÓN DE SOCIEDAD DE
SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y
AMBIENTALES LIMITADA COMO ENTIDAD
TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 666

Santiago, 17 de abril de 2023

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto N°70, de 28 de diciembre de 2022 del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a Marie Claude Plumer Bodin en el cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°564, de 2023, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija su organización interna; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1. Mediante resolución exenta N°529, de fecha 17 de abril de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o SMA) renovó la autorización otorgada -a contar del 18 de abril de ese año- a **Sociedad de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Limitada** (en adelante e indistintamente, la ETFA), para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de su sucursal SEGEA LTDA, código ETFA 040-01, en los alcances indicados en los informes finales de evaluación que forman parte de ese acto administrativo.

2. Que, en razón de la solicitud de renovación presentada por la ETFA con fecha 18 de octubre de 2022, el Departamento Jurídico -hoy Fiscalía- elaboró un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual concluyó que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA, así como con el punto 5.5.ii de la resolución exenta N°575, de 2022.

3. A la fecha de dictación del presente acto, los requisitos para la renovación de las autorizaciones de las entidades técnicas de fiscalización ambiental se encuentran establecidos en la resolución exenta N°575, de 2022, mediante la que se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental y de los inspectores ambientales, así como también los requisitos para la renovación de esas autorizaciones.

4. Que, por memorando N° 14198, del 11 de abril de 2023, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio envió un informe denominado “Segundo Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA Soc. de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Ltda– SEGEA Ltda”, de fecha 11 de abril de 2023, respecto de la solicitud de renovación solicitada, señalando haber revisado los antecedentes evaluados respecto del certificado de acreditación OI 220. Dicho certificado fue descargado desde la página web del respectivo organismo acreditador, y tras su estudio, se recomendó la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, exceptuando aquellos alcances que son individualizados en el punto 3.0 del mencionado informe, en razón de que los mismos no dan cumplimiento a los requisitos técnicos pertinentes.

5. Que, los fundamentos para autorizar la renovación de autorización solicitada se encuentran en el “Segundo Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA Soc. de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Ltda– SEGEA Ltda”, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. **RENUÉVASE** la autorización conferida a **Sociedad de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Limitada**, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental, respecto de la sucursal que se indica a continuación, por un lapso de 4 años, a partir del 18 de abril de 2023:

FECHA DE SOLICITUD	18 de octubre de 2022	RUT	76.893.910-1
NOMBRE SUCURSAL	SEGEA LTDA		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida La Paz N°1447, comuna de Calama, Región de Antofagasta		

2º. **PREVIÉNESE** que la presente renovación se otorga para todos los alcances autorizados en la resolución exenta N° 529, de 2019 y en las demás que corresponda, según indica el “Segundo Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA Soc. de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Ltda– SEGEA Ltda”, mas no a los alcances que se indican en la tabla del punto 3 que se encuentra en el mencionado Informe, por las razones que allí se indican.

3º. **ADVIÉRTESE** que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880.

4º. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos renovados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

5º. TÉNGASE PRESENTE el requisito indicado en el literal c) del artículo 3, entendido al alero del artículo 12, ambos del reglamento ETFA, en atención a que la pérdida de vigencia de los certificados que acreditan el cumplimiento del requisito señalado, establecido para poder ser autorizada como ETFA, da lugar a la revocación de la autorización otorgada para cada alcance según corresponda; y que la realización de actividades de fiscalización con certificado de acreditación vencido, origina responsabilidad administrativa, que será sancionada según corresponda y en observancia de la ley.

6º. NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.



MARIE CLAUDE PLUMER BODIN
SUPERINTENDENTA DEL MEDIO AMBIENTE
GOBIERNO DE CHILE

1 / BMA / EGA / LMS

ADJ.: "Segundo informe solicitud de renovación de autorización ETFA Soc. de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Ltda- SEGEA Ltda." de 11 de abril de 2023.

Notifíquese por correo electrónico:

- m.ulloa@segea.cl
- aalegria@segea.cl
- l.alegria@segea.cl

Distribución:

- Gabinete
- Sección de Conformidad Ambiental
- Fiscalía
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 7912/2023


**SEGUNDO INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA
SOC. DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA– SEGEA
LTDA**

Santiago, 11 de abril de 2023.

La Superintendencia del Medio Ambiente, a través del Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) SOC. DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA sucursal SEGEA LTDA, código ETFA 040-01, cuya autorización fue renovada a través de Resolución Exenta N° 529 del 17 de abril de 2019, por un período de 4 años, acontados desde el 18 de abril de 2019.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 040-01, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/22.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°2 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	18-10-2022
		N° de Expediente ceropapel	22626

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	040-01
NOMBRE ETFA	SOC. DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA sucursal SEGEA LTDA



3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADOS

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	24911	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-03 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: 4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
2	24912	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-07 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
3	24913	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-04 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
4	24914	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I- HIDRO-06 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de Oxígeno disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved) . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
5	24917	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-03 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								2007. ME-29. Determinación de pH por Método Electrométrico .2007. SISS.			subárea postulada
6	24918	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-07 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de Temperatura”, basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
7	24919	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-04 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
8	24920	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-09 Rev.0 “Instructivo específico medición de cloro libre”, basado en: ME-33-2007. ME-33. Determinación de Cloro libre residual por Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). Método utilizado para verificación de equipos de terreno..2007. SISS.	Cloro Libre (Cloro libre residual)	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
9	24921	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-08 Rev.1 “Instructivo específico uso medidor de turbidez”, basado en: ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. .2007. SISS.	Turbiedad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
10	24923	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-03 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de pH”, basado en: NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH.1995. INN.	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
11	24924	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-07 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de temperatura”, basado en: NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura.1995. INN.	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
12	24925	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-04 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
13	24926	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-05 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)”, basado en: 2580. B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
14	24928	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-03 Rev.0 “Instructivo específico uso medidor de pH”, basado en: 4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
15	24929	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-07 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
16	24930	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-04 Rev.0 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity . 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
17	68098	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-08 V.2	Turbiedad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
18	68099	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-08 V.2	Turbiedad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
19	68100	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-05 V.0	Potencial redox	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
20	68101	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-05 V.0	Potencial redox	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
21	68104	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-06 V.0	Oxígeno disuelto	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
22	68105	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-06 V.0	Oxígeno disuelto	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
23	68111	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-09 V.0	Cloro Libre (Cloro libre residual)	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
24	68112	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-17 V.1	Cloro Total (Cloro residual)	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
25	68113	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-07 V.0	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
26	68114	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-07 V.0	Temperatura	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
27	68115	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-04 V.1	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
28	68116	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-04 V.1	Conductividad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
29	68117	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-03 V.2	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
30	68118	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-03 V.2	pH	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
31	68121	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-08 V.2	Turbiedad	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
32	68122	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-05 V.0	Potencial redox	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada
33	68124	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-06 V.0	Oxígeno disuelto	OI220	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada



4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 040-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes y el certificado de acreditación OI 220, descargado el 04-04-2023. Cada certificado fue descargado desde las páginas web de los respectivos organismos acreditadores.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 040-01, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la resolución N° 529/2019 de renovación de la autorización ETFA, a la resolución N° 907/2020 que amplía alcances ETFA, a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, los cuales no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



MÓNICA VERGARA GALLARDO
JEFA DEPARTAMENTO DE ENTIDADES TÉCNICAS Y LABORATORIO

CJT/EGA



**RESUELVE RECURSO DE REPOSICIÓN INTERPUESTO
POR LA ETFA SEGEA LIMITADA, EN CONTRA DE LA
RESOLUCIÓN EXENTA N° 666, DE 2023.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 829

Santiago, 17 de mayo de 2023

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto N°70, de 28 de diciembre de 2022 del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a Marie Claude Plumer Bodin en el cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°564, de 2023, que fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, mediante resolución exenta N°666, de fecha 17 de abril de 2023, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o servicio) renovó la autorización otorgada a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental **Sociedad de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Limitada** (en adelante e indistintamente, ETFA), respecto de su sucursal SEGEA LTDA, código ETFA 040-01. La misma fue notificada el día 18 de abril de 2023.

2º. Que, el considerando 2º de dicha resolución exenta restringió la renovación a los alcances que señaló el correspondiente Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA, excluyendo alcances previamente autorizados que no dieron cumplimiento a los requisitos técnicos correspondientes.

3º. Que, encontrándose dentro de plazo, el 20 de abril de 2023, doña Marlene Ulloa Ewert -individualizada como Encargada de Calidad- interpuso un recurso de reposición en contra de la resolución exenta N°666, de 2023, acompañando

antecedentes que dan cuenta de la modificación de sus instructivos de medición, de manera tal que no resulte necesario modificar el correspondiente certificado de acreditación. Este recurso fue rectificado mediante presentación de fecha 5 de mayo de 2023, en razón de solicitud de rectificación enviada el día 4 mayo de 2023, al amparo de lo prescrito en el artículo 31 de la ley 19.880.

4º. Que, como cuestión previa, es dable hacer presente que el artículo 22 de la Ley N° 19.880, faculta a los interesados para actuar por medio de apoderados, quienes deberán contar al efecto con un poder otorgado por escritura pública o documento privado suscrito ante notario, formalidad que, en la especie, no ha acreditado doña Marlene Ulloa Ewert; sin perjuicio de lo cual, esta Superintendente igualmente se pronunciará sobre la materia planteada.

5º. Que, analizados los antecedentes expuestos por la ETFA en su recurso, mediante el memorando N° 18996, de 9 de abril de 2023, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio adjuntó el informe denominado “REP-ETFA 040-01 Informe Recurso de Reposición ETFA SEGEA LTDA”, en el que se indica que “[u]na vez analizado el descargo presentado por la ETFA en los antecedentes presentados el 20 de abril de 2023 y el 05 de mayo del mismo año; y habiendo realizado una nueva evaluación de los alcances reclamados, a partir de los mencionados antecedentes; se recomienda aprobar el recurso de reposición respecto de los alcances evaluados y aprobados, identificados en el punto 3 de este documento, los cuales se encuentran en concordancia con los requisitos establecidos en la resolución exenta N°575/2022.” (énfasis añadido)

6º. Que, en razón de las argumentaciones expuestas por el recurrente, sumadas al análisis técnico que fue realizado por el área correspondiente, dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

PRIMERO: **ACÓGESE** el recurso de reposición interpuesto por **Sociedad de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Limitada**, en contra de la Res. Ex. N°666, de fecha 17 de abril de 2023, que renovó su autorización como ETFA, excluyendo los alcances que señaló el correspondiente Informe Solicitud de Renovación de Autorización ETFA.

SEGUNDO: **MODIFÍQUESE** la resolución exenta N°666, de 17 de abril de 2023, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal SEGEA LTDA, código ETFA 040-01, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
24911	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-03 V.04 “Instructivo específico uso medidor de pH”, basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
24912	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
24913	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad
24914	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-06 V.02 "Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto
24917	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH
24918	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
24919	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad
24920	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	I-HIDRO-09 V.02 "Instructivo Especifico Medición de Cloro Libre", basado en: ME-33-2007 SISS. Determinación de Cloro libre residual por Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Cloro Libre (Cloro libre residual)
24921	Medición	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad
24923	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	pH

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
						NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	
24924	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
24925	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad
24926	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox
24928	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH
24929	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
24930	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad
68098	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad
68099	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
68100	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox
68101	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox
68104	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-06 V.02 "Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto
68105	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-06 V.02 "Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto
68111	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-09 V.02 "Instructivo Especifico Medición de Cloro Libre", basado en: ME-33-2007 SISS. Determinación de Cloro libre residual por Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Cloro Libre (Cloro libre residual)
68112	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	I-HIDRO-17 V.02 "Instructivo Especifico Medición de Cloro Total", basado en 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Cloro Total (Cloro residual)
68113	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
68114	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura
68115	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method.	Conductividad

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Propio	Parámetro
						Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	
68116	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad
68117	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH
68118	Medición	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH
68121	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad
68122	Medición	Agua	Calidad	Agua superficial	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox
68124	Medición	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	I-HIDRO-06 V.02 "Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto


TERCERO: PUBLÍQUENSE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, el estado y vigencia de los alcances autorizados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.

CUARTO: DÉJASE CONSTANCIA que, para todos los efectos legales, el fin de la vigencia de los alcances incorporados en virtud de lo señalado en el resuelto segundo de la presente resolución, corresponderá a la establecida en la resolución exenta N°666, de 17 de abril de 2023, que renueva la autorización otorgada a **Sociedad de Servicios y Estudios Geológicos y Ambientales Limitada** como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.



QUINTO: **NOTIFÍQUESE** a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe del recurso de reposición, por correo electrónico, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE


MARIE CLAUDE PLUMIER BODIN
SUPERINTENDENTA DEL MEDIO AMBIENTE

EIS / BMA / EGA / LMS

Adj.: "REP-ETFA 040-01 Informe Recurso de Reposición", que se indica.

Notifíquese por correo electrónico:

- m.ulloa@segea.cl
- aalegria@segea.cl

Distribución:

- Gabinete
- Departamento Entidades Técnicas y Laboratorio
- Fiscalía
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes

Exp. N° 10012/2023

REP-ETFA 040-01


Santiago, 09-05-2023

INFORME RECURSO DE REPOSICIÓN ETFA SEGEA LTDA

La Superintendencia del Medio Ambiente, a través del Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio, ha realizado la evaluación del recurso de reposición interpuesto por la ETFA SOC. DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA, sucursal SEGEA LTDA, código 040-01, en contra de la Resolución Exenta N°666, del 17 de abril de 2023, que renovó la autorización como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

A través del presente informe, se realiza la evaluación de aquellos alcances que fueron revocados y reclamados por la sucursal.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Recurso de Reposición	Fecha Notificación Resolución ETFA	18-04-2023
		Fecha Ingreso Of. De Partes carta de reposición.	20-04-2023 y 05-05-2023
		Expediente N°	8.807 y 10.012

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	040-01	N° SOLICITUD	RENOVACIÓN
NOMBRE ETFA	SOC. DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA		

Documentación Adjunta:

- Carta conductora recurso reposición "CARTA Entrega información SMA 20.04.2023", junto a los siguientes documentos:
 - Documento EXCEL denominado "2. Formato listado alcances recurso de reposición".
 - Documento PDF denominado "SEGEA INN OI220 - EXTENSION 2022".
 - Instructivo "I-HIDRO-03 V.04 USO MEDIDOR DE pH"
 - Instructivo "I-HIDRO-04 V.02 USO MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD"
 - Instructivo "I-HIDRO-05 V.02.USO MEDIDOR DE POTENCIAL REDOX (ORP)"
 - Instructivo "I-HIDRO-06 V.02 USO MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO (OD)"
 - Instructivo "I-HIDRO-07 V.01 USO MEDIDOR DE TEMPERATURA"
 - Instructivo "I-HIDRO-08 V.04 USO MEDIDOR DE TURBIDEZ"
 - Instructivo "I-HIDRO-09 V.02 MEDICIÓN DE CLORO"
 - Instructivo "I-HIDRO-17 V.02 INST ESP MEDICIÓN DE CLORO TOTAL"



- Segunda carta conductora recurso reposición "CARTA Entrega información SMA 04.05.2023", junto a los siguientes documentos:
 - Documento EXCEL denominado "2. Formato listado alcances recurso de reposición".
 - Documento EXCEL denominado "ETFA-REG-13_Formulario Solicitud Recurso de Reposicion ETFA V.02"
 - Documento PDF denominado "OI220 - RENOV 2023"
 - Instructivo "I-HIDRO-03 V.04 USO MEDIDOR DE pH"
 - Instructivo "I-HIDRO-04 V.02 USO MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD"
 - Instructivo "I-HIDRO-05 V.02.USO MEDIDOR DE POTENCIAL REDOX (ORP)"
 - Instructivo "I-HIDRO-06 V.02 USO MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO (OD)"
 - Instructivo "I-HIDRO-07 V.01 USO MEDIDOR DE TEMPERATURA"
 - Instructivo "I-HIDRO-08 V.04 USO MEDIDOR DE TURBIDEZ"
 - Instructivo "I-HIDRO-09 V.02 MEDICIÓN DE CLORO"
 - Instructivo "I-HIDRO-17 V.02 INST ESP MEDICIÓN DE CLORO TOTAL"



3. DETALLE RECURSO DE REPOSICIÓN SOLICITADO

ETFA solicita sean evaluados los alcances rechazados en Resolución Exenta N°666/2023, indicados en el presente recurso de reposición:

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
1	24911	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-03 V.04 “Instructivo específico uso medidor de pH”, basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
2	24912	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-07 V.01 “Instructivo específico uso medidor de Temperatura”, basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2.	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-07, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Determinación de la temperatura. 1995. INN.			se puede aplicar la metodología aquí descrita.	constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
3	24913	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-04 V.02 "Instructivo específico uso medidor de conductividad", basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
4	24914	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-06 V.02 "Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)", basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen	Oxígeno disuelto	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de oxígeno disuelto, I-HIDRO-06, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							(Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
5	24917	Medición	Agua	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
6	24918	Medición	Agua	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-07, para detallar en su objetivo y en su alcance	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.			las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
7	24919	Medición	Agua	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-04 V.02 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
8	24920	Medición	Agua	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-09 V.02 “Instructivo Especifico Medición de Cloro Libre”, basado en: ME-33-2007 SISS. Determinación de Cloro libre residual por	Cloro Libre (Cloro libre residual)	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de cloro libre, I-HIDRO-09, para detallar en su	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
9	24921	Medición	Agua	Agua potable/bebida	-	-	I-HIDRO-08 V.04 “Instructivo específico uso medidor de turbidez”, basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de turbiedad, I-HIDRO-08, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
10	24923	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-03 V.04 “Instructivo específico uso medidor de pH”, basado en: ME-29-2007, SISS,	pH	El método seleccionado no aplica a la	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.		subárea postulada	detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
11	24924	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-07 V.01 “Instructivo específico uso medidor de Temperatura”, basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la El método seleccionado no aplica a la subárea postulada temperatura. 1995. INN.	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-07, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
12	24925	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-04 V.02 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
13	24926	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-05 V.02 “Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)”, basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de potencial REDOX, I-HIDRO-05, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
											descargado para la presente evaluación.	
14	24928	Medición	Agua	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
15	24929	Medición	Agua	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2.	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-07, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Determinación de la temperatura. 1995. INN.			metodología aquí descrita.	se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
16	24930	Medición	Agua	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-04 V.02 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
17	68098	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-08 V.04 “Instructivo específico uso medidor de turbidez”, basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-	Turbiedad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de turbiedad, I-HIDRO-08, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993			se puede aplicar la metodología aquí descrita.	constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
18	68099	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de turbiedad, I-HIDRO-08, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
19	68100	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction	Potencial redox	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de potencial REDOX, I-HIDRO-05, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
20	68101	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-05 V.02 “Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)”, basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Potencial redox	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de potencial REDOX, I-HIDRO-05, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
21	68104	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-06 V.02 “Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)”, basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen	Oxígeno disuelto	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de oxígeno disuelto, I-HIDRO-06, para detallar en su objetivo y en su	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							(Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
22	68105	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-06 V.02 “Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)”, basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de oxígeno disuelto, I-HIDRO-06, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
23	68111	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-09 V.02 “Instructivo Especifico Medición de Cloro Libre”, basado en: ME-33-2007 SISS. Determinación de Cloro libre residual por	Cloro Libre (Cloro libre residual)	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de cloro libre, I-HIDRO-09, para detallar en su	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
24	68112	Medición	Agua	Aguas residuales	-	-	I-HIDRO-17 V.02 "Instructivo Específico Medición de Cloro Total", basado en 4500-CL. G. DPD Colorimetric Method Chlorine (Residual). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Cloro Total (Cloro residual)	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de cloro total, I-HIDRO-17, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
25	68113	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-07 V.01 "Instructivo específico uso medidor de Temperatura", basado en: 2550. B. Laboratory and Field	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.		subárea postulada	07, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
26	68114	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-07 V.01 “Instructivo específico uso medidor de Temperatura”, basado en: 2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 23° Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura. 1995. INN.	Temperatura	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de temperatura, I-HIDRO-07, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
27	68115	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-04 V.02 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
28	68116	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-04 V.02 “Instructivo específico uso medidor de conductividad”, basado en: 2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 23rd Edición 2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	Conductividad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de conductividad, I-HIDRO-04, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
											descargado para la presente evaluación.	
29	68117	Medición	Agua	Fuentes de captación	-	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
30	68118	Medición	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	I-HIDRO-03 V.04 "Instructivo específico uso medidor de pH", basado en: ME-29-2007, SISS, 4500-H+ pH Value. 23rd Edición 2017. SM-APHA/AWWA/WEF. NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de pH. INN.	pH	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de pH, I-HIDRO-03, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										aplicar la metodología aquí descrita.	se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
31	68121	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-08 V.04 "Instructivo específico uso medidor de turbidez", basado en: ME-03-2007. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico. 2007. SISS. 2130 B 23rd ed.2017. SM-APHA/AWWA/WEF US EPA 180.1, 1993	Turbiedad	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de turbiedad, I-HIDRO-08, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado
32	68122	Medición	Agua	Agua superficial	-	-	I-HIDRO-05 V.02 "Instructivo específico uso medidor de Potencial Redox (ORP)", basado en: 2580 B. Oxidation-Reduction Potential Measurement in Clean Water. Oxidation-Reduction	Potencial redox	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de potencial REDOX, I-HIDRO-05, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas)	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se	Aprobado



LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
							Potential (ORP). 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.			en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	
33	68124	Medición	Agua	Agua subterránea	-	-	I-HIDRO-06 V.02 “Instructivo Especifico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (OD)”, basado en: 4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved), 23rd ed. 2017. SM-APHA/AWWA/WEF.	Oxígeno disuelto	El método seleccionado no aplica a la subárea postulada	Se modifica el instructivo propio de medición en terreno de oxígeno disuelto, I-HIDRO-06, para detallar en su objetivo y en su alcance las áreas hídricas (tipos de aguas) en las cuales se puede aplicar la metodología aquí descrita.	Se revisan los antecedentes presentados por la ETFA, constatándose la aplicabilidad del método propio a la subárea. Adicionalmente, se constató que el alcance se mantiene acreditado en el certificado de acreditación descargado para la presente evaluación.	Aprobado



4. OTRAS OBSERVACIONES Y/O SOLICITUDES DE ETFA

Observaciones y/o Solicitudes de sucursal	Evaluación de la solicitud	Conclusión
-----No aplica-----	-----No aplica-----	-----No aplica-----

5. CONCLUSIÓN FINAL DE EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN ETFA

La evaluación técnica de la solicitud de renovación de la ETFA 040-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N°575/2022, como en la revisión de la evidencia aportada por la ETFA solicitante, de manera de corroborar que estuviera en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios y con los certificados de acreditación correspondientes, descargados desde la página web del organismo acreditador Instituto Nacional de Normalización, INN.

Una vez analizado el descargo presentado por la ETFA en los antecedentes presentados el 20 de abril de 2023 y el 05 de mayo del mismo año; y habiendo realizado una nueva evaluación de los alcances reclamados, a partir de los mencionados antecedentes; se recomienda aprobar el recurso de reposición respecto de los alcances evaluados y aprobados, identificados en el punto 3 de este documento, los cuales se encuentran en concordancia con los requisitos establecidos en la resolución exenta N°575/2022.



MÓNICA VERGARA GALLARDO
JEFA DEPARTAMENTO ENTIDADES TÉCNICAS Y LABORATORIO

CJT/EGA





**AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE LOS ALCANCES
QUE INDICA A LA ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE
S.A., RESPECTO DE SU SUCURSAL ALS LIFE
SCIENCES CHILE S.A., ANTOFAGASTA.**

RESOLUCIÓN EXENTA N°311

Santiago, 4 de marzo de 2022

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N°31, de 8 de octubre de 2019, del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 2124, de 30 de septiembre de 2021, que fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°126, de 25 de enero de 2019, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°127, de 25 de enero de 2019, que dicta instrucción de carácter general que establece directrices generales para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1. Que, por resolución exenta N°1203, de 2018, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o servicio) renovó -a partir del 27 de septiembre de 2018- la autorización de **ALS Life Sciences Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, ETFA) para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de sus sucursales ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta, código ETFA 029-01 y ALS Life Sciences Chile S.A., Santiago, código ETFA 029-02.

2. Que, mediante las resoluciones exentas N°198, de 3 de febrero y N°1923, de 1° de octubre, ambas de 2020, esta superintendencia amplió los alcances autorizados a la ETFA, respecto de su sucursal ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta, código ETFA 029-01.

3. Que, a través de la resolución exenta N°200, de 3 de febrero de 2020, de 25 de febrero de 2020, esta superintendencia caducó los alcances que señala el indicado acto administrativo, a la sucursal ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta, código ETFA 029-01, de ETFA.

4. Que, en el artículo 3° del decreto supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que contiene el Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, ETFA) se establecieron los requisitos que todo solicitante debe cumplir para obtener una autorización como entidad técnica de fiscalización ambiental.

5. Que, por resolución exenta N°126, de 2019, publicada en el Diario Oficial, el 31 de enero de 2019, se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales, incluyendo aquellos necesarios para la ampliación de alcances de las ETFA.

6. Que, con fecha 27 de agosto de 2021, a través de la solicitud 24952, ALS Life Sciences Chile S.A. pidió una ampliación de alcances para su sucursal ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta, código ETFA 029-01.

7. Que, mediante memorando N°38164, de 2021, el jefe de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental solicitó al Departamento Jurídico la elaboración de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue emitido con fecha 2 de septiembre de ese año, mediante el memorando N°39228, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA, así como con lo previsto en el punto 5.8.ii de la resolución exenta N°126, de 2019.

8. Que, a través del memorando N°46073, de 19 de octubre de 2021, el jefe de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental envió el "Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental", emitido en esa misma fecha, respecto de la ampliación de alcances solicitada, señalando aquellos que fueron aprobados y rechazados, recomendando proceder a la autorización de los primeros.

9. Que, los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances solicitada se encuentran en el "Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental", el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. AUTORIZÁSE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES a la entidad técnica de fiscalización ambiental **ALS Life Sciences Chile S.A.**, de acuerdo a lo manifestado en el "Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental",



para la siguiente sucursal, conforme lo previsto en el reglamento ETFA y en la resolución exenta N°126, de 2019:

N° DE SOLICITUD	24952	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta		
DIRECCIÓN SUCURSAL	El Yodo N°7764, Parque Industrial Los Libertadores, comuna y región de Antofagasta		

2º. **PREVIÉNESE** que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance identificado y aprobado en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de la sucursal indicada en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

3º. **DÉJASE CONSTANCIA** que, para todos los efectos legales, los alcances aquí autorizados comenzarán a regir desde la total tramitación de este acto administrativo y su duración será coincidente con la vigencia señalada en la resolución exenta N°1203, de 2018, según lo mandado en el punto 5.5 de la resolución exenta N°126, de 2019..

4º. **DENIÉGASE** la autorización de los alcances solicitados por la ETFA para la sucursal ALS Life Sciences Chile S.A., Antofagasta, respecto de todos aquellos que fueron rechazados en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, que se adjunta a la presente resolución.

5º. **ADVIÉRTESE** que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, de acuerdo lo prescrito en el artículo 59 de la ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron individualizados en el “Informe final de evaluación de los antecedentes”.

6º. **PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE** en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos que fueron ampliados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

7º. **NOTIFÍQUESE** por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.


CRISTÓBAL DE LA MAZA GUZMÁN
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE



BMA/MVS

ADJ.: “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de 19 de octubre de 2021



Notifíquese por correo electrónico:

- paola.araya@alsglobal.com
- nicole.tapia@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Sección de Conformidad Ambiental
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N°24221/2021



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 07-10-2021

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	24952	Rut	76416643-4
Razón social:	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A		
Nombre Sucursal:	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA		
Dirección Sucursal:	El Yodo 7764, departamento Parque Industrial Los Libertadores. Antofagasta.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85027	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85116	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-23-2007. ME-23. Determinación de Monocloramina por Método Titrimétrico de DPD con FAS.. .2007. SISS.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85117	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-23-2007. ME-23. Determinación de Monocloramina por Método Titrimétrico de DPD con FAS.. .2007. SISS.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85118	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-27-2007. ME-27. Determinación de Amoniaco por Método Electrodo Específico. .2007. SISS.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85119	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-27-2007. ME-27. Determinación de Amoníaco por Método Electrodo Específico. .2007. SISS.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85120	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-33-2007. ME-33. Determinación de Cloro libre residual por Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). Método utilizado para verificación de equipos de terreno... .2007. SISS.			Cloro Libre (Cloro libre residual)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Alcance duplicado con el alcance autorizado código 5067.
85121	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-33-2007. ME-33. Determinación de Cloro libre residual por Método D.P.D. Titrimétrico Ferroso (F.A.S.). Método utilizado para verificación de equipos de terreno... .2007. SISS.			Cloro Libre (Cloro libre residual)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Alcance duplicado con el alcance autorizado código 5236.
85193	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 23rd Edition 2017, 4500-NO3 B	Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85194	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 23rd Edition 2017, 4500-NO3 B	Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85195	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Duplicado con el alcance autorizado código 65494 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
85196	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85197	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65500 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85198	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65497 al que se le actualiza el número de versión del método propio.

85199	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
-------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85200	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85201	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65503 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85202	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65495 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85203	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

85204	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65501 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-----------	-----------	----------------------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85205	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65498 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85206	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85207	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65504 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85208	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

85209	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
-------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85210	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65496 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85211	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65499 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85212	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65502 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
85213	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 65505 al que se le actualiza el número de versión del método propio.

85214	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
-------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85215	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85216	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85217	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 5403 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
85218	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 48315 en el que se actualiza el número de versión del método propio.

85219	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 48316 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-------------------	-----------	-------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85220	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 5258 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
85221	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85222	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85223	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85224	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85225	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85226	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85227	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85228	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85229	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85230	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85231	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 5451.
85232	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 48343.
85233	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 48344.

85234	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con alcance autorizado código 5305.
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	---------------	-----------	----------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85235	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85236	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85237	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85238	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85239	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85240	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85241	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85242	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85243	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-DBO-01 (Issue A Modification 3). Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017. 5210 B	DBO5	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
85244	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85245	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85246	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 48347
85247	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 48348.
85248	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 5307.
85249	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCI A TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85250	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-DQO-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 5220-D	DQO	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85251	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85252	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85253	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

85254	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85255	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85256	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85257	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SULFUR-01 (Issue C Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
85267	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

85269	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	---	--	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85271	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85273	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85275	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85277	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

85332	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	---	--	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85334	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85335	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85336	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85337	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85338	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85339	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85340	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85341	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85342	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85343	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85344	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85345	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85346	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85347	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85348	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85349	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85350	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85351	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85352	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85353	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85354	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85355	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85356	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85357	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85358	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85359	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85360	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85361	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85362	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85363	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85364	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85365	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85366	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85367	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85368	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85369	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85370	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85371	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85372	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85373	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85374	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85375	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85376	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85377	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85378	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85379	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85380	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85381	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85382	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85383	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85384	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85385	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85386	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85387	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85388	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85389	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85390	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85391	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85392	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85393	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85394	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85395	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85396	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85397	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85398	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85399	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85400	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85401	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85402	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85403	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85404	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85405	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85406	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85407	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85591	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85592	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85593	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85594	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85595	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85596	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85597	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85598	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85599	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85600	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85601	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85602	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85603	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85604	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85605	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85606	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85607	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85608	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85609	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85610	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85611	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85612	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85613	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85614	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85615	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85616	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85617	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85618	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl-. B. Argentometric Method . Cl ⁻ Chloride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85619	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-Cl-. B. Argentometric Method . Cl ⁻ Chloride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85620	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Cl-. B. Argentometric Method . Cl ⁻ Chloride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85621	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85622	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85623	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85624	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85625	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85626	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85627	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85628	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85629	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85630	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85631	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85632	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85633	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85647	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85648	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85649	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85650	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición Online.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85651	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85652	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85653	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85654	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85655	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85656	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85657	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85658	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85659	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85660	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85661	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85662	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85663	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85664	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85665	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85666	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85667	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85668	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde a preparación de muestras.
85669	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85670	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85671	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85672	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85673	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85674	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85675	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85676	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85677	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85678	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85679	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85680	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85681	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
85682	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85683	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85684	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85685	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85686	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85687	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85688	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85689	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85690	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85691	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71121, al que se le actualiza la edición del método.
85692	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85693	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85694	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85695	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85696	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85697	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85704	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85710	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85713	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85719	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85721	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85722	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85723	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85724	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. F. Settleable Solids . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85725	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85726	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85727	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. F. Settleable Solids . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85728	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85729	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85730	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85731	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85732	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85733	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85734	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85735	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85736	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85737	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85738	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85739	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85740	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85741	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85742	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85743	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85744	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85745	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85746	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85747	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85748	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85749	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85750	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85751	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85752	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85753	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85759	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85761	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85764	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85770	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85772	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85773	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85779	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85781	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85784	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85790	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85792	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85793	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/27.Of98. Parte 27. Determinación de surfactantes aniónicos - Método para sustancias activas al azul de metileno (SAAM). .1998. INN.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85794	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/2.Of95. Parte 2. Determinación de la temperatura.. .1995. INN.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85795	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7.Of97. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales. .1997. INN.			Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no se encuentra vigente.
85796	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.			Cromo total	Rechazado	OTRO	El método postulado no está vigente.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85797	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/11.Of96. Parte 11. Determinación de cromo hexavalente - Método de espectrofotometría de absorción atómica. .1996. INN.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85811	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 2043 Of. 98. . Determinación simultánea de Coliformes Totales y Escherichia coli por Sustrato Cromogénico. .1997. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85812	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 2043 Of. 98. . Determinación simultánea de Coliformes Totales y Escherichia coli por Sustrato Cromogénico. .1997. INN.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85813	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	NCh 2043 Of. 98. . Determinación simultánea de Coliformes Totales y Escherichia coli por Sustrato Cromogénico. .1997. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85814	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	NCh 2043 Of. 98. . Determinación simultánea de Coliformes Totales y Escherichia coli por Sustrato Cromogénico. .1997. INN.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85819	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/22.Of95. Parte 22. Determinación de Coliformes fecales en medio EC. .1995. INN.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85822	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/23.Of95. Parte 23. Determinación de coliformes fecales en medio A1. .1995. INN.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85823	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85824	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85825	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85826	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85827	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85828	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85829	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85830	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85831	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85832	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85833	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85834	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85835	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85836	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85837	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620 / 1.0f84. Determination of total coliforms.	Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85838	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620 / 1.0f84. Determination of total coliforms.	Coliformes totales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	Método propio no aplica a la subárea seleccionada.
85839	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3. Determination of fecal coliforms.	Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

85840	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3. Determination of fecal coliforms.	Coliformes fecales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	Método propio no aplica a la subárea seleccionada.
-------	--------	----------	-------	-----------	--------	--	--	---	-----------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85841	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. C. Determination of E. coli.	Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85842	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. C. Determination of E. coli.	Escherichia coli	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	Método propio no aplica a la subárea seleccionada.
85843	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85844	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

85845	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
85846	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85847	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85848	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
85849	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86270	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86271	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
86272	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
86273	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
86274	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86275	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86276	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI- IO-PE-01 (Issue B Modification 1). Determination of foaming power	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86277	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-03-2016. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico para autocontrol. 2016. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86278	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-03-2016. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico para autocontrol. 2016. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86279	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
86280	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86281	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
86282	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86283	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.
86284	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea solicitada.

86285	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SiO2-02 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500 SiO2-C Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sílice reactiva	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86286	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86287	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86288	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86289	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86290	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86291	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86292	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86293	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86294	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86295	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86296	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86297	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86298	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86299	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86300	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 40801, al que se le actualiza la edición del método.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86301	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86302	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86303	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86304	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86305	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86306	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86307	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86308	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86309	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 40800, al que se le actualiza la edición del método.
86310	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86311	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86312	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86313	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86314	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86315	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86316	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86317	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86318	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86319	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86320	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86321	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86322	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86323	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86324	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86325	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86326	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86327	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86328	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86329	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86330	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86331	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86332	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86333	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86334	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86335	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86336	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86337	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86338	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86339	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86340	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86341	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86342	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86343	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86344	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86345	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86346	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86347	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86348	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86349	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86350	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86351	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86352	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86353	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86354	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86355	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86356	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86357	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86358	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86359	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86360	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86361	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86362	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86363	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86364	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86365	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86366	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86367	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86368	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86369	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86370	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86371	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86372	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86373	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86374	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86375	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86376	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86377	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86378	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86379	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86380	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86381	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86382	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86383	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86384	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86385	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86386	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86387	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86388	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86389	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86390	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86391	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86392	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86393	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86394	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86395	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86396	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86397	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86398	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86399	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86400	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86401	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86402	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86403	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86404	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86405	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86406	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86407	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86408	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86409	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86413	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86414	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86415	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86416	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86417	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.

86418	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
-------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	----------------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86419	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas flotantes	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86420	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86421	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86422	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.

86423	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
-------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	--------------------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86424	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86425	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86426	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas emulsificadas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado no indica el procedimiento para la determinación del parámetro solicitado.
86431	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
86432	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 5402.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86433	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 48313.
86434	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 48314.
86435	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 5257.
86436	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.
86437	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 1). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método no aplica a la subárea postulada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86438	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86439	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86440	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86441	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

86442	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	---------------------	---	--	--	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86443	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86444	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86453	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
86454	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
86455	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86579	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
86580	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
86581	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
86582	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86583	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86584	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86585	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86586	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86587	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86588	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
86589	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
86590	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
88283	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
88819	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89595	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71120, al que se le actualiza la edición del método.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
89596	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71122 al que se le actualiza la edición del método.
89597	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71123, al que se le actualiza la edición del método.
89598	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71124, al que se le actualiza la edición del método.
89599	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71125, al que se le actualiza la edición del método, al que se le actualiza la edición del método.

89600	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71128 , al que se le actualiza la edición del método.
-------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	---------	-----------	-------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
89601	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71127, al que se le actualiza la edición del método.
89602	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	Duplicado con el alcance autorizado código 71129, al que se le actualiza la edición del método.
89610	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89612	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

89614	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	---	---	--	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
89616	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89618	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89620	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89622	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

89624	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
89625	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89626	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89627	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89628	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

89629	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.				Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
-------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	--	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
89630	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89631	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89632	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
89633	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

**DECLARA INADMISIBLE RECURSO DE REPOSICIÓN
INTERPUESTO POR LA ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE
S.A. SUCURSAL ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. -
ANTOFAGASTA, EN CONTRA DE LA RESOLUCIÓN
EXENTA N°311, DE 2022.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1023

Santiago, 30 de junio de 2022

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Exento N° 118894/55/2022, que establece el orden de subrogación del cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2124, de 30 de septiembre de 2021, que Fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2393, de 1 de diciembre de 2020, que modifica Resolución Exenta N°1623, de 2018 que establece organización interna funcional de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente y crea Sección de Conformidad Ambiental; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Que, el recurso de reposición se encuentra regulado en el artículo 59 de la ley 19.880, definiendo -en lo que interesa- que el interesado contará con 5 días hábiles para presentar su escrito, contados desde que el acto impugnado le fuera notificado.

2º. Que, mediante resolución exenta N°311, de fecha 4 de marzo de 2022, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o servicio) autorizó la ampliación de alcances solicitada por la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental **ALS Life Sciences Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, ETFA o ALS S.A.), respecto de su sucursal ALS Life Sciences Chile S.A. – Antofagasta, código ETFA 029-01. La misma fue notificada el día 7 de marzo del mismo año.

3º. Que, el considerando 4º de dicha resolución exenta denegó la autorización para los alcances solicitados que fueron rechazados en el “Informe final de evaluación de entidades técnicas de fiscalización ambiental” correspondiente.

4º. Que, encontrándose fuera de plazo para ello, el 15 de marzo de 2022, doña Mónica Aedo Guerrero -actuando en presunta representación de ALS S.A.- interpuso un recurso de reposición en contra de la resolución exenta N°311, de 2022, indicando que los alcances rechazados deberían ser revisados nuevamente, puesto que contarían con alcances autorizados que estarían prontos a caducar, los que deberían ser reemplazados por los que fueron rechazados mediante la resolución impugnada.

5º. Que, como cuestión adicional, es dable hacer presente que el artículo 22 de la ley N°19.880, faculta a los interesados para actuar por medio de apoderados, quienes deberán contar al efecto con un poder otorgado por escritura pública o documento privado suscrito ante notario.

Es del caso que doña Mónica Aedo Guerrero ha comparecido sin presentar poder alguno que le confiera facultades suficientes para pueda actuar como representante de ALS S.A. ante este organismo del Estado.

6º. Que, no obstante lo anterior, de igual manera fueron analizados los antecedentes expuestos por la ETFA en su recurso, y mediante el memorando N° 14275, de 13 de abril de 2022, el jefe de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental adjuntó el informe denominado “REP-ETFA 029-01 Informe Recurso de Reposición”, en el que se recomienda rechazar lo solicitado, en razón de que las inconsistencias de la presentación inicialmente rechazada se mantuvieron, por los motivos a los que se refiere -pormenorizadamente- el señalado informe, que al presente acto se adjunta.

De la misma manera, el referido informe concluye, mas sólo respecto de ciertos alcances en específico, que “(...) *se procede a actualizar el número de modificación del método*”, en atención a lo dispuesto en el punto 16.7 de la resolución exenta N° 574, del 18 de abril de 2022, que se refiere a la simple actualización de alcances autorizados, considerando el recurso en comento como la carta conductora que dicho enunciado requiere para operar.

7º. Que, en consideración de lo expuesto, resulta adecuado concluir que el recurso de marras no da cumplimiento a los requisitos de forma que define la ley para su presentación, por lo que vengo en dictar la siguiente



RESOLUCIÓN:

PRIMERO: DECLÁRASE INADMISIBLE el recurso de reposición interpuesto por doña Mónica Aedo Guerrero, en presunta representación de **ALS Life Sciences Chile S.A.**, y en contra de la Res. Ex. N°311/2022, de fecha 4 de marzo de 2022, en consideración de los vicios de forma que se indican en la presente resolución.

SEGUNDO: TÉNGASE PRESENTE lo dispuesto en el punto 16.7 de la resolución exenta N° 574, del 18 de abril de 2022, para futuras solicitudes de simple actualización de los alcances autorizados.

TERCERO: NOTIFÍQUESE a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe del recurso de reposición, por correo electrónico, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE

Emanuel Ibarra
Soto

Firmado digitalmente por Emanuel Ibarra Soto
Nombre de reconocimiento (DN): c=CL, st=METROPOLITANA -
REGION METROPOLITANA, l=SANTIAGO, o=Superintendencia del
Medio Ambiente, ou=Terminos de uso en www.esigra.com/
acuerdo de uso, title=Fiscal, cn=Emanuel Ibarra Soto,
email=emmanuel.ibarra@sma.gob.cl
Fecha: 2022.06.30 19:35:19 -04'00'

EMANUEL IBARRA SOTO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

ODLF/LMS

Adj.: "REP-ETFA 015-01 Informe Recurso de Reposición", de 13 de abril de 2022

Notifíquese por correo electrónico:

- mariano.crende@alsglobal.com
- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- laura.correa@alsglobal.com
- yoselyn.chinchilla@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Sección de Conformidad Ambiental
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 5196/22

REP-ETFA 029-01

Santiago, 13 de abril de 2022

INFORME RECURSO DE REPOSICIÓN

La Superintendencia del Medio Ambiente, a través de la Sección de Conformidad Ambiental, ha realizado la evaluación del recurso de reposición interpuesto por la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., Sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – ANTOFAGASTA, código 029-01, sobre la Resolución Exenta N°311/22 que autoriza la ampliación de alcances como Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental.

A través del presente informe, se realiza la evaluación de aquellos alcances que fueron revocados y reclamados por la sucursal.

1. TIPO DE SOLICITUD

●	Recurso de Reposición	Fecha Notificación Resolución ETFA	07-03-2022
		Fecha Ingreso Of. De Partes carta de reposición.	15-03-2022
		Expediente N°	5196/22

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-01	N° SOLICITUD	N° 24952
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. - Sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – ANTOFAGASTA		

Documentación Adjunta:

- Escrito recurso de reposición, de fecha 04 de marzo de 2022
- Contenidos:
 - Archivo Excel con detalle de alcances rechazados y alcances caducados, de fecha 15 marzo de 2022.

3. DETALLE RECURSO DE REPOSICIÓN SOLICITADO

ETFA Solicita sean evaluados los alcances rechazados en Resolución Exenta N°311/22, indicados en el presente recurso de reposición:

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
85195	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	RECHAZADO	<p>ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA</p> <p>Duplicado con el alcance autorizado código 65494 en el que se actualiza el número de versión del método propio.</p>
<p>DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA</p> <p>Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación.</p> <p>Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.</p>									
<p>EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD</p> <p>Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85195. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 65494.</p>									
CONCLUSIÓN									
RECHAZADO									

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85196	Análisis	Agua	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en el archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85196. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85196.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85201	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Bicarbonato	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 65503 al que se le actualiza el número de versión del método propio.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código Nº 85201. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código Nº 65503.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.
85202	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 65495 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código Nº 85202. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código Nº 65495.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85208	Análisis	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Carbonato	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85208. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85208.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponemos a continuación.
85211	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 65499 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo impropio según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85211. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 65499.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponáremos a continuación.
85212	Análisis	Agua	Agua superficial	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 65502 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85212. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 65502.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.
85213	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 65505 al que se le actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85213. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 65505.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85214	Análisis	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	QW/I-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otro sí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en el archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85214. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85214.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85215	Análisis	Agua	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Hidróxidos	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85215. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85215.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
85216	Análisis	Agua	Agua de mar	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	<p>ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA</p> <p>El método no aplica a la subárea solicitada.</p> <p>En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.</p> <p>Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponemos a continuación.</p> <p>Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.</p> <p>Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85216. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85216.</p>

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.
85217	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 5403 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85217. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 5403.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
										Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85218. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 48315.	
85218	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con alcance autorizado código 48315 en el que se actualiza el número de versión del método propio.	Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.		RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación.
85219	Análisis	Agua	Agua superficial	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con alcance autorizado código 48316 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85219. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 48316.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.
85220	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con el alcance autorizado código 5258 en el que se actualiza el número de versión del método propio.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código Nº 85220. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código Nº 5258.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85221	Análisis	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85221. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85221.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
85222	Análisis	Agua	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-ALC-01 (Issue C Modification 2). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2320-B	Alcalinidad total	RECHAZADO	<p>ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA</p> <p>El método no aplica a la subárea solicitada.</p>
<p>EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN</p>									
DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA									
<p>En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.</p> <p>Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponremos a continuación.</p> <p>Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.</p>									
<p>Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85222. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance N° 85222.</p>									
RECHAZADO									

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85223	Análisis	Agua	Agua de mar	-	-	QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otroí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en el archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85223. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85223.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.			
85224	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-B-01 (Issue A Modification O). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código Nº 85224. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código Nº 85224.	RECHAZADO	

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		
85228	Análisis	Agua	Aguas para fines industriales	-	-	QWI-IO-B-01 (Issue A Modification O). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85228. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85228.	RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL											EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN	
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.			
85229	Análisis	Agua	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-B-01 (Issue A Modification 0). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-BC	Boro	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.	Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según expondremos a continuación. Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.	Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en el archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85229. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85229.	RECHAZADO	

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponáremos a continuación.
85230	Análisis	Agua	Agua de mar	-	-	QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	RECHAZADO	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA El método no aplica a la subárea solicitada.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85230. No obstante, al realizar nuevamente la evaluación del alcance rechazado, se constata que el descargo presentado por la ETFA, no es consistente con el motivo del rechazo del alcance código N° 85230.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponáremos a continuación.
85231	Análisis	Agua	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con alcance autorizado código 5451.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente ofrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85231. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance del alcance autorizado con el código N° 5451.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
85232	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	RECHAZADO	<p>ALCANCE DUPLICADO</p> <p>Duplicado con alcance autorizado código 48343.</p> <p>Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85232. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 48343.</p>

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían prontos a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponemos a continuación.
85233	Análisis	Agua	Agua superficial	-	-	QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con alcance autorizado código 48344.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85233. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 48344.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL									
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo
									En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.
									Tal como se señala de forma extendida en el adjunto Excel, este órgano ha errado en el rechazo de dichos alcances, toda vez que omite señalar y considerar el Sr. Superintendente que los métodos previamente autorizados se encontrarían pronto a caducar, por lo que en ningún caso corresponde el rechazo de los métodos postulados, sino que el REEMPLAZO por aquellos que caducarán según exponemos a continuación.
85234	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-COND-01 (Issue B Modification 4). Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	RECHAZADO	ALCANCE DUPLICADO Duplicado con alcance autorizado código 5305.
									Ahora bien, dicha denegación es del todo improcedente según consta en el documento formato Excel (.xlsx) acompañado en el correspondiente otrosí de esta presentación. En este sentido, se trata de 26 alcances que han sido rechazados mediante la resolución Recurrída, alcances que más bien debieron ser REEMPLAZADOS por aquellos Alcances a CADUCAR, todos los cuales son debidamente individualizados en las pestañas comprendidas en dicho documento en Excel.
									Al realizar la revisión de los antecedentes presentados por la ETFA, se constata que el alcance detallado en archivo Excel, no corresponde al alcance postulado y rechazado con el código N° 85234. No obstante, al realizar la evaluación de dicho alcance, se confirma el motivo del rechazo, y se procede a actualizar el número de modificación del método propio, asociado al alcance código N° 5305.
									RECHAZADO

LISTADO DE ALCANCES RECLAMADOS POR SUCURSAL										EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN		
Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método de tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo del rechazo	DESCARGOS REALIZADO POR LA ETFA	EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD	CONCLUSIÓN
										En efecto, no se trata de nuevos métodos, sino más bien de métodos que reemplazarán a aquellos previamente autorizados que se encuentran pronto a caducar.		

3.3 OTRAS OBSERVACIONES Y/O SOLICITUDES DE ETFA

Observaciones y/o Solicitudes de sucursal	Evaluación de la solicitud	Conclusión
-----	-----	-----

4. CONCLUSIÓN FINAL DE EVALUACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN ETFA

La evaluación técnica realizada para la Solicitud N°24952, de ampliación de alcance de la ETFA 029-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución Exenta N°126/2019, como en la revisión de la evidencia aportada por la ETFA solicitante, quien presentó los métodos propios postulados y el certificado de acreditación TL 990, documento que fue corroborado en la página web del organismo acreditador IAS al momento de realizar la evaluación técnica, descargándose dicho certificado de la página web de IAS con fecha 06-09-21.

Una vez analizados los descargos señalados por la ETFA en el escrito del Recurso de Reposición de fecha 04 de marzo del 2022; y partir de la revisión de los alcances consignados en archivo Excel ingresado por Oficina de Partes en conjunto con dicho escrito, en donde se constatan inconsistencias entre el código identificador del alcance y el detalle descrito en las columnas de la subárea, método propio, parámetro y motivo del rechazo; se desarrolló una nueva evaluación de los alcances correspondientes al código identificado en el archivo Excel; recomendándose rechazar en su totalidad el recurso de reposición respecto de los alcances evaluados e identificados en el punto 3 del presente informe.

**RUBEN VERDUGO
CASTILLO**

Firmado digitalmente por RUBEN VERDUGO CASTILLO
Nombre de reconocimiento (DN): c=CL, st=METROPOLITANA -
REGION METROPOLITANA, l=SANTIAGO, o=Superintendencia del
Medio Ambiente, ou=Terminos de uso en www.esign-la.com/
acuerdoterceros, title=JEFE DIVISION, cn=RUBEN VERDUGO
CASTILLO, email=rverdugo@sma.gob.cl
Fecha: 2022.04.13 10:06:06 -04'00'

RUBEN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

JHL/CJT/AVT

RENUEVA AUTORIZACIÓN DE ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. COMO ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1648

Santiago, 23 de septiembre de 2022

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Exento N° 118894/55/2022, que establece el orden de subrogación del cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2124, de 30 de septiembre de 2021, que Fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2393, de 1 de diciembre de 2020, que modifica Resolución Exenta N°1623, de 2018 que establece organización interna funcional de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente y crea Sección de Conformidad Ambiental; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1. Que, mediante resolución exenta N°1203, de fecha 21 de septiembre de 2018, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o SMA) renovó la autorización otorgada -a contar del 27 de septiembre de ese año- a **ALS Life Sciences Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, la ETFA), para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de sus sucursales ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta, código ETFA 029-01 y ALS Life Sciences Chile S.A. – Santiago, código ETFA 029-02, en los alcances indicados en los informes finales de evaluación que forman parte de ese acto administrativo.
2. Que, posteriormente, y a través de la resolución exenta N° 59, de fecha 13 de enero de 2022, se autorizó la sucursal Gerencia Operaciones ALS, código ETFA 029-03.

3. Que, en forma adicional, los alcances autorizados a las distintas sucursales de la ETFA fueron ampliados mediante las resoluciones N° 98, del 22 de enero de 2019; N° 914, del 27 de junio del 2019; N° 198, del 3 de febrero de 2020; N° 359, del 25 de febrero de 2020; N° 1923, del 1° de octubre de 2020; N° 1337, del 4 de agosto de 2020; N° 311, del 4 de marzo de 2022; N° 1350, del 16 de agosto de 2022 y N° 552, del 13 de abril de 2022.

4. Que, mediante el memorando N° 6782/2022, de fecha 25 de febrero de 2022, la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental solicitó al Departamento Jurídico la elaboración de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue emitido con fecha 6 de abril de 2022, mediante el memorando N° 13009, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA así como con lo previsto en el punto 5.6.ii de la resolución exenta N°126, de 2019, hoy revocada.

5. Que, a la fecha de dictación del presente acto, los requisitos para la renovación de las autorizaciones de las entidades técnicas de fiscalización ambiental se encuentran establecidos en la resolución exenta N°575, de 2022, mediante la que se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental y de los inspectores ambientales, así como también los requisitos para la renovación de esas autorizaciones.

6. No obstante lo anterior, los requisitos a los que hace mención el referido informe, son reiterados por el numeral 5.5.ii de la citada resolución exenta N° 575, de 2022, por lo que se entiende que dicho pronunciamiento se encuentra aún vigente.

7. Que, por memorando N° 40285, del 23 de septiembre de 2022, la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental envió los 3 “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, todos de fecha 22 de septiembre de 2022, respecto de la solicitud de renovación de cada una de las sucursales autorizadas, señalando que en base a los antecedentes evaluados respecto de los certificados y los certificados de acreditación AA 803, LE 223, LE 224, LE 1330, TL 966, LE 277 y TL 990, de los organismos acreditadores INN e IAS, recomendando “(...) *la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances (...)*” exceptuando a aquellos alcances que cada uno de los informes individualizan en sus respectivos puntos 3, por no dar cumplimiento a las directrices establecidas en el reglamento correspondiente y la citada resolución exenta N° 575, de 2022.

8. Que, parte relevante de estas excepciones se deben a los hallazgos detectados en el informe técnico de fiscalización ambiental DFZ-2022-44-XIII-RET, de fecha 11 de marzo de 2022 -que a la presente resolución se adjunta- el cual levanta inconsistencias identificadas en base al Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19, que dio lugar al requerimiento de información contenido en la resolución exenta N° 1737, de fecha 4 de agosto de 2021, el cual no habría sido respondido satisfactoriamente por la ETFA.

9. Que, los fundamentos para autorizar la renovación de autorización solicitada se encuentran en el “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. RENUÉVASE la autorización conferida a **ALS Life Sciences Chile S.A.**, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental, respecto de las sucursales que se indican a continuación, por un lapso de 4 años, a partir del 27 de septiembre de 2022:

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta		
DIRECCIÓN SUCURSAL	El Yodo N° 7764, Parque Industrial Los Libertadores, comuna y región de Antofagasta		

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Santiago		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago		

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	Gerencia Operaciones ALS		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago		

2º. PREVIÉNESE que la presente renovación se otorga para todos los alcances autorizados en la resolución exenta N°1203, de 2018 y en las demás que corresponda, según indica cada correspondiente “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, mas no a los alcances que se indican en las tablas de los respectivos puntos 3 que se encuentran en los mencionados informes, por las razones que allí se indican, y son más profundamente exploradas en el informe técnico de fiscalización ambiental DFZ-2022-44-XIII-RET.

3º. ADVIÉRTESE que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880.

4º. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos renovados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

5º. NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.

Emanuel
Ibarra Soto

Firmado digitalmente por Emanuel Ibarra Soto
Nombre de reconocimiento (DN): c=CL,
st=METROPOLITANA - REGION METROPOLITANA,
l=SANTIAGO, o=Superintendencia del Medio Ambiente,
ou=Terminos de uso en www.esign-la.com/,
acuerdoterceros, title=Fiscal, cn=Emanuel Ibarra Soto,
email=emanuel.ibarra@sma.gob.cl
Fecha: 2022.09.23 16:41:58 -03'00'

EMANUEL IBARRA SOTO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

CJT / LMS

ADJ.:

- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022

Notifíquese por correo electrónico:

- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- laura.correa@alsglobal.com
- yoselyn.chinchilla@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Laboratorio de Alta Complejidad
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 20746/2022


INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA

Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA, código ETFA 029-01, cuya autorización fue renovada a través de Resolución Exenta N°1203, del 21 de septiembre de 2018, por un periodo de 4 años, contados desde el 26 de septiembre del mismo año.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-01, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-01
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADO

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	5089	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cadmio total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
2	5090	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cobre total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
3	5091	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Hierro total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
4	5092	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Manganeso total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
5	5093	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Níquel total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
6	5094	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Plomo total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
7	5095	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cinc total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
8	5105	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. .1995. INN.	-	-	pH	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
9	5300	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
10	5301	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500-Br-B. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
11	5309	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
12	5385	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
13	5392	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcançe	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
14	5393	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
15	5446	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
16	5447	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500-Br-B. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
17	5455	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
18	5467	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice	LE 277	El alcance no se encuentra acreditado.
19	5474	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
20	5475	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
21	48317	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
22	48318	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
23	48319	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed 22, 2012, 4500-Br-B. Método espectrofotometría de absorción molecular	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
24	48320	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed 22, 2012, 4500-Br-B. Método espectrofotometría de absorción molecular	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
25	48390	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
26	48391	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
27	48406	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2- C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
28	48407	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2- C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
29	48421	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
30	48422	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
31	48423	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
32	48424	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
33	85194	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 23rd Edition 2017, 4500-NO3 B	Nitrato	TL 990	El método propio no aplica a la subárea.
34	85737	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
35	85738	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
36	85739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y los certificados de acreditación LE 277 y TL 990, descargados desde la página web del organismo acreditador INN E IAS, respectivamente, con fecha 24 de agosto del 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-01, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances: Resolución N° 198/2020, Resolución N° 1923/2020 y Resolución N° 311/2022; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL

INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA


Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código ETFA 029-02, cuya autorización fue renovada a través de Resolución Exenta N°1203, del 21 de septiembre de 2018, por un periodo de 4 años, contados desde el 26 de septiembre del mismo año.

Adicionalmente, y en el marco de los resultados del ensayo de aptitud dirigido a las ETFA autorizadas en "metales totales" en "suelo" (EA-SMA-03-19), del que en junio del 2020 se publicó el informe con los resultados (Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19); se realizó la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021, que "Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento", y a la RESOL. N° 1737/2021 que "Requiere información que indica e instruye la forma y modo de presentación de los antecedentes solicitados a la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. – Sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO"; de manera de adecuar las autorizaciones para los 38 alcances de suelos involucrados, en concordancia con el certificado de acreditación INN LE 223 actualizado, y el certificado de acreditación TL 966; constatándose los hallazgos detectados en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET, el cual da cuenta de los resultados de la actividad de verificación o examen de información, realizado a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código 029-02, con fecha 11 de marzo de 2022, y el cual fue derivado al Departamento Jurídico a través del Expediente N° 28459/2021.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-02, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-02
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADOS

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	47399	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Bario total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
2	47400	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cadmio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
3	47401	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cromo total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
4	47402	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plata total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
5	47403	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plomo total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
6	47409	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3112B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica – Vapor frío	Mercurio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
7	47411	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Selenio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
8	47413	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Aluminio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a “Aluminio”, indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro “Aluminio total”.
9	47414	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007	Antimonio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Antimonio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Antimonio total".
10	47415	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Arsénico total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Arsénico", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Arsénico total".
11	47416	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total	Bario total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a “Bario” indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro “Bario total”.
12	47417	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Berilio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a “Berilio”, indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro “Berilio total”.
13	47418	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992	Bismuto total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales,

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Bismuto", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Bismuto total".
14	47419	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cadmio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cadmio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cadmio total".
15	47420	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Calcio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											parámetro de dicho alcance a "Calcio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Calcio total".
16	47421	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cinc total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cinc", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cinc total".
17	47422	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cobalto total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cobalto", indicada en el informe de

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cobalto total".
18	47423	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cobre total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cobre", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cobre total".
19	47424	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cromo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cromo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cromo total".
20	47425	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Estaño total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Estaño", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Estaño total".
21	47426	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Estroncio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Estroncio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Estroncio total".
22	47427	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Fósforo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Fósforo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Fósforo total".
23	47428	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Hierro total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Hierro", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Hierro total".
24	47429	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Litio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Litio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Litio total".
25	47430	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Magnesio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Magnesio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Magnesio total".
26	47431	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Manganeso total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Manganeso", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Manganeso total".
27	47432	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Mercurio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Mercurio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Mercurio total".
28	47433	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Molibdeno total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Molibdeno", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Molibdenoo total".
29	47434	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Níquel total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Níquel", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Níquel total".
30	47435	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Plata total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Plata", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Plata total".
31	47436	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Plomo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Plomo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Plomo total".
32	47437	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Potasio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Potasio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Potasio total".
33	47438	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Selenio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Selenio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Selenio total".
34	47439	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Sodio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Sodio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Sodio total".
35	47440	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Talio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Talio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Talio total".
36	47441	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Titanio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Titanio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Titanio total".
37	47442	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Vanadio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Vanadio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Vanadio total".
38	48212	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Uranio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Uranio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Uranio total".
39	5345	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
40	5346	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 824360B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG44-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
41	5347	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
42	5348	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
43	5349	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
44	5350	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
45	5351	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,2,4-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
46	5353	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
47	5354	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloropropano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
48	5356	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
49	5357	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,4-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
50	5358	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
51	5359	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Bromoformo (Tribromometano)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
52	5360	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cis-1,2-dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
53	5361	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
54	5362	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Cloroformo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
55	5363	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
56	5364	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Dibromoclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
57	5365	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Diclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
58	5366	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Estireno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
59	5367	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Etilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
60	5368	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hexaclorobutadieno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
61	5369	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	m,p-Xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
62	5370	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metil Terc-butil éter (MTBE)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
63	5371	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	o-xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
64	5372	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
65	5373	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tolueno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
66	5374	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Trans 1,2 dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
67	5375	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetileno (Tetracloroeteno)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
68	5376	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tricloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
69	5590	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDD	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
70	5591	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDE	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
71	5592	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDT	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
72	5593	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for	α-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
73	5594	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Aldrín	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
74	5595	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Clordano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
75	5596	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	δ-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
76	5597	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2,	Dieldrín	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
77	5598	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan I	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
78	5599	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan II	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
79	5600	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan sulfato	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
80	5602	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570.	Epóxido De Heptacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
81	5603	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Heptacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
82	5604	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Lindano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
83	5605	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Metoxicloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
84	5606	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570.	Mirex	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
85	5607	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	β-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
86	5608	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Toxafeno	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
87	5618	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
88	5619	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Dinitrotolueno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
89	5620	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexaclorobutadieno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
90	5621	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexacloroetano	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
91	5622	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Nitrobenceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
92	5623	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
93	5625	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,1,1,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
94	5626	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
95	5627	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
96	5628	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
97	5629	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
98	5630	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroeteno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
99	5632	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
100	5633	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloropropano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
101	5635	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
102	5636	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,4-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
103	5637	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
104	5638	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Bromoformo (Tribromometano)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
105	5639	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cis-1,2-dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
106	5640	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
107	5641	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloroformo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
108	5642	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
109	5643	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Dibromoclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
110	5644	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Diclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
111	5645	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Estireno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
112	5646	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Etilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
113	5647	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hexaclorobutadieno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
114	5648	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	m,p-Xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
115	5649	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metil Terc-butil éter (MTBE)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
116	5650	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	o-xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
117	5651	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetileno (Tetracloroeteno)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
118	5652	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
119	5653	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tolueno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
120	5654	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Trans 1,2 dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
121	5655	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tricloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
122	5656	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Acenafteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
123	5657	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Acenaftileno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
124	5658	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
125	5659	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(a)antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
126	5660	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(a)pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
127	5661	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(b)fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
128	5662	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(g,h,i)perileno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
129	5663	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	Benzo(k)fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
130	5664	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Criseno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
131	5665	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Dibenzo(a,h)antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
132	5666	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fenantreno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
133	5667	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
134	5668	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fluoreno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
135	5669	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
136	5670	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Naftaleno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
137	5671	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
138	5672	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
139	5673	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
140	5674	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Dimetilfenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
141	5675	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-Clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
142	5676	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-Nitrofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
143	5677	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-Cloro-3-Metilfenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
144	5679	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
145	5680	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
146	5681	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 2 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 0 Método basado Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 3A 1 soil pH, 1992	pH	LE 223	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
147	5682	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-CE-01 Emisión B mod. 3 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Conductividad	LE 223 - TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
148	5731	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph.. 1995. INN.	-	-	pH	LE 224 - TL 966	El método no se encuentra vigente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
149	6158	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
150	6160	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
151	6471	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil naftaleno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
152	6497	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,4,5-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
153	6498	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,4,6-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
154	6499	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste	2,3,4-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
155	6500	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,5,6-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
156	6501	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 2 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
157	6502	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,6-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
158	6503	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
159	6504	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
160	6506	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,6-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
161	6507	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
162	6508	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
163	6509	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	3,4-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
164	6510	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3,5-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
165	6511	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
166	6512	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
167	6513	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
168	6514	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
169	6521	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
170	6522	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
171	6523	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
172	6524	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea. Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
173	6525	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Piridina	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
174	6584	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDD	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
175	6585	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDE	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
176	6586	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDT	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
177	6587	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Cis-clordano (α -Clordano)	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
178	6588	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Cis-nonacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
179	6589	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endrina	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
180	6591	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Oxiciordano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
181	6592	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Trans-nonacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
182	6695	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
183	6696	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
184	6697	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
185	6698	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2,	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
186	6942	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-14 Emisión B mod. 3 Método basado Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Cromatografía gaseosa con detector FID (GC-FID) (GC-MSD) Gravimétrica	TPH F4G-SG	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
187	6944	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Beta-clordano (Trans-clordano)	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
188	39974	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/1:1984. Parte 1 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de los tubos múltiples (NMP). .1984. INN.	-	-	Coliformes totales	LE 1330	El método y el certificado de acreditación no se encuentran vigentes.
189	39976	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/2:1984. Parte 2 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de filtración por membrana. .1984. INN.	-	-	Coliformes totales	LE 1330	El método y el certificado de acreditación no se encuentran vigentes.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
190	39981	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF	-	-	Bacterias Heterótrofas	LE 1330	El certificado de acreditación no se encuentra vigente.
191	47316	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Arsénico	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
192	47317	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Arsénico	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
193	47323	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,5-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
194	47325	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	4-Nitrofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
195	47326	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
196	47327	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
197	47328	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
198	47329	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
199	47330	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,4-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
200	47331	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3,5-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
201	47332	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3,5-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
202	47333	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
203	47334	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Metiletilcetona	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
204	47346	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,1-dicloroetileno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
205	47347	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
206	47348	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,4-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
207	47349	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
208	47350	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
209	47351	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Cloroformo	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
210	47352	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
211	47353	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
212	47354	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetano (Tetracloroetileno)	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
213	47355	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
214	47356	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste	Tricloroetileno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
							for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa			
215	47368	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
216	47369	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
217	47370	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	2,4-Dinitrotolueno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
218	47371	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
219	47372	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
220	47373	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
221	47374	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexaclorobutadieno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
222	47375	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexacloroetano	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
223	47376	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	Nitrobenceno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
224	47377	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
225	47378	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Piridina	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
226	47387	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Clordano	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
227	47388	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Endrina	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
228	47389	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Epóxido De Heptacloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
229	47390	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Heptacloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
230	47391	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Hexaclorobenceno	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
231	47392	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Lindano	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
232	47393	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Metoxicloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcançe	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
233	47394	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Toxafeno	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
234	47397	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-18 Emisión B mod. 3 Método basado Standard Methods for the Examination of water and wastewater. APHA. AWWA.WEF 22th Edition. Part 6640-B Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	2,4 - D (Ácido 2,4 diclorofenoxiacético)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
235	47398	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-18 Emisión B mod. 3 Método basado Standard Methods for the Examination of water and wastewater. APHA. AWWA.WEF 22th Edition. Part 6640-B Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	2,4,5-TP (Silvex)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
236	47404	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Bario total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
237	47405	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cadmio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
238	47406	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cromo total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
239	47407	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plata total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
240	47408	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plomo total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
241	47410	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3112B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica – Vapor frío	Mercurio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
242	47412	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards	Selenio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro			
243	47451	Muestreo	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-MM/05 Emisión A, mod.0 QWI-MM/13 Emisión A, mod.0 Basado en NCh3400/1 Guía técnica de muestreo de Residuos peligrosos, MINSAL Suelos y Rises	No Aplica	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
244	47561	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
245	47562	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
246	47641	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
247	47662	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
248	47674	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
249	47696	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
250	61874	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
251	89416	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	2,4 - D (Ácido 2,4 diclorofenoxiacético)	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.
252	89417	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	2,4,5-TP (Silvex)	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
253	89418	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	Pentaclorofenol	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.
254	91486	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-TEMP-01 (Issue B Modification 1). Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23rd Ed. 2017. Part 2550 Temperature	Temperatura	TL 966	El método propio no aplica a la actividad.
255	95540	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-TURB-01 (Issue B Modification 3). Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23rd Ed. 2017 - 2130 B-Turbidity	Turbiedad	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
256	97264	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	QWI-ORG-AyG-01(Issue B Modification 4). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
257	97265	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-ORG-AyG-01(Issue B Modification 4). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
258	98225	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
259	98228	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)			
260	98229	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
261	98245	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
262	98246	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
263	98247	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-02, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y los certificados de acreditación LE 223, LE 224, LE 1330 y TL 966, descargados desde la página web del organismo acreditador INN e IAS, con fecha 29 de agosto del 2022. Adicionalmente, se realizó la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021 y la RESOL. N°1737/2021, manteniéndose los hallazgos detectados en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET, de fecha 11 de marzo de 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-02, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances: Resolución N° 914/2019, Resolución N° 359/2020, Resolución N° 1337/2020, Resolución N° 552/2022 y Resolución N° 1350/2022; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL


INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA

Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal GERENCIA DE OPERACIONES ALS, código ETFA 029-03, autorizada bajo Resolución Exenta N°59, del 13 de enero de 2022, notificada el 19 de enero del mismo año.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-03, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-03
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal GERENCIA DE OPERACIONES ALS

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADO

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	84983	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph.1995. INN.	-	-	pH	AA 803	El método no se encuentra vigente.
2	85266	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-03-2016. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico para autocontrol. 2016. SISS.	-	-	Turbiedad	AA 803	El alcance no se encuentra acreditado.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-03, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y el certificado de acreditación AA 803, descargado desde la página web del organismo acreditador IAS, con fecha 06 de septiembre del 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-03, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 59/2022 de autorización ETFA; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME DE FISCALIZACIÓN

VERIFICACIÓN

ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.
ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – SANTIAGO
029-02

DFZ-2022-44-XIII-RET

11 de marzo de 2022

	Nombre	Firma
Aprobado	Andrea Villablanca Tarsetti	
Elaborado	Mónica Vergara Gallardo	

Superintendencia del Medio Ambiente – Gobierno de Chile
Sección de Conformidad Ambiental – División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago / www.sma.gob.cl

1.	RESUMEN.....	3
2.	IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD TÉCNICA.....	5
3.	IDENTIFICACIÓN DEL INSPECTOR AMBIENTAL O EVALUADOR DE CONFORMIDAD AMBIENTAL	5
4.	IDENTIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS.....	5
5	ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN	6
5.1	Motivo de la Actividad de Fiscalización	6
5.2	Materia Objeto de la Fiscalización.....	6
6	REVISIÓN DOCUMENTAL	6
7	HECHOS CONSTATADOS	8
9.	CONCLUSIONES	9
10.	ANEXOS.....	10

1. RESUMEN

El presente documento, elaborado por la Sección de Conformidad Ambiental de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), da cuenta de los resultados de la actividad de verificación o examen de información, realizado a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código 029-02, ubicada en Hermanos Carrera Pinto 159, comuna de Colina, Región Metropolitana.

La actividad de fiscalización se realizó en el marco de la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021, que “Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento”, y correspondió a la revisión de los antecedentes enviados por la entidad técnica.

A modo de contexto, la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, fue autorizada en régimen normal en septiembre del año 2016 mediante la resolución exenta N° 899 del 26 de septiembre de ese año. Su autorización fue ampliada en varias ocasiones y renovada en enero del 2018, obteniendo la última ampliación de alcances en agosto del 2020. El detalle del historial de autorizaciones de la ETFA en régimen normal se presenta a continuación.

RAZÓN SOCIAL	NOMBRE SUCURSAL	CORREO ELECTRÓNICO PARA NOTIFICACIÓN	NÚMERO DE RESOLUCIÓN	FECHA RESOLUCIÓN	TIPO DE SOLICITUD	NÚMERO DE SOLICITUD o FECHA SOLICITUD
ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – SANTIAGO	roberto.gutierrez@alsglobal.com sofia.martinez@alsglobal.com	899	26-09-2016	Autoriza en régimen normal	20245
			519	04-05-2018	Ampliación	22597
			1194	14-09-2018	Ampliación	22947
			1203	21-09-2018	Renovación	27-03-2018
			914	27-06-2019	Ampliación	23577
			359	25-02-2020	Ampliación	23803
			1337	04-08-2020	Ampliación	24196

Por otra parte, el reglamento ETFA establece en su artículo 15 letra h) que las ETFA autorizadas deben someterse, según el alcance que corresponda, a ejercicios de intercomparación o ensayos de aptitud, para efectos de mantener o renovar sus autorizaciones. Adicionalmente, un requisito fundamental para la autorización de la SMA, es que los alcances postulados cuenten con acreditación ISO 17025 o ISO 17020, según corresponda.

En ese contexto, el segundo semestre del año 2019 se ejecutó un ensayo de aptitud dirigido a las ETFA autorizadas en "metales totales" en "suelo" (EA-SMA-03-19), del que en junio del 2020 se publicó el informe con los resultados (Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19). En esa oportunidad se detectó que los resultados fueron sustancialmente diferentes a la muestra de referencia, y luego de un análisis técnico, se concluyó que de las ETFA participantes (códigos 004-01, 011-01, 015-01, 016-01, 022-01 y 029-02), 5 aplicaron una metodología que no estaba orientada a la determinación de metales totales, y 1 de ellas (código 011-01) utilizó un método no autorizado para la matriz objeto del ensayo de aptitud, por lo que existen inconsistencias con lo indicado en sus acreditaciones las que están otorgadas a metales totales. Lo anterior impacta directamente en la información que se recibe en la SMA, derivado de las actividades de estas ETFA, ya que se informa a los titulares resultados de metales totales, siendo que técnicamente no es así.

En ese marco, la Sección de Conformidad Ambiental realizó una revisión de los certificados de acreditación de los organismos de acreditación asociados a los alcances respectivos (para suelos y matrices asimilables como lodos y sedimentos) para todas las ETFA, para constatar si estos alcances habían sufrido modificaciones, constatándose que para algunos casos habían sido actualizados, siendo consistentes desde el punto de vista técnico, por lo que es de vital importancia adecuar las autorizaciones de las ETFA involucradas. Para ello, el 23 de julio de 2021 se le notificó vía correo electrónico a la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, el ORD 2649 del 12 de julio de 2021, acompañado de un archivo con los alcances involucrados, en el que se les indicó que debían enviar una carta solicitud a la SMA, para adecuar sus autorizaciones en concordancia con el certificado de acreditación INN LE 223 actualizado para los alcances correspondientes. Posteriormente, el 27 de julio de 2021 se realizó una video conferencia de carácter técnico con la ETFA para tratar la materia indicada en el ORD 2649/2021.

La Sección de Conformidad Ambiental revisó los antecedentes ingresados por la ETFA en respuesta la ORD 2649/2021, incluido el registro con los 38 alcances de suelos involucrados para constatar que se encuentren correctamente acreditados en el certificado de acreditación actualizado.

La materia fiscalizada fue el Decreto Supremo D.S N° 38 de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que aprueba el reglamento de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente, y la Resolución Exenta N°126 de 2019, que “Dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales y revoca resoluciones que indica”.

La materia relevante objeto de la fiscalización fue la verificación de que los alcances solicitados para adecuación estén correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.

La información revisada se presenta en el punto 6 del presente informe, mientras que los hechos constatados derivados de la revisión de los antecedentes mencionados y las conclusiones se presentan en los puntos 7 y 8 respectivamente.

Lo indicado precedentemente, no exime a la Entidad Técnica de ninguna clase de responsabilidad que pudiese contraer por cualquier desviación, que se produzca con anterioridad o simultaneidad a la fecha en que se efectuó la citada actividad de fiscalización, y no hubiera sido directamente percibido en la presente fiscalización.

2. IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD TÉCNICA

Nombre o Razón Social: ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A.	Código Entidad Técnica: 029-02
Nombre Sucursal: ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	Marque con una x: ETFA: X ETCA:
Dirección sucursal: Hermanos Carrera Pinto 159, Colina	Ciudad y Región: Santiago, Región Metropolitana
Nombre representante legal: Roberto Gutiérrez Paredes	Dirección: Camino El Alba, 11643, Parque Industrial Los Libertadores. Las Condes.
Teléfono: +562 26546127	Correo electrónico: roberto.gutierrez@alsglobal.com
Encargado de sucursal: Sofía Martínez Muñoz	Correo electrónico: sofia.martinez@alsglobal.com
	Teléfono: 9 6637 3923

3. IDENTIFICACIÓN DEL INSPECTOR AMBIENTAL O EVALUADOR DE CONFORMIDAD AMBIENTAL

Nombre: No aplica	Código IA/ECA (RUN): No aplica	Correo electrónico: No aplica
--------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

Identificación de los Instrumentos de Carácter Ambiental fiscalizados.						
N°	Tipo de instrumento	N°/ Descripción	Año	Institución	Título	Comentarios
1	Decreto Supremo	38	2013	Ministerio del Medio Ambiente	Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.	Establece requisitos de base para la autorización y obligaciones de las entidades técnicas e inspectores autorizados, entre otros.
2	Resolución Exenta	126	2019	Superintendencia del Medio Ambiente	Dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales y revoca resoluciones que indica.	Establece requisitos para la autorización de las entidades técnicas e inspectores ambientales.

5 ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

5.1 Motivo de la Actividad de Fiscalización

Motivo		Descripción	
	Programada		
X	No programada		Denuncia
			Autodenuncia
		X	De Oficio
			Otro
		Detalles:	

5.2 Materia Objeto de la Fiscalización

Verificación de que los alcances solicitados para adecuación estén correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.

6 REVISIÓN DOCUMENTAL

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
1	ORD 2649 del 12 de julio de 2021.	SMA	No aplica	Documento que “Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento” (anexo 1).
2	ORD 3485 del 14 de octubre de 2021.	SMA	No aplica	Documento que otorga la extensión de plazo solicitada para enviar los antecedentes adicionales asociados al ORD 2649/2021 (anexo 1).
3	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-044/2021 del 17 de agosto de 2021. - Carta de INN 4140-0088-21, en la que comunica extensión y vigencia de los certificados LE 223 y LE 224. - Registro Excel “Alcances-Santiago--029-02--Metales-en-suelos”. - Certificado de acreditación LE-223 (INN) emitido el 31 enero de 2018, vigente hasta 31 julio de 2021. - Certificado de acreditación TL-966 (IAS), emitido el 8 de junio de 2021, vigente hasta 1 de julio de 2022. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta al ORD 2649/2021, solicitando adecuación de los alcances involucrados, y que se considere el certificado del organismo de acreditación IAS (TL-966), en lugar del de INN (LE 223), ingresado mediante el EXP de ceropapel 19.964/2021 (anexo 2).

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
4	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 18 de agosto de 2021.	SMA	No aplica	Informa inconsistencias técnicas respecto del archivo Excel presentado por ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO mediante el EXP 19.964 (anexo 2).
5	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-049/2021 del 09 de septiembre del 2021. - Instrucción de trabajo “Determinación de TCLP inorgánico en metales por EEAA” QWI-IO-TCLP-INO-01 emisión B modificación 2/ QWI-IO-TCLP-INO-01 emisión A modificación 3. - Instrucción de trabajo “Procedimiento para la determinación de la característica de toxicidad por lixiviación (TCLP)”, QWI-IO-RISES-01 emisión B modificación 2. - Instrucción de trabajo “Determinación de metales – espectrometría de masas con fuente de plasma de acoplamiento inductivo (EPA – método 6020 A)” emisión B modificación 2. - Registro Excel “INFORME-CARTA-N-ALS-ENV-049-ALS”. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Información complementaria al ORD 2649, ingresada mediante el EXP 21.938 (anexo 2).
6	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 20 de septiembre de 2021.	SMA	No aplica	Informa inconsistencias técnicas respecto del archivo Excel presentado por ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO mediante el EXP 21.938 (anexo 2).
7	Carta ALS/ENV-053/2021 del 13 de octubre del 2021.	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Solicita extensión del plazo para la entrega de información corregida asociada al ORD 2649, ingresada mediante el EXP 24.673 (anexo 2).
8	<ul style="list-style-type: none"> - Correo electrónico mediante el que se notificó el ORD 3485/2021 SMA. - ORD 3485/2021 SMA. 	SMA	No aplica	ORD que responde carta ALS/ENV-053/2021 y otorga plazo hasta el 30 de noviembre para enviar los antecedentes corregidos asociados al EXP 2649/2021 (anexo 2).
9	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-062/2021 del 30 de noviembre del 2021. - Registro Excel “INFORME-DE-CARTA-N---ALSENV-062-ALS-LIFE-SCIENCES-CHILE-S”. - Certificado de acreditación IAS, TL-966 Effective date 8 junio 2021. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta al ORD 3485/2021, ingresada mediante el EXP 28.459 (anexo 2).
10	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 28 de diciembre de 2021.	SMA	No aplica	Solicita método propio para la revisión de la información enviada por la ETFa en respuesta al ORD 2485/2021 (anexo 2).

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
11	- Correo respuesta de la ETFA con fecha 30 de diciembre de 2021. - Método propio QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 2).	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta de la ETFA al correo electrónico de la SMA del 28 de diciembre de 2021 (anexo 2).
12	Instructivos: a) QWI-IO-ANA-02-ICPMS Emisión B Modificación 2 b) QWI-IO-EXT-02 Emisión B Modificación 5 c) QWI-IO-ICP-OES- 01 Emisión A Modificación 2 d) QWI-IO-Rises-01_ Emisión B Modificación 2	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Métodos propios (b), c) y d)) que estaban en poder de la SMA, ya que fueron proporcionados por la ETFA en el marco de la solicitud de ampliación de alcances N° 7 (anexo 2).
13	Certificado TL-966 (IAS), descargado el 18-08-2021; el 20-09-2021 y el 23-12-2021.	Directorio de acreditados de International Accreditation Services (IAS)	No aplica	Sitio web del organismo de acreditación (anexo 3): https://www.iasonline.org/search-accredited-organizations-2/
14	e) Registro Excel “ALCANCES ALS-STGO ADECUADOS PARA INFORME TÉCNICO”.	SMA	No aplica	Registro Excel elaborado por la SMA luego de la revisión de los alcances solicitados, los antecedentes proporcionados por la ETFA, y de la contrastación del certificado de acreditación de la web del organismo de acreditación (anexo 4).

7 HECHOS CONSTATADOS

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
1	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la para la adecuación de los alcances, se detectó lo siguiente: a) Inconsistencia técnica en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales. b) Inconsistencia técnica en los métodos propios, puesto que el método de tratamiento de muestras indica que no aplica a suelos, y el método de cuantificación indica que aplica a metales totales. Por otra parte, los alcances no se encuentran acreditados.	Evidencia para la letra a): 1. Alcances códigos 47413 al 47442; y 48212 (anexo 4). 2. Métodos propios: QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Emisión B Modificación 2) y QWI-IO-EXT-02 (Emisión B Modificación 5). Evidencia para la letra b): 3. Alcances códigos 47399 al 47403; 47409 y 47411 (anexo 4). 4. Métodos propios: QWI-IO-ICPOES-01 (Emisión A Modificación 2) y QWI-IO-RISES-01 (Emisión B Modificación 2). 5. Certificado de acreditación IAS código	i) D.S N° 38/2013, artículo 15, letras d) y j). ii) Resolución exenta N°126/2019, punto 5.2.1.e).

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
		TL-966 descargado el 23-12-2021 de la página web del organismo de acreditación.	

8 OTROS HECHOS

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
1	No aplica	No aplica	No aplica

9. CONCLUSIONES

Los resultados de la actividad de fiscalización, asociada al Instrumento de Carácter Ambiental indicado en el punto 4, permitieron identificar el hallazgo que se describe a continuación:

N° Hecho constatado	Materia específica objeto de la fiscalización	Exigencia asociada	Hallazgo
1.a	Verificación de que los alcances solicitados para adecuación se encuentren correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.	<u>D.S.38/2013 MMA artículo 15 letra d):</u> <i>“Ejercer sus actividades de conformidad a lo dispuesto en las normas técnicas, normas ambientales aplicables y/o en las normas, directrices o instrucciones técnicas de carácter general y obligatorio impartidas por la Superintendencia”.</i>	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la ETFA para la adecuación de los alcances en suelos, se detectaron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales (anexo 4). Por lo anteriormente expuesto, se concluye que la solicitud de adecuación de los alcances autorizados en metales totales para la matriz suelo, no es procedente puesto que los alcances involucrados son inconsistentes técnicamente, por lo que no corresponde su autorización.
1.b	Verificación de que los alcances solicitados para adecuación se encuentren	<u>D.S.38/2013 MMA artículo 15 letra j):</u> <i>“Cumplir con las demás exigencias que impone este reglamento, y las directrices técnicas que pueda establecer la Superintendencia mediante normas e</i>	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la ETFA para la adecuación de los alcances en suelos, se detectaron inconsistencias técnicas en los

Página 9 de 10

N° Hecho constatado	Materia específica objeto de la fiscalización	Exigencia asociada	Hallazgo
	correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado	<p><i>instrucciones de carácter general y obligatorio”.</i></p> <p><u>Resolución exenta N° 126/2019, punto 5.2.1.e, requisitos para la autorización:</u> <i>“Contar con procedimientos y/o protocolos de muestreo, medición, análisis, inspección y/o verificación que cumplan con lo establecido en las normas técnicas, la normativa ambiental vigente, y/o en las normas, directrices o instrucciones técnicas que imparta la Superintendencia al respecto. Para dar cumplimiento a este punto, podrán solicitar su autorización como ETFA quienes al momento de postular cuenten con una o más acreditaciones vigentes para las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección y/o verificación, según corresponda, otorgadas por el Instituto Nacional de Normalización dentro del convenio INN-SMA, o por algún organismo internacional con reconocimiento de la Cooperación Internacional de Acreditación de Laboratorios (en adelante e indistintamente ILAC) para la actividad acreditada, en los alcances solicitados bajo las normas siguientes, según corresponda: NCh-ISO 17020-2012 o ISO/IEC 17020:2012 (o aquellas que las reemplacen); y/o NCh-ISO 17025.Of2005 o ISO/IEC 17025:2005 (o aquellas que las reemplacen)”.</i></p>	<p>métodos propios, puesto que el método de tratamiento de muestras indica que no aplica a suelos, y el método de cuantificación indica que aplica a metales totales (anexo 4).</p> <p>Adicionalmente se detectó que los alcances no se encuentran acreditados (anexo 4).</p> <p>Por lo anteriormente indicado, se concluye que la solicitud de adecuación de los alcances autorizados en metales totales para la matriz suelo, no es procedente puesto que los alcances involucrados son inconsistentes técnicamente, y no se encuentran acreditados, por lo que se ha perdido un requisito para la autorización.</p>

10. ANEXOS

N° Anexo	Nombre Anexo
1	ORD 2649/2021 SMA Y ORD3485/2021 SMA
2	ANTECEDENTES ENVIADOS POR LA ETFA Y SU REVISIÓN
3	CERTIFICADOS DE ACREDITACIÓN
4	ALCANCES ALS-STGO ADECUADOS PARA INFORME TÉCNICO

Todos los anexos se encuentran disponibles en el expediente de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET.

AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES QUE INDICA A LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1751

Santiago, 23 de septiembre de 2024

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que establece la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante, “reglamento ETFA”); en la Resolución Exenta N° 52, de 12 de enero de 2024, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que Fija Organización Interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto N° 70, de 28 de diciembre de 2022 del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a la Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta RA N° 119123/73/2024, de 7 de marzo de 2024, que nombra Fiscal de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N° 574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N° 7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Mediante resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, “Superintendencia” o “SMA”) renovó -a partir del 27 de septiembre de 2022- la autorización de **ALS Life Sciences Chile S.A.**, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental (en adelante, “ETFA”) respecto de sus sucursales “ALS Life Sciences Chile S.A. – Antofagasta”, “ALS Life Sciences Chile S.A. – Santiago” y “Gerencia Operaciones ALS” (códigos ETFA 029-01, 029-02 y 029-03, respectivamente), en los alcances indicados en el correspondiente “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, que forma parte de aquél acto administrativo.

2º. A través de la resolución exenta N° 575, de 2022, publicada en el Diario Oficial el 25 de abril de 2022, la SMA dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización



ambiental e inspectores ambientales, que deja sin efecto la resolución exenta N° 126, de 2019, desde su entrada en vigencia.

3º. Con fecha 9 de febrero de 2024, la ETFA a través de las solicitudes N° 25586 y N° 25596, requirió ampliación de alcances para las sucursales “ALS Life Sciencies Chile S.A. – Antofagasta” y “ALS Life Sciencies Chile S.A. – Santiago”.

4º. Mediante los memorándum N° 9206 y N° 9209, de fecha 7 de marzo de 2024, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio solicitó a Fiscalía la elaboración de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue evacuado con fecha 16 de abril de 2024, mediante el memorando N° 14970, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA, así como con lo previsto en el punto en el 5.7.ii de la resolución exenta N° 575, de 2022.

5º. Luego, a través de los memorándums N° 27597 y N°27600, ambos de fecha 10 de julio de 2024, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio envió los antecedentes titulados “Informe Final de Evaluación Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental”, de fecha 10 de julio de 2024, respecto de las ampliaciones de alcances solicitadas, señalando aquellos que fueron aprobados y rechazados, recomendando proceder a la autorización de los primeros.

6º. Los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances requerida se encuentran en los respectivos documentos titulados “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, los cuales serán notificados en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicados, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

PRIMERO: AUTORIZÁSE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES a la entidad técnica de fiscalización ambiental **ALS Life Sciences Chile S.A.**, aprobados en los documentos titulados “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de fecha 10 de julio de 2024, para las siguientes sucursales, conforme lo previsto en el reglamento ETFA y en la resolución exenta N° 575, de 2022:

N° DE SOLICITUD	25596	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta		
DIRECCIÓN SUCURSAL	El Yodo N° 7764, Parque Industrial Los Libertadores, comuna y región de Antofagasta.		

N° DE SOLICITUD	25586	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Santiago		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago.		

SEGUNDO: PREVIÉNESE que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance identificado y aprobado en los “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de las sucursales indicadas en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

TERCERO: DÉJASE CONSTANCIA que, para todos los efectos legales, los alcances aquí autorizados comenzarán a regir desde la total tramitación de este acto administrativo y su duración será coincidente con la vigencia señalada en la resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, según lo mandatado en el punto 5.4 de la resolución exenta N° 575, de 2022.

CUARTO: DENIÉGASE la autorización de los alcances solicitados por la ETFA, para las sucursales indicadas, respecto de todos aquellos que fueron rechazados en los respectivos “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, que se adjuntan a la presente resolución.

QUINTO: INFÓRMESE a la interesada de que cuenta con un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59, de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron rechazados en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”.

SEXTO: PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos que fueron ampliados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

SÉPTIMO: NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30, letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE



MARIE CLAUDE PLUMER BODIN
SUPERINTENDENTA DEL MEDIO AMBIENTE

KBW/ODLF/LPR/LMS/KOR

ADJ.:

- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” del 10 de julio de 2024, correspondiente a la sucursal de Antofagasta.
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” del 10 de julio de 2024, correspondiente a la sucursal de Santiago.



Notifíquese por correo electrónico:

- mariano.crende@alsglobal.com
- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio
- Fiscalía
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes

Exp. Ceropapel N° 13.513/2024 y N° 13.907/2024



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 10-07-2024

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	25596	Rut	76416643-4
Razón social:	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A		
Nombre Sucursal:	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA		
Dirección Sucursal:	El Yodo 7764, departamento Parque Industrial Los Libertadores. Antofagasta.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107290	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 3) - Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85193
107291	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 3) - Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107292	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107293	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107294	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107295	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5403
107296	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65494
107297	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65496
107298	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48315

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107299	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65497
107300	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65499
107301	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48316
107302	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65500
107303	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65502

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107304	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5258
107305	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65503
107306	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65505
107307	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107308	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107309	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107310	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107311	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107312	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107313	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107314	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107315	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107316	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107317	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107318	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107319	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107320	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107321	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107322	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107323	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107324	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107325	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107326	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107331	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85255

107332	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	---------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107333	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107334	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107335	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107336	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107337	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107338	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107339	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107340	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107341	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107342	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	--------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107343	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107344	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107345	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107346	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107347	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	--------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107348	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107349	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107350	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107351	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107352	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107353	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107354	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107355	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107356	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107357	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107358	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107359	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107360	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107361	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107362	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107363	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107364	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107365	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107366	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107367	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107368	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107369	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107370	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107371	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107372	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	--------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107373	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107374	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107375	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107376	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107377	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5402
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	------------------	-----------	-------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107378	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48313
107379	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48314
107380	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5257
107381	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107382	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107383	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107376
107384	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5402
107385	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48313
107386	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48314
107387	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5257

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107388	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107381
107389	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107382
107390	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107391	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107392	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107393	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107394	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86274
107395	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107396	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86276
107397	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte 7, numeral 4.2 y 4.3. Determinación de hidrocarburos totales. .2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107398	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7:2021. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales.2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107399	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte 7, numeral 4.2. Determinación de hidrocarburos totales. .2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
107400	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10:2020. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 2020. INN.			Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107401	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620/1:2020	Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85837
107402	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620/1:2020	Coliformes totales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107403	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85839
107404	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Coliformes fecales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107405	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85841
107406	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Escherichia coli	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109036	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109037	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109038	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109039	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109040	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109041	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109042	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109043	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109044	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109045	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109046	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109047	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109048	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109049	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109050	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109051	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109052	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109053	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109054	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109055	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109056	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109057	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109058	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109059	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109060	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109061	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109062	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109063	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109064	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109065	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109066	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109067	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109068	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109069	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109070	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109072	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109073	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109074	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109075	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109076	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109077	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109078	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109079	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109080	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109081	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109082	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109083	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109084	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109085	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109086	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109087	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109088	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109089	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109090	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109091	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109092	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109093	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109094	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109095	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109096	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109097	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109098	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109099	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109180	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85267
109181	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109182	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85027

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109183	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109184	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85269
109185	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109186	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85271

109187	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109188	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85273
109189	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109190	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85275
109191	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109192	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85277
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	---	--	------------------	-----------	-------------------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109193	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109194	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89610
109195	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109196	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica. En el certificado de acreditación no se especifica cuál método corresponde a la determinación del parámetro postulado.

109197	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	---	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109198	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance autorizado 89612
109199	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109200	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109201	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109202	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	--	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109203	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109204	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89616
109205	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109206	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109207	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109208	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89618
109209	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109210	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109211	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109212	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89620
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	---	---	--	-------------------	-----------	-------------------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109213	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109214	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109215	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109216	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89622

109217	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	---	--	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109218	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109219	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109220	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86286
109221	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86287
109222	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85337

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109223	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85338
109224	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86288
109225	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85339
109226	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85289
109227	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85340

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109228	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109229	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109230	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85341
109231	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86290
109232	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86291

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109233	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85342
109234	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85343
109235	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85344
109236	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86292
109237	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86293

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109238	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86294
109239	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85345
109240	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109241	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86295
109242	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109243	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86296
109244	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86297
109245	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86298
109246	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40127
109247	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85334

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109248	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 88819
109249	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40129
109250	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40131
109251	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40133
109252	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40135

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109253	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40139
109254	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40141
109255	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86299
109256	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109257	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40144

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109258	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40146
109259	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40148
109260	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86301
109261	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86302
109262	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40150

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109263	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40152
109264	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109265	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86303
109266	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109267	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86304

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109268	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86305
109269	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86306
109270	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40033
109271	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85335
109272	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86307

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109273	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40037
109274	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40039
109275	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40041
109276	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40043
109277	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40047

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109278	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40049
109279	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 36308
109280	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109281	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40051
109282	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40054

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109283	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40058
109284	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86310
109285	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86311
109286	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40060
109287	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40062

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109288	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109289	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86312
109290	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109291	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86313
109292	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86314

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109293	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86315
109294	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39990
109295	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85332
109296	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86316
109297	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39994

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109298	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39996
109299	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39998
109300	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40000
109301	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40004
109302	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40006

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109303	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86317
109304	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86318
109305	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40009
109306	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40011
109307	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40015

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109308	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86319
109309	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86320
109310	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40017
109311	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40019
109312	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40019

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109313	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86321
109314	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109315	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86322
109316	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86323
109317	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86324

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109318	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40076
109319	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85336
109320	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85325
109321	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40080
109322	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40082

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109323	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40084
109324	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40086
109325	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40090
109326	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40092
109327	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86326

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109328	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86327
109329	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40095
109330	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40097
109331	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40101
109332	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86328

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109333	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86329
109334	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40103
109335	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40105
109336	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109337	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86330

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109338	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109339	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86331
109340	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86332
109341	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86333
109342	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85346

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109343	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85347
109344	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86334
109345	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85348
109346	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86335
109347	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85349

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109348	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109349	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109350	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85350
109351	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86336
109352	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86337

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109353	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85351
109354	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85352
109355	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85353
109356	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86338
109357	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86339

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109358	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86340
109359	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85354
109360	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109361	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86341
109362	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109363	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86342
109364	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86343
109365	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86344
109366	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85355
109367	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85356

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109368	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86345
109369	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85357
109370	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86346
109371	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85358
109372	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109373	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109374	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85359
109375	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86347
109376	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86348
109377	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85360

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109378	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85361
109379	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85362
109380	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86349
109381	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86350
109382	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86351

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109383	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85363
109384	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109385	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86352
109386	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109387	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86353

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109388	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86354
109389	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86355
109390	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85396
109391	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85600
109392	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86356

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109393	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85398
109394	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85399
109395	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85400
109396	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109397	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109398	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109399	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85401
109400	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86357
109401	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85402
109402	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85403

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109403	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85404
109404	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85405
109405	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86358
109406	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86359
109407	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85406

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109408	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85407
109409	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109410	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86360
109411	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109412	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86361

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109413	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86362
109414	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86363
109415	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40126
109416	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85364
109417	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86364

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109418	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40128
109419	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40130
109420	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40132
109421	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40134
109422	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40136

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109423	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40138
109424	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40140
109425	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86365
109426	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85365
109427	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40143

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109428	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40145
109429	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40147
109430	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86366
109431	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86367
109432	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40149

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109433	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40151
109434	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109435	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86368
109436	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109437	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86369

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109438	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86370
109439	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86371
109440	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40032
109441	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85366
109442	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85372

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109443	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40036
109444	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40038
109445	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40040
109446	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40042
109447	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40044

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109448	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40046
109449	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40048
109450	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86373
109451	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85367
109452	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40050

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109453	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40053
109454	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40057
109455	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86374
109456	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86375
109457	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40059

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109458	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40061
109459	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109460	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86376
109461	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109462	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86377

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109463	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86378
109464	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86379
109465	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39989
109466	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85368
109467	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86380

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109468	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39993
109469	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39995
109470	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39997
109471	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39999
109472	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40001

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109473	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40003
109474	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40005
109475	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86381
109476	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85369
109477	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40008

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109478	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40010
109479	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40014
109480	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86382
109481	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86383
109482	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40016

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109483	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40018
109484	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109485	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86384
109486	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109487	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86385

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109488	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86386
109489	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86387
109490	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40075
109491	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85370
109492	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86388

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109493	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40079
109494	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40081
109495	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40083
109496	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40085
109497	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40087

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109498	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40089
109499	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40091
109500	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86389
109501	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85371
109502	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40094

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109503	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40096
109504	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40100
109505	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86390
109506	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86391
109507	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40102

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109508	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40104
109509	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109510	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86392
109511	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109512	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86393

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109513	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86394
109514	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86395
109515	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85372
109516	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85373
109517	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86396

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109518	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85374
109519	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85375
109520	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85376
109521	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109522	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109523	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109524	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85377
109525	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86397
109526	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85378
109527	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85379

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109528	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85380
109529	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85381
109530	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86398
109531	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86399
109532	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85382

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109533	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85383
109534	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109535	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86400
109536	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109537	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86401

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109538	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86402
109539	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86403
109540	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85384
109541	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85385
109542	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86404

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109543	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85386
109544	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85387
109545	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85388
109546	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109547	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109548	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109549	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance el autorizado 85389
109550	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86405
109551	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85390
109552	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85391

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109553	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85392
109554	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85393
109555	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86406
109556	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86407
109557	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85394

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109558	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85395
109559	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109560	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86408
109561	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109562	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86409

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109563	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109564	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86582
109565	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86583
109566	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86584
109567	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85591

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109568	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109569	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85592
109570	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40113
109571	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40115
109572	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40117

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109573	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40119
109574	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40121
109575	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40123
109576	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40125
109577	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40027

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109578	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40029
109579	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40031
109580	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40035
109581	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40056
109582	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40065

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109583	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40068
109584	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39984
109585	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39986
109586	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39988
109587	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39992

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109588	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40013
109589	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40022
109590	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40025
109591	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40070
109592	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40072

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109593	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109594	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40078
109595	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40099
109596	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40108
109597	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40111

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109598	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109599	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86585
109600	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86586
109601	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86587
109602	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85593

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109603	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109604	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85594
109605	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109606	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86588
109607	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86589

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109608	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86590
109609	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85595
109610	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109611	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85596
109699	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109700	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85598
109701	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85599
109702	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85601
109703	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109704	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85602

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109705	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85600
109706	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40112
109707	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40114
109708	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40116
109709	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40118

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109710	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40120
109711	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40122
109712	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40124
109713	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40026
109714	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40028

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109715	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40030
109716	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40034
109717	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40055
109718	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40064
109719	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40067

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109720	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39983
109721	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39985
109722	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39987
109723	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39981
109724	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40012

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109725	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40021
109726	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40024
109727	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40069
109728	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40071
109729	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40073

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109730	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40077
109731	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40098
109732	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 400107
109733	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40110
109734	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109735	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85604
109736	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85605
109737	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85606
109738	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85607
109739	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109740	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85608
109741	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109742	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85610
109743	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85611
109744	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85612

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109745	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85613
109746	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109747	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85614
109748	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85615
109749	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5448

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109750	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48329
109751	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48330
109752	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5302
109753	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85616
109754	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85617

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109755	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109756	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109757	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109758	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109759	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109760	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109761	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109805	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85621
109806	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5450
109807	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48333

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109808	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48334
109809	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5304
109810	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85622
109811	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85623
109812	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85624

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109813	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85625
109814	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85626
109815	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85627
109816	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85628
109817	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85629

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109818	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85630
109819	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85631
109820	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5452
109821	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48345
109822	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48346

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109823	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5306
109824	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85632
109825	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85633
109845	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85656
109846	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5454

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109847	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48388
109848	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance autorizado 48389
109849	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5308
109850	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85657
109851	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85658

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109852	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109853	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109854	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109855	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109856	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109857	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109858	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109859	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85659
109860	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

109861	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109862	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109863	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109864	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85660
109865	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85661
109866	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85669

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109867	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40155
109868	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48392
109869	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48393
109870	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5310
109871	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85670

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109872	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85671
109873	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109874	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109875	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109876	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109877	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109878	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109879	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109880	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109881	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109882	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109883	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109884	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109885	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109886	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109887	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85686
109888	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5462
109889	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48400
109890	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48401
109891	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5315

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109892	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85687
109893	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85688
109894	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109895	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109896	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109897	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109898	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109899	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109900	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109901	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85692

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109902	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71125
109903	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71128
109904	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71127
109905	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71129
109906	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85693

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109907	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85694
109908	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85695
109909	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5463
109910	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48402
109911	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48403

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109912	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5316
109913	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85696
109914	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85697
109915	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109916	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109917	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109918	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109922	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109923	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

109924	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	--	--	---	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109925	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85704
109926	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40806
109927	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40804
109928	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40803
109929	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40805

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109930	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 88283
109931	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85710
109932	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85713
109933	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40153
109934	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40063

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109935	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40020
109936	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40106
109937	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85719
109938	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85721
109939	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40809

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109940	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85753
109941	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40808
109942	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40810
109943	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85761
109944	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40807

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109945	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85759
109946	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85764
109947	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40154
109948	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40066
109949	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40023

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109950	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40109
109951	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85770
109952	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85772
109953	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85773
109954	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40801

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109955	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40800
109956	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40799
109957	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40802
109958	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85799
109959	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85781

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109960	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85784
109961	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40142
109962	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40052
109963	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40007
109964	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40093

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109965	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85790
109966	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85792
109967	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85725
109968	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40157
109969	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48408

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109970	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48409
109971	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5387
109972	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85722
109973	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85723
109974	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85724

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109975	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5470
109976	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48413
109977	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48414
109978	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5388
109979	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85726

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109980	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85727
109981	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85728
109982	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40158
109983	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48415
109984	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48416

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109985	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5389
109986	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85729
109987	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85730
109988	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85731
109989	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5472

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109990	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48417
109991	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48418
109992	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5390
109993	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85732
109994	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85733

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109995	TL 990	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases			QWI-IO-CH5PE-01 (Issue A Modification 0) Method Based on CH-5 Method: Determination of Particular Emissions from Stationary Sources.	Material particulado	Rechazado	El alcance solicitado no forma parte de las directrices establecida en la Resolución Exenta N° 575/2022.	
109996	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109997	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109998	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.

109999	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-------------------------------	-----------	------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110000	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110001	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110002	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110003	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110004	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110005	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110006	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110007	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110008	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110009	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110010	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85747
110011	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5476
110012	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48425
110013	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48426
110014	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5394

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110015	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85748
110016	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85749
110017	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85750
110018	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5477
110019	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48427

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110020	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48428
110021	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5395
110022	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85751
110023	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85752
110024	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110025	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110026	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110027	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110028	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110029	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110030	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110031	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85734
110032	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40159
110033	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48419
110034	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48420

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110035	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5391
110036	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85735
110037	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85736
110040	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85843
110041	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85844

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110042	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85845
110043	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85846
110044	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85847
110045	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85848

110046	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85849
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	--	--	-----------------------	-----------	----------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110047	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86438
110048	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86439
110049	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86440
110050	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86441

110051	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86442
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	---	--	--	---------------------	-----------	----------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110052	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86443
110053	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86444
110054	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85823
110055	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85824
110056	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85825

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110057	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85823
110058	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85827
110059	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85828
110060	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85829
110061	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85830

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110062	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85832
110063	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85831
110064	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85833
110065	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85834
110066	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85835

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110067	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85836



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 10-07-2024

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	25586	Rut	76416643-4
Razón social:	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A		
Nombre Sucursal:	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO		
Dirección Sucursal:	Hermanos Carrera Pinto 159, departamento Parque Industrial Los Libertadores.. Colina.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105832	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico...2007. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105833	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica...2007. SISS.			DDD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105834	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica...2007. SISS.			DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105835	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica..2007. SISS.			DDT	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	-----	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico... 2007. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDT	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105844	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/25.Of97. Parte 25. Determinación de metales por espectroscopía de emisión de plasma - Método de plasma acoplado inductivamente (I.C.P.). 1997. INN.			Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105928	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/1:2020. Parte 1 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de los tubos múltiples (NMP). 2020. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105929	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/2:2020. Parte 2 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de filtración por membrana. 2020. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105930	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105931	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105932	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105933	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105934	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105935	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105936	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105937	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105938	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105939	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105940	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105941	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105942	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105943	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105944	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105945	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105946	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105947	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105948	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105949	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105950	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105951	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105952	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105953	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105954	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105955	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105956	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105957	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105958	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105959	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105960	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105961	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105962	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105963	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105964	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105965	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105966	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105967	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105968	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105969	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105970	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105971	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105972	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105973	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105974	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105975	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105976	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105977	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105978	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105979	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105980	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105981	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105982	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105983	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105984	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105985	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105987	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105988	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105989	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105990	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105991	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105992	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105993	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105994	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105995	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105996	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105997	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105998	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105999	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106000	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106001	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106002	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106003	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106004	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106005	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106006	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106135	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106148	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106151	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106152	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106182	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106183	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106212	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106213	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106229	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106230	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106233	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106234	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106239	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106240	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106260	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106261	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106290	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106291	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106307	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106308	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106311	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106312	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106317	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106318	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106338	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106339	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106368	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106369	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106385	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106386	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106389	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106390	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106395	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106396	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106398	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106399	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106400	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106401	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106402	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106403	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106404	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106405	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106406	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106407	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106408	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106409	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106410	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106411	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106412	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106413	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106414	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106415	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106416	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106417	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106418	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106419	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106420	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106421	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106422	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106423	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106424	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106425	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106426	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106427	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106428	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106429	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106430	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106431	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106432	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106433	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106434	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106435	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106436	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106437	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106438	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106439	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106440	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106441	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106442	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106443	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106444	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106445	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106446	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106447	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106448	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106449	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106450	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106451	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106452	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106453	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106455	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106456	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106457	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106458	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106459	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106460	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106461	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106462	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106463	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106464	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106465	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106466	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106467	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106468	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106469	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106470	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106471	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106472	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106473	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106474	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106476	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106477	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106478	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106479	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106480	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106481	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106482	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106483	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106484	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106485	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106486	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106487	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106488	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106489	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106490	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106491	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106492	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106493	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106494	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106495	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106496	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106497	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106498	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106499	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106500	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106501	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106502	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106503	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106504	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106505	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106506	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106507	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106508	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106509	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106510	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106511	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106512	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106513	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106514	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106515	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106516	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106517	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106518	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106519	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106520	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106521	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106522	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106523	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106524	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106525	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106526	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106527	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106528	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106529	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106530	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106531	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106533	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106534	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106535	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106536	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106537	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106538	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106539	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106540	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106541	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106542	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106543	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106544	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106545	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106546	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106547	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106548	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106549	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106550	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106551	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106552	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106632	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106633	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106634	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106635	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106636	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106637	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106638	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106639	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106640	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106641	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106642	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106643	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106644	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106645	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106646	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106647	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106648	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106649	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106650	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106651	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106652	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106653	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106654	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106655	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106656	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106657	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106658	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106659	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106660	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106661	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106662	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106663	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106664	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106665	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106666	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106667	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106668	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106669	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106670	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106671	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106672	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106673	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106674	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106675	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106676	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106677	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106678	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106679	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106680	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106681	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106682	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106683	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106684	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106685	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106686	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106687	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106689	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106690	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106691	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106692	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106693	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106694	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106695	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106696	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106697	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106698	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106699	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106700	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106701	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106702	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106703	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106704	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106705	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106706	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106707	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106708	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106710	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106711	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106712	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106713	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106714	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106715	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106716	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106717	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106718	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106719	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106720	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106721	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106722	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106723	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106724	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106725	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106726	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106727	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106728	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106729	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106730	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106731	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106732	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106733	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106734	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106735	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106736	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106737	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106738	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106739	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106740	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106741	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106742	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106743	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106744	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106745	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106746	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106747	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106748	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106749	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106750	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106751	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106752	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106753	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106754	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106755	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106756	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106757	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106758	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106759	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106760	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106761	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106762	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106763	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106764	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106765	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106767	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106768	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106769	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106770	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106771	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106772	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106773	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106774	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106775	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106776	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106777	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106778	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106779	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106780	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106781	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106782	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106783	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106784	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106785	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106786	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106788	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106789	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106790	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106791	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106792	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106793	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106794	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106795	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106796	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106797	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106798	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106799	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106800	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106801	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106802	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106803	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106804	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106805	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106806	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106807	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106808	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106809	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106810	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106811	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106812	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106813	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106814	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106815	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106816	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106817	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106818	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106819	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106820	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106821	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106822	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106823	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106824	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106825	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106826	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106827	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106828	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106829	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106830	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106831	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106832	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106833	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106834	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106835	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106836	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106837	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106842	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106843	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106845	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106846	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106847	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106848	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106849	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106850	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106851	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106852	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106853	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106854	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106855	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106856	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106857	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106858	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106859	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106860	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106861	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106862	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106863	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106864	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107135	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107136	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107138	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107139	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107140	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107142	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107143	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107144	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107146	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107147	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG- EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107148	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107150	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107151	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107152	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acenafteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107153	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acenaftileno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107154	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(a)antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107157	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(a)pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107158	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(b)fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107159	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(g,h,i)perileno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107160	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(k)fluoranteneno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Criseno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Dibenzo(a,h)antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fenantreno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoreno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107167	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107168	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107169	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107174	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.
107175	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.

107176	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.
107177	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107178	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107179	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107227	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

107254	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107281	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107282	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107283	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91228
107284	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91231
107285	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91234
107286	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91237

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107287	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107288	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107421	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO2-01 (Issue A Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, r. 4500- NO2 - B	Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107422	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO2-01 (Issue A Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, r. 4500- NO2 - B	Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

107423	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica entre el parámetro de la curva de calibración y el parámetro obtenido en los cálculos de resultados.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107424	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica entre el parámetro de la curva de calibración y el parámetro obtenido en los cálculos de resultados.
107425	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107426	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107427	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107428	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107429	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 97284
107430	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107431	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107779	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NH3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NH3-D	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107784	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107785	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107786	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107787	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107788	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107789	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107790	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107791	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107792	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107793	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107794	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107795	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107796	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107797	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107798	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107799	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107800	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107801	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107802	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107803	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107804	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107805	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107806	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107807	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107808	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107809	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107810	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107811	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107812	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107813	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107814	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107815	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107816	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107817	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107818	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107819	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107820	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107821	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107822	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107823	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107824	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107825	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107826	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107827	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107828	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107829	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107830	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107831	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107832	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107833	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107834	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107835	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107836	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107837	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107842	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107843	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107844	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107845	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107846	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107847	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107848	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107849	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107850	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107851	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107852	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107853	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107854	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107855	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107856	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107857	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107858	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107859	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107860	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107861	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107862	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107863	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107864	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107865	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107866	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107867	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107868	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107869	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107870	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107871	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107872	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107873	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107874	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107875	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107876	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107877	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107878	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107879	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107880	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107881	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107882	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107883	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107884	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107885	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107886	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107887	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107888	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107889	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107890	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107891	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107892	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107893	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107894	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107895	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107896	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107897	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107898	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107899	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107900	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107901	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107902	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107903	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107904	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107905	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107906	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107907	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107908	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107909	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107910	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107911	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107912	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107913	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107914	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107915	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107916	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107917	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107918	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107919	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107920	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107921	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107922	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107923	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107924	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107925	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107926	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107927	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107928	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107929	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/Nº Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107930	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107931	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107932	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107933	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107934	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107935	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107936	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107937	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107938	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107939	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107940	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107941	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107942	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107943	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107944	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107945	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107946	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107947	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107948	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107949	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107950	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107951	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107952	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107953	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107954	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107955	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107956	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107957	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107958	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107959	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107960	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107961	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107962	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107963	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107964	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107965	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107966	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107967	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107968	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107969	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107970	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método propio postulado no considera aspectos específicos para la determinación del metal disuelto postulado.
107971	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107972	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107973	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107974	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107975	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107976	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107977	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107978	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107979	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107980	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107981	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107982	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107983	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107984	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107985	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107986	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107987	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107988	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107989	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107990	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107991	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107992	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107993	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107994	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107995	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107996	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107997	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107998	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107999	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108000	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108001	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108002	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108003	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108004	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108005	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108006	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108007	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108008	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108009	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108010	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108011	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108012	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108013	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108014	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108015	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108016	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108017	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108018	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108019	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108020	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108021	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108022	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108023	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108024	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108025	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108026	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108027	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108028	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108029	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108030	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108031	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108032	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108033	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108034	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108035	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108036	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108037	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108038	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108039	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108040	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108041	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108042	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108043	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108044	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108045	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108046	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108047	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108048	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108049	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108050	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108051	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108052	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108053	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108054	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108055	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108056	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108057	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108058	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108059	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108060	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108061	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108062	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108063	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108064	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108065	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108066	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108067	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108068	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108069	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108070	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108071	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108072	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108073	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108074	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108075	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108076	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108077	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108078	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108079	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108080	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108081	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108082	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108083	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108084	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108085	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108086	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108087	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108088	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108089	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108090	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108091	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108092	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108093	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108094	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108095	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108096	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108097	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108098	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108099	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108100	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108101	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108102	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108103	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108106	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108107	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108108	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108109	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108110	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108111	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108112	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108113	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108114	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108115	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108116	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108117	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108118	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108119	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108120	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108121	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108122	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108123	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108124	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108125	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108126	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108127	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108128	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PO4-02 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-PC	Fosfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro obtenido del cálculo de los resultados no es consistente con el parámetro usado en la preparación de la curva de calibración.
108129	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-SSSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108130	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108131	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108132	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108133	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108135	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108136	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108137	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108138	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108139	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108140	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108141	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108142	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108143	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108144	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108145	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108146	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108147	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108148	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108149	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108150	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108151	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108152	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108153	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108154	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108155	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108156	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108157	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108158	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108159	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 2320-A and B alkalinity	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108160	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108161	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108162	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108163	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108164	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108165	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.
108166	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.
108167	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108170	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108171	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108172	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108173	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108174	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	--	------------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108175	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108176	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108177	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

108178	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108179	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108180	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108181	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108182	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

108183	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108184	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108185	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte A. Determinación de hidrocarburos totales. 2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108186	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Bromuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108187	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Clorato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108188	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Cloruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108189	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108190	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Fosfato-P	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108191	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrato	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108192	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrito	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108193	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrógeno-Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108194	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrógeno-Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108195	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108200	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CNT-02 (Issue A Modification 4) Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023 4500-CN	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108201	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108202	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108203	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108204	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108205	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108206	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108207	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108208	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108209	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108210	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108211	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108212	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108213	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108214	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108215	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108216	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108217	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108218	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108219	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108220	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108221	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108222	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108223	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108224	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108225	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108226	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108227	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108228	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108229	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108230	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108231	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108232	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108233	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108234	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108239	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108240	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108241	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108242	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108243	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108244	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108245	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108246	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108247	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108248	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108249	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108250	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108251	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108252	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108253	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108254	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108255	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108256	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108257	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108258	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108259	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108260	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108261	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108262	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108263	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108264	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108265	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108266	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108267	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108268	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108269	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108270	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108271	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108272	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108273	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108274	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108275	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108276	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108277	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108278	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108279	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108280	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108281	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108282	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108283	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108284	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108285	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108286	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108287	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108288	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108289	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108290	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108291	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108292	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108293	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108294	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108295	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108296	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108297	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108298	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108299	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108300	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108301	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108302	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108303	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108304	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108305	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108306	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108307	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108308	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108309	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108310	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108311	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108312	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108313	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108314	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108315	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108316	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108317	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108318	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108319	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108320	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108321	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB Ct / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification3) Method Based on: - Test Methods or the Examination of Composting an Compost, edition 2001, chapter 7.0 .A - NCh1620 / 1.0f84	Coliformes totales	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108322	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods or the Examination of Composting an Compost, edition 2001, chapter 7.01.3	Coliformes fecales	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108323	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.C	Escherichia coli	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108324	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108325	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108326	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108327	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Azufre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108328	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108329	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108330	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108331	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108332	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108333	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108334	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108335	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108336	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108337	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108338	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108339	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108340	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108341	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108342	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108343	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108344	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108345	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108346	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108347	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108348	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108349	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108350	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108351	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108352	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108353	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108354	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108355	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108356	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108357	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108358	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108359	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108360	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108361	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108362	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108363	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108364	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108365	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Azufre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108366	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108367	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108368	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108369	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108370	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108371	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108372	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108373	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108374	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108375	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108376	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108377	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108378	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108379	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108380	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108381	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108382	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108383	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108384	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108385	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108386	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108387	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108388	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108389	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108390	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108391	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108392	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108393	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108394	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108395	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108396	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108397	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108398	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108399	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108400	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108401	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108402	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108403	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108404	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108405	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108406	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108407	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108408	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108409	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108410	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108411	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108412	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108413	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108414	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108415	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108416	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108417	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108418	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108419	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108420	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108421	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108422	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108423	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108424	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108425	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108426	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108427	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108428	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108429	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108430	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108431	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108432	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108433	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108434	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108435	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108436	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108437	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108438	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108439	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108440	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108441	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108442	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108443	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108444	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108445	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108446	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108447	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108448	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108449	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108450	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108451	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108452	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108453	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108454	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108455	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108456	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108457	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108458	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108459	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108460	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108461	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108462	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108463	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108464	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108465	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108466	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108467	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108468	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108469	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108470	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108471	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108472	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108473	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108548	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108549	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108550	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108551	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108552	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108553	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108554	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108555	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108556	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108557	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108558	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108559	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108560	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108561	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108562	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108563	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108564	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108565	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108566	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108567	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108568	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108569	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108570	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108571	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108572	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108573	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108574	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108575	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108576	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108577	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108578	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108579	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108580	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108581	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108582	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras seleccionado no indica el procedimiento para la subárea postulada.
108583	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108584	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108585	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108586	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108587	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108588	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108589	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108590	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108591	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108592	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108593	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108594	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108595	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108596	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108597	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108598	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108599	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108600	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108601	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108602	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108603	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108604	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108605	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108606	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108607	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108608	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108609	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108610	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108611	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108612	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108613	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108614	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108615	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108616	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108617	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108618	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108619	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108620	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108621	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108622	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108623	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108624	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108625	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108626	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108627	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108628	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108629	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108630	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108631	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108632	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108633	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108634	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108635	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108636	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108637	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108638	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108639	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108640	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108641	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108642	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108643	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108644	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108645	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108646	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108647	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108648	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108649	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108650	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108651	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108652	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108653	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108654	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108655	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108656	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108657	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108658	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108659	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108660	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108661	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108662	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108663	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108664	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108665	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108666	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108667	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108668	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108669	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108670	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108671	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108672	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108673	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108674	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108675	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108676	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108677	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108678	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108679	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108680	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108681	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108682	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108683	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108684	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108685	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108686	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108687	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108688	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108689	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108690	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108691	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108692	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108693	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108694	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108695	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108696	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108697	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108698	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108699	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108700	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108701	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108702	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108703	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108704	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108705	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108706	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108709	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108710	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108711	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108712	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108713	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108714	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108715	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108716	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108717	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108718	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108719	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108720	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108721	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108722	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108723	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108724	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108725	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108726	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108727	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108728	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108729	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108730	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108731	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108732	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108733	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108734	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108735	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108736	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108737	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108738	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108739	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108740	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108741	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108742	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108743	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108744	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108745	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108746	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108747	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108748	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108749	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108750	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108751	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108752	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108753	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108754	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108755	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108756	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108757	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108758	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108759	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108760	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108761	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108762	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108763	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108764	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108765	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108766	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108767	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108768	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108769	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108770	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108771	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108772	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108773	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108774	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108775	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108776	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108777	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108778	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108779	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108780	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108781	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108782	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108783	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108784	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108785	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108786	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108787	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108788	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108789	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108790	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108791	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108792	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108793	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108794	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108795	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108796	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108797	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108798	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108799	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108800	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108801	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108802	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108803	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108804	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108805	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108806	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108807	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108808	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108809	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108810	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108811	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108812	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108813	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108814	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108815	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108816	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108817	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108818	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108819	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108820	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108821	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108822	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108823	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108824	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108825	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108826	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108827	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108828	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108829	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108830	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108831	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108832	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108833	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108834	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108835	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108836	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108837	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108838	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108839	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108840	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108841	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108842	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108843	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108844	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108845	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108846	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108847	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108848	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108849	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108850	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108851	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108852	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108853	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108854	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108855	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108856	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108857	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108858	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108859	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108860	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108861	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108862	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108863	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108864	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108865	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108866	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108867	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108868	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108886	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108887	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108888	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108889	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108890	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108891	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108892	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.
108893	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108894	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108895	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108896	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108897	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108898	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108899	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108900	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CN-. C. Total Cyanide after Distillation. CN ⁻ Cyanide. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108901	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108903	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.
108904	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108906	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108907	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108908	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108909	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108910	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108911	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108912	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108913	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108914	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108915	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108916	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108917	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108918	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108919	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108920	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108921	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108922	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108923	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108924	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108925	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108926	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108927	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108928	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108929	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108930	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

108931	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108932	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108933	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108934	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

108935	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108936	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108937	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108938	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108939	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108940	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108941	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108942	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108943	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108944	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108945	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108946	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108947	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108948	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.
108949	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.
108950	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108951	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108952	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108953	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108954	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108955	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108968	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108969	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108970	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108971	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108972	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108973	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108974	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108975	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108976	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108977	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108978	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108979	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108980	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108981	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108982	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108983	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108984	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108985	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108986	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108987	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108989	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108990	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108992	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108993	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108994	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108995	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

108996	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108997	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108998	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108999	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109000	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109001	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109002	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109003	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109004	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109005	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109006	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109007	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109008	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109009	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109010	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109011	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109012	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109013	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109014	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109015	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109016	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109017	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109018	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109019	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109020	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109021	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109024	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109025	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Fe. B. Phenanthroline Method. Fe Iron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hierro Ferroso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109026	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109027	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109028	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109029	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109030	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109031	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109032	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109033	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109034	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109035	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109071	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109102	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59176
109103	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59177

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59178
109105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59179
109106	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109107	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

109108	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro ocupado en la preparación de la curva de calibración no corresponde con el parámetro obtenido en el cálculo de resultados.
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	---------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109109	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro ocupado en la preparación de la curva de calibración no corresponde con el parámetro obtenido en el cálculo de resultados.
109111	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109112	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109113	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109114	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	---	--	--	-------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109115	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109116	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109117	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109118	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109119	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109120	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109121	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109122	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109123	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109124	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109125	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109126	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109127	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109128	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109129	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	--	---	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109130	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109131	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109132	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109133	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109134	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	--	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109135	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109136	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109137	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109138	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109139	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109140	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109141	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109142	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109143	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109144	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109145	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109146	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109147	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109148	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109149	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109150	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109151	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109152	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109153	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CN-. C. Total Cyanide after Distillation. CN ⁻ Cyanide. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-CNT-02 (Issue A Modification 4) Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023 4500-CN	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109167	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110148	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110149	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110150	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110151	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
110152	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

110153	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
110154	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110157	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110158	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110159	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110160	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110161	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110162	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110167	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110170	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110171	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110172	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110324	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110325	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110326	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110327	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110328	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110329	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110330	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110331	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110332	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110333	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110334	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110335	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110336	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110337	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110338	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110339	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110340	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110341	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 87340
110342	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 87342
110343	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110344	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-GRANULO-01 (Issue A Modification 3) Method based ASTM D422-63 Standard Test Method for Particle-Size Analysis of Soils; Res. Ex. No. 3612/2009- Numeral 25 and the modifications indicated in Res. Ex. No. 660/2018 and Res. Ex. No. 3002/2018 of the Undersecretary of Fisheries and Aquaculture. (Res. Ex. N° 3612/2009- Numeral 25 y las modificaciones indicadas en Res. Ex. N° 660/2018 y Res. Ex. N° 3002/2018 de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.)	Granulometría	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

110345	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-GRANULO-01 (Issue A Modification 3) Method based ASTM D422-63 Standard Test Method for Particle-Size Analysis of Soils; Res. Ex. No. 3612/2009- Numeral 25 and the modifications indicated in Res. Ex. No. 660/2018 and Res. Ex. No. 3002/2018 of the Undersecretary of Fisheries and Aquaculture. (Res. Ex. N° 3612/2009- Numeral 25 y las modificaciones indicadas en Res. Ex. N° 660/2018 y Res. Ex. N° 3002/2018 de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.)	Granulometría	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110346	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110347	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110348	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110349	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

110350	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110351	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 90364
110352	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47245
110353	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47269
110354	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47261
110355	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47253

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110356	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110357	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110358	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110359	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110360	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110361	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110362	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

RESUELVE RECURSOS DE REPOSICIÓN DE ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. INTERPUESTOS EN CONTRA DE LAS RESOLUCIONES N° 1350 y N° 1648, AMBAS DE 2022

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2061

Santiago, 24 de noviembre de 2022

VISTOS:

Lo dispuesto en el artículo segundo de la Ley N°20.417, que fija el texto de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante "LOSMA"); en la Ley N°19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente; en la Ley N°19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley N°18.834 que Aprueba el Estatuto Administrativo; en el Decreto con Fuerza de Ley N°3, de 2010, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija la Planta de Personal de la Superintendencia del Medio Ambiente y su Régimen de Remuneraciones; en el Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 2124, de 2021, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija su organización interna; en el Decreto RA N°118894/55/2022, de 2022, del Ministerio del Medio Ambiente, que designa Superintendente subrogante; en la Resolución RA 119123/149/2020, de la Superintendencia del Medio Ambiente que renueva nombramiento de Jefe de la División de Fiscalización; en la Resolución Exenta N°658, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece el orden de subrogancia para el cargo de fiscal; en la Resolución Exenta N°659, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece orden de subrogancia para el cargo de Jefe del Departamento Jurídico; y en la Resolución N°7, de 2019, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón.

CONSIDERANDO

I. Antecedentes generales del caso

1. Que, con anterioridad a los hechos que motivan la presente resolución, la empresa ALS Life Sciences Chile S.A. fue autorizada para desempeñarse como entidad técnica de fiscalización ambiental para diversos alcances y para las siguientes sucursales:

- Sucursal Antofagasta (mediante Resolución Exenta SMA N° 899, de 26 de septiembre de 2016), registrada en la SMA bajo el código ETFA 029-01.
- Sucursal Santiago (mediante Resolución Exenta SMA N° 899, de 26 de septiembre de 2016), registrada en la SMA bajo el código ETFA 029-02.
- Sucursal Gerencia Operaciones ALS (mediante Resolución Exenta SMA N° 59, de 13 de enero de 2022), registrada en la SMA con el código ETFA 029-03.

2. Que, con fecha 9 de febrero de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. ingresa a esta superintendencia una solicitud de ampliación de su autorización, incorporando 1860 alcances para la Sucursal Santiago (código ETFA 029-02). Dicha solicitud fue registrada bajo el número 25144.

3. Que, adicionalmente, con fecha 27 de marzo de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. ingresa a esta superintendencia una solicitud de renovación de autorización como entidad técnica de fiscalización ambiental para las tres sucursales que se encuentran autorizadas, para un total de 2932 alcances.

4. Que, con fecha 16 de agosto de 2022, se dicta la resolución exenta N° 1350, que autoriza la ampliación de alcances solicitada para la sucursal Santiago, mas deniega algunos por presentar inconsistencias técnicas. Dicha resolución fue notificada el día 18 de agosto de 2022.

5. Que, con fecha 23 de septiembre de 2022, se dicta la resolución exenta N° 1648, que renueva la autorización de las 3 sucursales señaladas. Dicha resolución fue notificada el día 26 de septiembre de 2022.

6. Que, con fecha 25 de agosto de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. presenta recurso de reposición en contra de la resolución 1350, de 2022 y con fecha 3 de noviembre de 2022, presenta recurso de reposición en contra de la resolución 1648, de 2022.

7. Que, con fecha 12 de noviembre de 2022 se realizó una reunión de lobby con representantes de la empresa, donde manifestaron su preocupación por los resultados de las solicitudes de renovación y ampliación de alcances.

8. Que, con fecha 20 de noviembre de 2022 y a modo de complementación de los señalados recursos -según señaló la empresa en su carta conductora- fue ingresada una presentación idéntica a los recursos de reposición ya referidos, reiterando todo lo anterior y fallando en agregar cualquier clase de información complementaria.

II. Admisibilidad del recurso de reposición

9. Que, en atención a que la resolución impugnada N° 1350, de 2022 se entendió notificada con fecha 18 de agosto de 2022, y el recurso fue presentado con fecha 25 de agosto de 2022, el recurso interpuesto se encuentra presentado dentro de plazo. De la misma manera, la resolución impugnada N° 1648, de 2022 se entendió notificada con fecha 26 de septiembre de 2022, y el recurso fue presentado con fecha 3 de noviembre de agosto de 2022, también encontrándose ajustado a derecho.

10. Por tanto, presentados los recursos dentro de plazo legal, corresponde pronunciarse, a continuación, respecto de las alegaciones formuladas por la empresa.

III. Análisis del recurso de reposición en contra de la resolución que rechaza la renovación de la autorización de las sucursales Antofagasta, Santiago y Gerencia Operaciones ALS para 25 alcances de un total de 2932

11. Que, la empresa alega que la renovación de la autorización fue rechazada debido a que los alcances en cuestión no estarían acreditados en circunstancias de que bastaría una mera lectura del certificado de acreditación para constatar que sí lo están.

12. Que, al respecto, cabe señalar que durante la tramitación de la renovación esta superintendencia tuvo a la vista los certificados de acreditación obtenidos directamente desde el sitio web del órgano acreditador durante los meses de agosto y septiembre de 2022.

13. Que, los certificados tenidos a la vista para cada una de las sucursales son los siguientes:

- **Sucursal Antofagasta** (código ETFA 029-01) certificado **Testing Laboratory TL-990** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 24 de agosto de 2022).

- **Sucursal Santiago** (código ETFA 029-02) certificado **Testing Laboratory TL-966** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 29 de agosto de 2022).

- **Sucursal Gerencia Operaciones ALS** (código ETFA 029-03) certificado **Inspection Agency AA-803 (Type A)** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 06 de septiembre de 2022).

14. Los alcances en cuestión, cuya renovación fue rechazada, son los siguientes:

A. Sucursal Antofagasta (código ETFA 029-01)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cadmio total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5089). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

b) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cobre total, bajo el método método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5090). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

c) Análisis de aguas residuales para el parámetro Hierro total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5091). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

d) Análisis de aguas residuales para el parámetro Manganeso total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5092). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

e) Análisis de aguas residuales para el parámetro Níquel total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5093). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

f) Análisis de aguas residuales para el parámetro Plomo total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados -

Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5094). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

g) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cinc total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5095). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

h) Análisis de aguas residuales para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO₂-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO₂-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 5385). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

i) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO₂-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO₂-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 5467). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

j) Análisis de agua subterránea para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO₂-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO₂-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 48406). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

k) Análisis de agua superficial para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO₂-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO₂-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 48407). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

l) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que la versión del método se encuentra vigente.

II) Análisis de aguas residuales para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5309). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

m) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5455). Al revisar

el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

n) Análisis de agua subterránea para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48390). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

ñ) Análisis de superficial para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48391). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

o) Análisis de aguas residuales para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5393). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

p) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5475). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

q) Análisis de agua subterránea para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48423). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

r) Análisis de agua superficial para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48424). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

s) Análisis de agua de mar para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 87737). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

t) Análisis de aguas para fines industriales para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 85738). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

u) Análisis de fuentes de captación de agua para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 87739). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

B. Sucursal Santiago (código ETFA 029-02)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

C. Sucursal Gerencia de Operaciones de ALS

(código ETFA 029-01)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

15. Que, del análisis realizado se hace necesario aclarar a la empresa que esta superintendencia no ha cuestionado el hecho de que se encuentre acreditada para realizar actividades de análisis. El motivo del rechazo de la renovación, en aquellos casos en que corresponde, ha sido la falta de congruencia entre el método por el cual se encuentra autorizado el alcance y el método por el cual se encuentra acreditada ante la International Accreditation Service. En estos términos, si lo que interesa es realizar actividades de análisis bajo un método distinto al que se tiene autorizado ante este servicio, lo que corresponde es solicitar la ampliación del alcance en cuestión para que sea incluido al repertorio correspondiente, y no solicitar la renovación de un alcance que ya no tiene acreditado, acompañando certificados incompatibles al mismo.

IV. Análisis del recurso de reposición en contra de la resolución que rechaza ampliación de alcances para la Sucursal Santiago (código ETFA 029-02)

16. Que, en lo que respecta al rechazo de la ampliación de alcances para la Sucursal Santiago (código ETFA 029-02), la empresa alega que el motivo del rechazo fue que los alcances ya se encontrarían autorizados en circunstancias que los métodos propuestos son distintos.

17. Que, al respecto, cabe tener presente que por medio de la resolución exenta 914/2019 se autorizaron diversos alcances bajo el método propio **QWI-ORG-ANA-04 (Emisión B Modification 3)**. **QWI-ORG-EXT-04 (emisión B Modification 2)**, para

lo cual se tuvo a la vista el certificado de acreditación LE 224, emitido por el Instituto Nacional de Normalización.

18. Que, en su solicitud, la empresa solicita una ampliación respecto de alcances que ya se encuentran autorizados bajo el método **QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 3)**, para lo cual se tuvo a la vista el certificado **Testing Laboratory TL-966**, emitido por emitido por la International Accreditation Service.

19. Que, cabe explicar a la empresa que los métodos se identifican con un código único que determina aquello que cubre el alcance autorizado, en términos tales que las variaciones que experimente no precisan de una nueva autorización, sino que, al contrario, la autorización se va actualizando según avanza el estado del arte de la técnica, lo que se documenta en las distintas versiones que se van desarrollando. Lo anterior, se va actualizando por esta superintendencia teniendo a la vista los certificados de acreditación más recientes de las entidades técnicas de fiscalización ambiental.

20. Que, de acuerdo a lo expuesto, no existe perjuicio alguno que afecte a la empresa, toda vez que los alcances respecto de los cuales solicita ampliar su autorización ya se encuentran autorizados. El recurso se basa en una creencia errónea: que las variaciones del método requieren de una ampliación de alcance, frente a lo cual basta lo aquí aclarado y que reitera, por lo demás, lo señalado en el punto 16.7 de la resolución exenta 574, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente.

21. Que, por tanto, solo en aquellos casos en que se desee usar un método distinto, que por ello tendrá un identificador único (diferente al comprendido en el alcance ya autorizado), es necesario ampliar el alcance respectivo.

22. Que, en atención a las consideraciones precedentes

RESUELVO

PRIMERO: Acoger parcialmente el recurso de reposición presentado por ALS Life Sciences Chile S.A. con fecha 3 de noviembre de 2022 en contra de la resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, de forma de autorizar la renovación de los alcances indicados en el cuerpo del presente oficio.

SEGUNDO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Antofagasta, código ETFA 029-01, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5089	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cadmio total

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5090	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cobre total
5091	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Hierro total
5092	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Manganeso total
5093	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Níquel total
5094	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Plomo total
5095	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cinc total

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5385	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice
5467	Análisis	Agua	Agua potable/ bebida	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice
48406	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2-C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice
48407	Análisis	Agua	Agua superficial	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2-C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice
5731	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

TERCERO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Santiago, código ETFA 029-02, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5731	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

CUARTO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Gerencia de Operaciones ALS, código ETFA 029-03, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
84983	Medición	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

QUINTO: Rechazar completamente el recurso de reposición presentado por ALS Life Sciences Chile S.A. con fecha 25 de agosto de 2022 en contra de la resolución exenta N° 1350, del 16 de agosto de 2022, por las razones expuestas en el presente acto.

SEXTO: Publicar en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, el estado y vigencia de los alcances autorizados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.

SÉPTIMO: Téngase presente que, para todos los efectos legales, la vigencia de los alcances incorporados en virtud de lo señalado en los puntos resolutivos segundo, tercero y cuarto de la presente resolución, se contará desde que la notificación de la misma.

OCTAVO: Notificar a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe del recurso de reposición, por correo electrónico, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE

EMANUEL IBARRA SOTO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

CJT/LMS/ODLF

Notifíquese por correo electrónico:

- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com
- yoselyn.chinchilla@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Sección de Conformidad Ambiental
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 18.568/2022; 21.381/2022; 22.840/2022

**RENUEVA AUTORIZACIÓN DE ALS LIFE SCIENCES
CHILE S.A. COMO ENTIDAD TÉCNICA DE
FISCALIZACIÓN**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1648

Santiago, 23 de septiembre de 2022

VISTO:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente, fijada en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que crea el Ministerio, el Servicio de Evaluación Ambiental y la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Exento N° 118894/55/2022, que establece el orden de subrogación del cargo de Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2124, de 30 de septiembre de 2021, que Fija organización interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N°2393, de 1 de diciembre de 2020, que modifica Resolución Exenta N°1623, de 2018 que establece organización interna funcional de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente y crea Sección de Conformidad Ambiental; en la Resolución Exenta N°575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N°574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N°7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1. Que, mediante resolución exenta N°1203, de fecha 21 de septiembre de 2018, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, la superintendencia o SMA) renovó la autorización otorgada -a contar del 27 de septiembre de ese año- a **ALS Life Sciences Chile S.A.** (en adelante e indistintamente, la ETFA), para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental respecto de sus sucursales ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta, código ETFA 029-01 y ALS Life Sciences Chile S.A. – Santiago, código ETFA 029-02, en los alcances indicados en los informes finales de evaluación que forman parte de ese acto administrativo.
2. Que, posteriormente, y a través de la resolución exenta N° 59, de fecha 13 de enero de 2022, se autorizó la sucursal Gerencia Operaciones ALS, código ETFA 029-03.

3. Que, en forma adicional, los alcances autorizados a las distintas sucursales de la ETFA fueron ampliados mediante las resoluciones N° 98, del 22 de enero de 2019; N° 914, del 27 de junio del 2019; N° 198, del 3 de febrero de 2020; N° 359, del 25 de febrero de 2020; N° 1923, del 1° de octubre de 2020; N° 1337, del 4 de agosto de 2020; N° 311, del 4 de marzo de 2022; N° 1350, del 16 de agosto de 2022 y N° 552, del 13 de abril de 2022.

4. Que, mediante el memorando N° 6782/2022, de fecha 25 de febrero de 2022, la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental solicitó al Departamento Jurídico la elaboración de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue emitido con fecha 6 de abril de 2022, mediante el memorando N° 13009, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA así como con lo previsto en el punto 5.6.ii de la resolución exenta N°126, de 2019, hoy revocada.

5. Que, a la fecha de dictación del presente acto, los requisitos para la renovación de las autorizaciones de las entidades técnicas de fiscalización ambiental se encuentran establecidos en la resolución exenta N°575, de 2022, mediante la que se dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental y de los inspectores ambientales, así como también los requisitos para la renovación de esas autorizaciones.

6. No obstante lo anterior, los requisitos a los que hace mención el referido informe, son reiterados por el numeral 5.5.ii de la citada resolución exenta N° 575, de 2022, por lo que se entiende que dicho pronunciamiento se encuentra aún vigente.

7. Que, por memorando N° 40285, del 23 de septiembre de 2022, la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental envió los 3 “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, todos de fecha 22 de septiembre de 2022, respecto de la solicitud de renovación de cada una de las sucursales autorizadas, señalando que en base a los antecedentes evaluados respecto de los certificados y los certificados de acreditación AA 803, LE 223, LE 224, LE 1330, TL 966, LE 277 y TL 990, de los organismos acreditadores INN e IAS, recomendando “(...) *la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances (...)*” exceptuando a aquellos alcances que cada uno de los informes individualizan en sus respectivos puntos 3, por no dar cumplimiento a las directrices establecidas en el reglamento correspondiente y la citada resolución exenta N° 575, de 2022.

8. Que, parte relevante de estas excepciones se deben a los hallazgos detectados en el informe técnico de fiscalización ambiental DFZ-2022-44-XIII-RET, de fecha 11 de marzo de 2022 -que a la presente resolución se adjunta- el cual levanta inconsistencias identificadas en base al Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19, que dio lugar al requerimiento de información contenido en la resolución exenta N° 1737, de fecha 4 de agosto de 2021, el cual no habría sido respondido satisfactoriamente por la ETFA.

9. Que, los fundamentos para autorizar la renovación de autorización solicitada se encuentran en el “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, el cual será notificado en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicado, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1º. RENUÉVASE la autorización conferida a **ALS Life Sciences Chile S.A.**, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental, respecto de las sucursales que se indican a continuación, por un lapso de 4 años, a partir del 27 de septiembre de 2022:

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta		
DIRECCIÓN SUCURSAL	El Yodo N° 7764, Parque Industrial Los Libertadores, comuna y región de Antofagasta		

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Santiago		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago		

FECHA DE SOLICITUD	11 de febrero de 2022	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	Gerencia Operaciones ALS		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago		

2º. PREVIÉNESE que la presente renovación se otorga para todos los alcances autorizados en la resolución exenta N°1203, de 2018 y en las demás que corresponda, según indica cada correspondiente “Informe solicitud de renovación de autorización ETFA”, mas no a los alcances que se indican en las tablas de los respectivos puntos 3 que se encuentran en los mencionados informes, por las razones que allí se indican, y son más profundamente exploradas en el informe técnico de fiscalización ambiental DFZ-2022-44-XIII-RET.

3º. ADVIÉRTESE que la interesada tendrá un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59 de la Ley N° 19.880.

4º. PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos renovados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

5º. NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.

Emanuel
Ibarra Soto

Firmado digitalmente por Emanuel Ibarra Soto
Nombre de reconocimiento (DN): c=CL,
st=METROPOLITANA - REGION METROPOLITANA,
l=SANTIAGO, o=Superintendencia del Medio Ambiente,
ou=Terminos de uso en www.esign-la.com/,
acuerdoterminos, title=Fiscal, cn=Emanuel Ibarra Soto,
email=emanuel.ibarra@sma.gob.cl
Fecha: 2022.09.23 16:41:58 -03'00'

EMANUEL IBARRA SOTO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

CJT / LMS

ADJ.:

- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de 22 de septiembre de 2022

Notifíquese por correo electrónico:

- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- laura.correa@alsglobal.com
- yoselyn.chinchilla@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Laboratorio de Alta Complejidad
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 20746/2022


INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA

Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA, código ETFA 029-01, cuya autorización fue renovada a través de Resolución Exenta N°1203, del 21 de septiembre de 2018, por un periodo de 4 años, contados desde el 26 de septiembre del mismo año.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-01, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-01
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADO

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	5089	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cadmio total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
2	5090	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cobre total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
3	5091	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Hierro total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
4	5092	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Manganeso total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
5	5093	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Níquel total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
6	5094	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Plomo total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
7	5095	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	-	Cinc total	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
8	5105	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. .1995. INN.	-	-	pH	LE 277- TL 990	El método no se encuentra vigente.
9	5300	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
10	5301	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500-Br-B. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
11	5309	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
12	5385	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
13	5392	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcançe	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
14	5393	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
15	5446	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
16	5447	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500-Br-B. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
17	5455	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
18	5467	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice	LE 277	El alcance no se encuentra acreditado.
19	5474	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
20	5475	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
21	48317	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
22	48318	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method. B Boron. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Boro total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
23	48319	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed 22, 2012, 4500-Br-B. Método espectrofotometría de absorción molecular	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
24	48320	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-BROMURO-01, Emisión C, mod. 1 basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed 22, 2012, 4500-Br-B. Método espectrofotometría de absorción molecular	Bromuro	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
25	48390	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
26	48391	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Fósforo total	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
27	48406	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2- C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
28	48407	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2- C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
29	48421	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
30	48422	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SULFURO-01, Emisión C, mod. 0 método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 23, 2017, 4500-S-2-D. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sulfuro	LE 277	El alcance se encuentra acreditado sin el N° de modificación del método propio.
31	48423	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
32	48424	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	LE 277- TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
33	85194	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 1). Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 23rd Edition 2017, 4500-NO3 B	Nitrato	TL 990	El método propio no aplica a la subárea.
34	85737	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
35	85738	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.
36	85739	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF.	-	-	Surfactantes aniónicos (SAAM)	TL 990	El alcance no se encuentra acreditado.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-01, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y los certificados de acreditación LE 277 y TL 990, descargados desde la página web del organismo acreditador INN E IAS, respectivamente, con fecha 24 de agosto del 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-01, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances: Resolución N° 198/2020, Resolución N° 1923/2020 y Resolución N° 311/2022; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL

INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA


Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código ETFA 029-02, cuya autorización fue renovada a través de Resolución Exenta N°1203, del 21 de septiembre de 2018, por un periodo de 4 años, contados desde el 26 de septiembre del mismo año.

Adicionalmente, y en el marco de los resultados del ensayo de aptitud dirigido a las ETFA autorizadas en "metales totales" en "suelo" (EA-SMA-03-19), del que en junio del 2020 se publicó el informe con los resultados (Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19); se realizó la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021, que "Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento", y a la RESOL. N° 1737/2021 que "Requiere información que indica e instruye la forma y modo de presentación de los antecedentes solicitados a la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. – Sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO"; de manera de adecuar las autorizaciones para los 38 alcances de suelos involucrados, en concordancia con el certificado de acreditación INN LE 223 actualizado, y el certificado de acreditación TL 966; constatándose los hallazgos detectados en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET, el cual da cuenta de los resultados de la actividad de verificación o examen de información, realizado a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código 029-02, con fecha 11 de marzo de 2022, y el cual fue derivado al Departamento Jurídico a través del Expediente N° 28459/2021.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-02, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-02
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADOS

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	47399	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Bario total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
2	47400	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cadmio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
3	47401	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cromo total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
4	47402	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plata total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
5	47403	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plomo total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
6	47409	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3112B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica – Vapor frío	Mercurio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
7	47411	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Selenio total	LE 223 - TL 966	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación con antecedentes actualizados, se constató que el alcance no se encuentra acreditado.
8	47413	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Aluminio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a “Aluminio”, indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro “Aluminio total”.
9	47414	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007	Antimonio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Antimonio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Antimonio total".
10	47415	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Arsénico total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Arsénico", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Arsénico total".
11	47416	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total	Bario total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Bario" indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Bario total".
12	47417	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Berilio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Berilio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Berilio total".
13	47418	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992	Bismuto total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales,

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM			lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Bismuto", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Bismuto total".
14	47419	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cadmio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cadmio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cadmio total".
15	47420	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Calcio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											parámetro de dicho alcance a "Calcio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Calcio total".
16	47421	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cinc total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cinc", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cinc total".
17	47422	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cobalto total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cobalto", indicada en el informe de

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cobalto total".
18	47423	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cobre total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cobre", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cobre total".
19	47424	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Cromo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Cromo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Cromo total".
20	47425	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Estaño total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Estaño", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Estaño total".
21	47426	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Estroncio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Estroncio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Estroncio total".
22	47427	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Fósforo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Fósforo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Fósforo total".
23	47428	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Hierro total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Hierro", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Hierro total".
24	47429	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Litio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Litio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Litio total".
25	47430	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Magnesio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Magnesio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Magnesio total".
26	47431	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Manganeso total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Manganeso", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Manganeso total".
27	47432	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Mercurio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Mercurio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Mercurio total".
28	47433	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Molibdeno total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Molibdeno", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Molibdenoo total".
29	47434	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Níquel total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Níquel", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Níquel total".
30	47435	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Plata total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Plata", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Plata total".
31	47436	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Plomo total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Plomo", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Plomo total".
32	47437	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Potasio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Potasio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Potasio total".
33	47438	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Selenio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Selenio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Selenio total".
34	47439	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Sodio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Sodio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Sodio total".
35	47440	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Talio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Talio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Talio total".
36	47441	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Titanio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Titanio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Titanio total".
37	47442	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Vanadio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Vanadio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
											Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Vanadio total".
38	48212	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-ANA-02 Emisión B, mod. 2 QWI-IO-EXT-02 Emisión B, mod. 5 Método basado en: US EPA Method 6020A Inductively coupled plasma mass spectrometry. Revision 1, february 2007 US EPA Method 3010A. Acid digestion of aqueous samples and extracts for total metals for analysis by Flaa or ICP spectroscopy. Revisión 1, july 1992 Espectrometría masas por plasma acoplado inductivamente ICPM	Uranio total	LE 223	Conforme a lo establecido en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET y a la evaluación de la solicitud de renovación, se contataron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales, lo cual no es consistente con la solicitud de adecuación del parámetro de dicho alcance a "Uranio", indicada en el informe de fiscalización mencionado anteriormente. Adicionalmente, el método de tratamiento de muestra no aplica al parámetro "Uranio total".
39	5345	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
40	5346	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 824360B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG44-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
41	5347	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
42	5348	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
43	5349	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
44	5350	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
45	5351	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,2,4-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
46	5353	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
47	5354	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloropropano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
48	5356	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
49	5357	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,4-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
50	5358	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
51	5359	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Bromoformo (Tribromometano)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
52	5360	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cis-1,2-dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
53	5361	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
54	5362	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Cloroformo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
55	5363	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
56	5364	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Dibromoclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
57	5365	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Diclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
58	5366	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Estireno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
59	5367	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Etilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
60	5368	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hexaclorobutadieno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
61	5369	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	m,p-Xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
62	5370	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metil Terc-butil éter (MTBE)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
63	5371	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	o-xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
64	5372	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
65	5373	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tolueno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
66	5374	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Trans 1,2 dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
67	5375	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetileno (Tetracloroeteno)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
68	5376	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tricloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
69	5590	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDD	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
70	5591	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDE	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
71	5592	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	4,4'-DDT	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
72	5593	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for	α-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
73	5594	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Aldrín	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
74	5595	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Clordano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
75	5596	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	δ-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
76	5597	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2,	Dieldrín	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
77	5598	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan I	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
78	5599	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan II	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
79	5600	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endosulfan sulfato	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
80	5602	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570.	Epóxido De Heptacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
81	5603	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Heptacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
82	5604	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Lindano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
83	5605	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Metoxicloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
84	5606	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570.	Mirex	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)			
85	5607	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	β-BHC	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
86	5608	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Toxafeno	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
87	5618	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
88	5619	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Dinitrotolueno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
89	5620	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexaclorobutadieno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
90	5621	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexacloroetano	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
91	5622	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Nitrobenceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
92	5623	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
93	5625	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,1,1,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
94	5626	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,1-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
95	5627	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2,2-Tetracloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
96	5628	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1,2-Tricloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
97	5629	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
98	5630	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,1-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
99	5632	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
100	5633	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloropropano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
101	5635	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
102	5636	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	1,4-Diclorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
103	5637	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
104	5638	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Bromoformo (Tribromometano)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
105	5639	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cis-1,2-dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
106	5640	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
107	5641	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloroformo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
108	5642	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
109	5643	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Dibromoclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
110	5644	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Diclorometano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
111	5645	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Estireno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
112	5646	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Etilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
113	5647	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hexaclorobutadieno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
114	5648	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	m,p-Xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
115	5649	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metil Terc-butil éter (MTBE)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
116	5650	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	o-xileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
117	5651	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetileno (Tetracloroeteno)	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
118	5652	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
119	5653	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tolueno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
120	5654	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Trans 1,2 dicloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
121	5655	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Tricloroetileno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
122	5656	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Acenafteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
123	5657	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Acenaftileno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
124	5658	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
125	5659	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(a)antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
126	5660	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(a)pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
127	5661	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(b)fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
128	5662	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Benzo(g,h,i)perileno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
129	5663	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	Benzo(k)fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
130	5664	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Criseno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
131	5665	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Dibenzo(a,h)antraceno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
132	5666	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fenantreno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
133	5667	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fluoranteno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
134	5668	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fluoreno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
135	5669	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
136	5670	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Naftaleno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
137	5671	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pireno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
138	5672	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
139	5673	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
140	5674	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4-Dimetilfenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
141	5675	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-Clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
142	5676	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-Nitrofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
143	5677	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-Cloro-3-Metilfenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
144	5679	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Fenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
145	5680	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
146	5681	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 2 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 0 Método basado Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 3A 1 soil pH, 1992	pH	LE 223	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
147	5682	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-CE-01 Emisión B mod. 3 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Conductividad	LE 223 - TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
148	5731	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph.. 1995. INN.	-	-	pH	LE 224 - TL 966	El método no se encuentra vigente.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
149	6158	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
150	6160	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
151	6471	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-02 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil naftaleno	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
152	6497	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,4,5-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
153	6498	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,4,6-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
154	6499	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste	2,3,4-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
155	6500	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,5,6-tetraclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
156	6501	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 2 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
157	6502	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3,6-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
158	6503	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,3-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
159	6504	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
160	6506	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,6-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
161	6507	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
162	6508	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
163	6509	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	3,4-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
164	6510	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3,5-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
165	6511	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
166	6512	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
167	6513	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-clorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
168	6514	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
169	6521	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
170	6522	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
171	6523	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
172	6524	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea. Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
173	6525	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Piridina	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
174	6584	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDD	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
175	6585	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDE	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
176	6586	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	2,4-DDT	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
177	6587	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Cis-clordano (α -Clordano)	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
178	6588	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Cis-nonacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
179	6589	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Endrina	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
180	6591	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Oxiciordano	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
181	6592	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Trans-nonacloro	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
182	6695	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
183	6696	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
184	6697	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
185	6698	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2,	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
186	6942	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-14 Emisión B mod. 3 Método basado Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Cromatografía gaseosa con detector FID (GC-FID) (GC-MSD) Gravimétrica	TPH F4G-SG	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
187	6944	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 4 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B, 3510 C, 3570. Cromatografía Gaseosa con detector ECD (CG-ECD)	Beta-clordano (Trans-clordano)	TL 966	Los métodos propios no aplican a la subárea.
188	39974	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/1:1984. Parte 1 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de los tubos múltiples (NMP). .1984. INN.	-	-	Coliformes totales	LE 1330	El método y el certificado de acreditación no se encuentran vigentes.
189	39976	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/2:1984. Parte 2 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de filtración por membrana. .1984. INN.	-	-	Coliformes totales	LE 1330	El método y el certificado de acreditación no se encuentran vigentes.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
190	39981	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF	-	-	Bacterias Heterótrofas	LE 1330	El certificado de acreditación no se encuentra vigente.
191	47316	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Arsénico	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
192	47317	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro	Arsénico	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
193	47323	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,5-Diclorofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
194	47325	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-01 Emisión B mod. 1 QWI-ORG-EXT-09 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation Solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997 y versión 3, 1995. Adaptación	4-Nitrofenol	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Método USEPA 8270D, 3510C, 3570. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
195	47326	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
196	47327	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
197	47328	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
198	47329	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
199	47330	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,4-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
200	47331	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3,5-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
201	47332	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,3,5-Trimetilbenceno	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
202	47333	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
203	47334	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 2 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B,	Metiletilcetona	LE 223 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcançe	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
204	47346	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,1-dicloroetileno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
205	47347	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,2-Dicloroetano	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
206	47348	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	1,4-Diclorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
207	47349	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Benceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
208	47350	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Clorobenceno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
209	47351	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Cloroformo	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
210	47352	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Cloruro de vinilo	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
211	47353	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
212	47354	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloroetano (Tetracloroetileno)	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
213	47355	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa	Tetracloruro de carbono	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
214	47356	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste	Tricloroetileno	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
							for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B. Cromatografía Gaseosa (CGmasa) y sistema Purga y Trampa			
215	47368	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,5-triclorofenol	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
216	47369	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2,4,6-Triclorofenol (Tcph)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
217	47370	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	2,4-Dinitrotolueno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
218	47371	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	2-metil fenol (o-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
219	47372	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	3-metil fenol (m-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
220	47373	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	4-metil fenol (p-cresol)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
221	47374	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexaclorobutadieno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
222	47375	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Hexacloroetano	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
223	47376	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3,	Nitrobenceno	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)			
224	47377	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Pentaclorofenol	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
225	47378	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 3510C y 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) QWI-ORG-ANA-05 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8270D. Cromatografía Gaseosa (CG-masa)	Piridina	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
226	47387	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Clordano	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
227	47388	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Endrina	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
228	47389	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Epóxido De Heptacloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
229	47390	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Heptacloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
230	47391	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Hexaclorobenceno	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
231	47392	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Lindano	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
232	47393	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B.	Metoxicloro	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)			
233	47394	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-EXT-07 Emisión B mod. 2 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1996. Adaptación método US EPA 3510 C. QWI-ORG-ANA-07 Emisión B mod. 5 Método basado US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 3, 1995. Adaptación método US EPA 8081B. Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	Toxafeno	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
234	47397	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-18 Emisión B mod. 3 Método basado Standard Methods for the Examination of water and wastewater. APHA. AWWA.WEF 22th Edition. Part 6640-B Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	2,4 - D (Ácido 2,4 diclorofenoxiacético)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
235	47398	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	EPA Method 1311. Toxicity Characteristic Leaching Procedure. Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods Compendium (SW-846). .1992. EPA.	QWI-ORG-ANA-18 Emisión B mod. 3 Método basado Standard Methods for the Examination of water and wastewater. APHA. AWWA.WEF 22th Edition. Part 6640-B Cromatografía Gaseosa con detector de captura electrónica (CG-ECD)	2,4,5-TP (Silvex)	LE 223	El método propio no aplica a la subárea.
236	47404	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Bario total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
237	47405	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cadmio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
238	47406	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Cromo total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
239	47407	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plata total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
240	47408	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3111D Método por espectrofotometría de Absorción Atómica	Plomo total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
241	47410	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3112B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica – Vapor frío	Mercurio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
242	47412	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-IO-TCLP-INO-01 Emisión A.mod.0 Método basado en: Método 1311, EPA Fed. Register vol.55 N°61 Standards	Selenio total	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Methods for the examination of water and wastewater ED. 22, 2012 Método 3114B Método por espectrofotometría de Absorción Atómica con Generador de Hidruro			
243	47451	Muestreo	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)	-	-	QWI-MM/05 Emisión A, mod.0 QWI-MM/13 Emisión A, mod.0 Basado en NCh3400/1 Guía técnica de muestreo de Residuos peligrosos, MINSAL Suelos y Rises	No Aplica	LE 223	Los métodos propios no aplican a la subárea.
244	47561	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
245	47562	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-IO-SO4-01 Emisión B mod. 0 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st Edition 2012. Método 4500-SO4-E.	Sulfato	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
246	47641	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
247	47662	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
248	47674	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste	1,2,3 trimetilbenceno	LE 224 - TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa			
249	47696	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Metiletilcetona	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
250	61874	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 Emisión B mod. 5 QWI-ORG-EXT-04 Emisión B mod. 3 Método basado en US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically/Chemicals Methods. Versión 2, 1997. Adaptación método US EPA 8260B, 5035A. Cromatografía Gaseosa (CG-masa) y sistema Purga y Trampa	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	LE 223	El alcance no se encuentra acreditado.
251	89416	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	2,4 - D (Ácido 2,4 diclorofenoxiacético)	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.
252	89417	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	2,4,5-TP (Silvex)	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
253	89418	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2). QWI-ORG-ANA-18 (Issue B Modification 4). Methods based on US EPA. Method 1311 and Standard Methods for the Examination of water and wastewater, 23rd Edition, 2017. Part 6640-B Gas Chromatography with electron capture detector (CG-ECD). Herbicides by gas chromatography / ECD (GC / ECD)	Pentaclorofenol	TL 966	El método de cuantificación no aplica a la subárea.
254	91486	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	-	-	QWI-IO-TEMP-01 (Issue B Modification 1). Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23rd Ed. 2017. Part 2550 Temperature	Temperatura	TL 966	El método propio no aplica a la actividad.
255	95540	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-IO-TURB-01 (Issue B Modification 3). Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 23rd Ed. 2017 - 2130 B-Turbidity	Turbiedad	TL 966	El método propio no aplica a la subárea.
256	97264	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	-	-	QWI-ORG-AyG-01(Issue B Modification 4). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
257	97265	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	-	-	QWI-ORG-AyG-01(Issue B Modification 4). Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D - 23rd Ed. 2017	Aceites y grasas	LE 224	El alcance no se encuentra acreditado.
258	98225	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
259	98228	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
								2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)			
260	98229	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos	-	-	QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260B method. Gas Chromatography (GC-mass). Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	m,p-Xileno	TL 966	El alcance no se encuentra acreditado.
261	98245	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
262	98246	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.
263	98247	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	-	-	QWI-ORG-ANA-05 (Issue B Modification 4). Based Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical methods. US EPA SW-846. Version 3, 1995. Method 8270	2,4-Dinitrotolueno	TL 966	El método de tratamiento de muestra no aplica a la subárea.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-02, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y los certificados de acreditación LE 223, LE 224, LE 1330 y TL 966, descargados desde la página web del organismo acreditador INN e IAS, con fecha 29 de agosto del 2022. Adicionalmente, se realizó la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021 y la RESOL. N°1737/2021, manteniéndose los hallazgos detectados en el informe de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET, de fecha 11 de marzo de 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-02, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 1203/2018 de renovación de autorización ETFA, y las resoluciones de ampliación de alcances: Resolución N° 914/2019, Resolución N° 359/2020, Resolución N° 1337/2020, Resolución N° 552/2022 y Resolución N° 1350/2022; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL


INFORME SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE AUTORIZACIÓN ETFA

Santiago, 22 de septiembre del 2022

La Superintendencia del Medio Ambiente, ha realizado la evaluación de la solicitud de renovación de autorización de la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal GERENCIA DE OPERACIONES ALS, código ETFA 029-03, autorizada bajo Resolución Exenta N°59, del 13 de enero de 2022, notificada el 19 de enero del mismo año.

En base a la evaluación realizada para cada alcance autorizado de la ETFA 029-03, el presente informe individualiza aquellos alcances que no dan cumplimiento a las directrices establecidas en el D.S. 38/2013 MMA y en la Resolución Exenta N°575/2022.

1. TIPO DE SOLICITUD

	Renovación N°1 de Autorización ETFA	Fecha recepción de Solicitud	11-02-2022
		N° de Expediente Ceropapel	3142

2. DATOS DEL SOLICITANTE

CÓDIGO ETFA	029-03
NOMBRE ETFA	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A., sucursal GERENCIA DE OPERACIONES ALS

3. DETALLE DE EVALUACIÓN DE ALCANCES NO RENOVADO

LISTADO DE ALCANCES NO RENOVADOS										N° CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN	JUSTIFICACIÓN DE NO RENOVACIÓN DE ALCANCE
N°	Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Área Técnica o Aplicación	Subárea o producto	Método	Método Tratamiento de muestra	Método Propio	Parámetro		
1	84983	Medición	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph.1995. INN.	-	-	pH	AA 803	El método no se encuentra vigente.
2	85266	Medición	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-03-2016. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico para autocontrol. 2016. SISS.	-	-	Turbiedad	AA 803	El alcance no se encuentra acreditado.

4. CONCLUSIÓN

La evaluación técnica realizada para el proceso de renovación de autorización de la ETFA 029-03, se basó tanto en la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Resolución N°575/2022, como en la revisión de cada uno de los alcances autorizados de la ETFA, de manera de corroborar que estuvieran en concordancia con los métodos vigentes, métodos propios, y el certificado de acreditación AA 803, descargado desde la página web del organismo acreditador IAS, con fecha 06 de septiembre del 2022.

En base a los antecedentes evaluados, se recomienda para la ETFA 029-03, la renovación de aquellos alcances identificados en el registro público de la SMA, correspondiente a la Resolución N° 59/2022 de autorización ETFA; a excepción de aquellos alcances individualizados en el punto 3.0 del presente informe, que no dan cumplimiento a las directrices establecidas.



RUBÉN VERDUGO CASTILLO
JEFE DIVISIÓN DE FISCALIZACIÓN Y CONFORMIDAD AMBIENTAL

MVG/JHL



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

INFORME DE FISCALIZACIÓN

VERIFICACIÓN

ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.
ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – SANTIAGO
029-02

DFZ-2022-44-XIII-RET

11 de marzo de 2022

	Nombre	Firma
Aprobado	Andrea Villablanca Tarsetti	
Elaborado	Mónica Vergara Gallardo	

Superintendencia del Medio Ambiente – Gobierno de Chile
Sección de Conformidad Ambiental – División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago / www.sma.gob.cl

1.	RESUMEN.....	3
2.	IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD TÉCNICA.....	5
3.	IDENTIFICACIÓN DEL INSPECTOR AMBIENTAL O EVALUADOR DE CONFORMIDAD AMBIENTAL	5
4.	IDENTIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS.....	5
5	ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN	6
5.1	Motivo de la Actividad de Fiscalización	6
5.2	Materia Objeto de la Fiscalización.....	6
6	REVISIÓN DOCUMENTAL	6
7	HECHOS CONSTATADOS	8
9.	CONCLUSIONES	9
10.	ANEXOS.....	10

1. RESUMEN

El presente documento, elaborado por la Sección de Conformidad Ambiental de la División de Fiscalización y Conformidad Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), da cuenta de los resultados de la actividad de verificación o examen de información, realizado a la Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA) ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, código 029-02, ubicada en Hermanos Carrera Pinto 159, comuna de Colina, Región Metropolitana.

La actividad de fiscalización se realizó en el marco de la revisión de la respuesta de la ETFA al ORD 2649/2021, que “Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento”, y correspondió a la revisión de los antecedentes enviados por la entidad técnica.

A modo de contexto, la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, fue autorizada en régimen normal en septiembre del año 2016 mediante la resolución exenta N° 899 del 26 de septiembre de ese año. Su autorización fue ampliada en varias ocasiones y renovada en enero del 2018, obteniendo la última ampliación de alcances en agosto del 2020. El detalle del historial de autorizaciones de la ETFA en régimen normal se presenta a continuación.

RAZÓN SOCIAL	NOMBRE SUCURSAL	CORREO ELECTRÓNICO PARA NOTIFICACIÓN	NÚMERO DE RESOLUCIÓN	FECHA RESOLUCIÓN	TIPO DE SOLICITUD	NÚMERO DE SOLICITUD o FECHA SOLICITUD
ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. – SANTIAGO	roberto.gutierrez@alsglobal.com sofia.martinez@alsglobal.com	899	26-09-2016	Autoriza en régimen normal	20245
			519	04-05-2018	Ampliación	22597
			1194	14-09-2018	Ampliación	22947
			1203	21-09-2018	Renovación	27-03-2018
			914	27-06-2019	Ampliación	23577
			359	25-02-2020	Ampliación	23803
			1337	04-08-2020	Ampliación	24196

Por otra parte, el reglamento ETFA establece en su artículo 15 letra h) que las ETFA autorizadas deben someterse, según el alcance que corresponda, a ejercicios de intercomparación o ensayos de aptitud, para efectos de mantener o renovar sus autorizaciones. Adicionalmente, un requisito fundamental para la autorización de la SMA, es que los alcances postulados cuenten con acreditación ISO 17025 o ISO 17020, según corresponda.

En ese contexto, el segundo semestre del año 2019 se ejecutó un ensayo de aptitud dirigido a las ETFA autorizadas en "metales totales" en "suelo" (EA-SMA-03-19), del que en junio del 2020 se publicó el informe con los resultados (Informe de Resultados Ensayo de Aptitud (Proficiency Test) EA-SMA-03-19). En esa oportunidad se detectó que los resultados fueron sustancialmente diferentes a la muestra de referencia, y luego de un análisis técnico, se concluyó que de las ETFA participantes (códigos 004-01, 011-01, 015-01, 016-01, 022-01 y 029-02), 5 aplicaron una metodología que no estaba orientada a la determinación de metales totales, y 1 de ellas (código 011-01) utilizó un método no autorizado para la matriz objeto del ensayo de aptitud, por lo que existen inconsistencias con lo indicado en sus acreditaciones las que están otorgadas a metales totales. Lo anterior impacta directamente en la información que se recibe en la SMA, derivado de las actividades de estas ETFA, ya que se informa a los titulares resultados de metales totales, siendo que técnicamente no es así.

En ese marco, la Sección de Conformidad Ambiental realizó una revisión de los certificados de acreditación de los organismos de acreditación asociados a los alcances respectivos (para suelos y matrices asimilables como lodos y sedimentos) para todas las ETFA, para constatar si estos alcances habían sufrido modificaciones, constatándose que para algunos casos habían sido actualizados, siendo consistentes desde el punto de vista técnico, por lo que es de vital importancia adecuar las autorizaciones de las ETFA involucradas. Para ello, el 23 de julio de 2021 se le notificó vía correo electrónico a la ETFA ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A. sucursal ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO, el ORD 2649 del 12 de julio de 2021, acompañado de un archivo con los alcances involucrados, en el que se les indicó que debían enviar una carta solicitud a la SMA, para adecuar sus autorizaciones en concordancia con el certificado de acreditación INN LE 223 actualizado para los alcances correspondientes. Posteriormente, el 27 de julio de 2021 se realizó una video conferencia de carácter técnico con la ETFA para tratar la materia indicada en el ORD 2649/2021.

La Sección de Conformidad Ambiental revisó los antecedentes ingresados por la ETFA en respuesta la ORD 2649/2021, incluido el registro con los 38 alcances de suelos involucrados para constatar que se encuentren correctamente acreditados en el certificado de acreditación actualizado.

La materia fiscalizada fue el Decreto Supremo D.S N° 38 de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que aprueba el reglamento de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente, y la Resolución Exenta N°126 de 2019, que “Dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales y revoca resoluciones que indica”.

La materia relevante objeto de la fiscalización fue la verificación de que los alcances solicitados para adecuación estén correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.

La información revisada se presenta en el punto 6 del presente informe, mientras que los hechos constatados derivados de la revisión de los antecedentes mencionados y las conclusiones se presentan en los puntos 7 y 8 respectivamente.

Lo indicado precedentemente, no exime a la Entidad Técnica de ninguna clase de responsabilidad que pudiese contraer por cualquier desviación, que se produzca con anterioridad o simultaneidad a la fecha en que se efectuó la citada actividad de fiscalización, y no hubiera sido directamente percibido en la presente fiscalización.

2. IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD TÉCNICA

Nombre o Razón Social: ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A.	Código Entidad Técnica: 029-02
Nombre Sucursal: ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	Marque con una x: ETFA: X ETCA:
Dirección sucursal: Hermanos Carrera Pinto 159, Colina	Ciudad y Región: Santiago, Región Metropolitana
Nombre representante legal: Roberto Gutiérrez Paredes	Dirección: Camino El Alba, 11643, Parque Industrial Los Libertadores. Las Condes.
Teléfono: +562 26546127	Correo electrónico: roberto.gutierrez@alsglobal.com
Encargado de sucursal: Sofía Martínez Muñoz	Correo electrónico: sofia.martinez@alsglobal.com
	Teléfono: 9 6637 3923

3. IDENTIFICACIÓN DEL INSPECTOR AMBIENTAL O EVALUADOR DE CONFORMIDAD AMBIENTAL

Nombre: No aplica	Código IA/ECA (RUN): No aplica	Correo electrónico: No aplica
--------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL FISCALIZADOS

Identificación de los Instrumentos de Carácter Ambiental fiscalizados.						
N°	Tipo de instrumento	N°/ Descripción	Año	Institución	Título	Comentarios
1	Decreto Supremo	38	2013	Ministerio del Medio Ambiente	Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.	Establece requisitos de base para la autorización y obligaciones de las entidades técnicas e inspectores autorizados, entre otros.
2	Resolución Exenta	126	2019	Superintendencia del Medio Ambiente	Dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental e Inspectores Ambientales y revoca resoluciones que indica.	Establece requisitos para la autorización de las entidades técnicas e inspectores ambientales.

5 ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN

5.1 Motivo de la Actividad de Fiscalización

Motivo		Descripción	
	Programada		
X	No programada		Denuncia
			Autodenuncia
		X	De Oficio
			Otro
		Detalles:	

5.2 Materia Objeto de la Fiscalización

Verificación de que los alcances solicitados para adecuación estén correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.

6 REVISIÓN DOCUMENTAL

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
1	ORD 2649 del 12 de julio de 2021.	SMA	No aplica	Documento que "Informa la detección de modificaciones en acreditaciones ISO y solicita pronunciamiento" (anexo 1).
2	ORD 3485 del 14 de octubre de 2021.	SMA	No aplica	Documento que otorga la extensión de plazo solicitada para enviar los antecedentes adicionales asociados al ORD 2649/2021 (anexo 1).
3	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-044/2021 del 17 de agosto de 2021. - Carta de INN 4140-0088-21, en la que comunica extensión y vigencia de los certificados LE 223 y LE 224. - Registro Excel "Alcances-Santiago--029-02--Metales-en-suelos". - Certificado de acreditación LE-223 (INN) emitido el 31 enero de 2018, vigente hasta 31 julio de 2021. - Certificado de acreditación TL-966 (IAS), emitido el 8 de junio de 2021, vigente hasta 1 de julio de 2022. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta al ORD 2649/2021, solicitando adecuación de los alcances involucrados, y que se considere el certificado del organismo de acreditación IAS (TL-966), en lugar del de INN (LE 223), ingresado mediante el EXP de ceropapel 19.964/2021 (anexo 2).

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
4	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 18 de agosto de 2021.	SMA	No aplica	Informa inconsistencias técnicas respecto del archivo Excel presentado por ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO mediante el EXP 19.964 (anexo 2).
5	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-049/2021 del 09 de septiembre del 2021. - Instrucción de trabajo “Determinación de TCLP inorgánico en metales por EEAA” QWI-IO-TCLP-INO-01 emisión B modificación 2/ QWI-IO-TCLP-INO-01 emisión A modificación 3. - Instrucción de trabajo “Procedimiento para la determinación de la característica de toxicidad por lixiviación (TCLP)”, QWI-IO-RISES-01 emisión B modificación 2. - Instrucción de trabajo “Determinación de metales – espectrometría de masas con fuente de plasma de acoplamiento inductivo (EPA – método 6020 A)” emisión B modificación 2. - Registro Excel “INFORME-CARTA-N-ALS-ENV-049-ALS”. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Información complementaria al ORD 2649, ingresada mediante el EXP 21.938 (anexo 2).
6	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 20 de septiembre de 2021.	SMA	No aplica	Informa inconsistencias técnicas respecto del archivo Excel presentado por ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO mediante el EXP 21.938 (anexo 2).
7	Carta ALS/ENV-053/2021 del 13 de octubre del 2021.	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Solicita extensión del plazo para la entrega de información corregida asociada al ORD 2649, ingresada mediante el EXP 24.673 (anexo 2).
8	<ul style="list-style-type: none"> - Correo electrónico mediante el que se notificó el ORD 3485/2021 SMA. - ORD 3485/2021 SMA. 	SMA	No aplica	ORD que responde carta ALS/ENV-053/2021 y otorga plazo hasta el 30 de noviembre para enviar los antecedentes corregidos asociados al EXP 2649/2021 (anexo 2).
9	<ul style="list-style-type: none"> - Carta ALS/ENV-062/2021 del 30 de noviembre del 2021. - Registro Excel “INFORME-DE-CARTA-N---ALSENV-062-ALS-LIFE-SCIENCES-CHILE-S”. - Certificado de acreditación IAS, TL-966 Effective date 8 junio 2021. 	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta al ORD 3485/2021, ingresada mediante el EXP 28.459 (anexo 2).
10	Correo electrónico enviado a la ETFa con fecha 28 de diciembre de 2021.	SMA	No aplica	Solicita método propio para la revisión de la información enviada por la ETFa en respuesta al ORD 2485/2021 (anexo 2).

N°	Nombre del documento revisado	Origen/ Fuente del documento	Organismo encomendado	Observaciones
11	- Correo respuesta de la ETFA con fecha 30 de diciembre de 2021. - Método propio QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 2).	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Respuesta de la ETFA al correo electrónico de la SMA del 28 de diciembre de 2021 (anexo 2).
12	Instructivos: a) QWI-IO-ANA-02-ICPMS Emisión B Modificación 2 b) QWI-IO-EXT-02 Emisión B Modificación 5 c) QWI-IO-ICP-OES- 01 Emisión A Modificación 2 d) QWI-IO-Rises-01_ Emisión B Modificación 2	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO	No aplica	Métodos propios (b), c) y d)) que estaban en poder de la SMA, ya que fueron proporcionados por la ETFA en el marco de la solicitud de ampliación de alcances N° 7 (anexo 2).
13	Certificado TL-966 (IAS), descargado el 18-08-2021; el 20-09-2021 y el 23-12-2021.	Directorio de acreditados de International Accreditation Services (IAS)	No aplica	Sitio web del organismo de acreditación (anexo 3): https://www.iasonline.org/search-accredited-organizations-2/
14	e) Registro Excel “ALCANCES ALS-STGO ADECUADOS PARA INFORME TÉCNICO”.	SMA	No aplica	Registro Excel elaborado por la SMA luego de la revisión de los alcances solicitados, los antecedentes proporcionados por la ETFA, y de la contrastación del certificado de acreditación de la web del organismo de acreditación (anexo 4).

7 HECHOS CONSTATADOS

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
1	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la para la adecuación de los alcances, se detectó lo siguiente: a) Inconsistencia técnica en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales. b) Inconsistencia técnica en los métodos propios, puesto que el método de tratamiento de muestras indica que no aplica a suelos, y el método de cuantificación indica que aplica a metales totales. Por otra parte, los alcances no se encuentran acreditados.	Evidencia para la letra a): 1. Alcances códigos 47413 al 47442; y 48212 (anexo 4). 2. Métodos propios: QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Emisión B Modificación 2) y QWI-IO-EXT-02 (Emisión B Modificación 5). Evidencia para la letra b): 3. Alcances códigos 47399 al 47403; 47409 y 47411 (anexo 4). 4. Métodos propios: QWI-IO-ICPOES-01 (Emisión A Modificación 2) y QWI-IO-RISES-01 (Emisión B Modificación 2). 5. Certificado de acreditación IAS código	i) D.S N° 38/2013, artículo 15, letras d) y j). ii) Resolución exenta N°126/2019, punto 5.2.1.e).

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
		TL-966 descargado el 23-12-2021 de la página web del organismo de acreditación.	

8 OTROS HECHOS

N°	Hechos constatados	Evidencia	Referencia (exigencia asociada)
1	No aplica	No aplica	No aplica

9. CONCLUSIONES

Los resultados de la actividad de fiscalización, asociada al Instrumento de Carácter Ambiental indicado en el punto 4, permitieron identificar el hallazgo que se describe a continuación:

N° Hecho constatado	Materia específica objeto de la fiscalización	Exigencia asociada	Hallazgo
1.a	Verificación de que los alcances solicitados para adecuación se encuentren correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado.	<u>D.S.38/2013 MMA artículo 15 letra d):</u> <i>“Ejercer sus actividades de conformidad a lo dispuesto en las normas técnicas, normas ambientales aplicables y/o en las normas, directrices o instrucciones técnicas de carácter general y obligatorio impartidas por la Superintendencia”.</i>	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la ETFA para la adecuación de los alcances en suelos, se detectaron inconsistencias técnicas en los métodos propios, ya que tanto el método de preparación de muestras como el de cuantificación, indican que aplican a metales totales (anexo 4). Por lo anteriormente expuesto, se concluye que la solicitud de adecuación de los alcances autorizados en metales totales para la matriz suelo, no es procedente puesto que los alcances involucrados son inconsistentes técnicamente, por lo que no corresponde su autorización.
1.b	Verificación de que los alcances solicitados para adecuación se encuentren	<u>D.S.38/2013 MMA artículo 15 letra j):</u> <i>“Cumplir con las demás exigencias que impone este reglamento, y las directrices técnicas que pueda establecer la Superintendencia mediante normas e</i>	Derivado de la revisión de los antecedentes enviados por la ETFA para la adecuación de los alcances en suelos, se detectaron inconsistencias técnicas en los

Página 9 de 10

N° Hecho constatado	Materia específica objeto de la fiscalización	Exigencia asociada	Hallazgo
	correctamente acreditados en el certificado ISO actualizado	<p><i>instrucciones de carácter general y obligatorio”.</i></p> <p><u>Resolución exenta N° 126/2019, punto 5.2.1.e, requisitos para la autorización:</u> <i>“Contar con procedimientos y/o protocolos de muestreo, medición, análisis, inspección y/o verificación que cumplan con lo establecido en las normas técnicas, la normativa ambiental vigente, y/o en las normas, directrices o instrucciones técnicas que imparta la Superintendencia al respecto. Para dar cumplimiento a este punto, podrán solicitar su autorización como ETFA quienes al momento de postular cuenten con una o más acreditaciones vigentes para las actividades de muestreo, medición, análisis, inspección y/o verificación, según corresponda, otorgadas por el Instituto Nacional de Normalización dentro del convenio INN-SMA, o por algún organismo internacional con reconocimiento de la Cooperación Internacional de Acreditación de Laboratorios (en adelante e indistintamente ILAC) para la actividad acreditada, en los alcances solicitados bajo las normas siguientes, según corresponda: NCh-ISO 17020-2012 o ISO/IEC 17020:2012 (o aquellas que las reemplacen); y/o NCh-ISO 17025.Of2005 o ISO/IEC 17025:2005 (o aquellas que las reemplacen)”.</i></p>	<p>métodos propios, puesto que el método de tratamiento de muestras indica que no aplica a suelos, y el método de cuantificación indica que aplica a metales totales (anexo 4).</p> <p>Adicionalmente se detectó que los alcances no se encuentran acreditados (anexo 4).</p> <p>Por lo anteriormente indicado, se concluye que la solicitud de adecuación de los alcances autorizados en metales totales para la matriz suelo, no es procedente puesto que los alcances involucrados son inconsistentes técnicamente, y no se encuentran acreditados, por lo que se ha perdido un requisito para la autorización.</p>

10. ANEXOS

N° Anexo	Nombre Anexo
1	ORD 2649/2021 SMA Y ORD3485/2021 SMA
2	ANTECEDENTES ENVIADOS POR LA ETFA Y SU REVISIÓN
3	CERTIFICADOS DE ACREDITACIÓN
4	ALCANCES ALS-STGO ADECUADOS PARA INFORME TÉCNICO

Todos los anexos se encuentran disponibles en el expediente de fiscalización DFZ-2022-44-XIII-RET.

AUTORIZA LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES QUE INDICA A LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1751

Santiago, 23 de septiembre de 2024

VISTOS:

Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 1/19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la Ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en el artículo segundo de la Ley N° 20.417, que establece la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto Supremo N° 38, de 15 de octubre de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante, “reglamento ETFA”); en la Resolución Exenta N° 52, de 12 de enero de 2024, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que Fija Organización Interna de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el Decreto N° 70, de 28 de diciembre de 2022 del Ministerio del Medio Ambiente, que nombra a la Superintendente del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta RA N° 119123/73/2024, de 7 de marzo de 2024, que nombra Fiscal de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 575, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; en la Resolución Exenta N° 574, de 18 de abril de 2022, que dicta instrucción de carácter general para la operatividad de las entidades técnicas de fiscalización ambiental e inspectores ambientales; y en la Resolución N° 7, de 2019 y sus modificaciones, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

1º. Mediante resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante e indistintamente, “Superintendencia” o “SMA”) renovó -a partir del 27 de septiembre de 2022- la autorización de **ALS Life Sciences Chile S.A.**, para actuar como entidad técnica de fiscalización ambiental (en adelante, “ETFA”) respecto de sus sucursales “ALS Life Sciences Chile S.A. – Antofagasta”, “ALS Life Sciences Chile S.A. – Santiago” y “Gerencia Operaciones ALS” (códigos ETFA 029-01, 029-02 y 029-03, respectivamente), en los alcances indicados en el correspondiente “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, que forma parte de aquél acto administrativo.

2º. A través de la resolución exenta N° 575, de 2022, publicada en el Diario Oficial el 25 de abril de 2022, la SMA dictó la instrucción de carácter general que establece los requisitos para la autorización de las entidades técnicas de fiscalización



ambiental e inspectores ambientales, que deja sin efecto la resolución exenta N° 126, de 2019, desde su entrada en vigencia.

3º. Con fecha 9 de febrero de 2024, la ETFA a través de las solicitudes N° 25586 y N° 25596, requirió ampliación de alcances para las sucursales “ALS Life Sciencies Chile S.A. – Antofagasta” y “ALS Life Sciencies Chile S.A. – Santiago”.

4º. Mediante los memorándum N° 9206 y N° 9209, de fecha 7 de marzo de 2024, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio solicitó a Fiscalía la elaboración de un informe de evaluación de cumplimiento legal de los antecedentes presentados por la ETFA, el cual fue evacuado con fecha 16 de abril de 2024, mediante el memorando N° 14970, indicándose que esta última había cumplido con lo dispuesto en el artículo 3° del reglamento ETFA, así como con lo previsto en el punto en el 5.7.ii de la resolución exenta N° 575, de 2022.

5º. Luego, a través de los memorándums N° 27597 y N°27600, ambos de fecha 10 de julio de 2024, el Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio envió los antecedentes titulados “Informe Final de Evaluación Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental”, de fecha 10 de julio de 2024, respecto de las ampliaciones de alcances solicitadas, señalando aquellos que fueron aprobados y rechazados, recomendando proceder a la autorización de los primeros.

6º. Los fundamentos para autorizar la ampliación de los alcances requerida se encuentran en los respectivos documentos titulados “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, los cuales serán notificados en conjunto con la presente resolución y posteriormente publicados, junto con ésta, en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, por lo que dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

PRIMERO: AUTORIZÁSE LA AMPLIACIÓN DE ALCANCES a la entidad técnica de fiscalización ambiental **ALS Life Sciences Chile S.A.**, aprobados en los documentos titulados “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, de fecha 10 de julio de 2024, para las siguientes sucursales, conforme lo previsto en el reglamento ETFA y en la resolución exenta N° 575, de 2022:

N° DE SOLICITUD	25596	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Antofagasta		
DIRECCIÓN SUCURSAL	El Yodo N° 7764, Parque Industrial Los Libertadores, comuna y región de Antofagasta.		

N° DE SOLICITUD	25586	RUT	76.416.643-4
NOMBRE SUCURSAL	ALS Life Sciences Chile S.A. - Santiago		
DIRECCIÓN SUCURSAL	Avenida Hermanos Carrera Pinto N° 159, Parque Industrial los Libertadores, comuna de Colina, región Metropolitana de Santiago.		

SEGUNDO: PREVIÉNESE que la presente autorización de ampliación se otorga solo para cada alcance identificado y aprobado en los “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” de las sucursales indicadas en el punto primero resolutivo de la presente resolución, el que forma parte integrante de ésta.

TERCERO: DÉJASE CONSTANCIA que, para todos los efectos legales, los alcances aquí autorizados comenzarán a regir desde la total tramitación de este acto administrativo y su duración será coincidente con la vigencia señalada en la resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, según lo mandatado en el punto 5.4 de la resolución exenta N° 575, de 2022.

CUARTO: DENIÉGASE la autorización de los alcances solicitados por la ETFA, para las sucursales indicadas, respecto de todos aquellos que fueron rechazados en los respectivos “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”, que se adjuntan a la presente resolución.

QUINTO: INFÓRMESE a la interesada de que cuenta con un plazo de cinco días hábiles para interponer recurso de reposición, ante la autoridad que suscribe, conforme lo previsto en el artículo 59, de la Ley N° 19.880, en relación a la decisión de denegar la ampliación de los alcances que fueron rechazados en el “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental”.

SEXTO: PUBLÍQUESE Y ACTUALÍCESE en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, los alcances específicos que fueron ampliados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del reglamento ETFA.

SÉPTIMO: NOTIFÍQUESE por correo electrónico a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe final de evaluación, conforme lo dispuesto en el artículo 30, letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE



MARIE CLAUDE PLUMER BODIN
SUPERINTENDENTA DEL MEDIO AMBIENTE

KBW/ODLF/LPR/LMS/KOR

ADJ.:

- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” del 10 de julio de 2024, correspondiente a la sucursal de Antofagasta.
- “Informe final de evaluación entidades técnicas de fiscalización ambiental” del 10 de julio de 2024, correspondiente a la sucursal de Santiago.



Notifíquese por correo electrónico:

- mariano.crende@alsglobal.com
- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- Departamento de Entidades Técnicas y Laboratorio
- Fiscalía
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes

Exp. Ceropapel N° 13.513/2024 y N° 13.907/2024



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 10-07-2024

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	25596	Rut	76416643-4
Razón social:	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A		
Nombre Sucursal:	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – ANTOFAGASTA		
Dirección Sucursal:	El Yodo 7764, departamento Parque Industrial Los Libertadores. Antofagasta.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107290	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 3) - Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85193
107291	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-N-NO3-01 (Issue A Modification 3) - Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107292	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107293	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107294	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107295	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5403
107296	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65494
107297	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65496
107298	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48315

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107299	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65497
107300	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65499
107301	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48316
107302	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65500
107303	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65502

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107304	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5258
107305	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65503
107306	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 65505
107307	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107308	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107309	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107310	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107311	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107312	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2320-B	Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107313	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107314	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107315	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107316	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107317	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107318	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107319	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B Electrometric Method	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107320	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107321	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107322	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107323	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107324	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107325	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107326	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Density-02 (Issue A Modification 2) - Method based on Standard Test Methods for Specific Gravity of water and brine ASTM D1429-08 Pycnometer	Densidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107331	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85255

107332	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	---------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107333	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SULFURO-01 (Issue C Modification 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 4500-S-2-D Spectrophotometry of Absorption Molecular	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107334	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107335	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107336	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107337	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107338	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107339	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107340	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107341	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107342	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	--------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107343	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107344	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107345	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107346	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107347	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	--------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107348	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107349	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107350	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107351	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107352	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107353	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107354	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107355	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107356	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107357	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107358	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107359	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107360	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107361	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107362	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107363	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107364	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107365	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107366	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107367	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	-----------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107368	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107369	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107370	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107371	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estaño total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.

107372	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	--------------------	-----------	------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107373	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Estroncio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107374	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio disuelto	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107375	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Metales 02 (Issue A Emission 1) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 3030 B and D and 3111 D	Magnesio total	Rechazado	OTRO	El método propio enviado (pdf) no coincide con el postulado y acreditado.
107376	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107377	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5402
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	------------------	-----------	-------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107378	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48313
107379	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48314
107380	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5257
107381	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107382	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 5520-B	Aceites y grasas	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107383	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107376
107384	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5402
107385	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48313
107386	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48314
107387	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5257

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107388	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107381
107389	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-ORG-AyG-01 (Issue B Modification 5) - Method based on: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 5520 B, D, 24th Edition, 2023	Aceites y grasas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance postulado 107382
107390	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107391	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107392	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107393	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107394	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86274
107395	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107396	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-PE-01 (Issue B Modification 2) - Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86276
107397	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte 7, numeral 4.2 y 4.3. Determinación de hidrocarburos totales. .2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107398	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/7:2021. Parte 7. Determinación de hidrocarburos totales.2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107399	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte 7, numeral 4.2. Determinación de hidrocarburos totales. .2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
107400	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/10:2020. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 2020. INN.			Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107401	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620/1:2020	Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85837
107402	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB Ct / F / E. Coli- LODO-NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: - Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.A - NCh1620/1:2020	Coliformes totales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107403	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85839
107404	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Coliformes fecales	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107405	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85841
107406	TL 990	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. Coli- LODO NMP (Issue A, Modification 6) - Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01. 3 - NCh1620/1:2020	Escherichia coli	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109036	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109037	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109038	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109039	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109040	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109041	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109042	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109043	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109044	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109045	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109046	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109047	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109048	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109049	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109050	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109051	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109052	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109053	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109054	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109055	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109056	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109057	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109058	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109059	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109060	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109061	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109062	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109063	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109064	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109065	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109066	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109067	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109068	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109069	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109070	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109072	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109073	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109074	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109075	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109076	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109077	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109078	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109079	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109080	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109081	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109082	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109083	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109084	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109085	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5210. B. 5-Day BOD Test. Biochemical Oxygen Demand (BOD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DBO5 carbonácea	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109086	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109087	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109088	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109089	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109090	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109091	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109092	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5220. D. Closed Reflux, Colorimetric Method. Chemical Oxygen Demand (COD). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			DQO	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109093	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109094	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109095	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109096	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109097	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109098	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109099	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SiO2. C. Molybdosilicate Method. SiO2 Silica . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sílice	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
109180	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85267
109181	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109182	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85027

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109183	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109184	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85269
109185	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109186	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85271

109187	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109188	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85273
109189	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109190	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85275
109191	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109192	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85277
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	---	--	------------------	-----------	-------------------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109193	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109194	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89610
109195	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109196	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica. En el certificado de acreditación no se especifica cuál método corresponde a la determinación del parámetro postulado.

109197	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	---	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109198	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance autorizado 89612
109199	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109200	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109201	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109202	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	--	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109203	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109204	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89616
109205	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109206	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109207	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	---	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109208	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89618
109209	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109210	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109211	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109212	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89620
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	---	---	--	-------------------	-----------	-------------------	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109213	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109214	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109215	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109216	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 89622

109217	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	---	--	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109218	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109219	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109220	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86286
109221	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86287
109222	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85337

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109223	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85338
109224	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86288
109225	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85339
109226	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85289
109227	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85340

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109228	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109229	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109230	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85341
109231	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86290
109232	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86291

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109233	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85342
109234	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85343
109235	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85344
109236	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86292
109237	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86293

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109238	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86294
109239	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85345
109240	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109241	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86295
109242	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109243	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86296
109244	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86297
109245	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86298
109246	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40127
109247	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85334

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109248	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 88819
109249	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40129
109250	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40131
109251	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40133
109252	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40135

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109253	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40139
109254	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40141
109255	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86299
109256	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109257	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40144

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109258	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40146
109259	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40148
109260	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86301
109261	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86302
109262	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40150

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109263	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40152
109264	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109265	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86303
109266	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109267	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86304

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109268	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86305
109269	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86306
109270	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40033
109271	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85335
109272	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86307

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109273	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40037
109274	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40039
109275	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40041
109276	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40043
109277	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40047

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109278	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40049
109279	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 36308
109280	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109281	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40051
109282	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40054

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109283	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40058
109284	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86310
109285	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86311
109286	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40060
109287	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40062

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109288	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109289	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86312
109290	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109291	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86313
109292	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86314

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109293	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86315
109294	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39990
109295	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85332
109296	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86316
109297	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39994

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109298	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39996
109299	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39998
109300	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40000
109301	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40004
109302	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40006

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109303	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86317
109304	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86318
109305	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40009
109306	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40011
109307	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40015

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109308	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86319
109309	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86320
109310	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40017
109311	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40019
109312	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40019

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109313	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86321
109314	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109315	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86322
109316	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86323
109317	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86324

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109318	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40076
109319	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85336
109320	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85325
109321	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40080
109322	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40082

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109323	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40084
109324	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40086
109325	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40090
109326	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40092
109327	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86326

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109328	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86327
109329	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40095
109330	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40097
109331	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40101
109332	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86328

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109333	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86329
109334	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40103
109335	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40105
109336	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109337	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86330

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109338	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109339	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86331
109340	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86332
109341	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86333
109342	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85346

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109343	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85347
109344	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86334
109345	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85348
109346	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86335
109347	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85349

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109348	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109349	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109350	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85350
109351	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86336
109352	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86337

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/Nº Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109353	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85351
109354	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85352
109355	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85353
109356	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86338
109357	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86339

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109358	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86340
109359	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85354
109360	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109361	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86341
109362	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109363	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86342
109364	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86343
109365	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86344
109366	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85355
109367	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85356

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109368	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86345
109369	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85357
109370	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86346
109371	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85358
109372	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109373	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109374	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85359
109375	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86347
109376	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86348
109377	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85360

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109378	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85361
109379	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85362
109380	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86349
109381	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86350
109382	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86351

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109383	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85363
109384	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109385	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86352
109386	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109387	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86353

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109388	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86354
109389	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86355
109390	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85396
109391	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85600
109392	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86356

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109393	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85398
109394	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85399
109395	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85400
109396	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109397	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109398	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109399	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85401
109400	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86357
109401	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85402
109402	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85403

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109403	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85404
109404	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85405
109405	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86358
109406	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86359
109407	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85406

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109408	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85407
109409	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109410	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86360
109411	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109412	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86361

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109413	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86362
109414	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86363
109415	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40126
109416	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85364
109417	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86364

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109418	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40128
109419	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40130
109420	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40132
109421	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40134
109422	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40136

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109423	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40138
109424	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40140
109425	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86365
109426	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85365
109427	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40143

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109428	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40145
109429	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40147
109430	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86366
109431	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86367
109432	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40149

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109433	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40151
109434	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109435	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86368
109436	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109437	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86369

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109438	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86370
109439	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86371
109440	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40032
109441	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85366
109442	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85372

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109443	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40036
109444	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40038
109445	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40040
109446	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40042
109447	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40044

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109448	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40046
109449	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40048
109450	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86373
109451	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85367
109452	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40050

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109453	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40053
109454	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40057
109455	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86374
109456	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86375
109457	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40059

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109458	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40061
109459	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109460	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86376
109461	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109462	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86377

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109463	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86378
109464	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86379
109465	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39989
109466	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85368
109467	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86380

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109468	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39993
109469	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39995
109470	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39997
109471	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39999
109472	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40001

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109473	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40003
109474	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40005
109475	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86381
109476	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85369
109477	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40008

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109478	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40010
109479	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40014
109480	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86382
109481	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86383
109482	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40016

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109483	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40018
109484	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109485	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86384
109486	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109487	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86385

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109488	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86386
109489	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86387
109490	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40075
109491	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85370
109492	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86388

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109493	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40079
109494	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40081
109495	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40083
109496	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40085
109497	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40087

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109498	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40089
109499	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40091
109500	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86389
109501	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85371
109502	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40094

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109503	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40096
109504	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40100
109505	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86390
109506	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86391
109507	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40102

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109508	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40104
109509	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109510	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86392
109511	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109512	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86393

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109513	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86394
109514	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86395
109515	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85372
109516	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85373
109517	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86396

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109518	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85374
109519	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85375
109520	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85376
109521	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109522	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109523	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109524	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85377
109525	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86397
109526	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85378
109527	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85379

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109528	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85380
109529	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85381
109530	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86398
109531	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86399
109532	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85382

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109533	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85383
109534	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109535	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86400
109536	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109537	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86401

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109538	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86402
109539	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86403
109540	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85384
109541	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85385
109542	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86404

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109543	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85386
109544	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85387
109545	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85388
109546	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109547	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109548	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109549	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance el autorizado 85389
109550	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86405
109551	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85390
109552	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85391

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109553	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85392
109554	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85393
109555	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86406
109556	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86407
109557	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85394

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109558	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85395
109559	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109560	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86408
109561	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109562	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86409

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109563	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109564	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86582
109565	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86583
109566	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86584
109567	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85591

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109568	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109569	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85592
109570	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40113
109571	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40115
109572	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40117

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109573	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40119
109574	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40121
109575	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40123
109576	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40125
109577	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40027

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109578	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40029
109579	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40031
109580	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40035
109581	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40056
109582	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40065

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109583	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40068
109584	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39984
109585	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39986
109586	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39988
109587	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39992

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109588	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40013
109589	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40022
109590	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40025
109591	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40070
109592	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40072

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109593	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109594	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40078
109595	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40099
109596	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40108
109597	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40111

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109598	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109599	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86585
109600	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86586
109601	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86587
109602	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85593

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109603	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109604	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85594
109605	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109606	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86588
109607	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86589

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109608	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86590
109609	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85595
109610	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109611	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85596
109699	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109700	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85598
109701	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85599
109702	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85601
109703	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109704	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85602

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109705	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85600
109706	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40112
109707	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40114
109708	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40116
109709	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40118

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109710	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40120
109711	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40122
109712	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40124
109713	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40026
109714	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40028

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109715	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40030
109716	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40034
109717	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40055
109718	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40064
109719	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40067

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109720	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39983
109721	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39985
109722	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39987
109723	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 39981
109724	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40012

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109725	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40021
109726	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40024
109727	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40069
109728	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40071
109729	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40073

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109730	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40077
109731	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40098
109732	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 400107
109733	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40110
109734	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109735	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85604
109736	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85605
109737	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85606
109738	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85607
109739	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109740	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85608
109741	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109742	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85610
109743	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85611
109744	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85612

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109745	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85613
109746	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109747	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85614
109748	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85615
109749	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5448

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109750	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48329
109751	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48330
109752	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5302
109753	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85616
109754	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85617

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109755	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109756	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109757	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109758	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109759	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109760	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109761	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Cl. B. Iodometric Method I . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cloro residual (Cloro total)	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109805	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85621
109806	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5450
109807	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48333

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109808	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48334
109809	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5304
109810	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85622
109811	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85623
109812	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85624

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109813	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85625
109814	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85626
109815	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85627
109816	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85628
109817	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85629

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109818	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85630
109819	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85631
109820	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5452
109821	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48345
109822	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48346

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109823	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5306
109824	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85632
109825	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85633
109845	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85656
109846	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5454

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109847	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48388
109848	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con alcance autorizado 48389
109849	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5308
109850	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85657
109851	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-F-. C. Ion-Selective Electrode Method. F ⁻ Fluoride. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fluoruro	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85658

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109852	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109853	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109854	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109855	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109856	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109857	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109858	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109859	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85659
109860	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

109861	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109862	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109863	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109864	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85660
109865	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fósforo total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85661
109866	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85669

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109867	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40155
109868	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48392
109869	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48393
109870	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5310
109871	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85670

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109872	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85671
109873	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109874	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109875	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109876	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109877	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109878	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109879	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109880	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109881	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109882	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109883	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109884	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109885	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis
109886	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109887	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85686
109888	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5462
109889	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48400
109890	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48401
109891	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5315

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109892	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85687
109893	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85688
109894	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109895	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109896	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109897	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109898	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109899	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109900	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109901	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85692

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109902	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71125
109903	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71128
109904	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71127
109905	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 71129
109906	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85693

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109907	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85694
109908	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85695
109909	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5463
109910	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48402
109911	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48403

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109912	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5316
109913	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85696
109914	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			pH	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85697
109915	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109916	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109917	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109918	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109922	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
109923	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.

109924	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras necesario para el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	--	--	---	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109925	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85704
109926	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40806
109927	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40804
109928	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40803
109929	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40805

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109930	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 88283
109931	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85710
109932	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85713
109933	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40153
109934	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40063

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109935	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40020
109936	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40106
109937	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85719
109938	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85721
109939	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40809

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109940	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85753
109941	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40808
109942	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40810
109943	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85761
109944	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40807

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109945	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85759
109946	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85764
109947	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40154
109948	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40066
109949	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40023

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109950	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40109
109951	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85770
109952	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85772
109953	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85773
109954	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40801

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109955	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40800
109956	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40799
109957	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40802
109958	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85799
109959	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85781

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109960	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85784
109961	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40142
109962	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40052
109963	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40007
109964	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40093

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109965	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85790
109966	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85792
109967	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85725
109968	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40157
109969	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48408

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109970	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48409
109971	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5387
109972	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85722
109973	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. C. Total Dissolved Solids Dried at 180°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos disueltos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85723
109974	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85724

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109975	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5470
109976	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48413
109977	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48414
109978	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5388
109979	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85726

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109980	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85727
109981	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85728
109982	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40158
109983	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48415
109984	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48416

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109985	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5389
109986	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85729
109987	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. D. Total Suspended Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos suspendidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85730
109988	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85731
109989	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5472

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109990	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48417
109991	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48418
109992	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5390
109993	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85732
109994	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. B. Total Solids Dried at 103-105°C . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85733

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109995	TL 990	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases			QWI-IO-CH5PE-01 (Issue A Modification 0) Method Based on CH-5 Method: Determination of Particular Emissions from Stationary Sources.	Material particulado	Rechazado	El alcance solicitado no forma parte de las directrices establecida en la Resolución Exenta N° 575/2022.	
109996	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109997	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
109998	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.

109999	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	--	-------------------------------	-----------	------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110000	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110001	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110002	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Surfactantes aniónicos (SAAM)	Rechazado	OTRO	El método postulado corresponde al tratamiento de muestras y no al de determinación final del parámetro.
110003	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110004	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110005	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110006	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110007	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110008	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110009	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	5540. B. Surfactant Separation by Sublation. . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Surfactantes aniónicos (SAAM)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110010	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85747
110011	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5476
110012	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48425
110013	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48426
110014	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5394

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110015	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85748
110016	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85749
110017	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85750
110018	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5477
110019	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48427

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110020	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48428
110021	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5395
110022	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85751
110023	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2130. B. Nephelometric Method. Turbidity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Turbiedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85752
110024	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110025	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110026	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110027	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110028	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110029	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110030	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. C. Gravimetric Method with Ignition of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
110031	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85734
110032	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 40159
110033	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48419
110034	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 48420

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110035	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 5391
110036	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85735
110037	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85736
110040	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85843
110041	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85844

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110042	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85845
110043	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85846
110044	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85847
110045	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85848

110046	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. E (E1 y E2) Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Coliformes fecales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85849
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	---	--	--	-----------------------	-----------	----------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110047	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86438
110048	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86439
110049	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86440
110050	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86441

110051	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86442
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	---	--	--	---------------------	-----------	----------------------	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110052	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86443
110053	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. F. Escherichia coli Procedure Using Fluorogenic Substrate. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Escherichia coli	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 86444
110054	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85823
110055	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85824
110056	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85825

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110057	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85823
110058	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85827
110059	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85828
110060	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9221. B. Standard Total Coliform Fermentation Technique. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF			Coliformes totales	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85829
110061	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85830

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110062	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85832
110063	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85831
110064	TL 990	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85833
110065	TL 990	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85834
110066	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85835

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110067	TL 990	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	9215. B. Pour Plate Method. Heterotrophic plate count. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bacterias Heterótrofas	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 85836



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN ENTIDADES TÉCNICAS DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente - D.S. N°38/2013 del MMA.

Santiago 10-07-2024

El presente Informe corresponde a la siguiente solicitud ETFA:

N° de Solicitud:	25586	Rut	76416643-4
Razón social:	ALS LIFE SCIENCES CHILE.S.A		
Nombre Sucursal:	ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A – SANTIAGO		
Dirección Sucursal:	Hermanos Carrera Pinto 159, departamento Parque Industrial Los Libertadores.. Colina.		

1. RESULTADOS DE EVALUACION TÉCNICA.

La siguiente tabla presenta los resultados de la evaluación técnica, realizada para cada uno de los alcances solicitados en base a las autorizaciones y/o acreditaciones enviadas por la sucursal.

TABLA DE EVALUACIÓN

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105832	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico...2007. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105833	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica...2007. SISS.			DDD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105834	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica...2007. SISS.			DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105835	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica..2007. SISS.			DDT	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	--	-----	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-03-2007. ME-03. Determinación de Turbiedad por Método Nefelométrico... 2007. SISS.			Turbiedad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDD	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDE	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	ME-20-2007. ME-20. Determinación de Lindano, Metoxicloro y DDT+DDD+DDE por Método Cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica... 2007. SISS.			DDT	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105844	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh2313/25.Of97. Parte 25. Determinación de metales por espectroscopía de emisión de plasma - Método de plasma acoplado inductivamente (I.C.P.). 1997. INN.			Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105928	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/1:2020. Parte 1 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de los tubos múltiples (NMP). 2020. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105929	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	NCh 1620/2:2020. Parte 2 Of. Determinación de bacterias coliformes totales: Método de filtración por membrana. 2020. INN.			Coliformes totales	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105930	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105931	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105932	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105933	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105934	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105935	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105936	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105937	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105938	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105939	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105940	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105941	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105942	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105943	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105944	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105945	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105946	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105947	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105948	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105949	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105950	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105951	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105952	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105953	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105954	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105955	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105956	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105957	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105958	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105959	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105960	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105961	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105962	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105963	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105964	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105965	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105966	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105967	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105968	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105969	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105970	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105971	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105972	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105973	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105974	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105975	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105976	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105977	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105978	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105979	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105980	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105981	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105982	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105983	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105984	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105985	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105987	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105988	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105989	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105990	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105991	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105992	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105993	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105994	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105995	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105996	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
105997	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

105998	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
105999	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106000	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106001	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106002	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106003	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106004	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106005	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106006	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106135	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106148	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106151	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106152	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106182	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106183	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106212	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106213	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106229	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106230	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106233	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106234	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106239	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106240	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106260	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106261	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106290	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106291	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106307	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106308	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106311	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106312	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106317	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106318	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106338	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106339	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106368	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106369	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106385	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106386	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106389	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106390	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106395	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106396	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106398	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106399	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106400	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106401	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106402	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106403	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106404	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106405	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106406	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106407	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106408	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106409	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106410	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106411	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106412	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106413	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106414	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106415	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106416	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106417	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106418	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106419	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106420	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106421	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106422	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106423	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106424	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106425	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106426	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106427	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106428	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106429	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106430	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106431	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106432	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106433	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106434	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106435	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106436	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106437	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106438	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106439	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106440	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106441	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106442	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106443	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106444	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106445	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106446	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106447	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106448	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106449	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106450	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106451	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106452	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106453	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106455	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106456	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106457	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106458	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106459	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106460	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106461	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106462	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106463	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106464	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106465	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106466	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106467	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106468	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106469	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106470	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106471	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106472	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106473	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106474	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106476	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106477	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106478	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106479	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106480	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106481	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106482	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106483	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106484	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106485	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106486	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106487	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106488	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106489	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106490	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106491	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106492	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106493	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106494	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106495	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106496	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106497	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106498	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106499	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106500	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106501	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106502	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106503	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106504	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106505	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106506	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106507	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106508	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106509	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106510	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106511	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106512	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106513	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106514	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106515	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106516	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106517	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106518	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106519	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106520	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106521	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106522	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106523	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106524	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106525	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106526	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106527	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106528	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106529	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106530	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106531	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106533	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106534	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106535	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106536	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106537	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106538	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106539	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106540	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106541	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106542	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106543	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106544	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106545	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106546	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106547	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106548	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106549	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106550	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

106551	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	--------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106552	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
106632	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106633	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106634	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106635	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106636	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106637	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106638	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106639	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106640	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106641	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106642	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106643	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106644	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106645	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106646	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106647	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106648	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106649	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106650	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106651	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106652	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106653	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106654	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106655	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106656	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106657	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106658	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106659	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106660	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106661	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106662	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106663	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106664	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106665	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106666	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106667	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106668	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106669	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106670	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106671	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106672	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106673	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106674	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106675	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106676	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106677	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106678	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106679	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106680	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106681	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106682	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106683	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106684	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106685	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106686	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106687	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106689	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106690	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106691	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106692	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106693	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106694	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106695	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106696	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106697	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106698	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106699	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106700	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106701	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106702	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106703	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106704	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106705	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106706	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106707	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106708	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106710	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106711	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106712	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106713	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106714	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106715	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106716	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106717	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106718	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106719	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106720	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106721	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106722	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106723	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106724	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106725	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106726	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106727	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106728	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106729	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106730	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106731	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106732	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106733	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106734	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106735	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106736	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106737	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106738	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106739	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106740	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106741	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106742	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106743	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106744	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106745	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106746	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106747	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106748	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106749	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106750	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106751	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106752	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106753	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106754	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106755	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106756	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106757	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106758	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106759	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106760	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106761	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106762	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106763	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106764	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106765	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106767	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106768	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106769	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106770	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106771	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106772	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106773	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106774	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106775	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106776	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106777	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106778	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106779	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106780	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106781	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106782	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106783	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106784	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106785	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106786	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106788	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106789	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106790	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106791	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106792	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106793	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106794	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106795	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106796	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106797	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106798	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106799	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106800	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106801	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106802	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106803	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106804	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106805	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106806	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106807	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106808	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106809	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106810	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106811	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106812	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106813	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106814	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106815	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106816	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106817	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106818	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106819	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106820	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106821	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106822	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106823	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106824	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106825	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106826	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106827	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106828	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106829	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106830	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106831	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106832	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106833	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106834	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106835	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106836	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106837	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Oro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106842	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106843	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106845	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106846	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106847	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106848	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106849	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106850	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106851	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106852	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106853	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106854	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

106855	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106856	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106857	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106858	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106859	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

106860	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
106861	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106862	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
106863	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
106864	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) - Based on US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry	Wolframio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107135	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107136	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107138	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107139	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107140	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107142	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107143	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107144	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107146	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107147	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG- EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107148	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107150	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107151	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	2-metil naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107152	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acenafteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107153	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acenaftileno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107154	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Acridina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(a)antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107157	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(a)pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107158	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(b)fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107159	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(g,h,i)perileno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107160	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Benzo(k)fluoranteneno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Criseno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Dibenzo(a,h)antraceno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fenantreno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoranteno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Fluoreno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Indeno(1,2,3-c,d)pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107167	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Naftaleno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107168	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pireno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	--------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107169	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-02 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-02 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Aromatic polycyclics hydrocarbons Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Quinolina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107174	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.
107175	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.

107176	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método propio indica tratamiento de muestras requerido para la subárea postulada, que no se evidencia en el certificado de acreditación.
107177	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107178	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107179	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-P-Total-01 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-P B, C	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107227	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

107254	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
107281	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-01 (Issue B Modification 3) QWI-ORG-EXT-01 (Issue B Modification 2) Method based on EPA 8270E Semivolatile organic compounds by gas Chromatography / Mass Spectrometry, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. Phenolic compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Pentaclorofenol	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107282	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107283	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91228
107284	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91231
107285	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91234
107286	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 91237

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107287	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107288	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-Color-01 (Issue B Modification 3) Method Based on Standard Methods for the Examination Water and Water 24th Edition, 2023, 2120-B	Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107421	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO2-01 (Issue A Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, r. 4500- NO2 - B	Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107422	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO2-01 (Issue A Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, r. 4500- NO2 - B	Nitrógeno-Nitrito	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

107423	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica entre el parámetro de la curva de calibración y el parámetro obtenido en los cálculos de resultados.
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107424	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Inconsistencia técnica entre el parámetro de la curva de calibración y el parámetro obtenido en los cálculos de resultados.
107425	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107426	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107427	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107428	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107429	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 97284
107430	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107431	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-PE-01 (Issue A Modification 1) Based on ISO 696:1975 Surface active agents Measurement of foaming power – Modified Ross – Miles method	Poder espumógeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107779	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-N-NH3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NH3-D	Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107784	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107785	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107786	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107787	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107788	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107789	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107790	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107791	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107792	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107793	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107794	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107795	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107796	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107797	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107798	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107799	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107800	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107801	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107802	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107803	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107804	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107805	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107806	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107807	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107808	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107809	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107810	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107811	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107812	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107813	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107814	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107815	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107816	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107817	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107818	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107819	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107820	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107821	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107822	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107823	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107824	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107825	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107826	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107827	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107828	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107829	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107830	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107831	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107832	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107833	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107834	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107835	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107836	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107837	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107838	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107839	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107840	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107841	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107842	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107843	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107844	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107845	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107846	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107847	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107848	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107849	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107850	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107851	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107852	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107853	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107854	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107855	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107856	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

107857	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
107858	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107859	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107860	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107861	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107862	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107863	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107864	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107865	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107866	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107867	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107868	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107869	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107870	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107871	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107872	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107873	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107874	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107875	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107876	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107877	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107878	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107879	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107880	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107881	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107882	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107883	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107884	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107885	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107886	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107887	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107888	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107889	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107890	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107891	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107892	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107893	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107894	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107895	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107896	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107897	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107898	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107899	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107900	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107901	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107902	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107903	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107904	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107905	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107906	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107907	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107908	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107909	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107910	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107911	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107912	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107913	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107914	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107915	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107916	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107917	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107918	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107919	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107920	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107921	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107922	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107923	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107924	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107925	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107926	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107927	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107928	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107929	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107930	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107931	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107932	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107933	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107934	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	---	--------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107935	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107936	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107937	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107938	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107939	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107940	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107941	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107942	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107943	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107944	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107945	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107946	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107947	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107948	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107949	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107950	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107951	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107952	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107953	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107954	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107955	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107956	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

107957	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
107958	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107959	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107960	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107961	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107962	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107963	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107964	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107965	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107966	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107967	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107968	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107969	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107970	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método propio postulado no considera aspectos específicos para la determinación del metal disuelto postulado.
107971	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107972	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107973	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107974	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107975	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107976	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107977	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107978	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107979	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107980	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107981	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107982	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107983	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107984	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107985	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107986	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107987	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107988	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107989	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107990	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107991	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107992	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
107993	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

107994	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
107995	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107996	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107997	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
107998	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

107999	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108000	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108001	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108002	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108003	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108004	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108005	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108006	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108007	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108008	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108009	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108010	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108011	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108012	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108013	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108014	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108015	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108016	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108017	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108018	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108019	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108020	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108021	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108022	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108023	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108024	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108025	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108026	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108027	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108028	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108029	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108030	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108031	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108032	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108033	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108034	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108035	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108036	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108037	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108038	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108039	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108040	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108041	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108042	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108043	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108044	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108045	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108046	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108047	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108048	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108049	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108050	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108051	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108052	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108053	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108054	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108055	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108056	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108057	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108058	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108059	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108060	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108061	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108062	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108063	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108064	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108065	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108066	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108067	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108068	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108069	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108070	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108071	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108072	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108073	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108074	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108075	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108076	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108077	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108078	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.

108079	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108080	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108081	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108082	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
108083	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.

108084	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro seleccionado no aplica a la subárea postulada.
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	---	------------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108085	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El tratamiento de muestras descrito en el método propio, no es consistente con el parámetro postulado.
108086	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108087	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108088	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108089	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108090	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108091	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108092	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108093	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108094	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108095	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108096	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108097	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108098	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108099	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108100	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108101	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108102	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108103	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108106	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108107	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108108	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108109	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108110	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108111	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108112	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108113	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108114	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108115	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108116	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108117	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108118	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108119	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108120	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108121	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108122	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108123	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108124	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	----------------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108125	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108126	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108127	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108128	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-PO4-02 (Issue A Modification 2) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-PC	Fosfato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro obtenido del cálculo de los resultados no es consistente con el parámetro usado en la preparación de la curva de calibración.
108129	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-SSSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108130	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108131	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108132	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108133	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-SSED-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, Part. 2540-F: Settleable Solids	Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108134	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108135	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108136	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108137	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108138	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108139	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108140	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108141	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108142	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108143	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108144	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108145	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108146	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108147	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108148	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108149	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108150	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108151	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108152	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108153	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108154	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108155	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108156	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108157	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-NT-02 (Issue A Modification 2) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108158	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-IO-TKN-02 (Issue A Modification 5) Method Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 4500-NB	Nitrógeno total kjeldahl	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108159	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ALC-01 (Issue B Modification 5) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 2320-A and B alkalinity	Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108160	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108161	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108162	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108163	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-HC-01 (Issue B Modification 4) Method based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023. Method 5520-F	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108164	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108165	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.
108166	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			3540C: Soxhlet Extraction Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods SW-846 Test Method	Hidrocarburos fijos	Rechazado	OTRO	El método postulado no corresponde a método propio.
108167	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-03 (Issue B Modification 5) QWI-ORG-EXT-03 (Issue B Modification 3) Method based on EPA 8015D Nonhalogenated organics using GC / FID, Method 3510C: Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108170	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108171	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108172	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108173	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108174	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	--------------------	--	--	--	------------------------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108175	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108176	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108177	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

108178	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Based method Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. Gravimetric	Hidrocarburos Totales de Petróleo (TPH's) F4G-SG	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108179	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108180	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108181	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108182	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

108183	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108184	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) Method based on US EPA SW-846. Test methods for Evaluation solid Waste Physically / Chemicals Methods. Version 2, 1997. Adaptation of the US EPA 8260D method. Gas Chromatography (GC-mass)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108185	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	NCh 2313/7.2021. Parte A. Determinación de hidrocarburos totales. 2021. INN.			Hidrocarburos fijos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108186	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Bromuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108187	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Clorato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108188	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Cloruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108189	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Fluoruro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108190	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Fosfato-P	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108191	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrato	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108192	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrito	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108193	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrógeno-Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108194	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Nitrógeno-Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108195	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108200	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CNT-02 (Issue A Modification 4) Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023 4500-CN	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108201	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108202	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108203	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108204	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108205	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108206	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108207	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108208	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108209	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108210	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108211	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108212	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108213	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108214	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108215	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108216	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108217	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - Gases	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108218	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108219	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108220	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108221	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108222	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108223	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108224	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108225	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108226	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108227	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108228	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108229	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108230	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108231	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108232	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108233	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108234	TL 966	Análisis	Aire	Emisión	Aire - MP	CH-29. . Determinación de emisión de metales desde fuentes estacionarias.			Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108239	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108240	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Aluminio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108241	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108242	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108243	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108244	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Arsénico total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108245	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108246	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Azufre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108247	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108248	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108249	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108250	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108251	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108252	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108253	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108254	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Boro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108255	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108256	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108257	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108258	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108259	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108260	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108261	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108262	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108263	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108264	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108265	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108266	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108267	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108268	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Cromo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108269	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108270	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estaño total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108271	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108272	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Estroncio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108273	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108274	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108275	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108276	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108277	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108278	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108279	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108280	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108281	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108282	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108283	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108284	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Mercurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108285	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108286	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108287	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108288	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108289	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108290	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108291	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108292	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108293	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108294	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Potasio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108295	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108296	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Selenio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108297	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	------------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108298	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Silicio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108299	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108300	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Sodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108301	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108302	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	-------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108303	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108304	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Telurio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108305	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108306	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Titanio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108307	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108308	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Torio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108309	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108310	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Uranio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108311	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108312	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	---------	-------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108313	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio disuelto	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108314	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Based on US EPA Method 3005 A. Acid digestion of water for total recoverable or dissolved metals for analysis by FLAA or ICP spectroscopy, Standard Method for Examination of Water and Wastewater 3030B, 24th Edition, 2023, Method 200.2 Sample Preparation Procedure for Spectrochemical Determination of Total Recoverable Elements	Wolframio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108315	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108316	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108317	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108318	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108319	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108320	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-SALIN-01 (Issue A Modification 1) Method based Standard Methods for Examination of Water and Wastewater; 24th Edition, 2023, Part. 2520 B	salinidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108321	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB Ct / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification3) Method Based on: - Test Methods or the Examination of Composting an Compost, edition 2001, chapter 7.0 .A - NCh1620 / 1.0f84	Coliformes totales	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108322	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods or the Examination of Composting an Compost, edition 2001, chapter 7.01.3	Coliformes fecales	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108323	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-MB CT / F / E. coli- LODO NMP (Issue A, Modification 3) Method Based on: Test Methods for the Examination of Composting and Compost, edition 2001, chapter 7.01.C	Escherichia coli	Rechazado	OTRO	El método propio postulado y acreditado no corresponde con el método propio enviado.
108324	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108325	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108326	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108327	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Azufre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108328	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108329	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108330	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108331	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108332	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108333	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108334	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108335	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108336	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108337	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108338	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108339	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108340	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108341	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108342	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108343	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108344	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108345	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108346	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108347	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108348	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108349	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108350	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108351	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108352	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108353	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108354	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108355	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108356	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108357	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108358	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108359	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108360	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108361	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108362	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108363	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108364	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108365	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Azufre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108366	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108367	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108368	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108369	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108370	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108371	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108372	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108373	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108374	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108375	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108376	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108377	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108378	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108379	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108380	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108381	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108382	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108383	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108384	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108385	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108386	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108387	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108388	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108389	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108390	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108391	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108392	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108393	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108394	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108395	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108396	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108397	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108398	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108399	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ICPOES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023Atomic Absorption Spectrophotometry Method (por ICP-OES). Inductively coupled plasma optical spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108400	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108401	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108402	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108403	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108404	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108405	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108406	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108407	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108408	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108409	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108410	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108411	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108412	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108413	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108414	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108415	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108416	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108417	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108418	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108419	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108420	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108421	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108422	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	--------------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108423	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108424	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108425	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108426	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108427	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108428	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108429	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108430	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108431	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108432	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108433	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108434	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108435	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108436	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108437	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Aluminio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108438	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Antimonio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108439	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108440	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108441	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Berilio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108442	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Bismuto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108443	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Boro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108444	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108445	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Calcio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108446	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108447	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cinc total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108448	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobalto total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108449	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cobre total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108450	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108451	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estaño total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108452	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Estroncio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108453	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Fósforo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108454	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Hierro total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108455	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Litio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108456	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Magnesio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108457	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Manganeso total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-----------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108458	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108459	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Molibdeno total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108460	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Níquel total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108461	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108462	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108463	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Potasio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108464	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Rubidio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108465	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108466	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Silicio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108467	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Sodio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	-------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108468	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Talio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108469	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Telurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108470	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Titanio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108471	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Uranio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

108472	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Vanadio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
--------	--------	----------	-------	-----------	---------------------------------------	--	--	---	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108473	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 3) US EPA Method 6020 B / Method 3010 A Inductively coupled plasma mass spectrometry (Total Metals)	Zirconio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108548	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108549	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108550	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108551	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108552	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108553	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108554	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108555	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108556	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108557	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
108558	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108559	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108560	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108561	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108562	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108563	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108564	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108565	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108566	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108567	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108568	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108569	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108570	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108571	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108572	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108573	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108574	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108575	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108576	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108577	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108578	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108579	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108580	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108581	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108582	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras seleccionado no indica el procedimiento para la subárea postulada.
108583	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108584	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108585	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108586	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108587	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108588	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108589	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108590	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108591	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108592	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108593	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108594	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108595	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108596	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108597	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108598	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108599	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108600	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108601	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108602	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108603	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108604	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108605	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108606	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108607	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108608	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108609	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108610	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108611	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108612	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108613	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108614	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108615	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108616	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108617	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108618	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108619	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108620	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108621	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108622	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108623	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108624	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108625	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108626	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108627	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108628	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108629	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108630	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108631	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108632	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108633	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108634	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108635	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108636	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108637	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108638	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108639	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108640	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108641	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108642	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108643	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108644	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108645	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108646	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108647	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108648	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108649	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108650	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108651	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108652	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108653	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108654	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108655	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108656	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108657	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108658	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108659	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108660	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108661	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108662	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108663	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108664	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108665	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108666	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108667	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108668	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108669	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108670	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108671	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108672	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108673	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108674	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108675	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108676	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108677	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108678	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108679	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108680	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108681	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108682	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108683	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108684	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108685	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108686	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108687	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108688	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108689	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108690	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108691	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108692	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108693	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108694	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108695	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108696	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108697	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108698	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108699	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108700	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108701	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108702	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108703	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108704	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108705	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108706	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108709	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108710	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108711	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108712	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108713	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108714	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108715	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108716	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108717	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108718	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108719	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108720	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108721	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108722	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108723	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108724	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108725	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108726	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108727	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108728	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108729	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108730	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108731	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108732	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108733	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108734	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108735	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108736	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108737	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108738	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108739	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108740	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108741	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108742	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108743	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108744	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108745	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108746	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108747	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108748	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108749	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Aluminio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108750	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Antimonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108751	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Arsénico	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108752	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bario	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108753	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Berilio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108754	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Bismuto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108755	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108756	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cadmio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108757	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Calcio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108758	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cesio	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108759	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cinc	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108760	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobalto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108761	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cobre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108762	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108763	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estaño	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108764	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Estroncio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108765	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Fósforo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108766	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Hierro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108767	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Litio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108768	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Magnesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108769	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Manganeso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108770	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Mercurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108771	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Molibdeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108772	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Níquel	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108773	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Oro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108774	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plata	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108775	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Plomo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108776	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Potasio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108777	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Rubidio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108778	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Selenio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108779	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Silicio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108780	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Sodio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108781	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Talio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108782	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Telurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108783	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Titanio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108784	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Torio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108785	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Uranio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108786	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Vanadio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108787	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108788	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ICP-OES-01 (Issue A Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively Coupled Plasma Spectrometry ICPOES (Metals)	Zirconio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108789	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108790	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108791	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108792	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108793	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108794	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108795	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108796	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108797	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108798	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108799	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108800	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108801	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108802	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108803	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108804	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108805	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108806	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108807	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108808	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108809	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108810	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108811	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108812	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108813	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108814	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108815	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108816	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108817	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108818	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108819	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108820	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108821	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108822	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108823	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108824	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108825	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.
108826	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

108827	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108828	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no indica el procedimiento para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108829	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Aluminio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108830	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Antimonio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108831	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Arsénico	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108832	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bario	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108833	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Berilio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108834	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Bismuto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108835	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Boro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108836	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cadmio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108837	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Calcio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108838	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108839	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cinc	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108840	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobalto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108841	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cobre	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108842	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Cromo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108843	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estaño	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108844	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Estroncio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108845	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Fósforo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108846	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Hierro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108847	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Litio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108848	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Magnesio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108849	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Manganeso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108850	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Mercurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108851	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Molibdeno	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108852	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Níquel	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108853	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Oro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108854	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plata	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108855	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Plomo	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108856	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Potasio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108857	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Rubidio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108858	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Selenio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108859	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Silicio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108860	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Sodio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108861	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Talio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108862	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Telurio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108863	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Titanio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108864	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Torio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108865	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Uranio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108866	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Vanadio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108867	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Wolframio total	Rechazado	PARÁMETRO POSTULADO NO CORRESPONDE AL ACREDITADO.	
108868	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-ANA-02 ICPMS (Issue B Modification 3) QWI-IO-EXT-02 (Issue B Modification 6) Method based on EPA method 3050 B Acid Digestion of Sediments, Sludges and soils. Inductively coupled plasma mass spectrometry ICPMS (Metals)	Zirconio	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108886	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	Método postulado y acreditado no considera el tratamiento de muestras necesario para la determinación del parámetro.
108887	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108888	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO2-. B. Colorimetric Method. NO2 ⁻ Nitrogen (Nitrite). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrito	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108889	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. B. Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108890	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108891	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NO3-. D. Nitrate Electrode Method. NO3 ⁻ Nitrogen (Nitrate). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno-Nitrato	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
108892	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.
108893	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108894	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108895	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108896	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Alcalinidad total (Alcalinidad)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108897	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Bicarbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108898	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Carbonato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108899	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2320. B. Titration Method. Alkalinity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidróxidos	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108900	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CN-. C. Total Cyanide after Distillation. CN ⁻ Cyanide. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108901	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108903	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.
108904	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-NH3. D. Ammonia-Selective Electrode Method. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-NH3. B. Preliminary Distillation Step. NH3Nitrogen (Ammonia). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Nitrógeno amoniacal (amoníaco)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108906	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108907	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108908	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108909	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108910	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108911	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108912	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2120. B. Visual Comparison Method . Color. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Color	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108913	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108914	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108915	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108916	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108917	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108918	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108919	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108920	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108921	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108922	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108923	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108924	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108925	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2150. B. Threshold Odor Test. Odor. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Olor	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108926	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108927	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108928	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108929	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108930	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

108931	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.
108932	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	5530. C. Chloroform Extraction Method. Phenols. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Fenoles (compuestos fenólicos, índice de fenol)	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El alcance postulado no considera método de tratamiento de muestras requerido para la determinación del parámetro seleccionado.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108933	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108934	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

108935	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108936	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108937	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108938	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108939	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
108940	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

108941	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebi da	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108942	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108943	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108944	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108945	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108946	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2540. F. Settleable Solids . Solids. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sólidos sedimentables	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108947	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108948	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.
108949	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-P. C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	4500-P. B. Sample Preparation. P Phosphorus. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Fósforo total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método de tratamiento de muestras postulado no especifica la digestión para la subárea seleccionada.
108950	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108951	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108952	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-Norg. B. Macro-Kjeldahl Method. Nitrogen (Organic). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Nitrógeno Kjeldahl (Nitrógeno Orgánico)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108953	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108954	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108955	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	5520. F. Hydrocarbons. Oil and Grease. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hidrocarburos (Hidrocarburos fijos)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
108968	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108969	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108970	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108971	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108972	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108973	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108974	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108975	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108976	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108977	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108978	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108979	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108980	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108981	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108982	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108983	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108984	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata disuelta	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108985	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108986	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108987	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108989	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Mercurio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108990	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3112. B. Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method. Metals by Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Mercurio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108992	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Arsénico disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108993	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. B. Manual Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry (1997). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Arsénico total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108994	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Selenio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
108995	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3114. C. Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method . Arsenic and Selenium by Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Selenio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

108996	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Antimonio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	-------------------------------	--	--	--	-----------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
108997	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bismuto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108998	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cadmio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
108999	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109000	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109001	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cinc total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109002	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobalto total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109003	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Cobre total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109004	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Hierro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109005	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Iridio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109006	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109007	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Magnesio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109008	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Manganeso total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109009	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Níquel total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109010	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Oro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109011	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Paladio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109012	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plata total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109013	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Plomo total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109014	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Rodio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109015	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. B. Direct Air-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Talio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109016	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109017	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-K. B. Flame Photometric Method . Potassium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Potasio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109018	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109019	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109020	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109021	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Na. B. Flame-Emission Photometric Method. Sodium . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Sodio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109024	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Cr. B. Colorimetric Method . Chromium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cromo hexavalente	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109025	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3500-Fe. B. Phenanthroline Method. Fe Iron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Hierro Ferroso	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109026	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109027	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109028	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109029	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109030	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio disuelto	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109031	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Bario total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109032	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Berilio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109033	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Calcio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109034	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Molibdeno total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109035	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	3111. D. Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method . Metals by Flame Atomic Absorption Spectrometry. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Vanadio total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109071	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
109102	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59176
109103	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59177

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109104	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59178
109105	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 59179
109106	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos volátiles (C5 - C12)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109107	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 6) QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 4) Method based on EPA 8260D Volatile Organic Compounds by gas chromatography / Mass Spectrometry (GC / MS)	Hidrocarburos Volátiles (C6 - C10)	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

109108	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro ocupado en la preparación de la curva de calibración no corresponde con el parámetro obtenido en el cálculo de resultados.
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	--	--	---	---------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109109	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-N-NO3-02 (Issue A Modification 3) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023, 4500-NO3 B	Nitrato	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El parámetro ocupado en la preparación de la curva de calibración no corresponde con el parámetro obtenido en el cálculo de resultados.
109111	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109112	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109113	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109114	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
--------	--------	----------	------	---------	---------------------	---	--	--	-------------	-----------	--	---

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109115	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109116	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109117	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109118	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109119	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109120	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109121	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109122	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109123	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109124	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109125	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109126	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109127	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. B. Filtration for Dissolved and Suspended Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio disuelto	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.
109128	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	3500-Li. B. Flame Emission Photometric Method. Lithium. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	3030. D. Digestion for Metals. Preliminary Treatment of Samples. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.		Litio total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	En el certificado de acreditación no se especifica(n) el(los) método(s) para el análisis.

109129	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	------	-----------	---	--	--	--	---	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109130	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109131	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109132	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109133	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109134	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	--	--	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109135	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C10-C16)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109136	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C16-C34)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

109137	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos			QWI-ORG-ANA-14 (Issue B Modification 5) Method based on Method for the Canada-Wide Standard for petroleum Hydrocarbons in Soil-Tier 1 Method, Canadian Council of Ministers of the Environment 2001. (GC-MSD) QWI ORG-ANA-03 Emission B Mod .3 Method based on test Methods for Evaluating solid waste Physical / Chemical methods. USEPA SW 846. Revision 4, 2003. Method 8015 D. Gas Chromatography with FID Detector (GC-FID)	Hidrocarburos totales de petróleo (C6-C10)	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
109138	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109139	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109140	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109141	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109142	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109143	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109144	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109145	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109146	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Arsénico total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109147	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Bario total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109148	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cadmio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109149	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Cromo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109150	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Mercurio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109151	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plata total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109152	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Plomo total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	

109153	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-RISES-01 (Issue B Modification 2); QWI-IO-TCLP INO-01 (Issue B Modification 2)Method based on: Method 1311, EPA Fed. Register vol.55 N° 61 and Standards Methods for the examination of water and wastewater 24th Edition, 2023 Atomic Absorption Spectrophotometry Method.	Selenio total	Rechazado	EL PARÁMETRO SELECCIONADO NO APLICA AL MÉTODO POSTULADO.	
109161	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CN-. C. Total Cyanide after Distillation. CN ⁻ Cyanide. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Cianuro total	Rechazado	ALCANCE SOLICITADO PRESENTA INCONSISTENCIA TÉCNICA	El método postulado corresponde al método de tratamiento de muestras.

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109162	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-CNT-02 (Issue A Modification 4) Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023 4500-CN	Cianuro total	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
109167	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
109169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110148	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110149	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110150	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Temperatura	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110151	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
110152	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	

110153	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			salinidad	Rechazado	Las determinaciones matemáticas o aritméticas (cálculo) no corresponden a actividades de fiscalización ambiental (análisis, medición, muestreo, inspección y verificación).	
110154	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110155	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110156	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110157	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110158	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110159	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110160	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110161	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110162	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-S2-. D. Methylene Blue Method. S2 ⁻ Sulfide . 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfuro	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110163	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110164	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110165	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110166	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110167	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110168	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110169	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42 ⁻ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110170	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110171	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110172	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-SO42-. D. Gravimetric Method with Drying of Residue. SO42ˉ Sulfate. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Sulfato	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110324	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110325	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110326	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110327	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110328	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110329	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110330	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos acuáticos (fluviales (ríos), estuarinos)	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110331	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos lacustres	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110332	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Sedimentos marinos	4500-B. C. Carmine Method . B Boron. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Boro total	Rechazado	ALCANCE NO ESTÁ CONTENIDO EN ACREDITACIÓN	
110333	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110334	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110335	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110336	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110337	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110338	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110339	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación	4500-CL. F. DPD Ferrous Titrimetric Method . Chlorine (Residual). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.			Monocloramina	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110340	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Compost			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110341	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 87340
110342	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 87342
110343	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-Humedad-01 (Issue B Modification 5) Recommended Analysis Methods for Soils of Chile – 2.1 Revision 2, 2006.	Humedad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110344	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-GRANULO-01 (Issue A Modification 3) Method based ASTM D422-63 Standard Test Method for Particle-Size Analysis of Soils; Res. Ex. No. 3612/2009- Numeral 25 and the modifications indicated in Res. Ex. No. 660/2018 and Res. Ex. No. 3002/2018 of the Undersecretary of Fisheries and Aquaculture. (Res. Ex. N° 3612/2009- Numeral 25 y las modificaciones indicadas en Res. Ex. N° 660/2018 y Res. Ex. N° 3002/2018 de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.)	Granulometría	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	

110345	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos sólidos			QWI-IO-GRANULO-01 (Issue A Modification 3) Method based ASTM D422-63 Standard Test Method for Particle-Size Analysis of Soils; Res. Ex. No. 3612/2009- Numeral 25 and the modifications indicated in Res. Ex. No. 660/2018 and Res. Ex. No. 3002/2018 of the Undersecretary of Fisheries and Aquaculture. (Res. Ex. N° 3612/2009- Numeral 25 y las modificaciones indicadas en Res. Ex. N° 660/2018 y Res. Ex. N° 3002/2018 de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.)	Granulometría	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
--------	--------	----------	-------	-----------	------------------	--	--	--	---------------	-----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110346	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Suelos			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110347	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Lodos			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Rechazado	EL MÉTODO SELECCIONADO NO APLICA A LA SUBÁREA POSTULADA.	
110348	TL 966	Análisis	Suelo	No aplica	Residuos industriales sólidos (RISES)			QWI-IO-Rises-02 (Issue B Modification 4) Method Based on US EPA SW-846 Test methods For Evaluation Solid Waste Physically Chemical Methods, v2 Revision 0, December 1996. EPA 1030 Method	Inflamabilidad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110349	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

110350	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7) Based on standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th Edition, 2023, 2510-B	Conductividad	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
--------	--------	----------	------	-----------	----------------------	--	--	---	---------------	----------	--	--

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110351	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua de mar			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 90364
110352	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47245
110353	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47269
110354	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47261
110355	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Rechazado	ALCANCE DUPLICADO	El alcance postulado es duplicado con el alcance autorizado 47253

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110356	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO-ANA-01 (Issue B Modification 8) QWI-IO-EXT-01 (Issue B Modification 4) Method based on: US EPA Method 300.1 Ion chromatography	Sulfato	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110357	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua potable/bebida			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110358	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua subterránea			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110359	TL 966	Análisis	Agua	Calidad	Agua superficial			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110360	TL 966	Análisis	Agua	Emisión	Aguas residuales			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

Codigo	Alcance Postulado									Conclusión de la Evaluación		
	Código Acreditación/N° Autorización	Actividad	Componente	Aplicación	Subárea o Producto	Método	Método de Tratamiento de Muestras	Método Propio	Parámetro	Estado	Motivo	Observaciones
110361	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Aguas para fines industriales			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	
110362	TL 966	Análisis	Agua	No aplica	Fuentes de captación			QWI-IO- SULFURO -01 (Issue C Modification 1) Method based on Standard Methods for the Examination Water and Water, 24th Edition, 2023 4500- S2 D	Sulfuro	Aprobado	CUMPLE CON LOS REQUISITOS RELATIVOS AL ALCANCE	

RESUELVE RECURSOS DE REPOSICIÓN DE ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. INTERPUESTOS EN CONTRA DE LAS RESOLUCIONES N° 1350 y N° 1648, AMBAS DE 2022

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2061

Santiago, 24 de noviembre de 2022

VISTOS:

Lo dispuesto en el artículo segundo de la Ley N°20.417, que fija el texto de la Ley Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente (en adelante "LOSMA"); en la Ley N°19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente; en la Ley N°19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la Ley N°18.834 que Aprueba el Estatuto Administrativo; en el Decreto con Fuerza de Ley N°3, de 2010, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija la Planta de Personal de la Superintendencia del Medio Ambiente y su Régimen de Remuneraciones; en el Decreto Supremo N°38, de 2013, del Ministerio del Medio Ambiente, que aprueba reglamento de entidades técnicas de fiscalización ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente; en la Resolución Exenta N° 2124, de 2021, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que fija su organización interna; en el Decreto RA N°118894/55/2022, de 2022, del Ministerio del Medio Ambiente, que designa Superintendente subrogante; en la Resolución RA 119123/149/2020, de la Superintendencia del Medio Ambiente que renueva nombramiento de Jefe de la División de Fiscalización; en la Resolución Exenta N°658, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece el orden de subrogancia para el cargo de fiscal; en la Resolución Exenta N°659, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, que establece orden de subrogancia para el cargo de Jefe del Departamento Jurídico; y en la Resolución N°7, de 2019, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón.

CONSIDERANDO

I. Antecedentes generales del caso

1. Que, con anterioridad a los hechos que motivan la presente resolución, la empresa ALS Life Sciences Chile S.A. fue autorizada para desempeñarse como entidad técnica de fiscalización ambiental para diversos alcances y para las siguientes sucursales:

- Sucursal Antofagasta (mediante Resolución Exenta SMA N° 899, de 26 de septiembre de 2016), registrada en la SMA bajo el código ETFa 029-01.
- Sucursal Santiago (mediante Resolución Exenta SMA N° 899, de 26 de septiembre de 2016), registrada en la SMA bajo el código ETFa 029-02.
- Sucursal Gerencia Operaciones ALS (mediante Resolución Exenta SMA N° 59, de 13 de enero de 2022), registrada en la SMA con el código ETFa 029-03.

2. Que, con fecha 9 de febrero de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. ingresa a esta superintendencia una solicitud de ampliación de su autorización, incorporando 1860 alcances para la Sucursal Santiago (código ETFa 029-02). Dicha solicitud fue registrada bajo el número 25144.

3. Que, adicionalmente, con fecha 27 de marzo de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. ingresa a esta superintendencia una solicitud de renovación de autorización como entidad técnica de fiscalización ambiental para las tres sucursales que se encuentran autorizadas, para un total de 2932 alcances.

4. Que, con fecha 16 de agosto de 2022, se dicta la resolución exenta N° 1350, que autoriza la ampliación de alcances solicitada para la sucursal Santiago, mas deniega algunos por presentar inconsistencias técnicas. Dicha resolución fue notificada el día 18 de agosto de 2022.

5. Que, con fecha 23 de septiembre de 2022, se dicta la resolución exenta N° 1648, que renueva la autorización de las 3 sucursales señaladas. Dicha resolución fue notificada el día 26 de septiembre de 2022.

6. Que, con fecha 25 de agosto de 2022, ALS Life Sciences Chile S.A. presenta recurso de reposición en contra de la resolución 1350, de 2022 y con fecha 3 de noviembre de 2022, presenta recurso de reposición en contra de la resolución 1648, de 2022.

7. Que, con fecha 12 de noviembre de 2022 se realizó una reunión de lobby con representantes de la empresa, donde manifestaron su preocupación por los resultados de las solicitudes de renovación y ampliación de alcances.

8. Que, con fecha 20 de noviembre de 2022 y a modo de complementación de los señalados recursos -según señaló la empresa en su carta conductora- fue ingresada una presentación idéntica a los recursos de reposición ya referidos, reiterando todo lo anterior y fallando en agregar cualquier clase de información complementaria.

II. Admisibilidad del recurso de reposición

9. Que, en atención a que la resolución impugnada N° 1350, de 2022 se entendió notificada con fecha 18 de agosto de 2022, y el recurso fue presentado con fecha 25 de agosto de 2022, el recurso interpuesto se encuentra presentado dentro de plazo. De la misma manera, la resolución impugnada N° 1648, de 2022 se entendió notificada con fecha 26 de septiembre de 2022, y el recurso fue presentado con fecha 3 de noviembre de agosto de 2022, también encontrándose ajustado a derecho.

10. Por tanto, presentados los recursos dentro de plazo legal, corresponde pronunciarse, a continuación, respecto de las alegaciones formuladas por la empresa.

III. Análisis del recurso de reposición en contra de la resolución que rechaza la renovación de la autorización de las sucursales Antofagasta, Santiago y Gerencia Operaciones ALS para 25 alcances de un total de 2932

11. Que, la empresa alega que la renovación de la autorización fue rechazada debido a que los alcances en cuestión no estarían acreditados en circunstancias de que bastaría una mera lectura del certificado de acreditación para constatar que sí lo están.

12. Que, al respecto, cabe señalar que durante la tramitación de la renovación esta superintendencia tuvo a la vista los certificados de acreditación obtenidos directamente desde el sitio web del órgano acreditador durante los meses de agosto y septiembre de 2022.

13. Que, los certificados tenidos a la vista para cada una de las sucursales son los siguientes:

- **Sucursal Antofagasta** (código ETFA 029-01) certificado **Testing Laboratory TL-990** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 24 de agosto de 2022).

- **Sucursal Santiago** (código ETFA 029-02) certificado **Testing Laboratory TL-966** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 29 de agosto de 2022).

- **Sucursal Gerencia Operaciones ALS** (código ETFA 029-03) certificado **Inspection Agency AA-803 (Type A)** emitido por la International Accreditation Service (descargado del sitio web el día 06 de septiembre de 2022).

14. Los alcances en cuestión, cuya renovación fue rechazada, son los siguientes:

A. Sucursal Antofagasta (código ETFA 029-01)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cadmio total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5089). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

b) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cobre total, bajo el método método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5090). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

c) Análisis de aguas residuales para el parámetro Hierro total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5091). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

d) Análisis de aguas residuales para el parámetro Manganeso total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5092). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

e) Análisis de aguas residuales para el parámetro Níquel total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5093). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

f) Análisis de aguas residuales para el parámetro Plomo total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados -

Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5094). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

g) Análisis de aguas residuales para el parámetro Cinc total bajo el método NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. 1996. INN (código alcance 5095). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

h) Análisis de aguas residuales para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 5385). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

i) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 5467). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

j) Análisis de agua subterránea para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 48406). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

k) Análisis de agua superficial para el parámetro Sílice bajo el método propio QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular (código alcance 48407). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

l) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que la versión del método se encuentra vigente.

II) Análisis de aguas residuales para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5309). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

m) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5455). Al revisar

el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

n) Análisis de agua subterránea para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48390). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

ñ) Análisis de superficial para el parámetro Fósforo total bajo el método 4500-P.C. Vanadomolybdophosphoric Acid Colorimetric Method. P Phosphorus. 22° Edición.2012. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48391). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

o) Análisis de aguas residuales para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5393). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

p) Análisis de agua potable/bebida para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 5475). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

q) Análisis de agua subterránea para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48423). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

r) Análisis de agua superficial para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 48424). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

s) Análisis de agua de mar para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 87737). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

t) Análisis de aguas para fines industriales para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 85738). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

u) Análisis de fuentes de captación de agua para el parámetro Surfactantes aniónicos (SAAM) bajo el método 5540. C. Anionic Surtactants as MBAS. Sufractants. 23° Edición.2017. SM - APHA/AWWA/WEF (código alcance 87739). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance no se encuentra acreditado. Dicho parámetro se encuentra acreditado para el método propio QWI-IO-Metales 02 Issue A Emission 0.

B. Sucursal Santiago (código ETFA 029-02)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

C. Sucursal Gerencia de Operaciones de ALS

(código ETFA 029-01)

a) Análisis de aguas residuales para el parámetro pH bajo el método NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN (código alcance 5731). Al revisar el certificado **Testing Laboratory TL-990**, obtenido con fecha 12 de octubre de 2022 desde el sitio web de la International Accreditation Service, ha sido posible constatar que el alcance se encuentra acreditado.

15. Que, del análisis realizado se hace necesario aclarar a la empresa que esta superintendencia no ha cuestionado el hecho de que se encuentre acreditada para realizar actividades de análisis. El motivo del rechazo de la renovación, en aquellos casos en que corresponde, ha sido la falta de congruencia entre el método por el cual se encuentra autorizado el alcance y el método por el cual se encuentra acreditada ante la International Accreditation Service. En estos términos, si lo que interesa es realizar actividades de análisis bajo un método distinto al que se tiene autorizado ante este servicio, lo que corresponde es solicitar la ampliación del alcance en cuestión para que sea incluido al repertorio correspondiente, y no solicitar la renovación de un alcance que ya no tiene acreditado, acompañando certificados incompatibles al mismo.

IV. Análisis del recurso de reposición en contra de la resolución que rechaza ampliación de alcances para la Sucursal Santiago (código ETFA 029-02)

16. Que, en lo que respecta al rechazo de la ampliación de alcances para la Sucursal Santiago (código ETFA 029-02), la empresa alega que el motivo del rechazo fue que los alcances ya se encontrarían autorizados en circunstancias que los métodos propuestos son distintos.

17. Que, al respecto, cabe tener presente que por medio de la resolución exenta 914/2019 se autorizaron diversos alcances bajo el método propio **QWI-ORG-ANA-04 (Emisión B Modification 3)**. **QWI-ORG-EXT-04 (emisión B Modification 2)**, para

lo cual se tuvo a la vista el certificado de acreditación LE 224, emitido por el Instituto Nacional de Normalización.

18. Que, en su solicitud, la empresa solicita una ampliación respecto de alcances que ya se encuentran autorizados bajo el método **QWI-ORG-ANA-04 (Issue B Modification 5). QWI-ORG-EXT-04 (Issue B Modification 3)**, para lo cual se tuvo a la vista el certificado **Testing Laboratory TL-966**, emitido por emitido por la International Accreditation Service.

19. Que, cabe explicar a la empresa que los métodos se identifican con un código único que determina aquello que cubre el alcance autorizado, en términos tales que las variaciones que experimente no precisan de una nueva autorización, sino que, al contrario, la autorización se va actualizando según avanza el estado del arte de la técnica, lo que se documenta en las distintas versiones que se van desarrollando. Lo anterior, se va actualizando por esta superintendencia teniendo a la vista los certificados de acreditación más recientes de las entidades técnicas de fiscalización ambiental.

20. Que, de acuerdo a lo expuesto, no existe perjuicio alguno que afecte a la empresa, toda vez que los alcances respecto de los cuales solicita ampliar su autorización ya se encuentran autorizados. El recurso se basa en una creencia errónea: que las variaciones del método requieren de una ampliación de alcance, frente a lo cual basta lo aquí aclarado y que reitera, por lo demás, lo señalado en el punto 16.7 de la resolución exenta 574, de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente.

21. Que, por tanto, solo en aquellos casos en que se desee usar un método distinto, que por ello tendrá un identificador único (diferente al comprendido en el alcance ya autorizado), es necesario ampliar el alcance respectivo.

22. Que, en atención a las consideraciones precedentes

RESUELVO

PRIMERO: Acoger parcialmente el recurso de reposición presentado por ALS Life Sciences Chile S.A. con fecha 3 de noviembre de 2022 en contra de la resolución exenta N° 1648, de fecha 23 de septiembre de 2022, de forma de autorizar la renovación de los alcances indicados en el cuerpo del presente oficio.

SEGUNDO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Antofagasta, código ETFA 029-01, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5089	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cadmio total

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5090	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cobre total
5091	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Hierro total
5092	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Manganeso total
5093	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Níquel total
5094	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Plomo total
5095	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/10.Of96. Parte 10. Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama. .1996. INN.	-	Cinc total

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5385	Análisis	Agua	Aguas residuales	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice
5467	Análisis	Agua	Agua potable/ bebida	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod. 1 Método basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21, 2005, 4500 SiO2-C Método Espectrofotometría de Absorción Molecular.	Sílice
48406	Análisis	Agua	Agua subterránea	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2-C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice
48407	Análisis	Agua	Agua superficial	-	QWI-IO-SiO2-02, Emisión A, mod.1 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 22, 2012, 4500-SiO2-C. Método Espectrofotometría de absorción molecular	Sílice
5731	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

TERCERO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Santiago, código ETFA 029-02, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
5731	Análisis	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

CUARTO: Modificar la resolución exenta N°1648, de 23 de septiembre de 2022, de la Superintendencia del Medio Ambiente, en el sentido de incorporar los siguientes alcances autorizados para la sucursal Gerencia de Operaciones ALS, código ETFA 029-03, los que se entenderán vigentes a contar desde la fecha de notificación del presente acto:

Código Alcance	Actividad	Componente ambiental	Subárea o producto	Método	Método propio	Parámetro
84983	Medición	Agua	Aguas residuales	NCh2313/1.Of95. Parte 1. Determinación de Ph. 1995. INN.	-	pH

QUINTO: Rechazar completamente el recurso de reposición presentado por ALS Life Sciences Chile S.A. con fecha 25 de agosto de 2022 en contra de la resolución exenta N° 1350, del 16 de agosto de 2022, por las razones expuestas en el presente acto.

SEXTO: Publicar en el Registro Nacional de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental, la presente resolución, el estado y vigencia de los alcances autorizados y los demás antecedentes que correspondan, conforme lo dispuesto en el artículo 14 del Reglamento de Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental de la Superintendencia del Medio Ambiente.

SÉPTIMO: Téngase presente que, para todos los efectos legales, la vigencia de los alcances incorporados en virtud de lo señalado en los puntos resolutivos segundo, tercero y cuarto de la presente resolución, se contará desde que la notificación de la misma.

OCTAVO: Notificar a la interesada esta resolución junto con el respectivo informe del recurso de reposición, por correo electrónico, conforme lo dispuesto en el artículo 30 letra a) de la ley N°19.880.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE

EMANUEL IBARRA SOTO
SUPERINTENDENTE DEL MEDIO AMBIENTE (S)

CJT/LMS/ODLF

Notifíquese por correo electrónico:

- roberto.gutierrez@alsglobal.com
- sofia.martinez@alsglobal.com
- yoselyn.chinchilla@alsglobal.com
- paulina.munoz@alsglobal.com

Distribución:

- Gabinete
- División de Fiscalización y Conformidad Ambiental
- Sección de Conformidad Ambiental
- Fiscal
- Departamento Jurídico
- registroentidades@sma.gob.cl
- Oficinas regionales
- Oficina de Partes y Archivos

Exp. N° 18.568/2022; 21.381/2022; 22.840/2022



Anexo 4.6

Justificación No Monitoreo

Punto de monitor	Actividad	Comunidad	Fecha progr	Respensa	Documento de justificación	Comentarios
L2-27 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF AGUAS DE QUELANA	04/11/2024		ACTA 2024-11-04-RNLF QUELANA-01	Sin Medición



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-11-04 RNLF QUELANA-01

Fecha de visita: 04-11-2024

Sector/Comunidad: RNLF - Quelana

PERFIL

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: : SQM
NOMBRE FISCALIZADOR C.: Alejandro Cruz
SECTOR DE RESERVA: : N° 5
FECHA: : 04-11-2024
SECTOR INGRESO: aguas de Quelana

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	L4-8	/	/	/	/	/	/
2	Cuñá S	/	/	/	/	/	/
3	LS-63 espejo	/	/	/	/	/	/
4	LS-63 Pozo	/	/	/	/	/	/

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.:
pH	/	/	/	/	
CE (us/cm)	/	/	/	/	
T°	/	/	/	/	
TDS	/	/	/	/	
OD	/	/	/	/	

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL	/	/	/	/	
Nivel agua en Pozo	1.545	1.491	0.453	0.640	SQM
Límnimetro	/	/	/	/	
otro	1.542	/	/	/	SEGEN

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)				
DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Polluelos	/	/	/	/

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA. : SQM
NOMBRE FISCALIZADOR C.: Alejandro Cruz
SECTOR DE RESERVA. : N°5
FECHA. : 04-11-2024
SECTOR INGRESO: Aguas de Avelar

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	L2-27	/	/	/	/	/	/
2	L13-3	/	/	/	/	/	/
3	L13-4	/	/	/	/	/	/
4	L3-7	/	/	/	/	/	/

Parámetro	PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				Otros Datos y observ.:
	1	2	3	4	
pH	/	/	/	/	
CE (us/cm)	/	/	/	/	
T°	/	/	/	/	
TDS	/	/	/	/	
OD	/	/	/	/	

Muestras	N° recipientes/tipos	TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)					
		Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros	PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				Observaciones:
	1	2	3	4	
CAUDAL	—	—	—	—	
Nivel agua en Pozo	1.926	1.938	0.941	1.060	SQM
Límnimetro	—	—	—	—	
otro	—	—	—	—	

Entrega datos de Estaciones M. :
¿Cuál medio?

DATOS A TOMAR	FAUNA Y FLORA (si corresponde)			
	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Pollucos	/	/	/	/

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA. : SQM
NOMBRE FISCALIZADOR C.: Alejandro Cruz
SECTOR DE RESERVA. : N°5
FECHA. : 04-11-2024
SECTOR INGRESO: aguas de Quelana

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	L3-6						
2	L14-4						
3	L4-10						
4	L4-9						

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				
Parámetro	1	2	3	4
pH				
CE (us/cm)				
T°				
TDS				
OD				

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)						
Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.
1						
2						
3						
4						

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				
Parámetros	1	2	3	4
CAUDAL				
Nivel agua en Pozo	1.310	1.276	0.590	1.225
Limnómetro				
otro			0.587	1.222

Observaciones: SQM, 50600

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)			
DATOS A TOMAR	1	2	3
Especies registradas			
cantidad			
eclosión/Polluelos			

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA. : SQM
NOMBRE FISCALIZADOR C.: Alejandro Cruz
SECTOR DE RESERVA. : N°5
FECHA. : 04-11-2024
SECTOR INGRESO: Páguas de Quelana.

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	LS-3	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetro	PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				Otros Datos y observ.:
	1	2	3	4	
pH	/	/	/	/	
CE (us/cm)	/	/	/	/	
T°	/	/	/	/	
TDS	/	/	/	/	
OD	/	/	/	/	

Muestras	N° recipientes/tipos	TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)					
		Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros	PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				Observaciones:
	1	2	3	4	
CAUDAL	/	/	/	/	
Nivel agua en Pozo	0.669	/	/	/	
Limnómetro	/	/	/	/	
otro	/	/	/	/	

Entrega datos de Estaciones M. : ¿Cuál medio?

DATOS A TOMAR	FAUNA Y FLORA (si corresponde)			
	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Polluelos	/	/	/	/

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Observaciones y datos complementarios de terreno:
Se realiza actividad de monitoreo de niveles de pozos PSAH y perfilaje de acuerdo a programa y Hn conformidad.
La actividad fue realizada por personal de SQM en compañía de personal de CONAF. Las mediciones fueron realizadas por personal de SQM y en 3 puntos se toma medida junto con personal de SEGEA.

FIRMA REPRESENTANTE COMUNIDAD	FIRMA ENTIDAD EXTERNA	REPRESENTANTE CONAF
		Alejandro Ant. Ant. Guardaparque RNLf.

PABLO NAVEA RIVERA
Monitor - SQM








OSCAR CASTILLO VARGAS
Monitor Ambiental

GUILLERMO ROSAS A. G. ROSAS A.
AST TERRENO SEGEA

Ricardo Santander A.
Monitor SQM

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitor 	Actividad 	Comunidad 	Fecha progr 	Responso 	Documento de justificación 	Comentarios 
L5-G3 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF AGUAS DE QUELANA	02/12/2024	G. PUGA	ACTA 2024-12-02-RNLF QUELANA-01	SECO



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-12-02 RNLF QUELANA-01

Fecha de visita: 02-12-2024

Sector/Comunidad: RNLF - Quelana

ANEXO I. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM FECHA: 02-12-2024
 NOMBRE FISCALIZADOR C.: AGUAS de Quelana SECTOR INGRESO: NPS
 SECTOR DE RESERVA: AGUAS de Quelana

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.	TIPO DE MONITOREO (marcar x)	Consultora
1	<u>24-B</u>		<u>Biótico</u>	
2	<u>25-A-5</u>		<u>Abiótico</u>	
3	<u>25-G320gillo</u>		<u>otros</u>	
4	<u>25-G3 220</u>			

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					<u>LS G3 2020 sin nivel</u>
Nivel agua en Pozo	<u>1.543</u>	<u>1.481</u>	<u>0.480</u>		<u>SQM</u>
Limnómetro					
otro	<u>1.542</u>				<u>SAGGA</u>

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				

GPS Map
Camera Lite

San Pedro de Atacama, Antofagasta, Chile

UTM
19K 593857.11 W
Local 02:50:10 P. M.
GMT 05:50:10 P. M.

7403561.91 S
Altitude 2303 metro
lunes, 02.12.2024

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM FECHA: 02-12-2024
 NOMBRE FISCALIZADOR C.: Ases de Qualana SECTOR INGRESO: Nº 5
 SECTOR DE RESERVA: Ases de Qualana

Nº Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			Consultora
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	
1	23-6	/	/	/	/	/	/
2	14-4	/	/	/	/	/	/
3	24-10	/	/	/	/	/	/
4	24-P	/	/	/	/	/	/

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.:
pH	/	/	/	/	
CE (us/cm)	/	/	/	/	
T°	/	/	/	/	
TDS	/	/	/	/	
OD	/	/	/	/	

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/


PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL	/	/	/	/	
Nivel agua en Pozo	1.322	1.2PS	0.602	1.236	SQM
Limnómetro	/	/	/	/	
otro	/	/	0.601	/	segua

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Pollucos	/	/	/	/



San Pedro de Atacama, Antofagasta, Chile

UTM
 19K 593853.37 W 7403563.23 S
 Local 02:51:32 P. M. Altitude 2303 metro
 GMT 05:51:32 P. M. lunes, 02.12.2024

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: : SQM FECHA: 02-12-2024

NOMBRE FISCALIZADOR C.: SECTOR INGRESO: 15

SECTOR DE RESERVA: : Aguas de Quelava

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	42-27	/	/	/	/	/	/
2	43-3	/	/	/	/	/	/
3	43-4	/	/	/	/	/	/
4	43-7	/	/	/	/	/	/

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	/	/	
CE (us/cm)	/	/	/	/	
T°	/	/	/	/	
TDS	/	/	/	/	
OD	/	/	/	/	

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/


PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL	/	/	/	/	
Nivel agua en Pozo	2.003	1.977	0.960	1.054	SQM
Limnómetro	/	/	/	/	
otro	2.002	/	/	/	SEGEA

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Polluelos	/	/	/	/



San Pedro de Atacama, Antofagasta, Chile

UTM 7403559.51 S
19K 593857.61 W

Local 02:51:40 P. M. Altitude 2303 metro
GMT 05:51:40 P. M. lunes, 02.12.2024

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM FECHA: 02-12-2024
 NOMBRE FISCALIZADOR C.: Agua de Calidad SECTOR INGRESO: 125
 SECTOR DE RESERVA: Agua de Calidad

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)				Consultora
		E	N	Biótico	Abiótico	gáros		
1	<u>15-3</u>							
2								
3								
4								

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.:
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

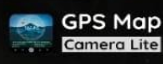
PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo	<u>0.700</u>				<u>SQM</u>
Límnimetro					
otro					

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				



San Pedro de Atacama, Antofagasta, Chile

UTM
19K 593852.37 W

Local 02:50:02 P. M.
GMT 05:50:02 P. M.

7403566.19 S

Altitude 2303 metro
lunes, 02.12.2024

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología



Observaciones y datos complementarios de terreno:		
SE REALIZA ACTUACIÓN de Monitoreo de Niveles de pozos PSAT y PUEPLASA en compañía de personal Medio ambiente SQM y personal SAGCA, las mediciones fueron realizadas por personal SQM y SAGCA, previa autorización por parte de CONAF		
FIRMA REPRESENTANTE COMUNIDAD	FIRMA ENTIDAD EXTERNA	REPRESENTANTE CONAF
	LUIS ALBARRA GERENTE TECNICO SAGCA	Carlos Ochoa V.

Haroldo Villanueva FUERT

6º RULF

Ricardo Santoflor
Mon:ton SQM
~~Ricardo Santoflor~~

Pablo Novoa R.
Mon:tor SQM

Guillermo Bende
GMA

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comuni ▾	Fecha programad ▾	Respons ▾	Documento de justificación ▾	Comentarios ▾
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-13 Peine-01	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/07/2024	ETFA	13-07-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/07/2024	ETFA	13-07-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-13 Peine-01	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL	PEINE	13/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-13 Peine-01	REGLILLA SECA
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL	PEINE	13/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-13 Peine-01	SIN ACCESO



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-07-13-Peine-01

Fecha de visita: 13-07-2024

Sector/Comunidad: Peine

WGS84 19s 58'14.2" 73°38'38.46" Δ m 2304 Δ m ± 4 Δ m ± 28 N359

SQM Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 13-07-2024
Lugar: Peine
Responsable: Gerente Peine
Hora inicio: 09:30 Hora término: 15:30

Registro de terreno

Objetivo: Realizar la revisión de niveles de pozos Peine, Apalos y Pozo Cueva

Actividades realizadas: Se realizó revisión de niveles de pozos Peine, Apalos y Pozo Cueva

N° Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	Cueva 7	/	/	/	/	/	/
2	68-03	/	/	/	/	/	/
3	68-04	/	/	/	/	/	/
4	610-10	/	/	/	/	/	/

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	/	/	/
CE (us/cm)	/	/	/	/	/
T°	/	/	/	/	/
TDS	/	/	/	/	/
OD	/	/	/	/	/

Toma de muestras (si corresponde)

Muestreos	N° recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	1,803	1,649	1,815	1,729	
limnómetro					
Otro	1,803	1,648	1,815	1,729	Revisión 50cm

Camara 55

13jul.24 16:01 Ad-hoc

San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL © 13-jul.-24 16:01:28

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 586143 7383845 Δ m $\pm 3m$ 2303 Δ ° V ± 27 N359

SQM Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 17-07-2024
Lugar: Paine
Responsable: Guillermo Jara
Hora inicio: 09:30 Hora término: 15:30

Registro de terreno

Objetivo: revisión de niveles de pozos Paine, Afores y Pampa Cuña

Actividades realizadas: se realizó revisión de niveles de pozos Paine, Afores y Pampa Cuña.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	L10-2	/	/	/	/	/	/
2	L10-6	/	/	/	/	/	/
3	L10-7	/	/	/	/	/	/
4	L10-8	/	/	/	/	/	/

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	/	/	/
CE (us/cm)	/	/	/	/	/
Tº	/	/	/	/	/
TDS	/	/	/	/	/
OD	/	/	/	/	/

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	0,971	2,390	2,652	2,848	
limnómetro					
Otro	0,971	2,390	2,651	2,846	revisión 5/2/24

13jul.24 16:01 Ad-hoc
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL 13-jul.-24 16:01:50

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 586142 7383846 Δ m 2304 ∇ °V N359
±4m ±3m ±27

SQM Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 13-07-2024
Lugar: Yumb
Responsable: Roberto Vilca
Hora inicio: 09:30 Hora término: 15:30

Registro de terreno

Objetivo
Medición de niveles de pozos prof., pozos y perfil cuneta

Actividades realizadas
Se realiza medición de niveles de pozos prof., pozos y perfil cuneta.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	6.10-9			/	/	/	/
2	Medición interior cuneta			/	/	/	/
3	Medición exterior cuneta			/	/	/	/
4	6.10-15			/	/	/	/

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	/	/	/
CE (us/cm)	/	/	/	/	/
Tº	/	/	/	/	/
TDS	/	/	/	/	/
OD	/	/	/	/	/

Toma de muestras (si corresponde)

Muestreos	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal	2,703	-	0,829	2,717	2) Medición 500A
Nivel de agua en Pozo	2,703	-	0,827	2,717	Medición 500A
limnómetro	2,702	-	0,827	2,717	Medición 500A
Otro					

13jul.24 16:02 Ad-hoc
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL 13-jul.-24 16:02:12

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 586140 7383846 Δ m $\pm 3m$ 2304 ∇ ± 26 N359

SQM Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 13-07-2024
Lugar: Pinar
Responsable: Gerencia Pinar
Hora inicio: 09:30 Hora término: 15:30

Registro de terreno

Objetivo: Verificación de niveles de pozos Pinar, Afetos y Pampa China

Actividades realizadas: Se realizó medición de niveles de pozos Pinar, Afetos y Pampa China.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	Pebulón Salina Garra						
2	Afeto Salina						
3	Afeto Salina						
4	Afeto Salina						

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
Tº					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestreos	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					1) no se realizó
Nivel de agua en Pozo					2) no se realizó
limnómetro					3) no se realizó
Otro					

13jul.24 16:02 Ad-hoc
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL 13-jul.-24 16:02:43

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 586141 7383846 Δ m $\pm 3m$ 2304 ∇ ± 26 N359



Registro de terreno

Observaciones y datos complementarios de terreno

Se realiza actividad de monitoreo, apoyo y verificación de acuerdo a planimetría y a compromisos. Se realiza actividad sobre a conductividad de peine y conductividad global.

Compromisos y/o acuerdos

Se compromete el ingreso al sector LAGUNAS por 3 conductores voluntarios por comunidad =

- 1) presencia de funcionarios, tanto en modo normal como en emergencia.
- 2) comunidad exige realización de pagos habitualmente trimestrales por ellos, siendo una cantidad insignificante para personal S.A.T.
- 3) comunidad requiere que solo ingresen 3 personas al sector (zona/salada).

Listado Asistentes

Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Roberto Villalón (batería)	Monitoreo / S.A.T.	[Firma]
Pablo Navea Rivera	Monitoreo / S.A.T.	[Firma]
Jorge Roche Choila	Monitoreo / C.A.P.	[Firma]
José Luis Ruiz Mora	Monitoreo UCA Peine	[Firma]
Luis Alegría Olte	INSPECTOR AMBIENTAL	[Firma]
Guillermo Martínez	Monitor Ambiental	[Firma]

Version
gratuita de GPS
Cámara 55



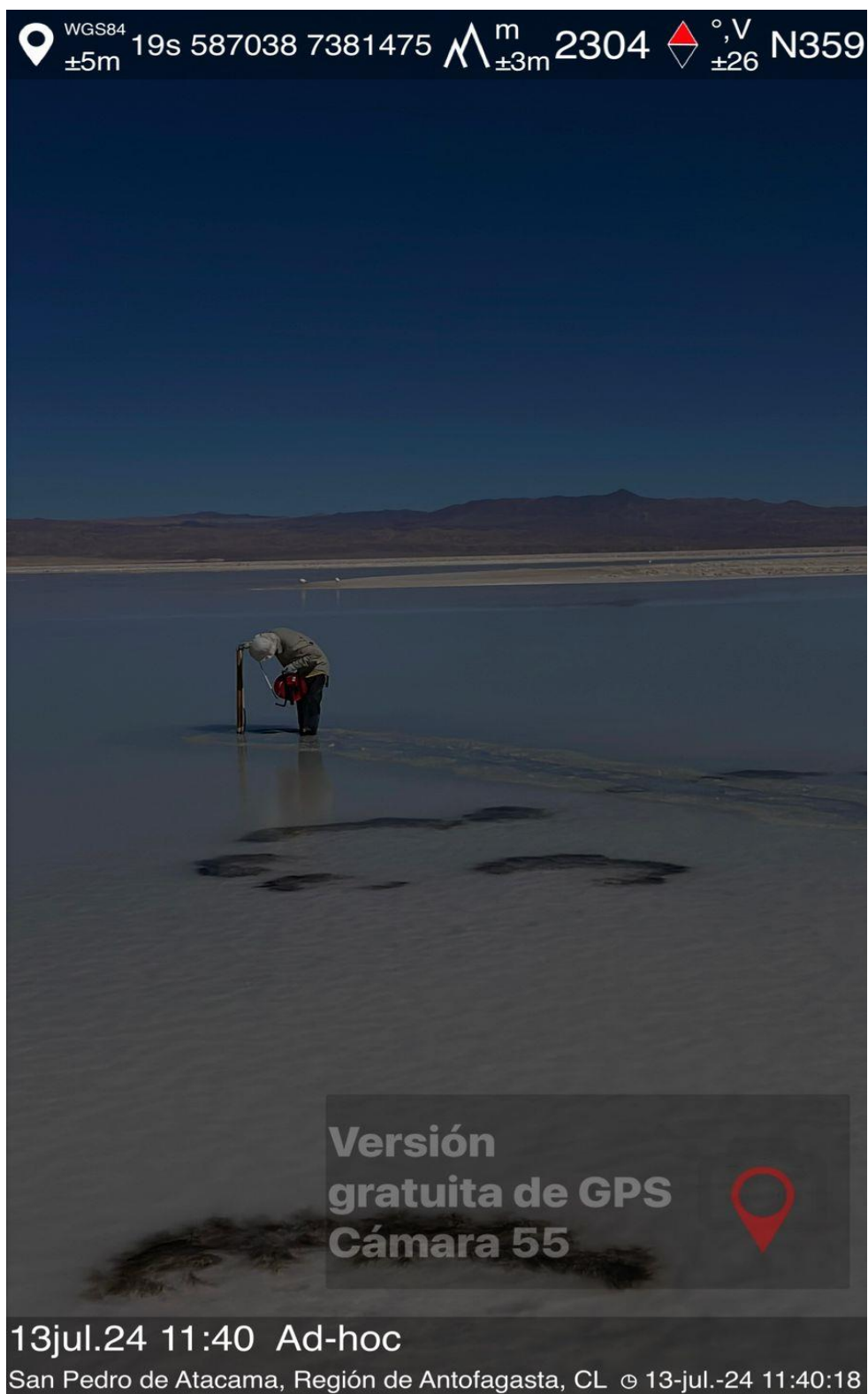
13jul.24 16:03 Ad-hoc

San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL © 13-jul.-24 16:03:57

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



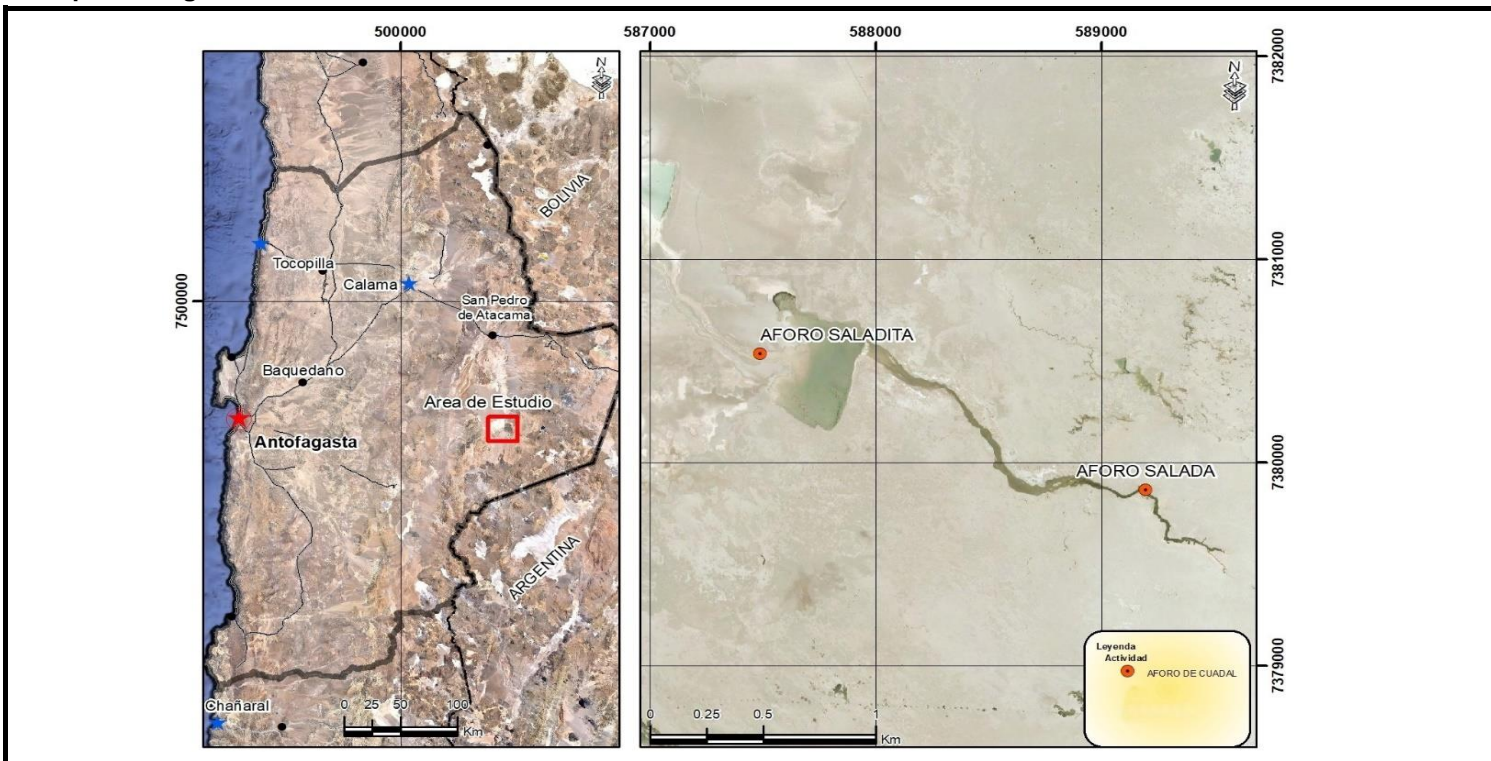
REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



4. Fotografía del Lugar:



5. Mapa del Lugar:



Monitor Responsable	Guillermo Martínez Supanta	Monitor Acompañante	Luis Alegría Olate
Rut	18400244-2	Rut	10824759-2
Firma		Firma	
Aprobado por:	Luis Alegría Olate	Código SMA	10824759-2
Cargo:	Gerente Técnico / I. A.	Fecha / Firma	14-07-2024 

Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha programada	Responsable	Documento de justificación	Comentarios
REGLILLA SALADA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	26/07/2024	ETFA	26-07-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	26/07/2024	ETFA	26-07-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL	PEINE	26/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-26 Peine-01	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL	PEINE	26/07/2024	G. PUGA	Acta 2024-07-26 Peine-01	SIN ACCESO



REPORTE DE VISITA


SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-07-26- PEINE 01

Fecha de visita: 26-07-2024

Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Fecha: 26-07-2024
Lugar: PEINE
Responsable: Gonzalo RUGO.
Hora inicio: 08:30 Hora término:


Objetivo: Mediciones de niveles P.Salt

Actividades realizadas: Se midieron mediciones de niveles P.Salt en sector de Peine.

N° Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	Refugio Salado	68,143096	23,67908	/	/	/	/
2	Deslillo Salado	68,144237	23,675569	/	/	/	/
3	Deslillo Salado	68,15079	23,674161	/	/	/	/
4	1028	68,17222	23,652131	/	/	/	/

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	7,998	7,052.	
CE (us/cm)	/	/	35,6	240	
T°	/	/	87.	18,5.	
TDS	/	/			
OD	/	/			


Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	N° recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	6	/	/	3,625 LTS.	/	/	/
4	8.	/	/	2,875 LTS.	/	/	/

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal	/	/	/	/	26 jul 2024 12:23:54
Nivel de agua en Pozo	/	/	Regilla seco.	2,33	19K-584423-7384005
limnómetro	/	/	Regilla seco.	/	39° NE
Otro	/	/	Regilla seco.	2,332	nivel seco. B-367


San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2340.6m
Velocidad: 0.2km/h



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

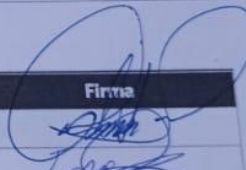
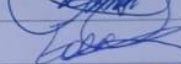
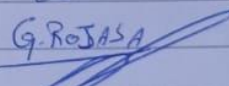


Registro de terreno


Observaciones y datos complementarios de terreno
 Se realiza las mediciones de niveles PBA en
 sector de la comunidad de Peine a computador y a
 programa establecido.
 Las mediciones de niveles fueron realizadas por personal
 de SQM y de SEGEA, en compañía de personal de Peine.

Compromisos y/o acuerdos
 Los puntos visitados fueron:
 Regilla interna conat - 1028
 en los siguientes puntos sin autorización de ingreso por
 flautado en el sector: - Regilla sacada conat, Regilla soladito conat.
 La actividad se realiza en compañía con personal de SQM, SEGEA
 y personal de Peine

Listado Asistentes

Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Rodolfo Soto Rojas	Monitor / SQM	
Edwin Charile	Monitor Com. Peine	
Guillermo Rojas A.	AST TERRENO SEGEA	G. ROJAS
Orin Anillo Umón	Monitor Ama. Sigra	

26 jul 2024 12:24:09
 19K 584426 7384004
 43° NE
 B-367
 San Pedro de Atacama
 El Loa
 Antofagasta
 Altitud: 2344.7m
 Velocidad: 0.5km/h



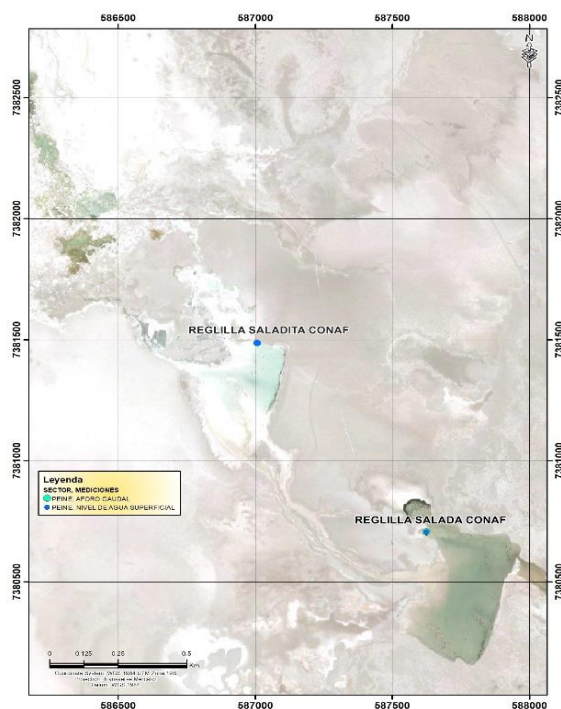
REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



4. Fotografía del Lugar:



5. Mapa del Lugar:



Monitor Responsable

Oscar Castillo Vargas

Rut

13873536-2

Firma

Monitor Acompañante

No aplica

Rut

No aplica

Firma

Aprobado por:

Luis Alegría Olate

Cargo:

Gerente Técnico / I. A.

Código SMA

10824759-2

Fecha / Firma

27-07-2024

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha progr. ▾	Responsa ▾	Documento de justificación ▾	Comentarios ▾
L10-1	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/07/2024	ETFA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
L10-1	MEDICION FISIQUMICO MENSUAL	PEINE	27/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
L10-4	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/07/2024	ETFA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION FISIQUMICO MENSUAL	PEINE	27/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
AE-16	MEDICION NIVEL	PEINE	27/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
AE-17	MEDICION NIVEL	PEINE	27/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
AE-19	MEDICION NIVEL	PEINE	27/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine]



Daniela Tapia

Para ● Felipe Calderon; ○ Ramon Queizal; ○ Gonzalo Puga
CC ○ Alejandra Rojas; ● Blanca Cruz; ● Camila Zuniga; ● Edwin Guzman; ○ Helio Hernandez; ● Mario Arze; ○ Armando Mondaca Vasquez

Respondió a este mensaje el 25/07/2024 14:40.



↩ Responder

↩ Responder a todos

→ Reenviar



martes 23/07/2024 14:24

Hola Felipe,
Gracias por confirmar, indico que se actualiza listado de actividades autorizadas.

Monitoreo	Fecha original	Fecha de reprogramación
Mantencción estaciones meteorológicas	Jueves 25-07-2024	Sábado 27-07-2024
Medición de niveles	Domingo 28-07-2024	Lunes 29-07-2024

Autorizado

No autorizado

VIERNES 26-07-2024

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores SQM: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta SQM: THFL-79

Monitores SEGEA/ETFA: Oscar Castillo 13873536-2; Guillermo Rojas 14309306-9

Camioneta SEGEA/ETFA: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA	MEDICION DE NIVEL
8D-03	MEDICION DE NIVEL
8D-04	MEDICION DE NIVEL
10-14	MEDICION DE NIVEL
10-15	MEDICION DE NIVEL
10-2	MEDICION DE NIVEL
10-6	MEDICION DE NIVEL
10-7	MEDICION DE NIVEL
10-8	MEDICION DE NIVEL
10-9	MEDICION DE NIVEL
REGILLA INTERNA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
REGILLA SALADA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
REGILLA SALADITA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
1028	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]



SÁBADO 27-07-2024

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores SQM: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta SQM: THFL-79

Monitores SEGEA/ETFA: Oscar Castillo 13873536-2; Guillermo Rojas 14309306-9

Camioneta SEGEA/ETFA: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
L10-1	MEDICION DE NIVEL+ MUESTREO FCO QCO MENSUAL (ETFA)+HIDROQUIMICO&ISOTOPICO (SQM)
L10-11	MEDICION DE NIVEL
L10-4	MEDICION DE NIVEL+ MUESTREO FCO QCO MENSUAL (ETFA)
L10-13	MEDICION DE NIVEL
L10-14	MEDICION DE NIVEL
L10-16	MEDICION DE NIVEL+DENSIDAD
L10-17	MEDICION DE NIVEL
L10-3	MEDICION DE NIVEL
L10-5	MEDICION DE NIVEL
L12-1	MEDICION DE NIVEL
AE-16	MEDICION DE NIVEL
AE-17	MEDICION DE NIVEL
AE-19	MEDICION DE NIVEL

Lunes 29-07-2024 (Fecha original de monitoreo domingo 28 de julio)

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta: THFL-79

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA 6	MEDICION DE NIVEL
L10-18	MEDICION DE NIVEL
L12-2	MEDICION DE NIVEL
L12-3	MEDICION DE NIVEL
L12-4	MEDICION DE NIVEL
REGULLA TILOPOZO	MEDICION DE NIVEL
TS-1	MEDICION DE NIVEL
TS-2	MEDICION DE NIVEL
TS-3	MEDICION DE NIVEL
TS-4	MEDICION DE NIVEL
TS-5	MEDICION DE NIVEL
TS-6	MEDICION DE NIVEL
TS-7	MEDICION DE NIVEL
TS-8	MEDICION DE NIVEL
3261	MEDICION DE NIVEL
ASC-1	MEDICION DE NIVEL
ASC-5	MEDICION DE NIVEL

Saludos



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231

Salar de Atacama

Punto de monitoreo	Actividad	Comunida	Fecha progr	Responso	Documento de justificación	Comentarios
L10-18	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-1	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-2	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-3	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-4	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-5	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-6	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
TS-8	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
3261	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
ASC-1	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO
ASC-5	MEDICION NIVEL	PEINE	29/07/2024	G.PUGA	Correo Programación Peine -> Correo del 23/07	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine]



Daniela Tapia

Para ● Felipe Calderon; ○ Ramon Queizal; ○ Gonzalo Puga
CC ○ Alejandra Rojas; ● Blanca Cruz; ● Camila Zuniga; ● Edwin Guzman; ○ Helio Hernandez; ● Mario Arze; ○ Armando Mondaca Vasquez

Respondió a este mensaje el 25/07/2024 14:40.



Responder

Responder a todos

Reenviar



martes 23/07/2024 14:24

Hola Felipe,
Gracias por confirmar, indico que se actualiza listado de actividades autorizadas.

Monitoreo	Fecha original	Fecha de reprogramación
Mantencción estaciones meteorológicas	Jueves 25-07-2024	Sábado 27-07-2024
Medición de niveles	Domingo 28-07-2024	Lunes 29-07-2024

Autorizado

No autorizado

VIERNES 26-07-2024

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores SQM: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta SQM: THFL-79

Monitores SEGEA/ETFA: Oscar Castillo 13873536-2; Guillermo Rojas 14309306-9

Camioneta SEGEA/ETFA: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA	MEDICION DE NIVEL
8D-03	MEDICION DE NIVEL
8D-04	MEDICION DE NIVEL
10-14	MEDICION DE NIVEL
10-15	MEDICION DE NIVEL
10-2	MEDICION DE NIVEL
10-6	MEDICION DE NIVEL
10-7	MEDICION DE NIVEL
10-8	MEDICION DE NIVEL
10-9	MEDICION DE NIVEL
REGILLA INTERNA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
REGILLA SALADA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
REGILLA SALADITA CONAE	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]+HIDROQUIMICO+ISOTOPICO [SQM]
1028	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO FCO QCO MENSUAL [ETFA]



SÁBADO 27-07-2024

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores SQM: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta SQM: THFL-79

Monitores SEGEA/ETFA: Oscar Castillo 13873536-2; Guillermo Rojas 14309306-9

Camioneta SEGEA/ETFA: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
L10-1	MEDICION DE NIVEL+ MUESTREO FCO QCO MENSUAL (ETFA)+HIDROQUIMICO&ISOTOPICO (SQM)
L10-11	MEDICION DE NIVEL
L10-4	MEDICION DE NIVEL+ MUESTREO FCO QCO MENSUAL (ETFA)
L10-13	MEDICION DE NIVEL
L10-14	MEDICION DE NIVEL
L10-16	MEDICION DE NIVEL+DENSIDAD
L10-17	MEDICION DE NIVEL
L10-3	MEDICION DE NIVEL
L10-5	MEDICION DE NIVEL
L12-1	MEDICION DE NIVEL
AE-16	MEDICION DE NIVEL
AE-17	MEDICION DE NIVEL
AE-19	MEDICION DE NIVEL

Lunes 29-07-2024 (Fecha original de monitoreo domingo 28 de julio)

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores: Jorge Olivares y Adilson Soza

Camioneta: THFL-79

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA 6	MEDICION DE NIVEL
L10-18	MEDICION DE NIVEL
L12-2	MEDICION DE NIVEL
L12-3	MEDICION DE NIVEL
L12-4	MEDICION DE NIVEL
REGULLA TILOPOZO	MEDICION DE NIVEL
TS-1	MEDICION DE NIVEL
TS-2	MEDICION DE NIVEL
TS-3	MEDICION DE NIVEL
TS-4	MEDICION DE NIVEL
TS-5	MEDICION DE NIVEL
TS-6	MEDICION DE NIVEL
TS-7	MEDICION DE NIVEL
TS-8	MEDICION DE NIVEL
3261	MEDICION DE NIVEL
ASC-1	MEDICION DE NIVEL
ASC-5	MEDICION DE NIVEL

Saludos



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231

Salar de Atacama

Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha programada	Responsable	Documento de justificación	Comentarios
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	02/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	02/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	03/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	03/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	04/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	04/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	05/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	05/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	06/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	06/08/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 06/08/2024 -18:29 AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine]



Daniela Tapia

Para Felipe Calderon

CC Armando Mondaca Vasquez; Gonzalo Puga; Patricio Contador Olivares; Julio Garcia Marin; Alejandra Rojas; Blanca Cruz;
 Camila Zuniga; Edwin Guzman; Helio Hernandez; Mario Arze; Ramon Queizal

Respondió a este mensaje el 07/08/2024 17:21.

Responder Responder a todos Reenviar

martes 06/08/2024 18:29

Estimado Felipe,
Informo que la comunidad de Peine ha autorizado la medición diaria de los puntos L9-1 y L9-2.

Puntos de monitoreo diario:

PC DIARIO PEINE (ETFA SEGEA)				
Puntos	FECHAS	PERSONAL ETFA	RUT	PATENTE CAMIONETA
1028 L10-11 L10-4 L9-1 L9-2	05 AL 07 AGO 2024	Felipe Araya	18.183.270-3	TPCH 68
		Fabianno Caverlotti	17.530.437-1	RZPF 61
1028 L10-11 L10-4 L9-1 L9-2	08 AL 11 AGO 2024	Claudio Rojas	15.972.290-2	TPCH 68
		Claudio Rojas	15.972.290-2	PYXJ 32

HORARIO APROXIMADO EN SECTOR					
Puntos	L10-11	1028	L10-4	L9-2	L9-1
Hora	11:30 a 11:40	11:40 a 11:50	12:10 a 12:20	12:20 A 12:30	12:30 A 12:40

HORARIO POR CAMBIO DE TURNO 07-08-2024					
Puntos	L10-11	1028	L10-4	L9-2	L9-1
Hora	9:40	9:50	10:05	10:20 A 10:30	10:30 A 10:40

Saludos



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231
Salar de Atacama



Cliente: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-2

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: agosto 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 99.5

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 11

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-08-2024	13:16	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
2	02-08-2024	14:06	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
3	03-08-2024	12:26	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
4	04-08-2024	12:31	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
5	05-08-2024	13:56	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
6	06-08-2024	13:11	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
7	07-08-2024	11:52	5,356	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
8	08-08-2024	12:58	5,357	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
9	09-08-2024	13:00	5,359	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
10	10-08-2024	13:05	5,356	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
11	11-08-2024	12:42	5,356	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
12	12-08-2024	12:58	5,352	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-08-2024	12:30	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
14	14-08-2024	12:22	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
15	15-08-2024	12:30	5,355	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-08-2024	12:23	5,353	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
17	17-08-2024	12:22	5,354	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
18	18-08-2024	13:02	5,354	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
19	19-08-2024	12:29	5,355	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
20	20-08-2024	12:35	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-08-2024	12:08	5,351	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
22	22-08-2024	13:57	5,350	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
23	23-08-2024	12:46	5,354	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
24	24-08-2024	14:18	5,349	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
25	25-08-2024	12:49	5,344	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-08-2024	12:49	5,346	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
27	27-08-2024	12:46	5,346	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
28	28-08-2024	12:51	5,343	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
29	29-08-2024	12:51	5,345	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
30	30-08-2024	12:23	5,344	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
31	31-08-2024	13:25	5,339	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Durante el periodo 29-07-2024 al 06-08-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-2
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Coordenadas UTM WGS84

Este: 594487

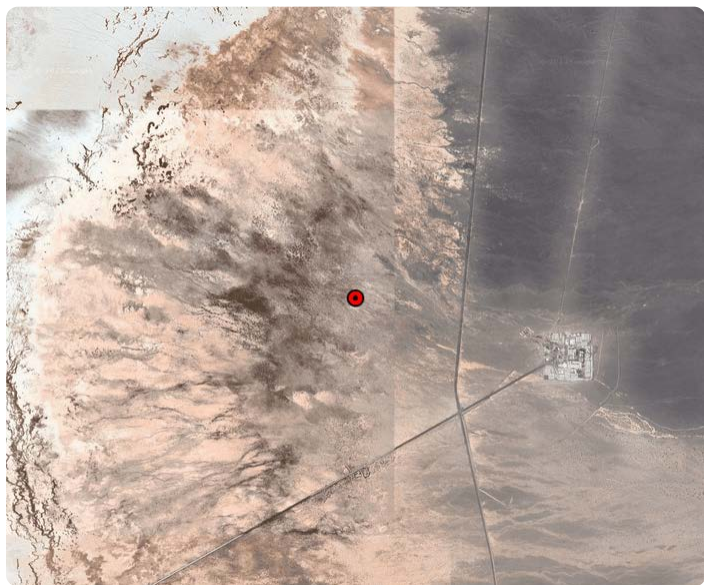
Norte: 7396786



Fecha exacta de captura: 07-08-2024 a las 11:54:41
Este: 594483.82, Norte: 7396784.24, Número de zona: 19

Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36051

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-1

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: agosto 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 100

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-08-2024	13:16	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
2	02-08-2024	14:06	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
3	03-08-2024	12:26	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
4	04-08-2024	12:31	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
5	05-08-2024	13:56	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
6	06-08-2024	13:11	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
7	07-08-2024	12:00	6,923	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
8	08-08-2024	13:08	6,924	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
9	09-08-2024	13:07	6,926	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
10	10-08-2024	13:12	6,923	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
11	11-08-2024	12:48	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
12	12-08-2024	13:06	6,917	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo

Pozo: L9-1

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-08-2024	12:37	6,920	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
14	14-08-2024	12:29	6,921	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
15	15-08-2024	12:36	6,922	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-08-2024	12:29	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
17	17-08-2024	12:28	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
18	18-08-2024	13:08	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
19	19-08-2024	12:36	6,923	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
20	20-08-2024	12:42	6,923	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-08-2024	12:15	6,918	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
22	22-08-2024	14:07	6,917	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
23	23-08-2024	12:54	6,919	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
24	24-08-2024	14:28	6,915	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
25	25-08-2024	12:55	6,912	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-08-2024	12:58	6,916	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
27	27-08-2024	12:54	6,917	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
28	28-08-2024	12:57	6,912	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
29	29-08-2024	12:57	6,916	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
30	30-08-2024	12:30	6,911	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
31	31-08-2024	13:33	6,907	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Durante el periodo 29-07-2024 al 06-08-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-1
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Coordenadas UTM WGS84

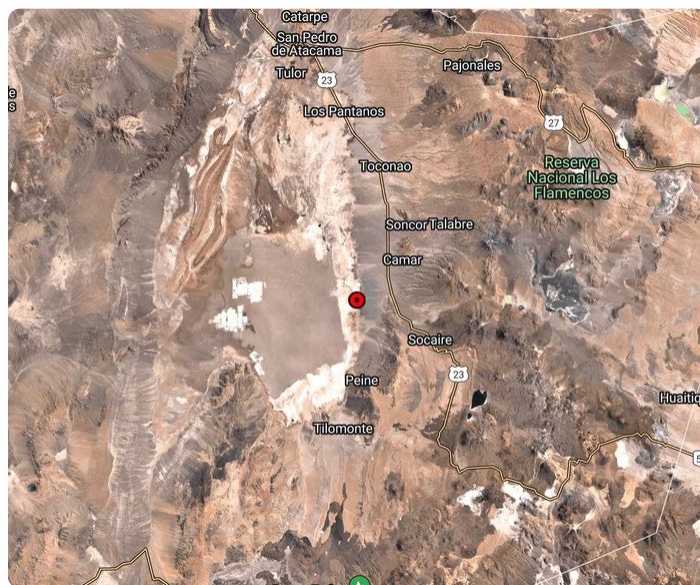
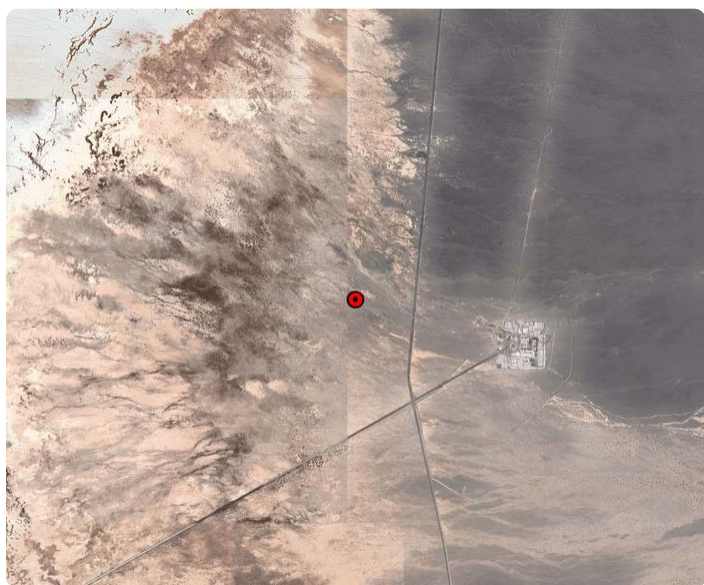
Este: 594862

Norte: 7396682



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36050

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comuni ▾	Fecha programada ▾	Responsable ▾	Documento de justificación ▾	Comentario ▾
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	08/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-08-Peine 01	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	08/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-08-Peine 01	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	08/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-08-Peine 01	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	08/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-08-Peine 01	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	08/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-08-Peine 01	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	08/08/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 08/08/2024 -NO AUTORIZADO PEINE POR PRESENCIA DE FLAMENCOS	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	08/08/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 08/08/2024 -NO AUTORIZADO PEINE POR PRESENCIA DE FLAMENCOS	SIN ACCESO



ingreso 08-08-2024 [Programación monitoreo Peine]



Blanca Cruz

Para Felipe Calderon; Gonzalo Puga

CC Armando Mondaca Vasquez; Patricio Contador Olivares; Julio Garcia Marin; Alejandra Rojas; Camila Zuniga; Edwin Guzman;
 Helio Hernandez; Mario Arze; Ramon Queizal; Daniela Tapia; Camila Morales



Responder

Responder a todos

Reenviar



jueves 08/08/2024 08:02

Estimados

Esperando a que tengan un buen día, **con respecto a la actividad autorizada del día de hoy 08/08/2024** la comunidad no podrá estar presente, sin embargo, solicitan la información tomada en terreno, además de mencionar que por la presencia de flamencos en el sector lagunar, **no se autoriza el ingreso de estas**

JUEVES 08-08-2024 (FECHA ORIGINAL 9-8-2024)

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores: Adilson Soza y Sergio Alvarez

Camioneta: THFL-79

Monitores ETFA/SEGEA: Oscar Castillo 13.873.536-2; Guillermo Martinez 18.400.244-2

Camioneta ETFA/SEGEA: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA 7	MEDICION DE NIVEL+PERFIL CUÑA MENSUAL (T ² +CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)
GD-03	MEDICION NIVEL
GD-04	MEDICION NIVEL
L10-10	MEDICION NIVEL
L10-2	MEDICION NIVEL
L10-6	MEDICION NIVEL
L10-7	MEDICION NIVEL
L10-8	MEDICION NIVEL
L10-9	MEDICION NIVEL
REGULLA INTERNA CONAF	MEDICION NIVEL
REGULLA SALADA CONAF	MEDICION NIVEL
REGULLA SALADITA CONAF	MEDICION NIVEL
L10-15	MEDICION NIVEL
AFORO SALADA	AFORO
AFORO SALADITA	AFORO

Atenta a sus comentarios

Saludos cordiales



Blanca Cruz Castro

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental




REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-08-08 PEINE-01

Fecha de visita: 08-08-2024

Sector/Comunidad: Peine



Registro de terreno

Fecha: 08-08-2024
Lugar: PEINE.
Responsable: GOSMIL RAYO
Hora inicio: 09:20 Hora término:

Objetivo: MONITOREO DE NIVELES DE POZOS PSH.

Actividades realizadas: SE midieron los niveles de aguas de pozos PSH en SECTOR DE PEINE con personal de GMA. previo autorización de la COMUNIDAD DE PEINE.

N° Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	G.D-03	68.150012	23.666945				
2	L10-6	68.150013	23.666945				
3	CUTIA-7	68.06396	23.682483				
4	L10-7	68.06396	23.682483				

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)


Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	N° recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	1,666	2,600	1,808	2,658	
limnómetro					
Otro					



8 ago 2024 13:37:28
19K 595289 7380668
137° SE
Jose Santos Ossa
Peine
El Loa
Antofagasta

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

Registro de terreno

Fecha: 08-08-2024
Lugar: PEIN6
Responsable: Gonzalo Ruge
Hora inicio: 09:30 Hora término:

Objetivo: Mediciones de niveles de pozos PSAT.

Actividades realizadas: Se realizó las mediciones de niveles de pozos PSAT en sector de PEIN6, con personal SMA para autorización de la comunidad de PEIN6.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	L10-2	68.068058	23.681168				
2	GD-4	68.06804	23.6815				
3							
4							

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
Tº					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4
Caudal				
Nivel de agua en Pozo	0,976	1,824		
limnómetro				
Otro				

8 ago 2024 13:38:04
19K 586130 7383945
132° SE
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2340.2m
Velocidad: 0.0km/h

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

Registro de terreno

Objetivo: *Mediciones de niveles de pozos Peine.*

Actividades realizadas: *Se realizó las mediciones de niveles de pozos Peine en sector de Peine con personal de GHA, previa autorización de la comunidad de Peine.*

Fecha: 08-08-2024
Lugar: Peine
Responsable: Gonzalo Puga
Hora inicio: 09:30
Hora término:

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	L10-8	68.06396	23.682483				
2	L10-10	68.06884	23.67845				
3	L10-9	68.06396	23.682483				
4	L10-15	68.06396	23.682483				

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
Tº					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							


Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4
Caudal				
Nivel de agua en Pozo	2,857	1.735	2,214	2,233
limnómetro				
Otro				

8 ago 2024 13:37:47
19K 586130 7383946
137° SE
Jose Santos Ossa
Peine
El Loa
Antofagasta
Altitud:2340.5m
Velocidad:0.0km/h

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Soluciones para el desarrollo humano

Registro de terreno

Observaciones y datos complementarios de terreno

Se realizó las mediciones de niveles de pozos PSEB, en seccion de Peine, a controlado y a programa establecido. Las mediciones de los niveles fueron realizadas por personal de SQM, en compañía de G.M.A. GARCIA AUTORIZADO de la COMUNIDAD DE PEINE.

Los puntos visitados fueron:

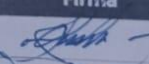


CUNA-7	L10-10	L10-7	L10-15
GD-03	L10-2	L10-8	
GD-04	L10-6	L10-9	


Compromisos y/o acuerdos

Segun indicaciones de comunidad Peine no se autorizan los siguientes puntos: por presencia de fisuras:


- Repulla INTERNA COMAF
- Repulla SOLIDA COMAF
- Repulla SOLIDITA COMAF
- Afono SOLIDA
- Afono SOLIDITA

Listado Asistentes

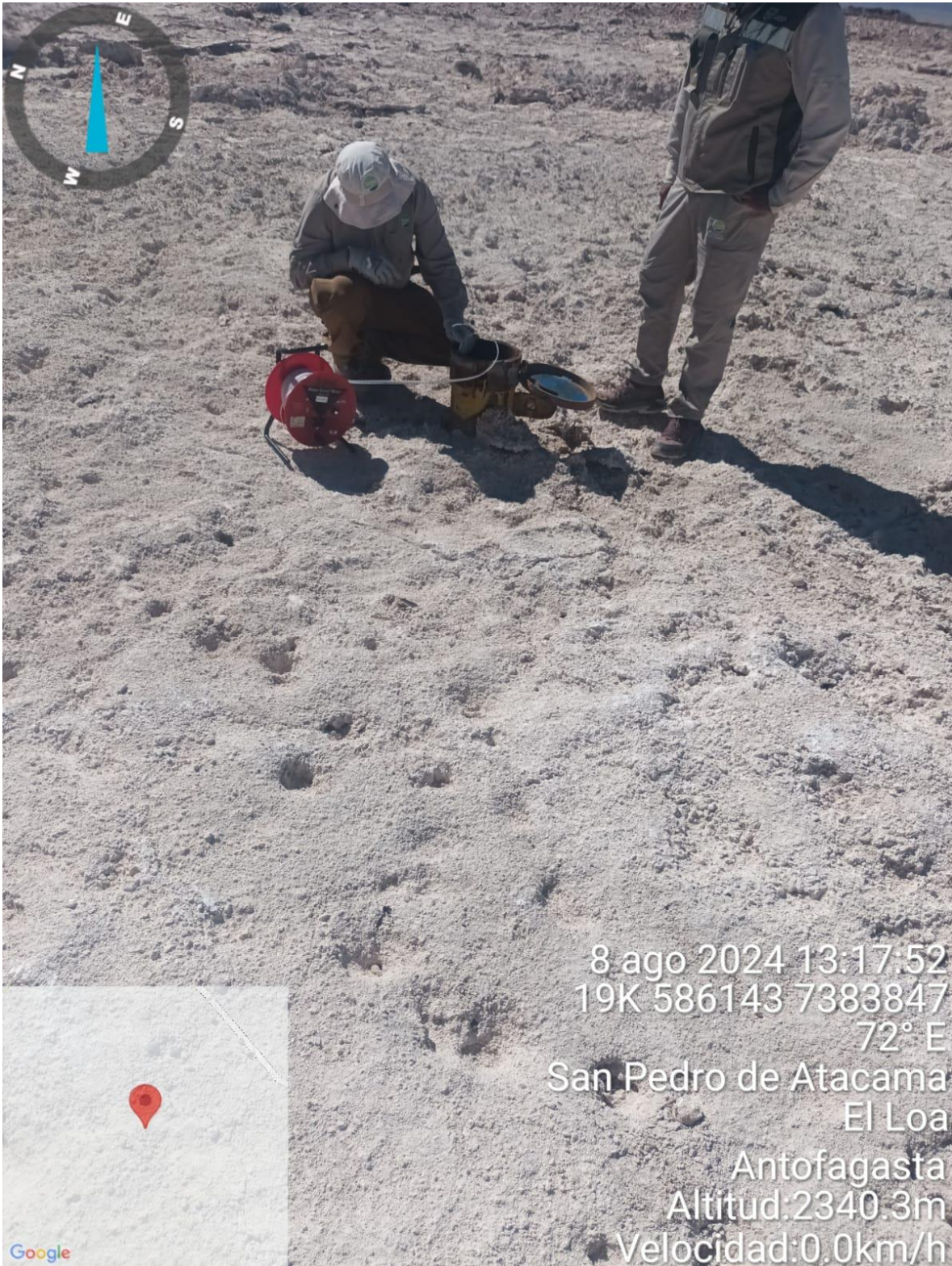
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Andrés Soto Pezo	Monitor / SQM	
Santiago Alvarez Anaya	Monitor / SQM	
Guillermo Barreda	Monitor / SQM	



8 ago 2024 13:38:21
19K 586126 7383945
131° SE
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud:2336.8m
Velocidad:0.0km/h



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunid ▾	Fecha programada ▾	Responsables ▾	Documento de justificación ▾	Comentari ▾
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	23/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-23-Peine 01	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	23/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-23-Peine 01	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	23/08/2024	G. PUGA	Acta 2024-08-23-Peine 01	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	23/08/2024	ETFA	202408_36120_PEIN_PSAH_REGLILLA INTERNA CONAF	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	23/08/2024	ETFA	202408_36121_PEIN_PSAH_REGLILLA SALADA CONAF	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	23/08/2024	ETFA	202408_36119_PEIN_PSAH_REGLILLA SALADITA CONAF	SIN ACCESO



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-08-23- Peine-01

Fecha de visita: 23-08-2024

Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Objetivo: *Litológicos de niveles de pozos PSM.*

Actividades realizadas: *Se realizó las mediciones de niveles de pozos PSM en sector de la comunidad de Peine.*

Fecha: 23-08-2024
Lugar: PEINE.
Responsable: GONZALO ROSA
Hora inicio: 09:30 Hora término:

N° Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Ablótico	Otros	Consultora
1	L10-8	68065545	23681989				
2	L10-10	68131452	23663743				
3	L10-9	6806396	23682336				
4	L10-15	68088552	23681989				

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	N° recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	2,863	1,737	2,211	2,239	SQM
limnómetro					
Otro	2,862	1,736	2,216	2,238	SEGEA

23 ago 2024 13:58:14
19K 584432 7384000
16° N
Jose Santos Ossa
Peine
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2343.6m
Velocidad: 0.4km/h

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

Registro de terreno

Fecha: 23-08-2024
Lugar: REINE
Responsable: GONALO ROJO
Hora Inicio: 09:30 Hora término:

Objetivo: Medición de niveles de punto PtoH.

Actividades realizadas: Se realizó las mediciones de niveles en punto PtoH en sector de la comunidad de REINE.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	L10-2	68121994	23664184				
2	90-04	68088552	23668119				
3	1028	68085545	23681999				
4							

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH	/	/	6,981	/	/
CE (us/cm)	/	/	239	/	/
Tº	/	/	19,8	/	/
TDS	/	/	/	/	/
OD	/	/	/	/	/

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	8	/	/	2,334 LB	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	0,947	1,831	2,336		
limnómetro					
Otro	0,947	1,830	2,336		SEGEA


23 ago 2024 13:58:31
19K/584432 7384001
22° N
B-367
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2345.2m
Velocidad: 0.0km/h

Google

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología



Soluciones para el desarrollo humano

registro de terreno

Observaciones y datos complementarios de terreno

Se realizó las mediciones de niveles en pozos RSAT a conformidad y a programa establecido.

Las mediciones de niveles de pozos fueron realizadas por personal de SQM y personal de SEGEA.

Se realizó las mediciones de niveles de pozos RSAT sin la presencia de la comunidad de Pente, con su debida autorización para ingresar al sector.

Compromisos y/o acuerdos



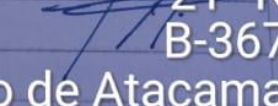
Los puntos visitados tienen los siguientes:


- CUNA-7	GD-03	GD-04	LW-10	LW-15	LW-2.
LW-6	LW-1	LW-8	LW-9	1028.-	

SIN AUTORIZACION DE INGRESO en la comunidad de Pente por presencia de flamencos en el sector, en los siguientes puntos:

- Resilla INTERNA COUAF
- Resilla SOLADA COUAF.
- Resilla SOLADIZO COUAF.

Listado Asistentes

Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Adilson Soto Reyes	MONITZU / SQM	
Luis Alegría Olste	IA / SEGEA	
Marlene Ullén E	ADM DE CTO / IA	



23 ago 2024 13:59:23

19K 584428 7384002

21° N

B-367

San Pedro de Atacama

El Loa

Antofagasta

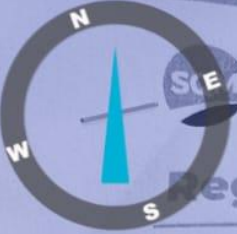
Altitud:2344.0m

Velocidad:0.0km/h

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología



SQM
Soluciones
para el
desarrollo
humano

Fecha: 23-08-2024

Lugar: PEINE

Responsable: GONZALO ROSA

Hora inicio: 09:30

Hora término:

Registro de terreno

Objetivo Mediciones de niveles de pozos PSAT.

Actividades realizadas
Se realizó las mediciones de niveles de pozos PSAT. En sector de la comunidad de PEINE.

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	GD-03	68,150005	23,69048				
2	LW-6	68,149929	23,666997				
3	CUÑO 7	68,139836	23,669117				
4	LW-7	68,064332	23,682891				

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
Tº					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestreos	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

23 ago 2024 13:57:58

19K 584436 7384005

23° NE

Jose Santos Ossa

Peine

El Loa


Antofagasta

Altitud: 2342.1m

Velocidad: 0.6km/h

Parámetros Hídricos (si corresponde)

	1	2	3	4	Observaciones
Parámetros					
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	1,663	2,601	1,806	2,661	SQM
limnómetro					
Otro	1,660	2,603	1,804	2,660	



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología





REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Cliete: SQM SALAR S.A. **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: REGLILLA SALADA CONAF

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Fecha Inspección: 23-08-2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Hora Inicio Inspección: 13:09

Técnica de Inspección: MANUAL

Hora Terminó Inspección: 13:11

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Mediciones: MUESTRA QUÍMICA

Tipo Agua: SUPERFICIAL

Batería: S/D

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 13:10

Temperatura (°C): S/D

Conductividad (uS/cm): S/D

TDS (ppm) S/D

Salinidad (psu): S/D

Potencial Redox (mV): S/D

Oxígeno Disuelto (mg/L): S/D

pH: S/D

Características Ambientales

Condiciones Climáticas

Viento

Tipo Sector Salar

Características Muestra Agua

Aspecto Muestra S/D

Color Muestra S/D

Olor Muestra S/D

Observaciones:

Sin autorización acceso por comunidad Peine

(*) S/D: Sin datos.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Informacion Equipos Utilizados:

N° Serie	Tipo Equipo	Marca	Modelo
S/D	S/D	S/D	S/D

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-01	Procedimiento de Muestreo de Agua Superficial y Subterránea
I-HIDRO-01	Instructivo Condiciones y Almacenamiento de las Muestras
I-HIDRO-02	Instructivo Sistema de Codificación de Registro de las Muestras
I-HIDRO-03	Instructivo Específico Uso Medidor de pH
I-HIDRO-04	Instructivo Específico Uso Medidor de Conductividad
I-HIDRO-05	Instructivo Específico Uso Medidor de Potencial Redox (Orp)
I-HIDRO-06	Instructivo Específico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (Od)
I-HIDRO-07	Instructivo Específico Uso Medidor de Temperatura
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Monitores en Terreno

Nombre: MARLENE ULLOA EWERT
Rut: 13150585-K
Cargo: ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: REGLILLA SALADA CONAF
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

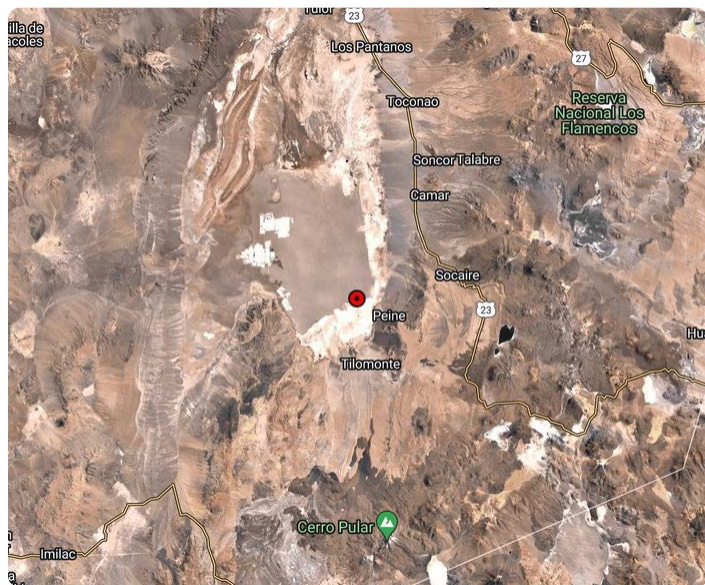
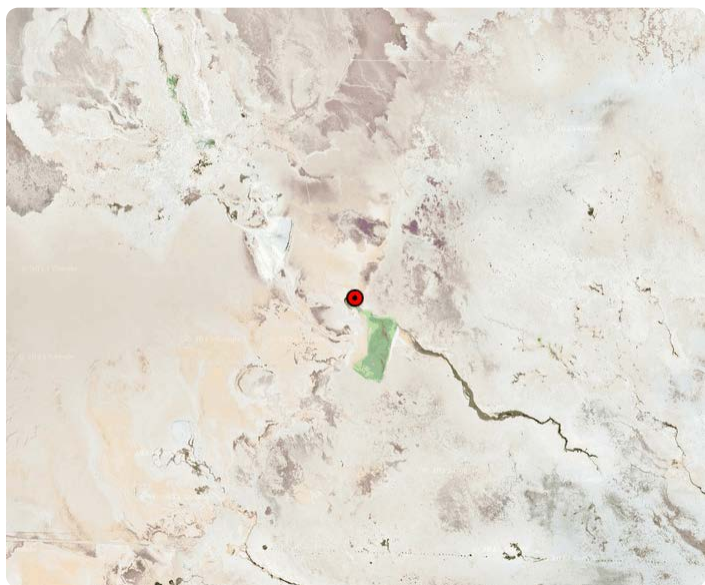
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 587624
 Norte: 7380707



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

ANEXO TÉCNICO CADENA DE CUSTODIA REGLILLA SALADA CONAF

Sin Cadena de Custodia



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36121 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36121 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36121

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR S.A. **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: REGLILLA INTERNA CONAF

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Fecha Inspección: 23-08-2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Hora Inicio Inspección: 13:09

Técnica de Inspección: MANUAL

Hora Terminó Inspección: 13:11

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Mediciones: MUESTRA QUÍMICA

Tipo Agua: SUPERFICIAL

Batería: S/D

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno:	13:10
Temperatura (°C):	S/D
Conductividad (uS/cm):	S/D
TDS (ppm)	S/D
Salinidad (psu):	S/D
Potencial Redox (mV):	S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L):	S/D
pH:	S/D

Características Ambientales

Condiciones Climáticas

Viento

Tipo Sector

Salar

Características Muestra Agua

Aspecto Muestra

S/D

Color Muestra

S/D

Olor Muestra

S/D

Observaciones:

Sin autorización acceso por comunidad Peine

(*) S/D: Sin datos.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Información Equipos Utilizados:

N° Serie	Tipo Equipo	Marca	Modelo
S/D	S/D	S/D	S/D

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-01	Procedimiento de Muestreo de Agua Superficial y Subterránea
I-HIDRO-01	Instructivo Condiciones y Almacenamiento de las Muestras
I-HIDRO-02	Instructivo Sistema de Codificación de Registro de las Muestras
I-HIDRO-03	Instructivo Específico Uso Medidor de pH
I-HIDRO-04	Instructivo Específico Uso Medidor de Conductividad
I-HIDRO-05	Instructivo Específico Uso Medidor de Potencial Redox (Orp)
I-HIDRO-06	Instructivo Específico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (Od)
I-HIDRO-07	Instructivo Específico Uso Medidor de Temperatura
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Monitores en Terreno

Nombre: MARLENE ULLOA EWERT
Rut: 13150585-K
Cargo: ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: REGLILLA INTERNA CONAF
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

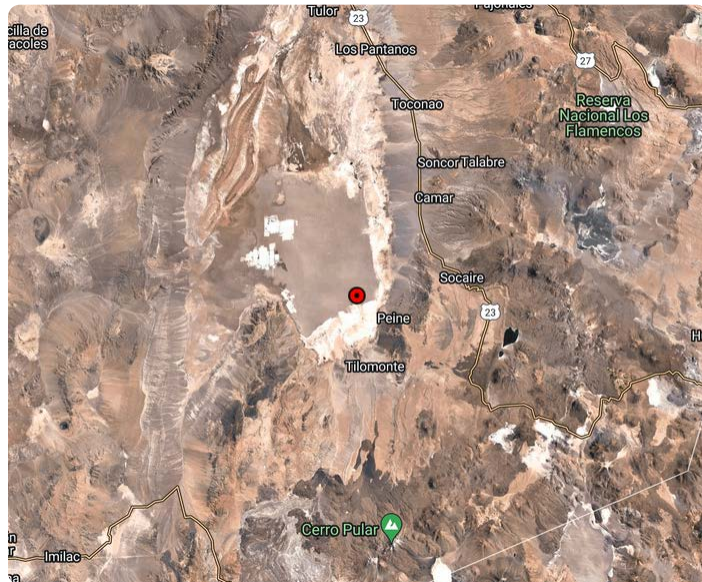
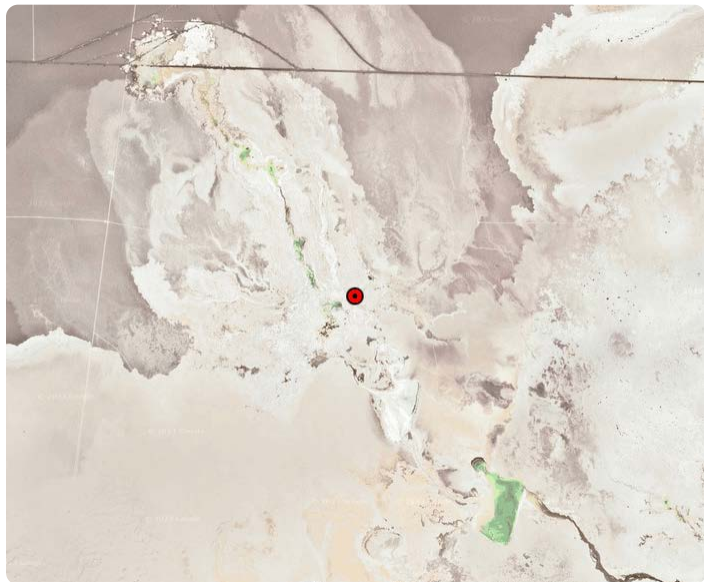
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 586615
Norte: 7382021



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE
ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

ANEXO TÉCNICO CADENA DE CUSTODIA REGLILLA INTERNA CONAF

Sin Cadena de Custodia



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36120 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36120 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36120

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliete: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: REGLILLA SALADITA CONAF

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Fecha Inspección: 23-08-2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Hora Inicio Inspección: 13:09

Técnica de Inspección: MANUAL

Hora Terminó Inspección: 13:11

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Mediciones: MUESTRA QUÍMICA

Tipo Agua: SUPERFICIAL

Batería: S/D

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 13:10

Temperatura (°C): S/D

Conductividad (uS/cm): S/D

TDS (ppm) S/D

Salinidad (psu): S/D

Potencial Redox (mV): S/D

Oxígeno Disuelto (mg/L): S/D

pH: S/D

Características Ambientales

Condiciones Climáticas

Viento

Tipo Sector

Salar

Características Muestra Agua

Aspecto Muestra

S/D

Color Muestra

S/D

Olor Muestra

S/D

Observaciones:

Sin autorización acceso por comunidad Peine

(*) S/D: Sin datos.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Informacion Equipos Utilizados:

N° Serie	Tipo Equipo	Marca	Modelo
S/D	S/D	S/D	S/D

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-01	Procedimiento de Muestreo de Agua Superficial y Subterránea
I-HIDRO-01	Instructivo Condiciones y Almacenamiento de las Muestras
I-HIDRO-02	Instructivo Sistema de Codificación de Registro de las Muestras
I-HIDRO-03	Instructivo Específico Uso Medidor de pH
I-HIDRO-04	Instructivo Específico Uso Medidor de Conductividad
I-HIDRO-05	Instructivo Específico Uso Medidor de Potencial Redox (Orp)
I-HIDRO-06	Instructivo Específico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (Od)
I-HIDRO-07	Instructivo Específico Uso Medidor de Temperatura
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Monitores en Terreno

Nombre: MARLENE ULLOA EWERT
Rut: 13150585-K
Cargo: ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO - INSPECTOR AMBIENTAL

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: REGLILLA SALADITA CONAF
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

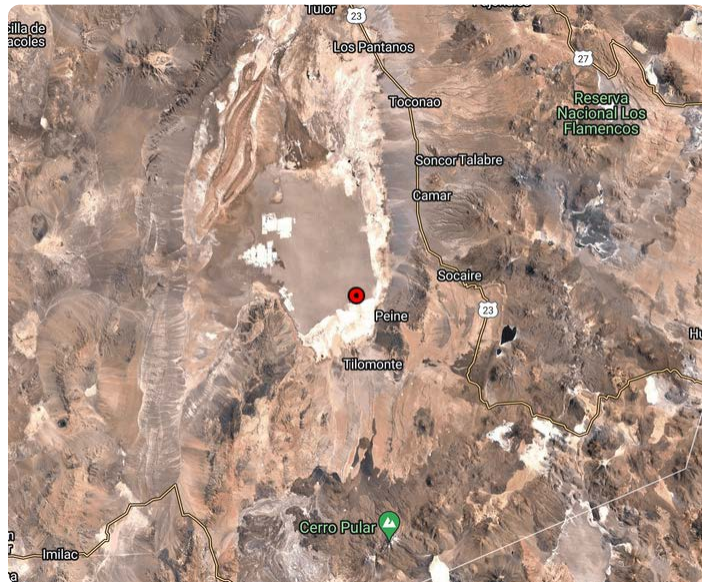
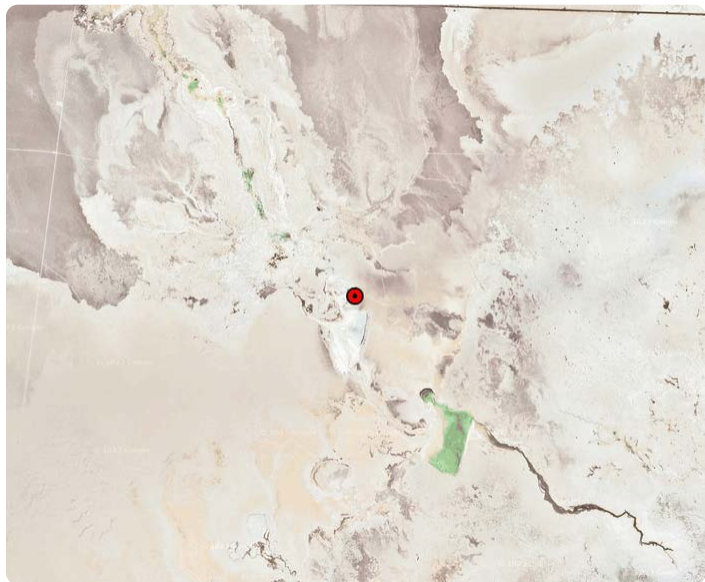
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 587023
 Norte: 7381471



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE
ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

ANEXO TÉCNICO CADENA DE CUSTODIA REGLILLA SALADITA CONAF

Sin Cadena de Custodia



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36119 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36119 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36119

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha programada ▾	Responsables ▾	Documento de justificación ▾	Comentarios ▾
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 09/09/2024 - REESTRUCTURACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	13/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 09/09/2024 - REESTRUCTURACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
CUÑA 7	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
CUÑA 7	PERFIL CUÑA MENSUAL (PSAH semestral junio-Dic/mensual PDC)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
GD-03	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
GD-04	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-1	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-1	PERFIL CUÑA MENSUAL (PSAH semestral junio-Dic/mensual PDC)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-10	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-2	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-6	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-7	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-8	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
L10-9	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	13/09/2024	G. PUGA	Acta "2024-09-13 - Peine 01"	SIN ACCESO



De: Blanca Cruz <Blanca.Cruz@sqm.com>
Enviado: lunes, septiembre 9, 2024 8:30 a. m.
Para: Felipe Calderon <Felipe.Calderon@sqm.com>
CC: Armando Mondaca Vasquez <Armando.Mondaca.Vasquez@sqm.com>; Patricio Contador Olivares <Patricio.Contador.Olivares@sqm.com>; Luis Segovia <luis.segovia@sqm.com>; Alejandra Rojas <Alejandra.Rojas@sqm.com>; Camila Zuniga <Camila.Zuniga@sqm.com>; Edwin Guzman <Edwin.Guzman@sqm.com>; Gonzalo Puga <gonzalo.puga@sqm.com>; Helio Hernandez <Helio.Hernandez@sqm.com>; Mario Arze <Mario.Arze@sqm.com>; Ramon Queizal <Ramon.Queizal@sqm.com>; Camila Morales <Camila.Morales@sqm.com>; Julio Garcia Marin <Julio.Garcia.Marin@sqm.com>; Guillermo Barreda <Guillermo.Barreda@sqm.com>; Claudia Armella <Claudia.Armella@sqm.com>
Asunto: Respuesta [Programación monitoreo Peine]

Buen día Felipe
Esperando a que tengas un buen día, te comento que la comunidad de **Peine** informa que se encuentra en el proceso de reestructuración, por esta razón no cuenta con la capacidad de acompañar en los monitoreos participativos programados, sin embargo autoriza realizar las actividades en las áreas que no se requieran llaves para su ingreso, respetando los protocolos de acceso.
Atenta a comentarios
Saludos cordiales



Blanca Cruz Castro

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231
Salar de Atacama

De: Felipe Calderon <Felipe.Calderon@sqm.com>
Enviado: Thursday, September 12, 2024 3:21:11 PM
Para: Maribel Chaile <Maribel.Chaile@sqm.com>; Santos Cruz <Santos.Cruz@sqm.com>
Cc: Armando Mondaca Vasquez <Armando.Mondaca.Vasquez@sqm.com>; Patricio Contador Olivares <Patricio.Contador.Olivares@sqm.com>; Luis Segovia <luis.segovia@sqm.com>; Alejandra Rojas <Alejandra.Rojas@sqm.com>; Camila Zuniga <Camila.Zuniga@sqm.com>; Edwin Guzman <Edwin.Guzman@sqm.com>; Gonzalo Puga <gonzalo.puga@sqm.com>; Helio Hernandez <Helio.Hernandez@sqm.com>; Mario Arze <Mario.Arze@sqm.com>; Ramon Queizal <Ramon.Queizal@sqm.com>; Camila Morales <Camila.Morales@sqm.com>; Julio Garcia Marin <Julio.Garcia.Marin@sqm.com>; Guillermo Barreda <Guillermo.Barreda@sqm.com>; Claudia Armella <Claudia.Armella@sqm.com>; Blanca Cruz <Blanca.Cruz@sqm.com>
Asunto: Re: Respuesta [Programación monitoreo Peine]

Hola Maribel, quisiera confirmar que, en virtud de la respuesta de comunidad de **Peine** respecto de las actividades de mañana 13/09, quedan suspendidas debido que no participará la comunidad y en consecuencia, no contaremos con las llaves de acceso a la barrera.
Único punto que se podría realizar es el L10-15 (nivel frático manual) el cual se hará hoy según lo conversado con Gonzalo Puga .

Muchas gracias

Saludos .-



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-09-13 Peine -01
Fecha de visita: 13-09-2024
Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Fecha: 13/9/24
Lugar: Peine
Responsable: SQM
Hora Inicio: 09:30 Hora Término: 09:30

Objetivo: Toma de nivel

Actividades realizadas: Toma de nivel en sector Peine

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar si)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	L10-15						
2							
3							
4							

Parámetro Físico-Químico Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	2,245				
limnómetro					

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Soluciones para el desarrollo humano

Registro de terreno

Observaciones y datos complementarios de terreno

- SE REALIZA TOMA de NIVEL AL POZO L10-15 por ser AUTORIZADO POR COMUNIDAD DE PEÑE. Los pozos que no se pudieron MONITOREAR por una RESTRUCCION NO CUENTAN con la CAPACIDAD de REALIZAR MONITOREO CARBONATOS por la COMUNIDAD de PEÑE. Los pozos son los SIGUIENTES: CUA-7 / GD-03 / GD-04 / L10-10 / L10F2 / L10-6 / L10-7 / L10-8 / L10-9 / REG-INTERNA COMA / REG-SALADA COMA / REG-SALADA COMA / REG-SALADA COMA / REG-SALADA COMA.

Compromisos y/o acuerdos

SE RESPETA PROTOCOLO ESTABLECIDO.

Listado Asistentes

Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Monil Caceres	Gerente Salar	[Firma]

Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha progr.	Responsa	Documento de justificación	Comentarios
CUÑA 7	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
GD-03	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
GD-04	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-10	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-2	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-6	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-7	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-8	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-9	MEDICION DE NIVEL (PSAH MENSUAL; PDC QUINCENAL)	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL Y MEDICION FISICO QUIMICO	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL Y MEDICION FISICO QUIMICO	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL Y MEDICION FISICO QUIMICO	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-1	MEDICION DE NIVEL Y MEDICION FISICO QUIMICO	PEINE	27/09/2024	G. PUGA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO
L10-1	MUESTREO FCO QCO Y MEDICION PARAMETROS TERRENO TRIMESTRAL PSAH (ENE, ABR, JUL , OCT); PDC MENSUAL	PEINE	27/09/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 24/09/2024 SIN PARTICIPACION COMUNIDAD	SIN ACCESO



De: Blanca Cruz <Blanca.Cruz@sgm.com>
Enviado el: martes, 24 de septiembre de 2024 15:55
Para: Felipe Calderon <Felipe.Calderon@sgm.com>
CC: Camila Morales <Camila.Morales@sgm.com>; Maribel Chaile <Maribel.Chaile@sgm.com>; Santos Cruz <Santos.Cruz@sgm.com>; Armando Mondaca Vasquez <Armando.Mondaca.Vasquez@sgm.com>; Patricio Contador Olivares <Patricio.Contador.Olivares@sgm.com>; Alejandra Rojas <Alejandra.Rojas@sgm.com>; Camila Zuniga <Camila.Zuniga@sgm.com>; Daniela Tapia <Daniela.Tapia@sgm.com>; Gonzalo Puga <gonzalo.puga@sgm.com>; Helio Hernandez <Helio.Hernandez@sgm.com>; Mario Arze <Mario.Arze@sgm.com>; Ramon Queizal <Ramon.Queizal@sgm.com>; Edwin Guzman <Edwin.Guzman@sgm.com>; Julio Garcia Marin <Julio.Garcia.Marin@sgm.com>
Asunto: RE: [Programación monitoreo Peine]

Estimado Felipe
Esperando a que tengas una buena tarde, te comento que la comunidad de Peine autoriza las actividades a realizar del día
Viernes 27-09-2024
Lunes 30-09-2024
Indican que no podrán acompañar y solicitan reprogramar las actividades del día 28 y 29-09-2024 para días hábiles
Saludos cordiales



Blanca Cruz Castro

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231

Salar de Atacama

De: Felipe Calderon <Felipe.Calderon@sgm.com>
Enviado el: martes, 24 de septiembre de 2024 17:34
Para: Blanca Cruz <Blanca.Cruz@sgm.com>
CC: Camila Morales <Camila.Morales@sgm.com>; Maribel Chaile <Maribel.Chaile@sgm.com>; Santos Cruz <Santos.Cruz@sgm.com>; Armando Mondaca Vasquez <Armando.Mondaca.Vasquez@sgm.com>; Patricio Contador Olivares <Patricio.Contador.Olivares@sgm.com>; Alejandra Rojas <Alejandra.Rojas@sgm.com>; Camila Zuniga <Camila.Zuniga@sgm.com>; Daniela Tapia <Daniela.Tapia@sgm.com>; Gonzalo Puga <gonzalo.puga@sgm.com>; Helio Hernandez <Helio.Hernandez@sgm.com>; Mario Arze <Mario.Arze@sgm.com>; Ramon Queizal <Ramon.Queizal@sgm.com>; Edwin Guzman <Edwin.Guzman@sgm.com>; Julio Garcia Marin <Julio.Garcia.Marin@sgm.com>
Asunto: [Programación monitoreo Peine]

Estimad@, junto con saludar, envío actualización correspondiente a semana del 23 septiembre a 02 Octubre.
Favor Indicar en solicitud de colaciones el Nº de monitores y si requiere(n) necesidad(es) específicas de alimentación

COMUNIDAD PEINE

Puntos Sin acceso
debido a que no
participaran Monitores
de PEINE

PUNTO	ACTIVIDAD
CUNA 7	MEDICION DE NIVEL
QD-03	MEDICION DE NIVEL
QD-04	MEDICION DE NIVEL
L10-10	MEDICION DE NIVEL
L10-2	MEDICION DE NIVEL
L10-6	MEDICION DE NIVEL
L10-7	MEDICION DE NIVEL
L10-8	MEDICION DE NIVEL
L10-9	MEDICION DE NIVEL
REGILLA INTERNA CONAF	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO PGO QGO MENSUAL
REGILLA SALADA CONAF	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO PGO QGO MENSUAL
REGILLA SALADITA CONAF	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO PGO QGO MENSUAL
L10-1	MEDICION DE NIVEL+MUESTREO PGO QGO MENSUAL



Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha programada ▾	Responsable ▾	Documento de justificación ▾	Comentari ▾
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/10/2024	ETFA	07-10-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/10/2024	ETFA	07-10-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_PEINE	SIN ACCESO
L12-2	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L12-3	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L12-4	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
REGLILLA TILOPOZO	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
CUÑA 6	MEDICION DE NIVEL+PERFIL CUÑA MENSUAL (T*+CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
MP17-071	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
MP17-072	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
MP17-073	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
MP17-074	MEDICION DE NIVEL	PEINE	09/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-1	MEDICION DE NIVEL +PERFIL CUÑA (T*+CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-13	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-14	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-16	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-17	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-3	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-5	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L12-1	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
L10-11	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
1028	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
AE-17	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
AE-19	MEDICION DE NIVEL	PEINE	10/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine]



Daniela Tapia
Para Felipe Calderon

CC Gustavo Munoz Cares; Julia Riera; Cristobal Cardenas; Alejandra Rojas; Blanca Cruz; Camila Zuniga; Edwin Guzman;
 Gonzalo Puga; Helio Hernandez; Mario Arze; Ramon Queizal

Responder Responder a todos Reenviar

jueves 10/10/2024 14:02

Hola Felipe,
De acuerdo con lo conversado, informo que la comunidad de Peine aún continúa evaluando la realización del monitoreo de mañana, en cuanto nos respondan formalmente te aviso.

Monitoreo	Fecha original del monitoreo suspendido	Fecha propuesta para reprogramación	Observación
Medición de niveles y perfil cuña	Miércoles 09-10-2024		Fecha por definir
Medición de niveles y perfil cuña	Jueves 10-10-2024		Fecha por definir
Mantenición estaciones meteorológicas	Jueves 10-10-2024		Fecha por definir
Medición de nivel, perfil cuña y aforo	Lunes 07-10-2024	Viernes 11-10-2024	

Miércoles 09-10-2024 (Monitoreo suspendido)

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 10:30

Monitores: Manuel Letelier

Camioneta: THFL-73

PUNTO	ACTIVIDAD
L12-2	MEDICION DE NIVEL
L12-3	MEDICION DE NIVEL
L12-4	MEDICION DE NIVEL
REGLILLA TILOPOZO	MEDICION DE NIVEL
CUÑA 6	MEDICION DE NIVEL+PERFIL CUÑA MENSUAL (T°+CONDUCTIVIDAD+SA-LINIDAD)
L9-1	MEDICION DE NIVEL
L9-2	MEDICION DE NIVEL
MP17-071	MEDICION DE NIVEL
MP17-072	MEDICION DE NIVEL
MP17-073	MEDICION DE NIVEL
MP17-074	MEDICION DE NIVEL

Jueves 10-10-2024 (Monitoreo suspendido)

Punto de encuentro: CRUCE PEINE

Horario: 09:30

Monitores: Manuel Letelier y Cristobal Navea

Camioneta: THFL-73

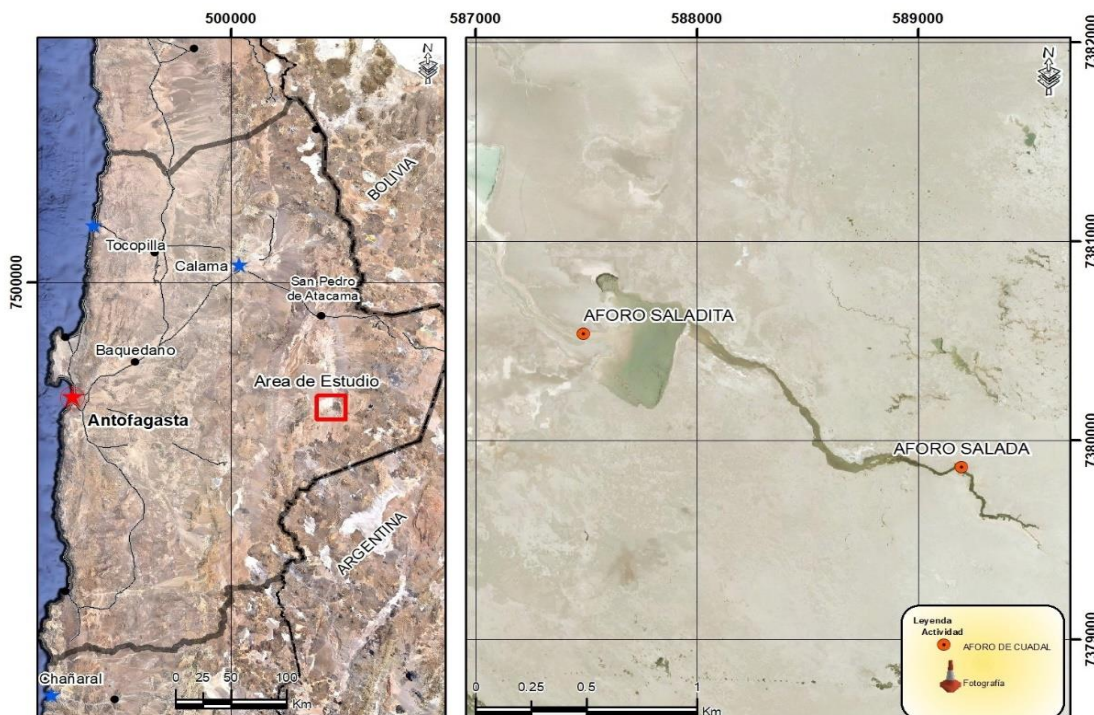
PUNTO	ACTIVIDAD
L10-1	MEDICION DE NIVEL +PERFIL CUÑA (T°+CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)
L10-13	MEDICION DE NIVEL
L10-14	MEDICION DE NIVEL
L10-16	MEDICION DE NIVEL
L10-17	MEDICION DE NIVEL
L10-3	MEDICION DE NIVEL
L10-4	MEDICION DE NIVEL
L10-5	MEDICION DE NIVEL
L12-1	MEDICION DE NIVEL
L10-11	MEDICION DE NIVEL
1028	MEDICION DE NIVEL
AE-17	MEDICION DE NIVEL
AE-19	MEDICION DE NIVEL



4. Fotografía del Lugar:



5. Mapa del Lugar:



Monitor Responsable	<u>Luis Alegría Olate</u>	Monitor Acompañante	<u>No aplica</u>
Rut	<u>10824759-2</u>	Rut	<u>No aplica</u>
Firma	<u>[Firma]</u>	Firma	<u>[Firma]</u>
Aprobado por:	<u>Luis Alegría Olate</u>	Código SMA	<u>10824759-2</u>
Cargo:	<u>Gerente Técnico / I. A.</u>	Fecha / Firma	<u>08-10-2024</u> <u>[Firma]</u>

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha programada ▾	Responsable ▾	Documento de justificación ▾	Comentari ▾
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICIÓN NIVEL	PEINE	11/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	11/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	11/10/2024	G. PUGA	CORREO DANIELA TAPIA 10/10/2024 NO AUTORIZADO POR PEINE	SIN ACCESO



De: Daniela Tapia
Enviado el: jueves, 10 de octubre de 2024 18:27
Para: Felipe Calderon <Felipe.Calderon@sqm.com>; Gonzalo Puga <gonzalo.puga@sqm.com>; Cristian Martinez <Cristian.Martinez@sqm.com>
CC: Gustavo Munoz Cares <Gustavo.Munoz.Cares@sqm.com>; Julia Riera <Julia.Riera@sqm.com>; Cristobal Cardenas <Cristobal.Cardenas@sqm.com>; Alejandra Rojas <Alejandra.Rojas@sqm.com>; Blanca Cruz <Blanca.Cruz@sqm.com>; Camila Zuniga <Camila.Zuniga@sqm.com>; Edwin Guzman <Edwin.Guzman@sqm.com>; Helio Hernandez <Helio.Hernandez@sqm.com>; Mario Arze <Mario.Arze@sqm.com>; Ramon Queizal <Ramon.Queizal@sqm.com>
Asunto: RE: [Programación monitoreo Peine]

Estimados,
Informo los puntos autorizados por la comunidad de Peine, además se confirma la participación de dos monitores de la unidad ambiental.

No autorizado
Autorizado

Viernes 11-10-2024 (Reprogramado fecha original 07-10-2024)
Punto de encuentro: CRUCE PEINE
Horario: 09:30
Monitores: Manuel Letelier y Cristobal Navea
Camioneta: THFL-73

PUNTO	ACTIVIDAD
CUNA 7	MEDICION DE NIVEL+PERFIL CUÑA MENSUAL (T+CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)
GD-03	MEDICION NIVEL
GD-04	MEDICION NIVEL
L10-10	MEDICION NIVEL
L10-2	MEDICION NIVEL
L10-6	MEDICION NIVEL
L10-7	MEDICION NIVEL
L10-8	MEDICION NIVEL
L10-9	MEDICION NIVEL
REGLILLA INTERNA CONAF	MEDICION NIVEL
REGLILLA SALADA CONAF	MEDICION NIVEL
REGLILLA SALADITA CONAF	MEDICION NIVEL
L10-15	MEDICION NIVEL
AFORO SALADA	AFORO
AFORO SALADITA	AFORO

Saludos



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente



+56 9 3918 9231
Salar de Atacama



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-10-11 Peine -01
Fecha de visita: 11-10-2024
Sector/Comunidad: Peine

Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 11/10/24
Lugar: Peine
Responsable: SQM
Hora inicio: 08:00
Hora término: 13:20

Registro de terreno

Objetivo: Toma de niveles cañón Peine

Actividades realizadas: Toma de niveles y perfil cañón.

Nº Sector	Nombre Bar	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar x)			
		E	N	Estático	Abisivo	Otro	Consultora
1	L10-2						
2	L10-07						
3							
4							

Parámetro Físico-Químico (solo si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (µm/cm)					
T°					
TDS					
CO					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes / tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	Agua	Sedimento	Micro	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	0.439	1.045			
Sirometro					
Otro					

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Registro de terreno

Objetivo: Toma de niveles Salar Rasa

Actividades realizadas: Toma de niveles y mediciones.

Fecha: 01/10/2014
Lugar: Rasa
Responsable: SQM
Hora inicio: 08:00
Hora término: 15:20

Nº Sector	Nombre Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de monitoreo (marcar X)			
		E	N	Estático	Aluvión	Otros	Consultas
1	La-25						
2	La-20						
3	La-9						
4	La-15						

Parámetro Físico-Químico In situ - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (uS/cm)					
T°					
TDS					
OD					

Toma de muestras (si corresponde)

Muestra	Nº recipientes / tipo	Suelo (cantidad)	Tapales	Agua	Sedimento	Microb.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	2.279	2.277	2.231	2.251	
Imenómetro					
Otro					

REPORTE DE VISITA **SQM Salar S.A.** **Gerencia de Hidrogeología**

SQM Soluciones para el desarrollo humano

Fecha: 11/10/2017
Lugar: Zaida
Responsable: SQM
Hora inicio: 08:00 Hora término: 11:30

Registro de terreno

Objetivo: Toma de muestras sector Zaida.

Actividades realizadas: Toma de muestras y control agua.

Nº Sector	Hondura Ref.	Coordenadas Pto.		Tipo de muestra (marcar x)			
		E	N	Blanca	Analítica	Otros	Conservar
1	1.3-6.3						
2	1.6-6.6						
3	1.7-7.7						
4	1.10-7.7						

Parámetros Físico-Químicos (se corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CR (mg/l)					
TDS					
OD					

Toma de muestras (se corresponde)

Muestra	Nº recipientes / tipos	Suelo (suelo)	Tipos	Agua	Sedimento	Microb.	Otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros Hídricos (se corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones
Caudal					
Nivel de agua en Pozo	1.673	2.673	1.676	2.666	
Inclinómetro					
Otro					

Gerencia de Hidrogeología

Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Ronald Lopera	Monito Sa	
Cristabel Nava	Monito San	
José Barrera	Monito C.A.P.	
Jorge Jaime Clark	Monito / C.A.B.	

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha programada ▾	Responsable ▾	Documento de justificación ▾	Comentarios ▾
1028	MEDICION NIVEL	PEINE	31/10/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-11	MEDICION NIVEL	PEINE	31/10/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION NIVEL	PEINE	31/10/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	31/10/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	31/10/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	01/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	01/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
1028	MEDICION NIVEL	PEINE	01/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-11	MEDICION NIVEL	PEINE	01/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION NIVEL	PEINE	01/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	02/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	02/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
1028	MEDICION NIVEL	PEINE	02/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-11	MEDICION NIVEL	PEINE	02/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION NIVEL	PEINE	02/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	PEINE	03/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	PEINE	03/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
1028	MEDICION NIVEL	PEINE	03/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-11	MEDICION NIVEL	PEINE	03/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO
L10-4	MEDICION NIVEL	PEINE	03/11/2024	ETFA	CORREO DANIELA TAPIA 30/10/2024 - 16:45 SIN AUTORIZACION DE PEINE	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine]



Daniela Tapia

Para Felipe Calderon

CC Cristobal Cardenas; Armando Mondaca Vasquez; Patricio Contador Olivares; Alejandra Rojas; Blanca Cruz; Camila Zuniga;
 Edwin Guzman; Gonzalo Puga; Helio Hernandez; Mario Arze; Ramon Queizal



Responder



Responder a todos



Reenviar



miércoles 30/10/2024 16:45

Hola Felipe,

Informo que la comunidad de Peine no autoriza la medición de niveles diarias desde el 31 de octubre al 03 de noviembre, ya que la unidad ambiental no estará trabajando.

Saludos



Daniela Tapia Ramos

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231

Salar de Atacama



Cliete: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L9-2

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: noviembre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 99.5

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 11

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-11-2024	11:07	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
2	02-11-2024	10:31	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
3	03-11-2024	09:58	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
4	04-11-2024	14:15	5,327	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
5	05-11-2024	13:16	5,328	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
6	06-11-2024	13:26	5,325	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
7	07-11-2024	13:13	5,324	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
8	08-11-2024	13:31	5,325	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
9	09-11-2024	13:16	5,325	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
10	10-11-2024	13:10	5,327	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
11	11-11-2024	13:28	5,327	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
12	12-11-2024	13:23	5,327	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-11-2024	13:17	5,328	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
14	14-11-2024	13:28	5,327	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
15	15-11-2024	13:02	5,327	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
16	16-11-2024	12:30	5,329	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
17	17-11-2024	12:24	5,328	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
18	18-11-2024	13:37	5,327	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
19	19-11-2024	13:30	5,327	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
20	20-11-2024	13:08	5,326	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
21	21-11-2024	13:17	5,323	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
22	22-11-2024	12:59	5,324	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
23	23-11-2024	12:22	5,326	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
24	24-11-2024	12:14	5,326	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
25	25-11-2024	12:33	5,326	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
26	26-11-2024	12:29	5,327	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
27	27-11-2024	12:06	5,327	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
28	28-11-2024	14:39	5,325	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
29	29-11-2024	13:31	5,327	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
30	30-11-2024	13:27	5,328	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Los días 01, 02 y 03 de noviembre, sin acceso por petición de la comunidad de Peine. Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-2
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Coordenadas UTM WGS84

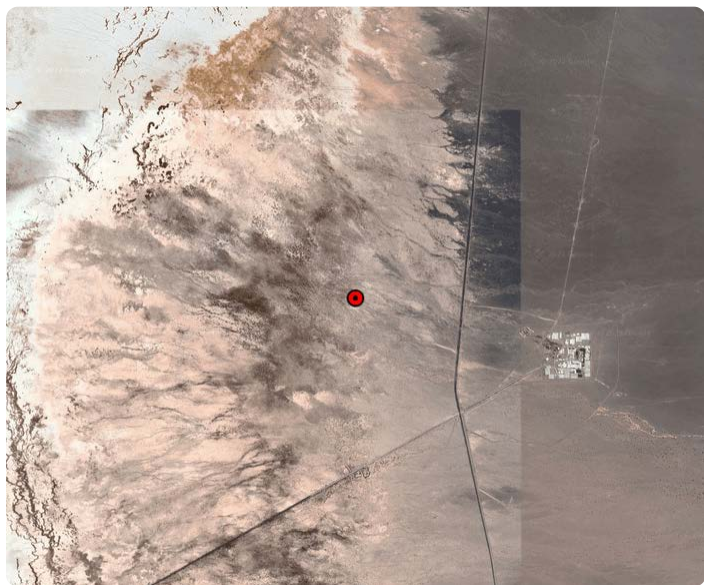
Este: 594487

Norte: 7396786



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37530 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

2 de diciembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37530 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



2 de diciembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37530

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L9-1

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: noviembre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 100

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-11-2024	11:07	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
2	02-11-2024	10:31	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
3	03-11-2024	09:58	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
4	04-11-2024	14:24	6,909	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
5	05-11-2024	13:24	6,908	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
6	06-11-2024	13:34	6,907	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
7	07-11-2024	13:23	6,906	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
8	08-11-2024	13:43	6,908	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
9	09-11-2024	13:22	6,908	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
10	10-11-2024	13:16	6,911	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
11	11-11-2024	13:34	6,911	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
12	12-11-2024	13:31	6,909	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-11-2024	13:26	6,909	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
14	14-11-2024	13:37	6,909	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
15	15-11-2024	13:10	6,910	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
16	16-11-2024	12:38	6,912	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
17	17-11-2024	12:30	6,912	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
18	18-11-2024	13:47	6,911	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
19	19-11-2024	13:41	6,911	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
20	20-11-2024	13:16	6,910	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
21	21-11-2024	13:24	6,905	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
22	22-11-2024	13:09	6,907	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
23	23-11-2024	12:30	6,909	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
24	24-11-2024	12:21	6,909	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
25	25-11-2024	12:39	6,909	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
26	26-11-2024	12:35	6,911	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
27	27-11-2024	12:14	6,910	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
28	28-11-2024	14:46	6,908	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
29	29-11-2024	13:38	6,910	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
30	30-11-2024	13:34	6,911	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Los días 01, 02 y 03 de noviembre, sin acceso por petición de la comunidad de Peine. Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-1
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

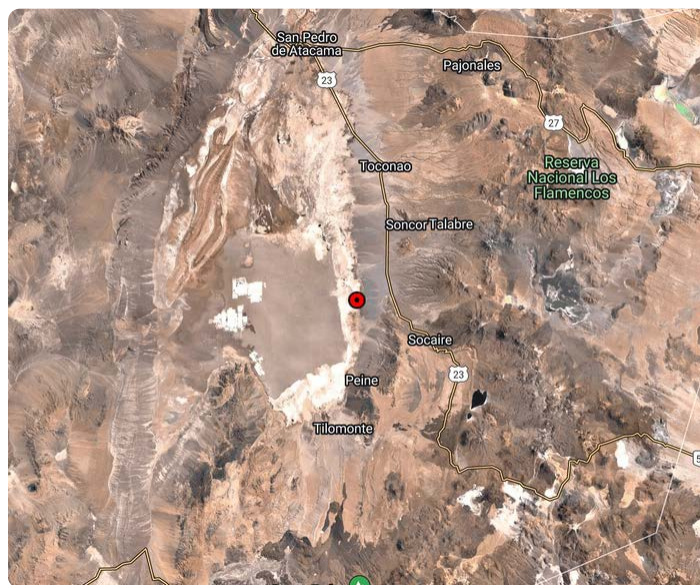
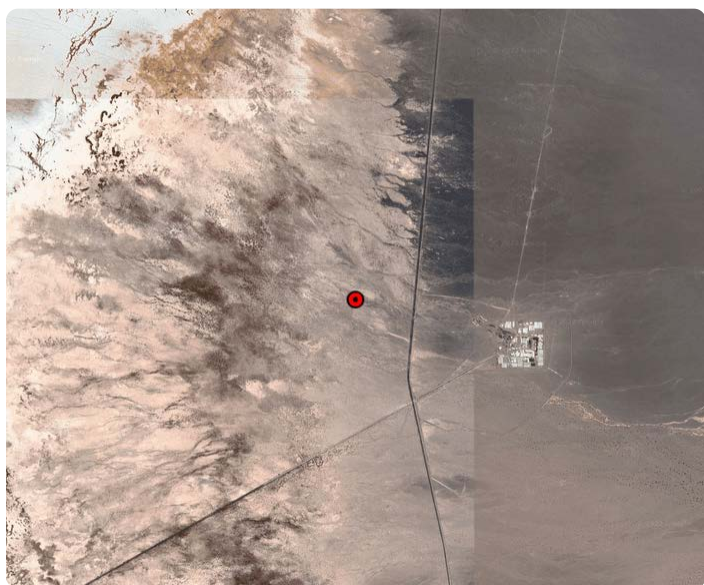
Coordenadas UTM WGS84

Este: 594862
Norte: 7396682



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37529 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

2 de diciembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37529 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



2 de diciembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37529

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L10-4

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: noviembre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 86

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-4 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-11-2024	11:07	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
2	02-11-2024	10:31	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
3	03-11-2024	09:58	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
4	04-11-2024	13:31	2,472	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
5	05-11-2024	12:31	2,472	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
6	06-11-2024	12:42	2,472	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
7	07-11-2024	12:23	2,472	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
8	08-11-2024	12:46	2,474	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
9	09-11-2024	12:36	2,474	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
10	10-11-2024	12:29	2,475	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
11	11-11-2024	12:41	2,477	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
12	12-11-2024	12:37	2,477	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-4							
Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-11-2024	12:26	2,475	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
14	14-11-2024	12:38	2,475	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
15	15-11-2024	12:16	2,475	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
16	16-11-2024	11:55	2,477	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
17	17-11-2024	11:52	2,476	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
18	18-11-2024	12:49	2,477	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
19	19-11-2024	12:40	2,476	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
20	20-11-2024	12:19	2,476	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
21	21-11-2024	12:07	2,473	Guillermo Martínez S.	18400244-2	502358-101 P2 30m	
22	22-11-2024	12:17	2,477	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
23	23-11-2024	11:39	2,478	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
24	24-11-2024	11:37	2,478	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
25	25-11-2024	11:55	2,478	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
26	26-11-2024	11:51	2,478	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
27	27-11-2024	11:30	2,477	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
28	28-11-2024	13:58	2,479	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
29	29-11-2024	12:46	2,480	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
30	30-11-2024	12:42	2,480	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Los días 01, 02 y 03 de noviembre, sin acceso por petición de la comunidad de Peine. Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L10-4
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

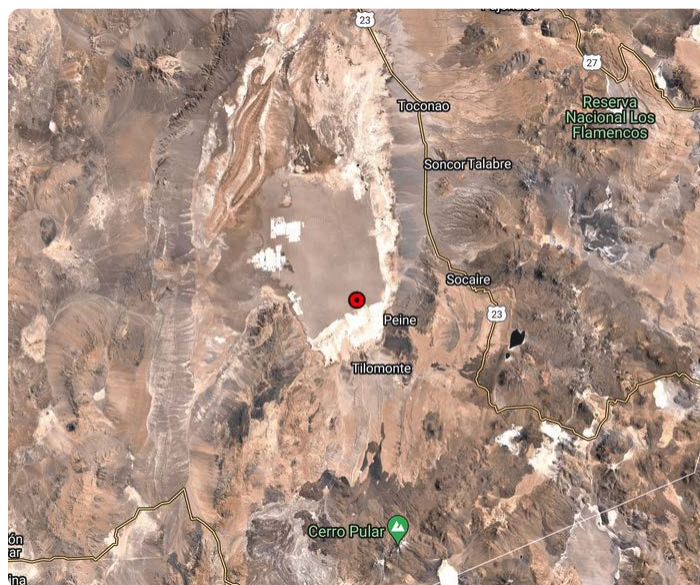
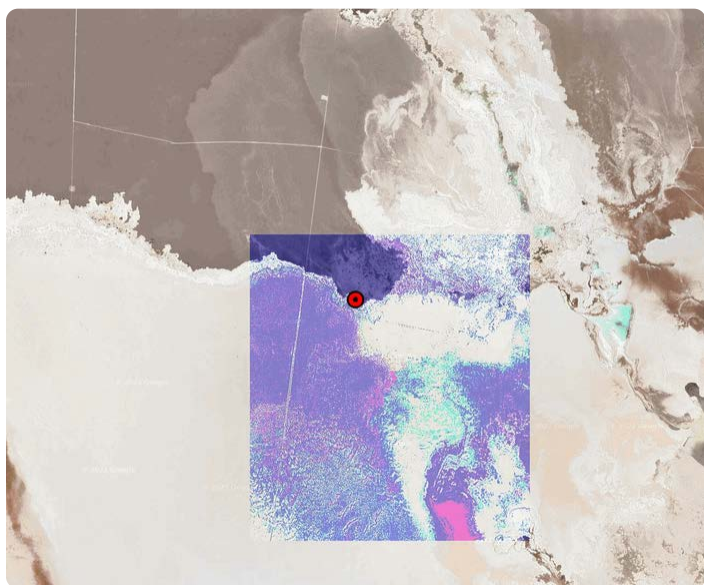
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 584908
Norte: 7381408



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE
ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37528 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

2 de diciembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37528 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



2 de diciembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37528

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: 1028

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: noviembre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 18.2

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: 1028 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-11-2024	11:07	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
2	02-11-2024	10:31	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
3	03-11-2024	09:58	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
4	04-11-2024	13:07	2,355	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
5	05-11-2024	12:08	2,355	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
6	06-11-2024	12:17	2,355	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
7	07-11-2024	11:57	2,356	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
8	08-11-2024	12:19	2,356	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
9	09-11-2024	12:15	2,356	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
10	10-11-2024	12:05	2,358	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
11	11-11-2024	12:17	2,358	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
12	12-11-2024	12:11	2,358	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: 1028 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-11-2024	11:59	2,357	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
14	14-11-2024	12:10	2,357	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
15	15-11-2024	11:55	2,356	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
16	16-11-2024	11:39	2,358	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
17	17-11-2024	11:36	2,358	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
18	18-11-2024	12:25	2,358	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
19	19-11-2024	12:11	2,358	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
20	20-11-2024	11:55	2,358	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
21	21-11-2024	12:00	2,358	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
22	22-11-2024	11:56	2,358	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
23	23-11-2024	11:23	2,359	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
24	24-11-2024	11:22	2,359	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
25	25-11-2024	11:36	2,359	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
26	26-11-2024	11:30	2,359	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
27	27-11-2024	11:10	2,359	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
28	28-11-2024	13:28	2,360	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
29	29-11-2024	12:21	2,361	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
30	30-11-2024	12:18	2,361	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Los días 01, 02 y 03 de noviembre, sin acceso por petición de la comunidad de Peine. Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: 1028
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

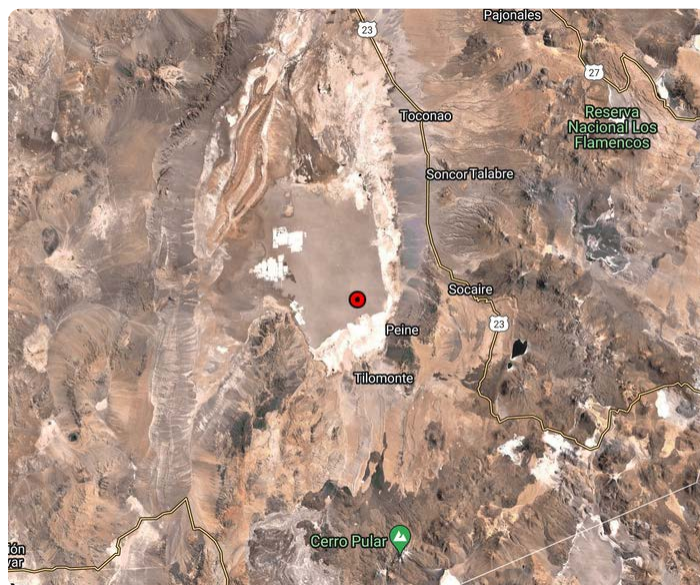
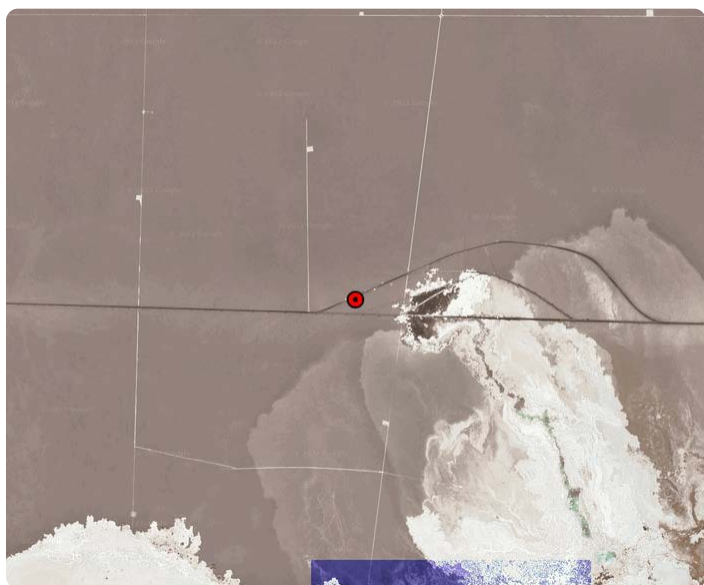
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 584433
 Norte: 7383998



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37527 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

2 de diciembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37527 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



2 de diciembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37527

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L10-11

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: noviembre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 73

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 16

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-11 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-11-2024	11:07	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
2	02-11-2024	10:31	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
3	03-11-2024	09:58	Sin acceso	Claudio Rojas T.	15972290-2	S/D-S/D	Sin acceso por petición de la comunidad de Peine
4	04-11-2024	12:54	2,799	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
5	05-11-2024	11:58	2,798	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
6	06-11-2024	12:05	2,799	Cristian Castillo	17174607-8	363937-101 P2 30m	
7	07-11-2024	11:47	2,799	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
8	08-11-2024	11:52	2,800	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
9	09-11-2024	11:48	2,799	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
10	10-11-2024	11:54	2,799	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
11	11-11-2024	12:05	2,800	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
12	12-11-2024	11:48	2,800	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-11 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-11-2024	11:47	2,799	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
14	14-11-2024	11:57	2,799	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
15	15-11-2024	11:43	2,798	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	379824-101 P2 60m	
16	16-11-2024	11:29	2,799	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
17	17-11-2024	11:26	2,799	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
18	18-11-2024	12:13	2,799	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
19	19-11-2024	11:59	2,799	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
20	20-11-2024	11:44	2,799	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
21	21-11-2024	11:45	2,800	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
22	22-11-2024	11:43	2,799	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
23	23-11-2024	11:13	2,800	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
24	24-11-2024	11:12	2,800	Germán Reyes U.	15399092-1	379824-101 P2 60m	
25	25-11-2024	11:26	2,800	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
26	26-11-2024	11:19	2,800	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
27	27-11-2024	10:59	2,799	Claudio Rojas T.	15972290-2	379824-101 P2 60m	
28	28-11-2024	13:18	2,800	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
29	29-11-2024	12:11	2,800	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	
30	30-11-2024	12:08	2,801	Cristian Castillo	17174607-8	379824-101 P2 60m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Los días 01, 02 y 03 de noviembre, sin acceso por petición de la comunidad de Peine. Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L10-11
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

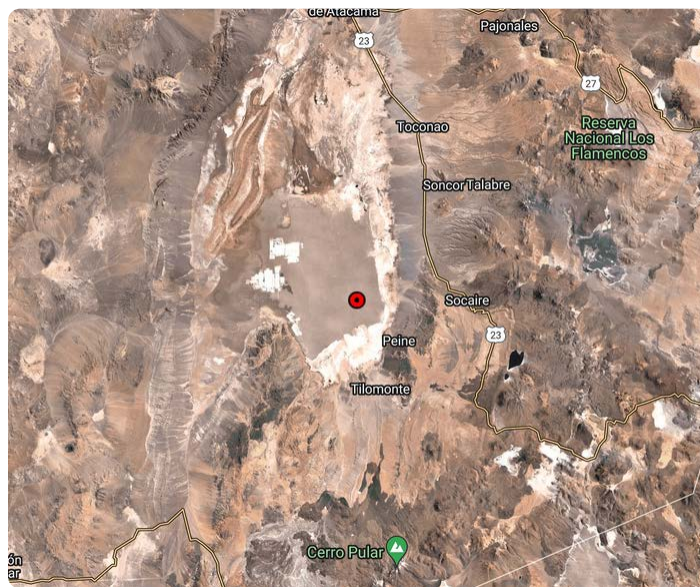
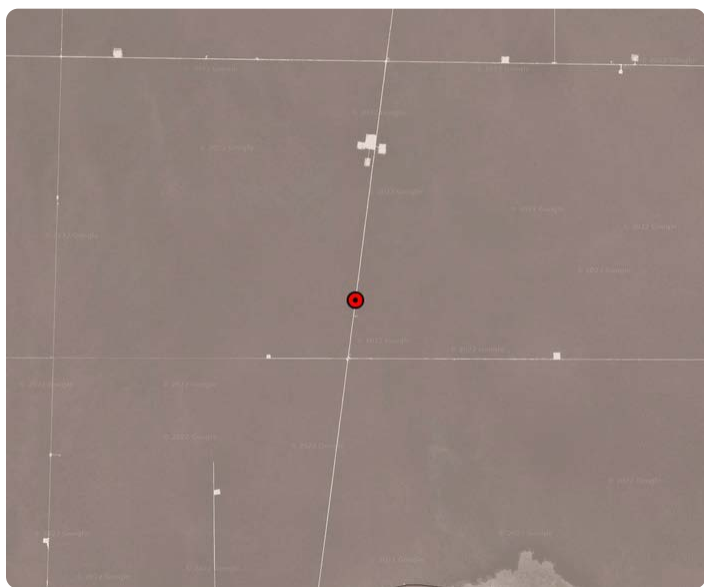
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 585193
 Norte: 7386713



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37526 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

2 de diciembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37526 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



2 de diciembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37526

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L10-4

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: octubre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 86

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-4 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-10-2024	12:37	2,463	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
2	02-10-2024	12:20	2,464	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
3	03-10-2024	12:21	2,464	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
4	04-10-2024	12:40	2,465	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
5	05-10-2024	13:45	2,464	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
6	06-10-2024	12:06	2,464	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
7	07-10-2024	11:59	2,464	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
8	08-10-2024	12:48	2,463	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
9	09-10-2024	12:11	2,464	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
10	10-10-2024	11:28	2,466	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
11	11-10-2024	13:30	2,465	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
12	12-10-2024	13:49	2,465	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-4							
Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-10-2024	12:18	2,467	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
14	14-10-2024	12:36	2,466	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
15	15-10-2024	12:17	2,467	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
16	16-10-2024	12:32	2,469	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
17	17-10-2024	12:14	2,469	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
18	18-10-2024	12:10	2,469	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
19	19-10-2024	12:08	2,468	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
20	20-10-2024	12:44	2,468	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-10-2024	12:22	2,468	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-10-2024	12:43	2,469	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
23	23-10-2024	12:17	2,470	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
24	24-10-2024	12:22	2,469	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-10-2024	12:02	2,471	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
26	26-10-2024	12:01	2,470	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
27	27-10-2024	11:55	2,471	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
28	28-10-2024	12:57	2,470	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
29	29-10-2024	12:40	2,472	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
30	30-10-2024	12:46	2,472	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
31	31-10-2024	11:18	Sin acceso	Germán Reyes U.	15399092-1	S/D-S/D	Comunidad de Peine no autoriza ingreso a puntos de monitoreo

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L10-4
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

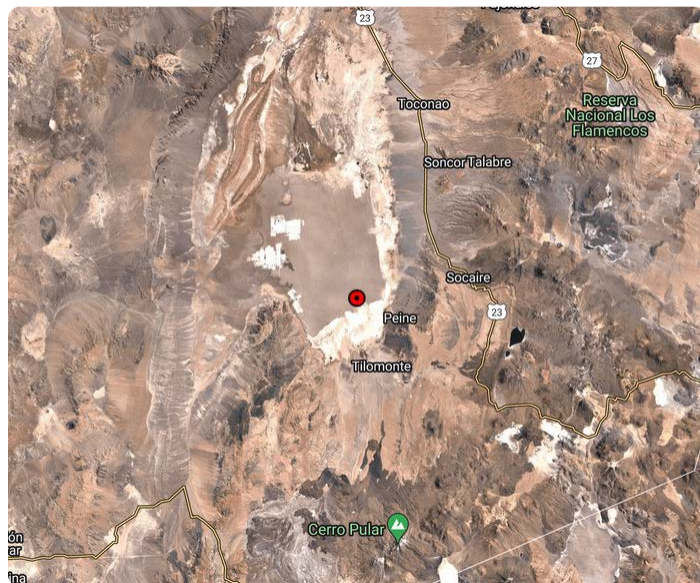
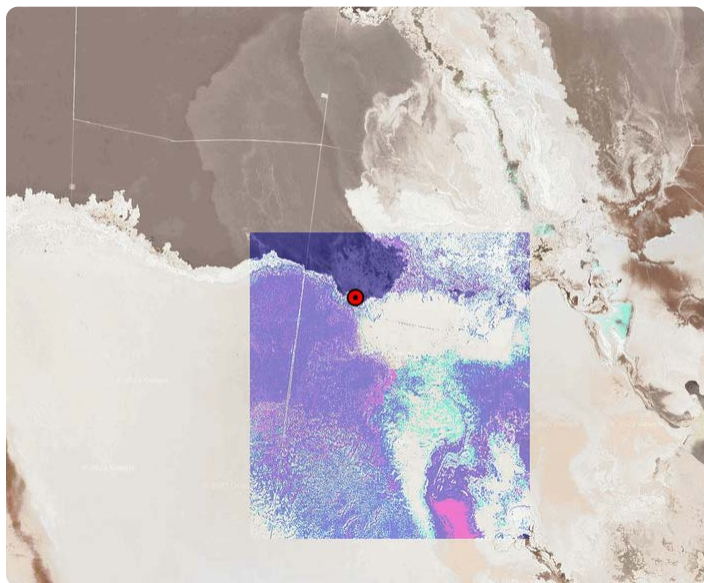
Coordenadas UTM WGS84

Este: 584908
Norte: 7381408



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de noviembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de noviembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37051

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L10-11

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: octubre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 73

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 16

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-11 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-10-2024	12:06	2,794	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
2	02-10-2024	11:45	2,794	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
3	03-10-2024	11:51	2,794	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
4	04-10-2024	12:11	2,794	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
5	05-10-2024	13:09	2,795	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
6	06-10-2024	11:38	2,794	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
7	07-10-2024	11:30	2,794	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
8	08-10-2024	12:20	2,793	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
9	09-10-2024	11:46	2,794	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
10	10-10-2024	11:01	2,796	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
11	11-10-2024	13:02	2,795	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
12	12-10-2024	13:15	2,794	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L10-11 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-10-2024	11:45	2,795	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
14	14-10-2024	11:53	2,795	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
15	15-10-2024	11:38	2,796	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
16	16-10-2024	11:56	2,796	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
17	17-10-2024	11:36	2,797	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
18	18-10-2024	11:37	2,799	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
19	19-10-2024	11:37	2,798	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
20	20-10-2024	12:09	2,795	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-10-2024	11:38	2,795	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-10-2024	12:07	2,796	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
23	23-10-2024	11:42	2,796	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
24	24-10-2024	11:53	2,798	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-10-2024	11:35	2,798	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
26	26-10-2024	11:29	2,797	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
27	27-10-2024	11:23	2,797	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
28	28-10-2024	12:17	2,796	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
29	29-10-2024	12:08	2,797	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
30	30-10-2024	12:09	2,798	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
31	31-10-2024	11:18	Sin acceso	Germán Reyes U.	15399092-1	S/D-S/D	Comunidad de Peine no autoriza ingreso a puntos de monitoreo

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L10-11
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

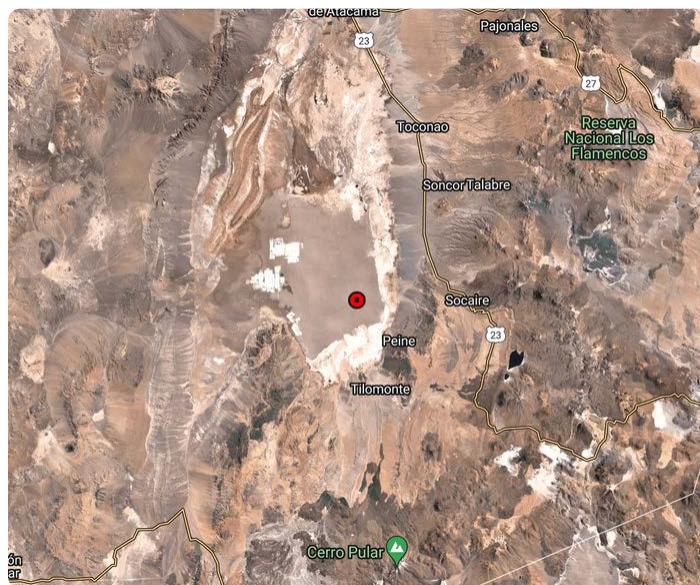
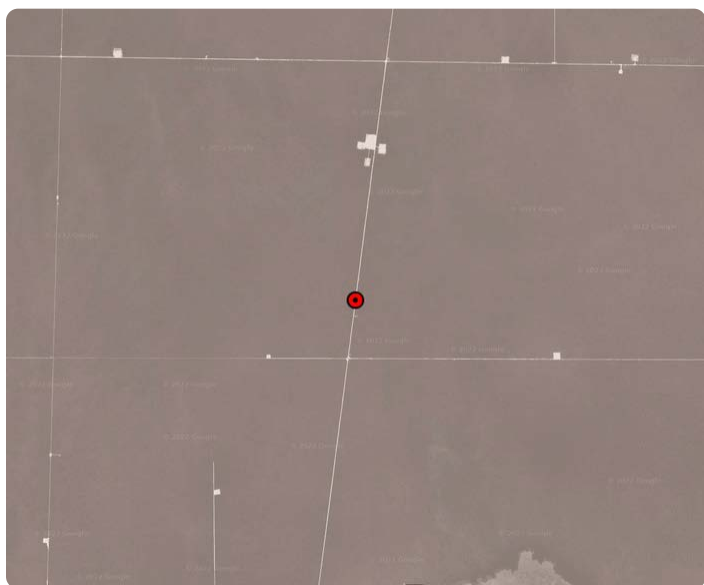
Coordenadas UTM WGS84

Este: 585193
 Norte: 7386713



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37049 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de noviembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37049 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de noviembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37049

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: 1028

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Periodo informado: octubre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 18.2

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: 1028 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-10-2024	12:18	2,347	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
2	02-10-2024	12:00	2,348	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
3	03-10-2024	12:06	2,348	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
4	04-10-2024	12:22	2,349	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
5	05-10-2024	13:24	2,348	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
6	06-10-2024	11:49	2,348	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
7	07-10-2024	11:41	2,348	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
8	08-10-2024	12:30	2,348	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
9	09-10-2024	11:56	2,349	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
10	10-10-2024	11:12	2,349	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
11	11-10-2024	13:12	2,349	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
12	12-10-2024	13:26	2,348	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: 1028 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-10-2024	12:01	2,351	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
14	14-10-2024	12:06	2,351	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
15	15-10-2024	11:50	2,352	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
16	16-10-2024	12:07	2,352	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
17	17-10-2024	11:50	2,352	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
18	18-10-2024	11:48	2,352	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
19	19-10-2024	11:47	2,353	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
20	20-10-2024	12:23	2,352	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-10-2024	11:50	2,352	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-10-2024	12:20	2,352	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
23	23-10-2024	11:57	2,352	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
24	24-10-2024	12:04	2,353	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-10-2024	11:46	2,353	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
26	26-10-2024	11:40	2,353	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
27	27-10-2024	11:33	2,354	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
28	28-10-2024	12:30	2,353	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
29	29-10-2024	12:19	2,355	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
30	30-10-2024	12:21	2,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
31	31-10-2024	11:18	Sin acceso	Germán Reyes U.	15399092-1	S/D-S/D	Comunidad de Peine no autoriza ingreso a puntos de monitoreo

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: 1028
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

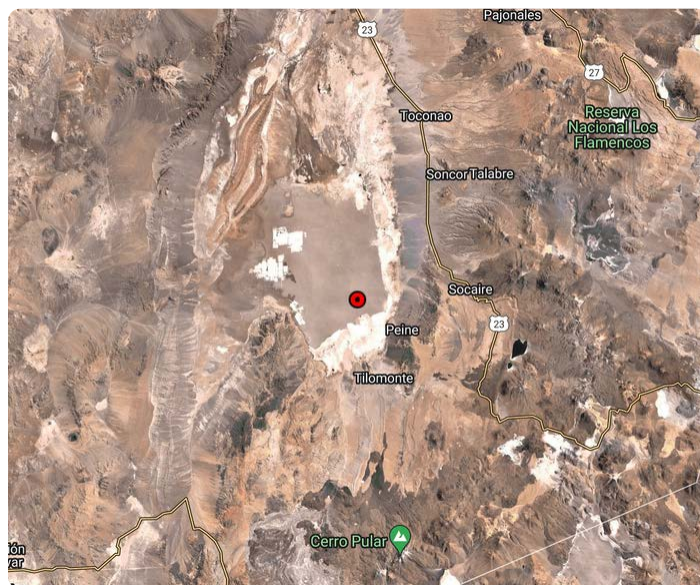
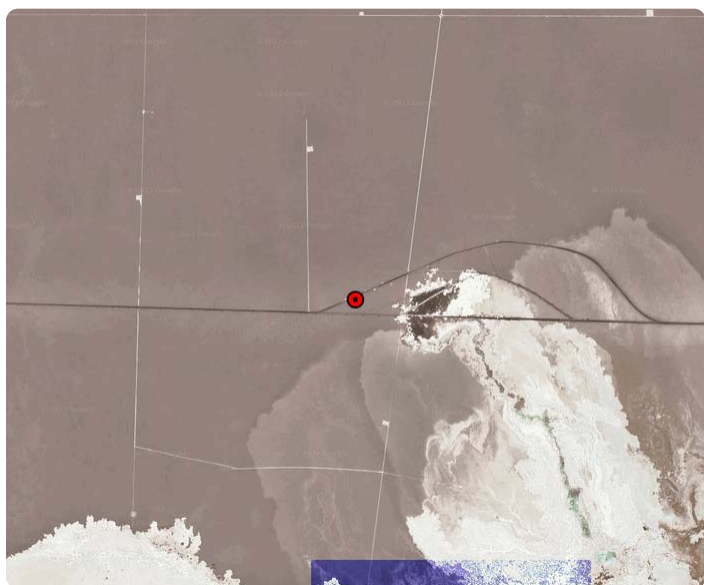
Coordenadas UTM WGS84

Este: 584433
Norte: 7383998



Sector:
PEINE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de noviembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de noviembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37050

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliete: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L9-2

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: octubre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 99.5

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 11

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-10-2024	13:17	5,332	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
2	02-10-2024	13:01	5,332	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
3	03-10-2024	12:53	5,332	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
4	04-10-2024	13:14	5,332	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
5	05-10-2024	14:27	5,331	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
6	06-10-2024	12:42	5,331	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
7	07-10-2024	12:34	5,330	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
8	08-10-2024	13:33	5,330	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
9	09-10-2024	12:45	5,330	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
10	10-10-2024	12:04	5,328	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
11	11-10-2024	14:10	5,327	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
12	12-10-2024	14:32	5,327	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-10-2024	12:52	5,328	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
14	14-10-2024	13:27	5,329	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
15	15-10-2024	13:06	5,328	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
16	16-10-2024	13:24	5,328	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
17	17-10-2024	12:58	5,331	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
18	18-10-2024	12:51	5,330	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
19	19-10-2024	12:49	5,330	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
20	20-10-2024	13:32	5,328	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-10-2024	13:01	5,327	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-10-2024	13:25	5,328	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
23	23-10-2024	12:59	5,328	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
24	24-10-2024	13:08	5,327	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-10-2024	12:38	5,326	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
26	26-10-2024	12:40	5,327	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
27	27-10-2024	12:33	5,328	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
28	28-10-2024	13:47	5,326	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
29	29-10-2024	13:28	5,328	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
30	30-10-2024	13:31	5,327	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
31	31-10-2024	11:18	Sin acceso	Germán Reyes U.	15399092-1	S/D-S/D	Comunidad de Peine no autoriza ingreso a puntos de monitoreo

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-2
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

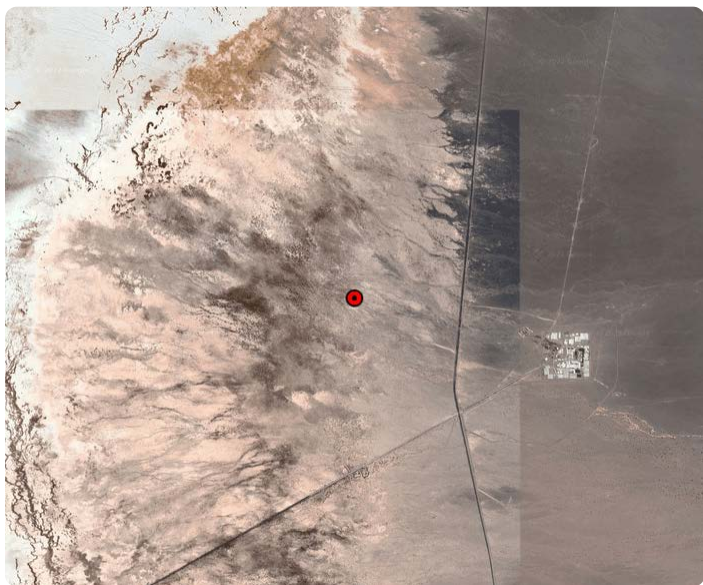
Coordenadas UTM WGS84

Este: 594487
Norte: 7396786



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37053 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de noviembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37053 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de noviembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37053

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliete: SQM SALAR SPA RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLÓGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: L9-1

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: octubre 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: Estático

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 100

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-10-2024	13:24	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
2	02-10-2024	13:08	6,907	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
3	03-10-2024	12:59	6,906	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
4	04-10-2024	13:21	6,907	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
5	05-10-2024	14:36	6,906	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
6	06-10-2024	12:48	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
7	07-10-2024	12:40	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
8	08-10-2024	13:40	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
9	09-10-2024	12:52	6,904	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
10	10-10-2024	12:13	6,905	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
11	11-10-2024	14:20	6,905	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
12	12-10-2024	14:41	6,904	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: Estático							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-10-2024	12:59	6,904	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
14	14-10-2024	13:34	6,905	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
15	15-10-2024	13:13	6,905	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
16	16-10-2024	13:32	6,905	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
17	17-10-2024	13:06	6,908	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
18	18-10-2024	12:57	6,909	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
19	19-10-2024	12:56	6,908	Cristian Castillo	17174607-8	377749-101 P2 30m	
20	20-10-2024	13:42	6,907	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-10-2024	13:10	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-10-2024	13:33	6,907	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
23	23-10-2024	13:05	6,907	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
24	24-10-2024	13:15	6,906	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-10-2024	12:45	6,907	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
26	26-10-2024	12:47	6,907	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
27	27-10-2024	12:41	6,907	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
28	28-10-2024	13:55	6,906	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
29	29-10-2024	13:35	6,907	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
30	30-10-2024	13:39	6,908	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
31	31-10-2024	11:18	Sin acceso	Germán Reyes U.	15399092-1	S/D-S/D	Comunidad de Peine no autoriza ingreso a puntos de monitoreo

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Debido al cambio de horario en Chile, a partir del domingo 08 de septiembre SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-1
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

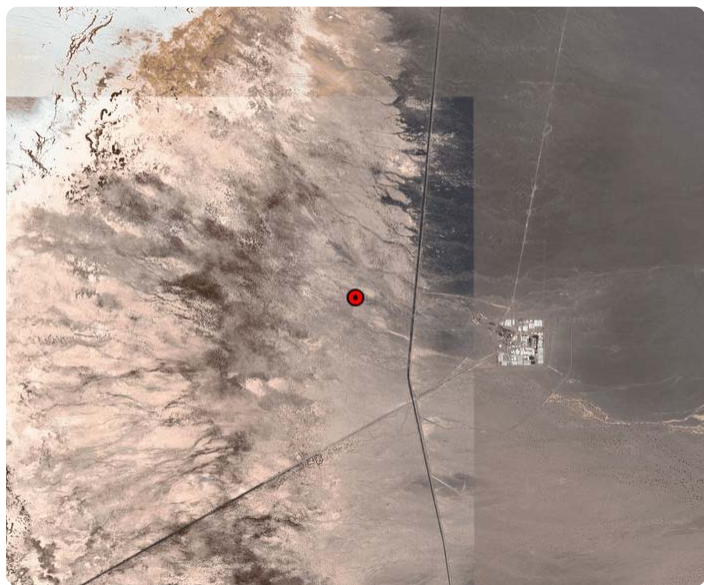
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 594862
 Norte: 7396682



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR SPA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37052 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de noviembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 37052 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de noviembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 37052

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunid. ▾	Fecha progr. ▾	Respuesta ▾	Documento de justificación ▾	Comentario ▾
CUÑA 7	Medición nivel + Perfil cuña	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
GD-03	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
GD-04	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-10	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-2	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-6	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-7	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-8	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-9	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
L10-15	Medición nivel	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/11/2024	G. PUGA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA INTERNA CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO MENSUAL	PEINE	00/11/2024	ETFA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA SALADA CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO MENSUAL	PEINE	00/11/2024	ETFA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
REGLILLA SALADITA CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO MENSUAL	PEINE	00/11/2024	ETFA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
AFORO SALADA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/11/2024	ETFA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO
AFORO SALADITA	AFORO CANAL NATURAL	PEINE	07/11/2024	ETFA	Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine	SIN ACCESO



RE: [Programación monitoreo Peine] - Noviembre 2024



Daniela Tapia

Para Gonzalo Puga; Ramon Queizal
CC Edwin Guzman; Helio Hernandez; Cristobal Cardenas; Camila Zuniga; Armando Mondaca Vasquez; Patricio Contador Olivares;
 Felipe Calderon; Alejandra Rojas; Blanca Cruz; Mario Arze

Responder

Responder a todos

Reenviar

miércoles 06/11/2024 18:17

Carta N°95 - Cierre Sistema Lagunar Peine.pdf

115 KB

Estimados, buenas tardes.
Informo que las actividades del jueves 07 y viernes 08 han sido autorizadas, además se confirma la participación de dos personas de la comunidad en las actividades.
Destacado en color - Restricción según Carta N°95 de la Comunidad Atacameña de Peine.

JUEVES 07-11-2024
Mantenimiento
Punto de Encuentro: Cruce Peine
HORA: 09:00
Participantes: Gabriel Rivas (16.121.541-4) y Bryan Paredes (17.576.510-7)
Camioneta: THH-90

Actividad	Punto
MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA	LZA9-1
MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA	LZA10-1

Monitoreo hídrico (suspendido por restricción)
Punto de encuentro: CRUCE PEINE
Horario: 09:30
Monitores: Manuel Letelier
Supervisor: Cristóbal Martínez
Camioneta: TGF-74
Monitores ETFA SEGEA: Oscar Castillo (13.873.536-2) y Luis Alegria (10.824.759-2)
Camioneta: TBYK 68

PUNTO	ACTIVIDAD
CUÑA 7	MEDICIÓN DE NIVEL+PERFIL CUÑA MENSUAL (T°+CONDUCTIVIDAD+SALINIDAD)
GD-03	MEDICIÓN NIVEL
GD-04	MEDICIÓN NIVEL
L10-10	MEDICIÓN NIVEL
L10-2	MEDICIÓN NIVEL
L10-6	MEDICIÓN NIVEL
L10-7	MEDICIÓN NIVEL
L10-8	MEDICIÓN NIVEL
L10-9	MEDICIÓN NIVEL
REGILLA INTERNA CONARI	MEDICIÓN NIVEL
REGILLA SALADA CONARI	MEDICIÓN NIVEL
REGILLA SALADITA CONARI	MEDICIÓN NIVEL
L10-15	MEDICIÓN NIVEL
AYORO SALADIN	AYORO DETRA
AYORO SALADITA	AYORO DETRA





Comunidad Atacameña de Peine Latorre S/N, Peine.
ADI Atacama La Grande, San Pedro de Atacama.

N°95/2024

Peine, Lunes 28 de Octubre de 2024.

Señor
Javier Silva
Gerente de Sustentabilidad y Relaciones Comunitarias
SQM

PRESENTE

Asunto: Cierre de lagunas Salada, Saladita e Interna

Estimado Sr. Silva,

Junto con saludar, nuestra Comunidad Atacameña de Peine es una institución altamente comprometida con la preservación de la biodiversidad y su territorio Likanantai, patrimonio de nuestra cultura milenaria, altamente adaptada a las condiciones desérticas más agrestes conocidas por la humanidad.

Dentro de nuestra biodiversidad endémica está nuestra micro y macrofauna, la cual posee temporadas de apareamiento, postura, incubación, eclosión y primeras etapas de polluelo; en el caso de los Sonor o flamencos (P. andinus, P. jamesi y P. chilensis).

Por esta razón, nos vemos en la necesidad de cerrar las lagunas Salada, Saladita e Interna desde el mes de noviembre de 2024 hasta la segunda quincena de marzo 2025.

Agradecemos su comprensión y colaboración en nuestra misión de preservar nuestra biodiversidad endémica, insigne de nuestro norte y nuestro país.

Sin otro particular.

Se despide atentamente,


Sergio Cubillos Verasay
Presidente

Comunidad Atacameña de Peine

Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha progr ▾	Responsa ▾	Documento de justificació ▾	Comentari ▾
L7-G2 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	22/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
L7-G2 REGLILLA	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	22/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	22/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	22/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-08-22 RNLF SONCOR-01

Fecha de visita: 22-08-2024

Sector/Comunidad: RNLF - Soncor

WGS84
±5m

19s 588649 7422854

M

m
±3m

2306

V

°
±21

N359

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

PRESA.
MBRE FISCALIZADOR C.:
CTOR DE RESERVA.

: SMT 5000
MC TAD COC / MONTES P. LONIA
NP-4

FECHA : 22-08-2024
SECTOR INGRESO: 500004

Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			Consultora
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	
1	5000 5000 1000	/	/	/	/	/	/
2	17-7	/	/	/	/	/	/
3	17-7B	/	/	/	/	/	/
4	17-4	/	/	/	/	/	/

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4
H	/	/	/	/
E	/	/	/	/
s/cm)	/	/	/	/
r	/	/	/	/
IDS	/	/	/	/
OD	/	/	/	/

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/	/

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4
CAUDAL	0,453	1,377	1,408	0,857
Nivel agua en Pozo	0,453	1,377	1,408	0,857
Límnimetro	0,453	1,377	1,408	0,857
otro				

Entrega datos de Estaciones M.

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas	/	/	/	/
cantidad	/	/	/	/
eclosión/Polluelos	/	/	/	/

Observaciones:

¿Cuál medio?

Versión gratuita de GPS Cámara 55

22ago.24 14:14 Ad-hoc

San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL © 22-ago.-24 14:14:10

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 588648 7422857 Δ $\pm 4m$ Δ $\pm 3m$ 2310 Δ ± 21 N359

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA. : SQM Salar
NOMBRE FISCALIZADOR C.: ALVARO GONZALEZ TORO
FECHA: 22-08-2014
SECTOR DE RESERVA. : 11-24
SECTOR INGRESO: 11-24

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	11-24						
2							
3							
4							

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.:
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo					
Límnimetro					
otro					

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				

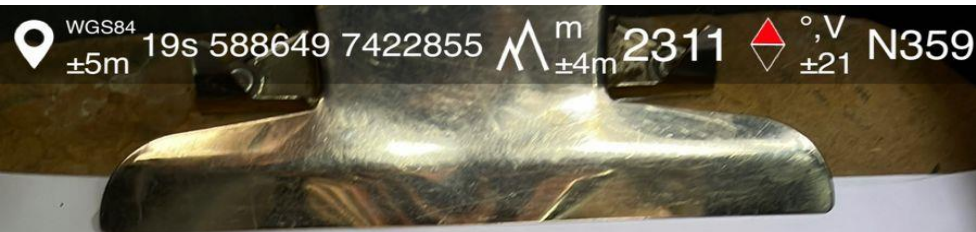
Versión gratuita de GPS Cámara 55

22ago.24 14:14 Ad-hoc
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL © 22-ago.-24 14:14:44

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología



ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA.

: SQT Salar

NOMBRE FISCALIZADOR C.: *ALVARO CARRERA*

FECHA.: 22/08/2024

SECTOR DE RESERVA.: N° 4

SECTOR INGRESO: *SQT*

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	<i>POZO SAN LUIS</i>						
2	<i>POZO SAN LUIS</i>						
3	<i>POZO SAN LUIS</i>						
4	<i>POZO SAN LUIS</i>						

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				
Parámetro	1	2	3	4 Otros Datos y observ.:
pH				
CE (us/cm)				
T°				
TDS				
OD				

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)						
Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo. otros
1						
2						
3						
4						

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				
Parámetros	1	2	3	4 Observaciones:
CAUDAL				
Nivel agua en Pozo	<i>0,628</i>	<i>0,505</i>	<i>0,942</i>	<i>0,531</i>
Límnimetro				
otro	<i>0,628</i>	<i>0,502</i>	<i>0,541</i>	<i>0,530</i>

Entrega datos de Estaciones M.				¿Cuál medio?
FAUNA Y FLORA (si corresponde)				
DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				

Versión
gratuita de GPS
Cámara 55



22ago.24 14:12 Ad-hoc

San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL 22-ago.-24 14:12:58

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

WGS84 19s 588649 7422855 Δ m $\pm 3m$ 2310 Δ °, V ± 21 N359

Observaciones y datos complementarios de terreno:

Se realiza levantamiento de terreno y Afijado de puntos para la
elaboración de planimetría y a complementación. Continúa la topografía
y con el NO permite el ingreso a puntos "17-60 redonda, 17-60 para
redonda punto 507, redonda punto 508 y 509-00" por topografía y planimetría.

FIRMA REPRESENTANTE COMUNIDAD	FIRMA ENTIDAD EXTERNA	REPRESENTANTE CONAF
<i>[Firma]</i>	Luis Alegre <i>[Firma]</i> EMPRESA SQUA S.A.	Alfonso Luis Qui <i>[Firma]</i>

[Firma]
Mtro. Álvaro Quiroga
Monitoreo
Socio Alvaro Quiroga
Monitoreo SPT
[Firma]

Versión gratuita de GPS Cámara 55

HAND

22ago.24 14:15 Ad-hoc
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta, CL © 22-ago.-24 14:15:28

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha programada	Responsable	Documento de justificación	Comentarios
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	29/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	29/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	29/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.22-Soncor 01	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	29/08/2024	G. PUGA	Acta 2024.08.29-Soncor 01	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	29/08/2024	ETFA	29-08-2024 CONSTANCIA DE MONITOREO POR LISTADO_SONCOR	SIN ACCESO



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-08-29 RNLF SONCOR-01

Fecha de visita: 29-08-2024

Sector/Comunidad: RNLF - Soncor

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM.
NOMBRE FISCALIZADOR C.: CONAF / COMUNIDAD TOZONDO
FECHA: 29-08-24
SECTOR DE RESERVA: N.º 4
SECTOR INGRESO: Zanjón de Soncor

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	Otros	Consultora
1	RC-1						
2	RC-2						
3	RC-3						
4	RC-4						

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	Otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo	1.265	1.877	1.992	2.394	
Limnómetro					
Otro					

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA

DATOS A TOMAR	1	2	3
Especies Registradas			
Cantidad			
eclosión/Polvuelos			

29 ago 2024 2:28:31 p. m.
235° SW
Vía sin nombre
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2342.2m
Velocidad: 0.0km/h
Número de índice: 18

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.

Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

El RESA : SQM.

NOMBRE FISCALIZADOR C.: CONUT / COMUNIDAD TOCONUTO

SECTOR DE RESERVA : N° 4

FECHA : 28-08-24

SECTOR INGRESO: Puntas Negras

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	RC-5						
2	L7-5						
3	RC-6						
4	L7-12						

Parámetro	PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				Otros Datos y observ.
	1	2	3	4	
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

Muestras	N° recipientes/tipos	TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)					
		Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

Parámetros	PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				Observaciones:
	1	2	3	4	
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo	2,458	0,933	1,857	1,912	
Limnómetro					
otro					

Entrega datos de Estaciones M.

¿Cuál medio?

29 ago 2024 2:28:44 p. m.

231° SW

Vía sin nombre

San Pedro de Atacama

El Loa

Antofagasta

Altitud: 2342.2m

Velocidad: 0.0km/h

Número de índice: 19

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: **SQM**

NOMBRE FISCALIZADOR C.: **CONSE / COMUNIDAD POCOMON**

SECTOR DE RESERVA: **Nº 4**

FECHA: **20-08-24**

SECTOR INGRESO: **BRANCO NEGROS**

Nº Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	RC-7						
2							
3							
4							

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)				
Parámetro	1	2	3	4 Otros Datos y observ.:
pH				
CE (us/cm)				
Tº				
TDS				
OD				

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)						
Muestras	Nº recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo. otros
1						
2						
3						
4						

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)				
Parámetros	1	2	3	4 Observaciones:
CAUDAL				
Nivel agua en Pozo	2,536			
Limnómetro				
otro				

Entrega datos de Estaciones M.

FAUNA Y FLORA (si corresponde)				
	1	2	3	4
DATOS A TOMAR				
Especies registradas				
cantidad				
ecología/Polluelos				

29 ago 2024 2:28:56 p. m.
243° SW
Vía sin nombre
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2342.2m
Velocidad: 0.0km/h
Número de índice: 20

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: : SQM

NOMBRE FISCALIZADOR C.: CONSTE / COMUNIDAD TOLONARO

FECHA: 28/8/24

SECTOR DE RESERVA: : 204

SECTOR INGRESO: BARRIOS NEGROS

Nº Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	Barrio Barrios Negros						
2	Barrio Barrios Negros						
3	Barrio Barrios Negros						
4	Barrio Barrios Negros						

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
Tº					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	Nº recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					1 Sin acceso por
Nivel agua en Pozo				0,335	2 Actividad reproductiva
Limnómetro					(Marcha)
otro					

Entrega datos de Estaciones M. 29 ago 2024 2:28:20 p. m.

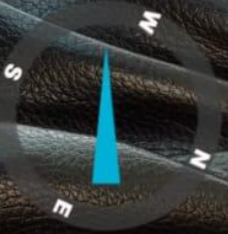
FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3
Especies registradas			
cantidad			
eclosión/Pollucos			

222° SW
Vía sin nombre
San Pedro de Atacama
El Loa
Antofagasta
Altitud: 2342.2m
Velocidad: 0.0km/h
Número de índice: 17

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología




Observaciones y datos complementarios de terreno: SE RESPETAN PROTOCOLOS MÉTODOS AMBIENTALES, SIN ACCESO A ATUO BARRIOS NEGROS, LAGUNA CAPAXA POR MANCHAS DE FLUJENCO ANDINO, SE REALIZAN TOMAS DE NIVELES DE POZOS PSAH POR PARTE DE SOM, SEBESA Y ACOMPAÑADO DE CONAF Y COMUNIDAD TO CONAO

FIRMA REPRESENTANTE COMUNIDAD	FIRMA ENTIDAD EXTERNA	REPRESENTANTE CONAF
<i>Comunidades y...</i>	<i>Este documento...</i>	<i>María...</i>

Jhon Orozco - ELEGIR VARIACIONES
Guillermo ROSAS A G. ROSAS A
 AST. TERRENO
Luis Alejandro O
 GERENTE TÉCNICO / IA

29 ago 2024 2:29:58 p. m.
 245° SW
 Vía sin nombre
 San Pedro de Atacama
 El Loa
 Antofagasta
 Altitud: 2342.2m
 Velocidad: 0.0km/h
 Número de índice: 21



Google

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



4. Fotografía del Lugar:



5. Mapa del Lugar:



Monitor Responsable	<u>Luis Alegría Olate</u>	Monitor Acompañante	<u>No aplica</u>
Rut	<u>10824759-2</u>	Rut	<u>No aplica</u>
Firma	<u>[Signature]</u>	Firma	<u></u>
Aprobado por:	<u>Luis Alegría Olate</u>	Código SMA	<u>10824759-2</u>
Cargo:	<u>Gerente Técnico / I. A.</u>	Fecha / Firma	<u>30-08-2024</u> <u>[Signature]</u>

Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha prog	Respuesta	Documento de justificación	Comentari
AFORO BARROS NEGROS	MEDICIÓN DE CAUDAL NATURAL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	13/09/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L2-23	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-12	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G1	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 REGLILLA	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-4	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	13/09/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO





**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
DRS/FGS**

CARTA OFICIAL N° 56/2024

ANTOFAGASTA, 16/09/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM, SALAR
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio del presente se indica que durante el 28 Agosto y el 9 de Septiembre, se han visto indicios de adelantamiento del proceso reproductivo de las colonias de Flamencos Altoandinos en los cuerpos lacustres del Sistema Hidrológico de Soncor, en el Salar de Atacama.

A continuación se presentan los detalles de observaciones de Guardaparques de CONAF y Guías de la Comunidad de Toconao del centro Chaxas:

**Monitoreo de actividades de Flamencos Altoandinos en el Sistema Hidrológico de Soncor,
Periodo 22/08/24 – 09/09/24.**

Fecha	Ubicación	Actividad	Especie	Abundancia
22/08/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	80
29/08/24	Laguna Chaxas	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	30
02/09/24	Laguna Puilar	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	660

02/09/24	Laguna Chaxas	Alimentación	Flamenco Chileno	73
02/09/24	Laguna Barros Negros Sur	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	120
03/09/24	Canal Burro Muerto	Alimentación	Flamenco Andino-Chileno e indeterminado	77 86 66
09/09/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	150

Fuente: Elaboración propia.

Dentro de las actividades de los Flamencos Altoandinos, se ha visto el adelantamiento de las marchas nupciales en Laguna Puilar y Laguna Chaxas, siendo habitual que esto suceda en el mes de Octubre hasta Febrero, fecha en la que culmina toda la actividad del proceso reproductivo.

De acuerdo al protocolo de ingreso para actividades de monitoreo en el Salar de Atacama, la restricción de actividades comienza a partir de Octubre a Febrero, periodo correspondiente a la temporada reproductiva de los Flamencos Altoandinos, sin embargo por adelantarse este periodo, se indica que se procederá a ejecutar el cierre inmediato de actividades monitoreo, mediciones e investigaciones, en todos los puntos que se encuentren insertos en un área buffer de protección de 1 KM a los cuerpos lacustres del sistema hidrológico de Soncor, dejando la posibilidad de poder seguir implementando monitoreos y mediciones fuera del rango indicado hasta el mes de Octubre, periodo en que comienza formalmente el ciclo reproductivo del Flamenco y se realiza el cierre del sector.

Para evaluar los puntos de exclusión para monitoreo, mediciones e investigación autorizadas inicialmente en las últimas autorizaciones trimestrales, se adjuntan en formato google earth, las áreas de exclusión a los cuerpos lacustres indicados. Podrán haber indicaciones adicionales según cada caso específico, las cuales serán indicadas por la administración de la Reserva Nacional los Flamencos.

CONAF y la Comunidad Atacameña de Toconao seguirán monitoreando la actividad reproductiva, y en el caso que se vea un incremento en la situación expuesta, se darán nuevas indicaciones.

Esperando la comprensión, saluda atentamente.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

**ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA**

Incl.:Documento Digital: Buffer 1km Protección Soncor

75900000

75850000

75800000

26650000S

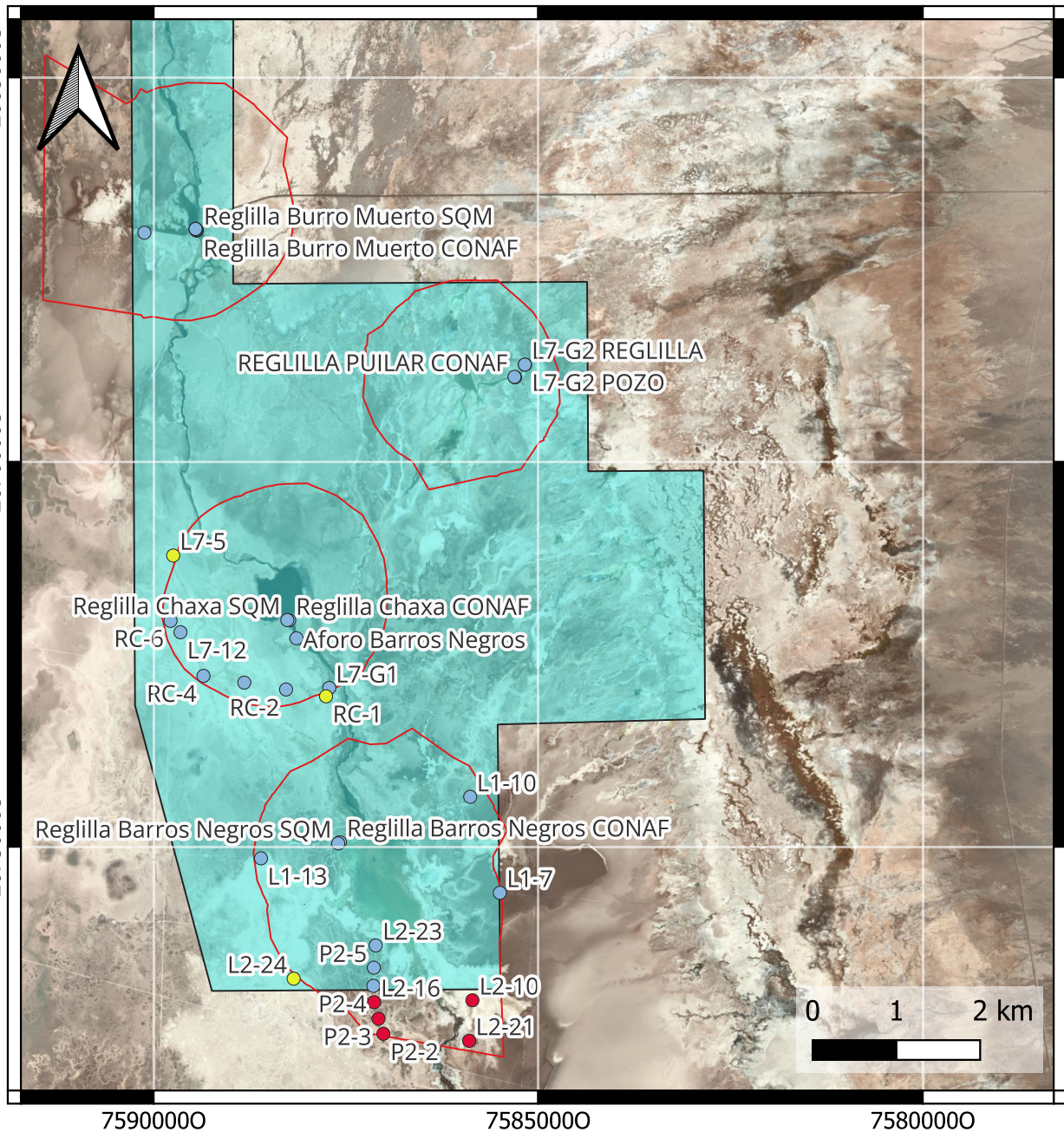
26650000S

26700000S

26700000S

26750000S

26750000S



Leyenda

- Puntos donde caminos pasan por restricción
- Puntos dentro de restricción
- Puntos dentro de restricción pero fuera de RNLf Soncor
- BUFFER CONAF
- RNLf Soncor



Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha progr.	Respuesta	Documento de justificación	Comentari
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L1-10	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L1-13	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L2-23	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-12	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G1	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G1	MUESTREO FISICO QUIMICO	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 REGLILLA	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
LAGUNA BARROS NEGROS	PUNTOS DE CONTROL Y ESTACAS PERIMETRALES	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. MUÑOZ	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
LAGUNA CHAXA	PUNTOS DE CONTROL Y ESTACAS PERIMETRALES	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. MUÑOZ	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
LAGUNA PUILAR	PUNTOS DE CONTROL Y ESTACAS PERIMETRALES	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. MUÑOZ	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-4	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BURRO MUERTO CONAF*	MEDICION DE NIVEL+MEDICION FISICOQUIMICO*	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BURRO MUERTO CONAF*	MUESTREO FISICO QUIMICO*	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BURRO MUERTO SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MUESTREO FISICO QUIMICO	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MUESTREO FISICO QUIMICO	RNLF SONCOR	30/10/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/10/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO

*monitoreo realizado en noviembre 2024





**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
DRS/FGS**

CARTA OFICIAL N° 56/2024

ANTOFAGASTA, 16/09/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM, SALAR
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio del presente se indica que durante el 28 Agosto y el 9 de Septiembre, se han visto indicios de adelantamiento del proceso reproductivo de las colonias de Flamencos Altoandinos en los cuerpos lacustres del Sistema Hidrológico de Soncor, en el Salar de Atacama.

A continuación se presentan los detalles de observaciones de Guardaparques de CONAF y Guías de la Comunidad de Toconao del centro Chaxas:

**Monitoreo de actividades de Flamencos Altoandinos en el Sistema Hidrológico de Soncor,
Periodo 22/08/24 – 09/09/24.**

Fecha	Ubicación	Actividad	Especie	Abundancia
22/08/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	80
29/08/24	Laguna Chaxas	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	30
02/09/24	Laguna Puilar	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	660

02/09/24	Laguna Chaxas	Alimentación	Flamenco Chileno	73
02/09/24	Laguna Barros Negros Sur	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	120
03/09/24	Canal Burro Muerto	Alimentación	Flamenco Andino-Chileno e indeterminado	77 86 66
09/09/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	150

Fuente: Elaboración propia.

Dentro de las actividades de los Flamencos Altoandinos, se ha visto el adelantamiento de las marchas nupciales en Laguna Puilar y Laguna Chaxas, siendo habitual que esto suceda en el mes de Octubre hasta Febrero, fecha en la que culmina toda la actividad del proceso reproductivo.

De acuerdo al protocolo de ingreso para actividades de monitoreo en el Salar de Atacama, la restricción de actividades comienza a partir de Octubre a Febrero, periodo correspondiente a la temporada reproductiva de los Flamencos Altoandinos, sin embargo por adelantarse este periodo, se indica que se procederá a ejecutar el cierre inmediato de actividades monitoreo, mediciones e investigaciones, en todos los puntos que se encuentren insertos en un área buffer de protección de 1 KM a los cuerpos lacustres del sistema hidrológico de Soncor, dejando la posibilidad de poder seguir implementando monitoreos y mediciones fuera del rango indicado hasta el mes de Octubre, periodo en que comienza formalmente el ciclo reproductivo del Flamenco y se realiza el cierre del sector.

Para evaluar los puntos de exclusión para monitoreo, mediciones e investigación autorizadas inicialmente en las últimas autorizaciones trimestrales, se adjuntan en formato google earth, las áreas de exclusión a los cuerpos lacustres indicados. Podrán haber indicaciones adicionales según cada caso específico, las cuales serán indicadas por la administración de la Reserva Nacional los Flamencos.

CONAF y la Comunidad Atacameña de Toconao seguirán monitoreando la actividad reproductiva, y en el caso que se vea un incremento en la situación expuesta, se darán nuevas indicaciones.

Esperando la comprensión, saluda atentamente.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA

Incl.:Documento Digital: Buffer 1km Protección Soncor

75900000

75850000

75800000

26650000S

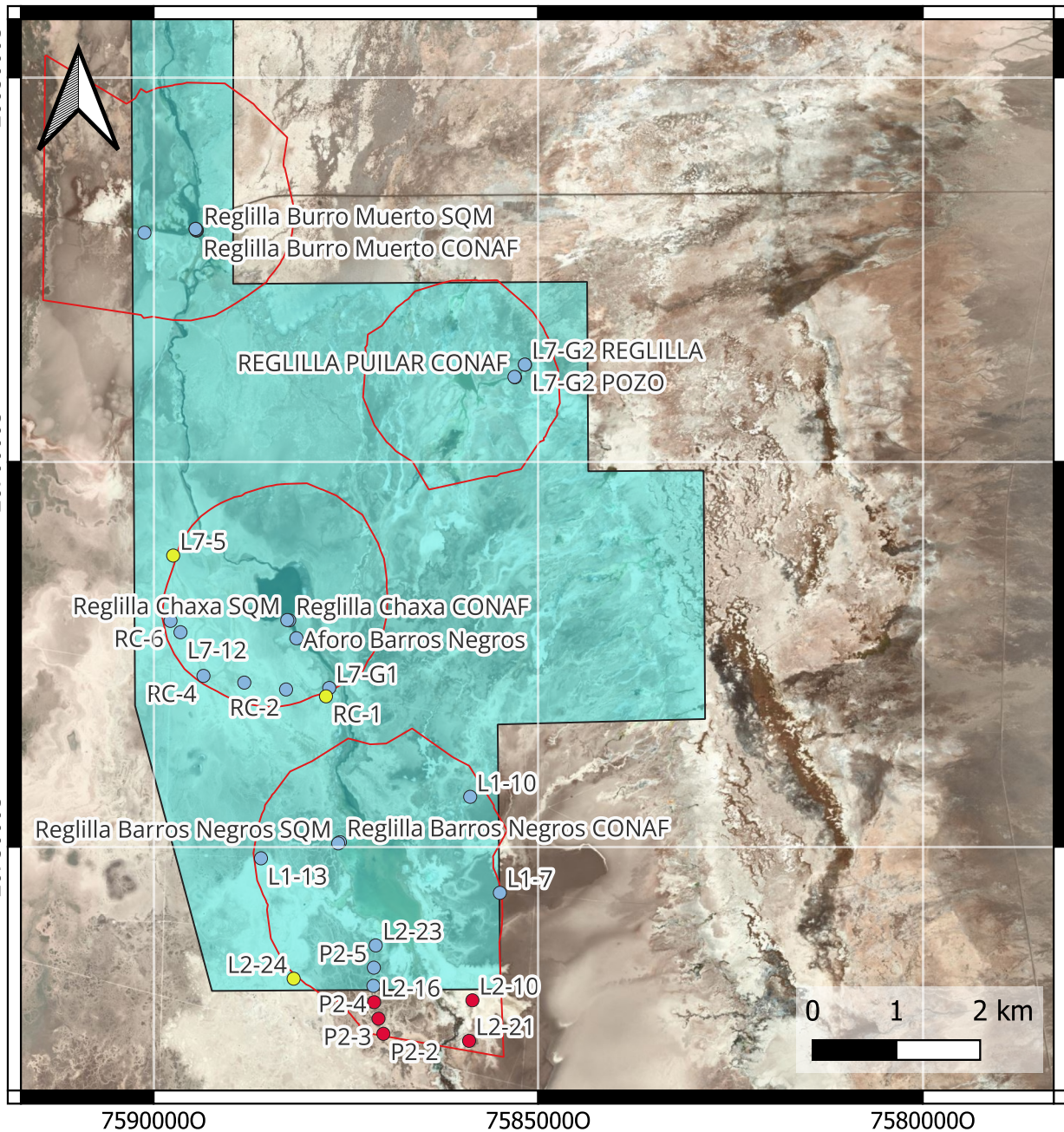
26650000S

26700000S

26700000S

26750000S

26750000S



Leyenda

- Puntos donde caminos pasan por restricción
- Puntos dentro de restricción
- Puntos dentro de restricción pero fuera de RNLf Soncor
- BUFFER CONAF
- RNLf Soncor



Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha prog.	Respuesta	Documento de justificación	Comentari
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/11/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L1-10	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L1-13	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L2-23	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-12	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G1	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 REGLILLA	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-4	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
RC-3	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
RC-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/11/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO





**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
DRS/FGS**

CARTA OFICIAL N° 56/2024

ANTOFAGASTA, 16/09/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM, SALAR
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio del presente se indica que durante el 28 Agosto y el 9 de Septiembre, se han visto indicios de adelantamiento del proceso reproductivo de las colonias de Flamencos Altoandinos en los cuerpos lacustres del Sistema Hidrológico de Soncor, en el Salar de Atacama.

A continuación se presentan los detalles de observaciones de Guardaparques de CONAF y Guías de la Comunidad de Toconao del centro Chaxas:

**Monitoreo de actividades de Flamencos Altoandinos en el Sistema Hidrológico de Soncor,
Periodo 22/08/24 – 09/09/24.**

Fecha	Ubicación	Actividad	Especie	Abundancia
22/08/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	80
29/08/24	Laguna Chaxas	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	30
02/09/24	Laguna Puilar	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	660

02/09/24	Laguna Chaxas	Alimentación	Flamenco Chileno	73
02/09/24	Laguna Barros Negros Sur	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	120
03/09/24	Canal Burro Muerto	Alimentación	Flamenco Andino-Chileno e indeterminado	77 86 66
09/09/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	150

Fuente: Elaboración propia.

Dentro de las actividades de los Flamencos Altoandinos, se ha visto el adelantamiento de las marchas nupciales en Laguna Puilar y Laguna Chaxas, siendo habitual que esto suceda en el mes de Octubre hasta Febrero, fecha en la que culmina toda la actividad del proceso reproductivo.

De acuerdo al protocolo de ingreso para actividades de monitoreo en el Salar de Atacama, la restricción de actividades comienza a partir de Octubre a Febrero, periodo correspondiente a la temporada reproductiva de los Flamencos Altoandinos, sin embargo por adelantarse este periodo, se indica que se procederá a ejecutar el cierre inmediato de actividades monitoreo, mediciones e investigaciones, en todos los puntos que se encuentren insertos en un área buffer de protección de 1 KM a los cuerpos lacustres del sistema hidrológico de Soncor, dejando la posibilidad de poder seguir implementando monitoreos y mediciones fuera del rango indicado hasta el mes de Octubre, periodo en que comienza formalmente el ciclo reproductivo del Flamenco y se realiza el cierre del sector.

Para evaluar los puntos de exclusión para monitoreo, mediciones e investigación autorizadas inicialmente en las últimas autorizaciones trimestrales, se adjuntan en formato google earth, las áreas de exclusión a los cuerpos lacustres indicados. Podrán haber indicaciones adicionales según cada caso específico, las cuales serán indicadas por la administración de la Reserva Nacional los Flamencos.

CONAF y la Comunidad Atacameña de Toconao seguirán monitoreando la actividad reproductiva, y en el caso que se vea un incremento en la situación expuesta, se darán nuevas indicaciones.

Esperando la comprensión, saluda atentamente.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA

Incl.:Documento Digital: Buffer 1km Protección Soncor

585800E

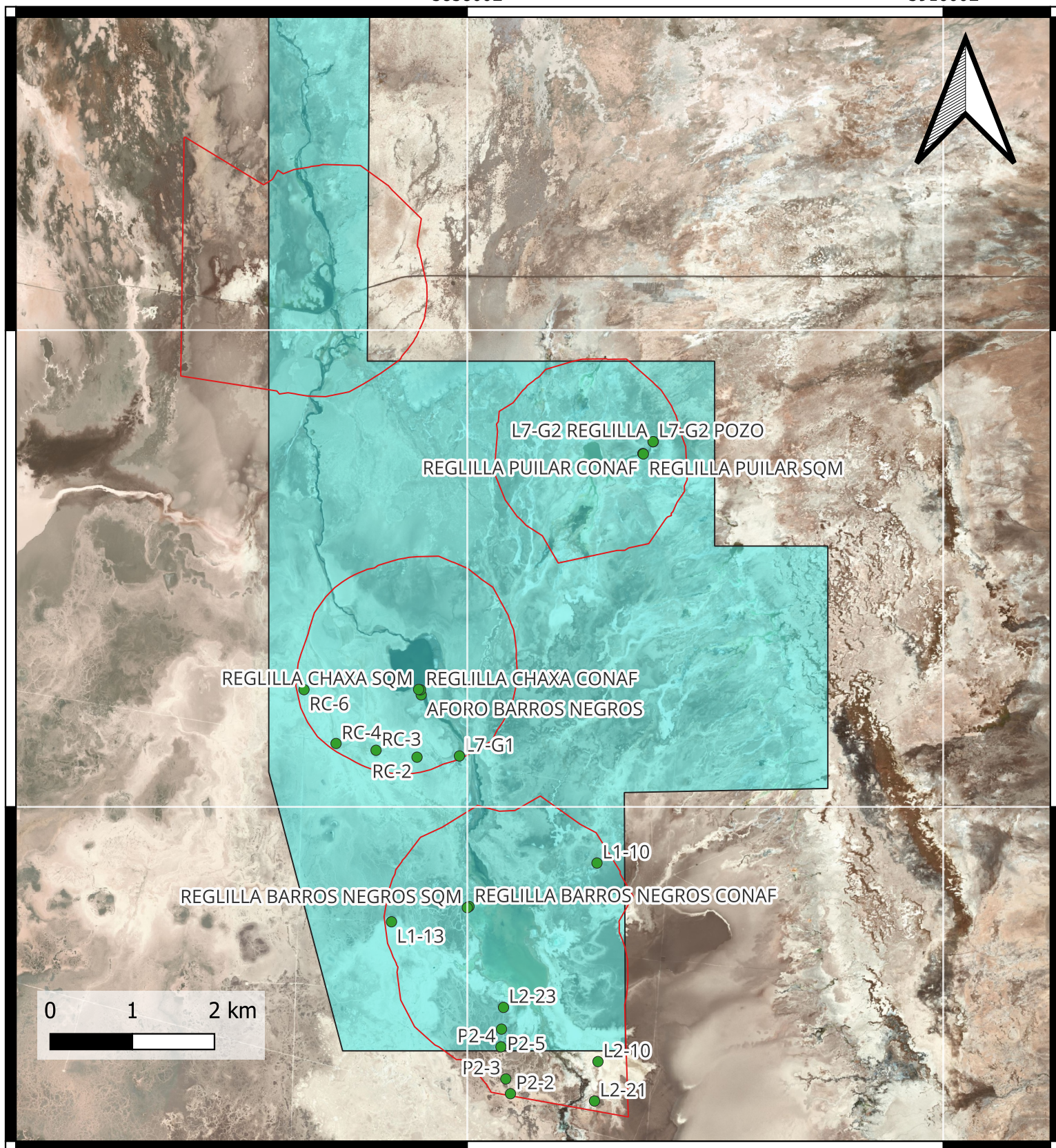
591600E

7424000N

7424000N

7418200N

7418200N



585800E

591600E

Leyenda

- Puntos con Restricción Lagunar
- Buffer de restricción
- RNLF Soncor



Punto de monitoreo	Actividad	Comunidad	Fecha progr	Respuesta	Documento de justificación	Comentari
AFORO BARROS NEGROS	MEDICIÓN DE CAUDAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
AFORO BARROS NEGROS	AFORO CANAL NATURAL	RNLF SONCOR	30/12/2024	ETFA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L2-23	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-12	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	19/12/2024	G. PUGA	Acta "2024-12-19-SONCOR-01"	SIN ACCESO
L7-G1	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 POZO	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
L7-G2 REGLILLA	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-4	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
P2-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
RC-1	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	19/12/2024	G. PUGA	Acta "2024-12-19-SONCOR-01"	SIN ACCESO
RC-3	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
RC-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	19/12/2024	G. PUGA	Acta "2024-12-19-SONCOR-01"	SIN ACCESO
RC-5	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
RC-7	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	19/12/2024	G. PUGA	Acta "2024-12-19-SONCOR-01"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA BARROS NEGROS SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA CHAXA SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR CONAF	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO
REGLILLA PUILAR SQM	MEDICION DE NIVEL	RNLF SONCOR	30/12/2024	G. PUGA	"CARTA OFICIAL N°56/2024 CONAF"	SIN ACCESO





**CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
REGIÓN DE ANTOFAGASTA
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA
DRS/FGS**

CARTA OFICIAL N° 56/2024

ANTOFAGASTA, 16/09/2024

**SEÑOR
JULIO GARCÍA MARÍN
GERENTE MEDIO AMBIENTE
SQM, SALAR
SALAR DE ATACAMA
ANTOFAGASTA**

Por medio del presente se indica que durante el 28 Agosto y el 9 de Septiembre, se han visto indicios de adelantamiento del proceso reproductivo de las colonias de Flamencos Altoandinos en los cuerpos lacustres del Sistema Hidrológico de Soncor, en el Salar de Atacama.

A continuación se presentan los detalles de observaciones de Guardaparques de CONAF y Guías de la Comunidad de Toconao del centro Chaxas:

**Monitoreo de actividades de Flamencos Altoandinos en el Sistema Hidrológico de Soncor,
Periodo 22/08/24 – 09/09/24.**

Fecha	Ubicación	Actividad	Especie	Abundancia
22/08/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	80
29/08/24	Laguna Chaxas	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	30
02/09/24	Laguna Puilar	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	660

02/09/24	Laguna Chaxas	Alimentación	Flamenco Chileno	73
02/09/24	Laguna Barros Negros Sur	Alimentación	Flamencos Andino-Chileno	120
03/09/24	Canal Burro Muerto	Alimentación	Flamenco Andino-Chileno e indeterminado	77 86 66
09/09/24	Laguna Puilar	Marcha Nupcial	Flamenco Andino	150

Fuente: Elaboración propia.

Dentro de las actividades de los Flamencos Altoandinos, se ha visto el adelantamiento de las marchas nupciales en Laguna Puilar y Laguna Chaxas, siendo habitual que esto suceda en el mes de Octubre hasta Febrero, fecha en la que culmina toda la actividad del proceso reproductivo.

De acuerdo al protocolo de ingreso para actividades de monitoreo en el Salar de Atacama, la restricción de actividades comienza a partir de Octubre a Febrero, periodo correspondiente a la temporada reproductiva de los Flamencos Altoandinos, sin embargo por adelantarse este periodo, se indica que se procederá a ejecutar el cierre inmediato de actividades monitoreo, mediciones e investigaciones, en todos los puntos que se encuentren insertos en un área buffer de protección de 1 KM a los cuerpos lacustres del sistema hidrológico de Soncor, dejando la posibilidad de poder seguir implementando monitoreos y mediciones fuera del rango indicado hasta el mes de Octubre, periodo en que comienza formalmente el ciclo reproductivo del Flamenco y se realiza el cierre del sector.

Para evaluar los puntos de exclusión para monitoreo, mediciones e investigación autorizadas inicialmente en las últimas autorizaciones trimestrales, se adjuntan en formato google earth, las áreas de exclusión a los cuerpos lacustres indicados. Podrán haber indicaciones adicionales según cada caso específico, las cuales serán indicadas por la administración de la Reserva Nacional los Flamencos.

CONAF y la Comunidad Atacameña de Toconao seguirán monitoreando la actividad reproductiva, y en el caso que se vea un incremento en la situación expuesta, se darán nuevas indicaciones.

Esperando la comprensión, saluda atentamente.

Saluda atentamente a usted

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anita', with a stylized flourish at the end.

ANITA MARÍA HUICHAMAN MARTIN
DIRECTORA REGIONAL
DIRECCIÓN REGIONAL ANTOFAGASTA

Incl.:Documento Digital: Buffer 1km Protección Soncor

585800E

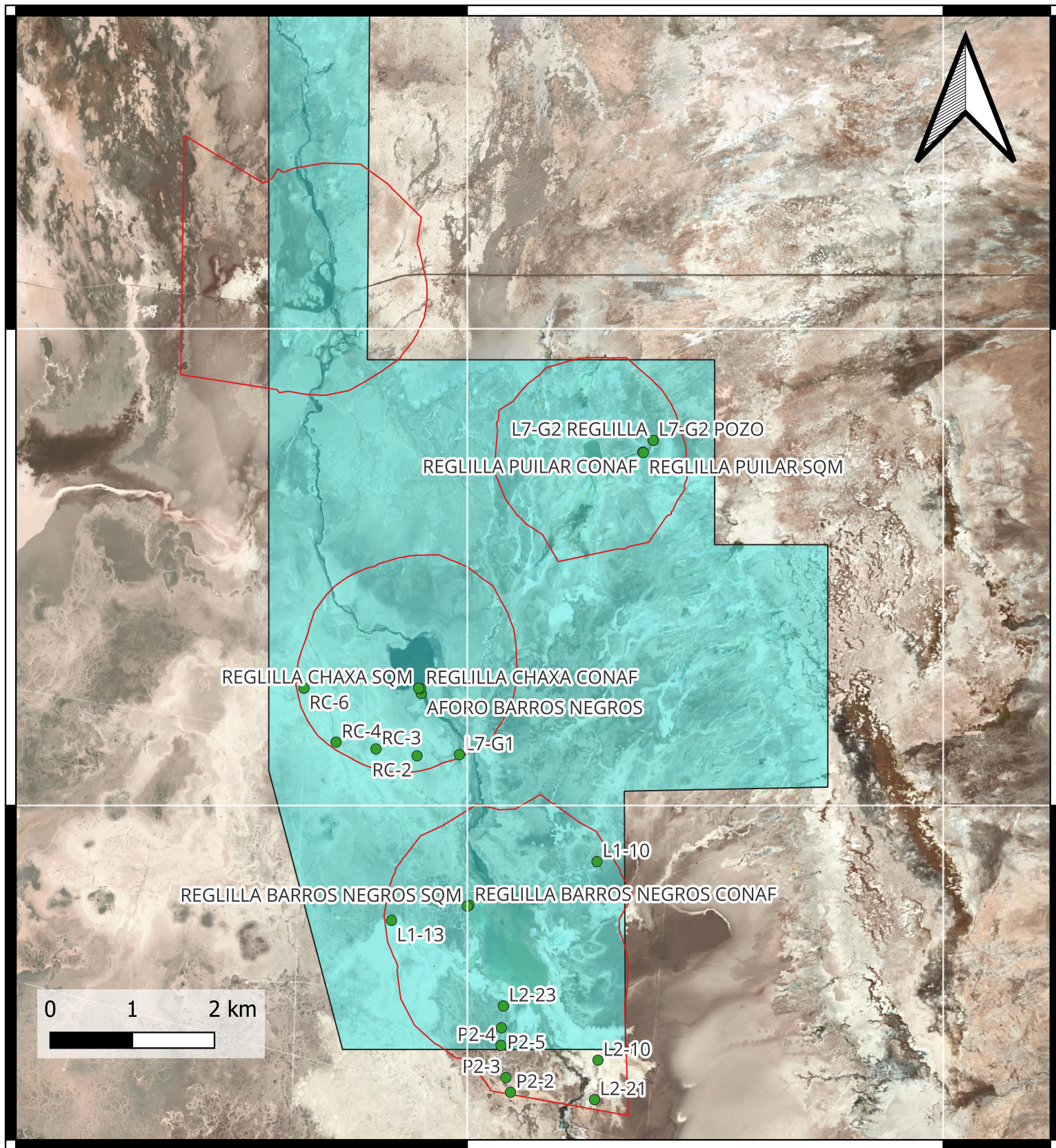
591600E

7424000N

7424000N

7418200N

7418200N



585800E

591600E

Leyenda

- Puntos con Restricción Lagunar
- Buffer de restricción
- RNLF Soncor



REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2024-12-19 Peine -01

Fecha de visita: 19-12-2024

Sector/Comunidad: RNLf - Soncor

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM

NOMBRE FISCALIZADOR C.: CARLOS OCHOA FECHA: 19-12-2024

SECTOR DE RESERVA: SONCOR N°4 SECTOR INGRESO: SONCOR

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Abiótico	otros	Consultora
1	<u>L1-8</u>						
2	<u>L1-16</u>						
3	<u>L1-18</u>						
4	<u>L2-11</u>						

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.:
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo	<u>1.527</u>	<u>1.571</u>	<u>1.891</u>	<u>1.567</u>	
Limnómetro					
otro					

Entrega datos de Estaciones M. ☐ ¿Cuál medio? ☐

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

ANEXO 1. PLANILLA DE TERRENO PARA EXTERNOS.

EMPRESA: SQM
NOMBRE FISCALIZADOR C.: CARLOS OCHOA
SECTOR DE RESERVA: SQM COR
FECHA: 18/12/2024
SECTOR INGRESO: SQM COR

N° Sector	NOBRE Ref.	COORDENADAS PTO.		TIPO DE MONITOREO (marcar x)			
		E	N	Biótico	Ablótico	otros	Consultora
1	<u>LT-10</u>						
2							
3							
4							

PARÁMETRO FÍSICO-QUÍMICO Insitu - (si corresponde)

Parámetro	1	2	3	4	Otros Datos y observ.
pH					
CE (us/cm)					
T°					
TDS					
OD					

TOMA DE MUESTRAS (si corresponde)

Muestras	N° recipientes/tipos	Suelo (cantidad)	Tapetes	agua	sedimento	Microo.	otros
1							
2							
3							
4							

PARÁMETRO HÍDRICOS (si corresponde)

Parámetros	1	2	3	4	Observaciones:
CAUDAL					
Nivel agua en Pozo	<u>1.572</u>				
Limnómetro					
otro					

Entrega datos de Estaciones M. ¿Cuál medio?

FAUNA Y FLORA (si corresponde)

DATOS A TOMAR	1	2	3	4
Especies registradas				
cantidad				
eclosión/Polluelos				

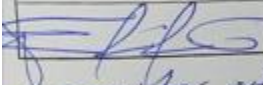
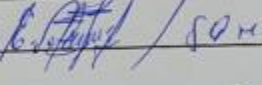


Solutions
for human
progress

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Observaciones y datos complementarios de terreno: Toma de niveles PSAH EN SECTOR SANCOR
acompañado por personal de CONAF y personal de LA COMUNIDAD
Toma de niveles solo por personal de SQM, no se hizo ingreso
a la zona CHAXA BARRERA INTERNA por proceso de reproducción
de flamencos, los pozos que no se miden son: RC-5/27,5
RC-7/RC-1, se respetan protocolos medio ambientales a
concordancia

FIRMA REPRESENTANTE COMUNIDAD	FIRMA ENTIDAD EXTERNA	REPRESENTANTE CONAF
 Felipe Gonzalez	 / SQM.	Carlos Ochoa V. 67 RNT 2022

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



Punto de monitoreo ▾	Actividad ▾	Comunidad ▾	Fecha programada ▾	Responsable ▾	Documento de justificación ▾	Comentarios ▾
L9-1	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	29/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	29/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	30/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	30/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	31/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	31/07/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-1	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	01/08/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO
L9-2	MEDICION NIVEL	SOCAIRE	01/08/2024	ETFA	CORREO BLANCA CRUZ 29/07/2024 -RECHAZO POR CAMBIO DE SOCAIRE A PEINE	SIN ACCESO



[Programación monitoreo Socaire]



Blanca Cruz

Para ☐ Julio García Marín; ☐ Alejandra Rojas

CC ☐ Camila Morales; ☒ María Alejandra Zuleta; ☒ Edwin Guzmán; ☒ Felipe Calderón



Responder



Responder a todos



Reenviar



Lunes 29/07/2024 09:17

Estimados, buen día, les informo que la comunidad de Socaire menciona la suspensión de actividades en Los puntos L9-2 y L9-1, esto se debe a la revisión de los límites territoriales entre Socaire y Peine, revisarán y comunicarán a través de esta.

PUNTO	ACTIVIDAD (autorización pendiente)
L9-2	MEDICION DE NIVEL+MEDICION DENSIDAD
L9-1	MEDICION DE NIVEL

Diario PC _29 de julio al 04 de agosto 2024 (autorización pendiente)	
L 9-2	L9-1

Atenta a comentarios

Saludos cordiales



Blanca Cruz Castro

Analista Ambiental
Área de Seguimiento Ambiental
Gerencia de Medio Ambiente

+56 9 3918 9231

Salar de Atacama



Cliente: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-2

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: agosto 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 99.5

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 11

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-08-2024	13:16	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
2	02-08-2024	14:06	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
3	03-08-2024	12:26	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
4	04-08-2024	12:31	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
5	05-08-2024	13:56	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
6	06-08-2024	13:11	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
7	07-08-2024	11:52	5,356	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
8	08-08-2024	12:58	5,357	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
9	09-08-2024	13:00	5,359	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
10	10-08-2024	13:05	5,356	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
11	11-08-2024	12:42	5,356	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
12	12-08-2024	12:58	5,352	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo

Pozo: L9-2

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-08-2024	12:30	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
14	14-08-2024	12:22	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
15	15-08-2024	12:30	5,355	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-08-2024	12:23	5,353	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
17	17-08-2024	12:22	5,354	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
18	18-08-2024	13:02	5,354	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
19	19-08-2024	12:29	5,355	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
20	20-08-2024	12:35	5,354	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-08-2024	12:08	5,351	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
22	22-08-2024	13:57	5,350	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
23	23-08-2024	12:46	5,354	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
24	24-08-2024	14:18	5,349	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
25	25-08-2024	12:49	5,344	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-08-2024	12:49	5,346	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
27	27-08-2024	12:46	5,346	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
28	28-08-2024	12:51	5,343	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
29	29-08-2024	12:51	5,345	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
30	30-08-2024	12:23	5,344	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
31	31-08-2024	13:25	5,339	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Durante el periodo 29-07-2024 al 06-08-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-2
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Coordenadas UTM WGS84

Este: 594487

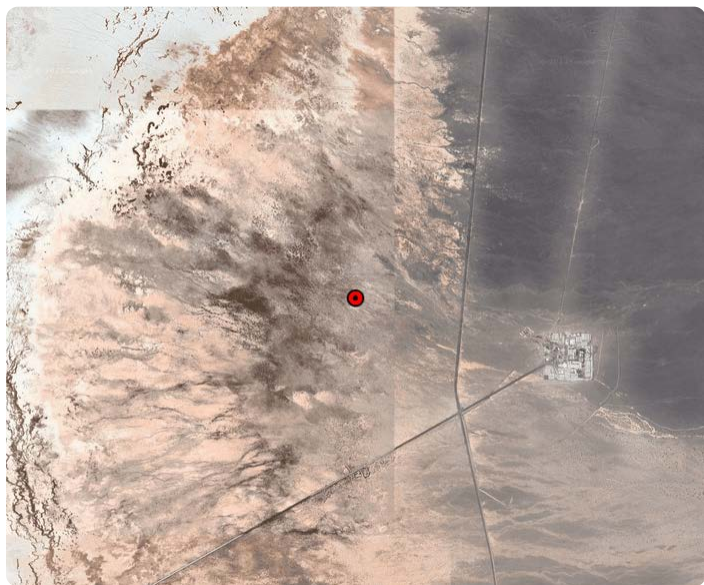
Norte: 7396786



Fecha exacta de captura: 07-08-2024 a las 11:54:41
Este: 594483.82, Norte: 7396784.24, Número de zona: 19

Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36051 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36051

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliete: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-1

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: agosto 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 100

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-08-2024	13:16	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
2	02-08-2024	14:06	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
3	03-08-2024	12:26	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
4	04-08-2024	12:31	Sin acceso	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
5	05-08-2024	13:56	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
6	06-08-2024	13:11	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
7	07-08-2024	12:00	6,923	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
8	08-08-2024	13:08	6,924	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
9	09-08-2024	13:07	6,926	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
10	10-08-2024	13:12	6,923	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
11	11-08-2024	12:48	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
12	12-08-2024	13:06	6,917	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo

Pozo: L9-1

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-08-2024	12:37	6,920	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
14	14-08-2024	12:29	6,921	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
15	15-08-2024	12:36	6,922	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-08-2024	12:29	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
17	17-08-2024	12:28	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
18	18-08-2024	13:08	6,922	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
19	19-08-2024	12:36	6,923	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
20	20-08-2024	12:42	6,923	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
21	21-08-2024	12:15	6,918	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
22	22-08-2024	14:07	6,917	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
23	23-08-2024	12:54	6,919	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
24	24-08-2024	14:28	6,915	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
25	25-08-2024	12:55	6,912	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-08-2024	12:58	6,916	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
27	27-08-2024	12:54	6,917	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
28	28-08-2024	12:57	6,912	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
29	29-08-2024	12:57	6,916	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
30	30-08-2024	12:30	6,911	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
31	31-08-2024	13:33	6,907	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

Durante el periodo 29-07-2024 al 06-08-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-1
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Coordenadas UTM WGS84

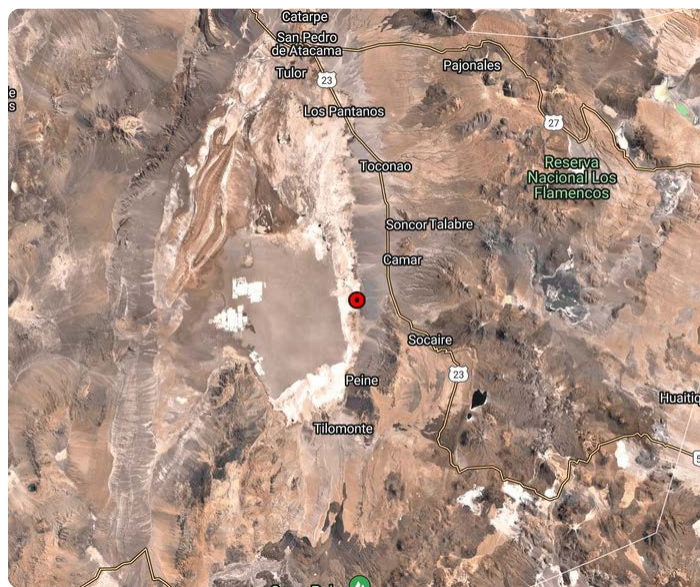
Este: 594862

Norte: 7396682



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

4 de septiembre de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 36050 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



4 de septiembre de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 36050

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliente: SQM SALAR S.A. **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-2

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: julio 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 99.5

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 11

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-07-2024	13:25	5,385	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
2	02-07-2024	14:26	5,385	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
3	03-07-2024	14:05	5,384	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
4	04-07-2024	14:23	5,382	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
5	05-07-2024	15:13	5,381	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
6	06-07-2024	14:24	5,380	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
7	07-07-2024	13:50	5,380	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
8	08-07-2024	14:24	5,378	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
9	09-07-2024	13:51	5,377	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
10	10-07-2024	10:26	5,378	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
11	11-07-2024	12:07	5,376	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
12	12-07-2024	12:51	5,373	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-2 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-07-2024	12:25	5,373	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
14	14-07-2024	12:37	5,370	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
15	15-07-2024	10:36	5,373	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-07-2024	12:42	5,375	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
17	17-07-2024	12:15	5,373	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
18	18-07-2024	12:23	5,372	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
19	19-07-2024	12:50	5,371	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
20	20-07-2024	13:03	5,371	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
21	21-07-2024	13:13	5,366	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-07-2024	12:33	5,369	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
23	23-07-2024	13:38	5,369	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
24	24-07-2024	10:28	5,371	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-07-2024	15:27	5,372	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-07-2024	13:33	5,373	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
27	27-07-2024	13:53	5,368	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
28	28-07-2024	14:03	5,363	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
29	29-07-2024	13:21	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
30	30-07-2024	13:31	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
31	31-07-2024	13:36	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

A partir del día 29-07-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-2
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

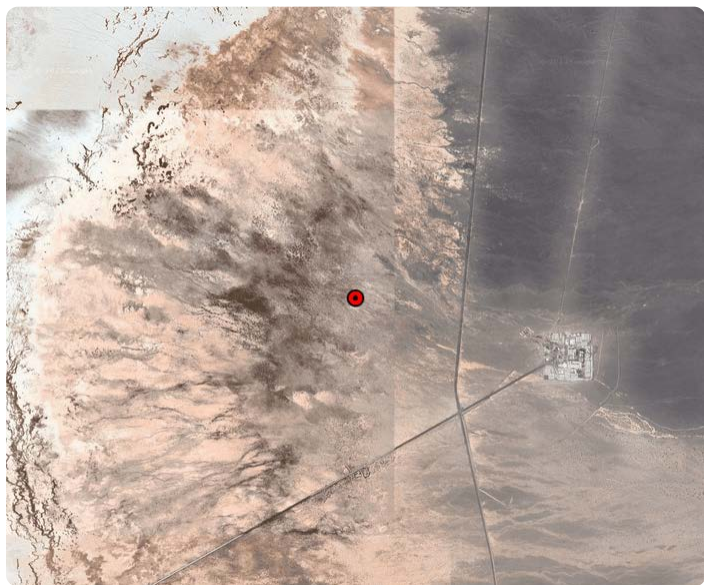
Coordenadas UTM WGS84

Este: 594487
Norte: 7396786



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 35690 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de agosto de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 35690 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de agosto de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 35690

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Cliete: SQM SALAR S.A. RUT: 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

Nombre Punto: L9-1

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: VEGETACIÓN BORDE ESTE

Periodo informado: julio 2024

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Tipo de Nivel: ESTÁTICO

Técnica de Inspección: MANUAL

Altura Stick Up: 100

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Altura Base aprox.: 15

Tipo Agua: SUBTERRANEA

Mediciones: NIVEL FREÁTICO

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
1	01-07-2024	13:33	6,951	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
2	02-07-2024	14:37	6,951	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
3	03-07-2024	14:12	6,951	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
4	04-07-2024	14:29	6,949	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
5	05-07-2024	15:22	6,947	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
6	06-07-2024	14:34	6,946	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
7	07-07-2024	13:56	6,946	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
8	08-07-2024	14:30	6,945	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
9	09-07-2024	14:00	6,942	Felipe Araya R.	18183270-3	377749-101 P2 30m	
10	10-07-2024	10:32	6,942	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	363937-101 P2 30m	
11	11-07-2024	12:15	6,939	Germán Reyes U.	15399092-1	363937-101 P2 30m	
12	12-07-2024	12:59	6,938	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	

mbpr : metros bajo el punto de referencia

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DATOS EN TERRENO

Monitoreos Realizados en el Periodo							
Pozo: L9-1 Tipo de Nivel: ESTÁTICO							
N°	Fecha	Hora Oficial	Nivel (mbpr)	Monitor	Rut	Equipo	Observación
13	13-07-2024	12:33	6,937	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
14	14-07-2024	12:46	6,935	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
15	15-07-2024	10:43	6,940	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
16	16-07-2024	12:49	6,941	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
17	17-07-2024	12:21	6,937	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
18	18-07-2024	12:29	6,935	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
19	19-07-2024	12:58	6,936	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
20	20-07-2024	13:08	6,935	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
21	21-07-2024	13:20	6,930	Claudio Rojas T.	15972290-2	377749-101 P2 30m	
22	22-07-2024	12:39	6,934	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
23	23-07-2024	13:45	6,935	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
24	24-07-2024	10:35	6,937	Germán Reyes U.	15399092-1	377749-101 P2 30m	
25	25-07-2024	15:37	6,937	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
26	26-07-2024	13:39	6,938	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
27	27-07-2024	14:02	6,934	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
28	28-07-2024	14:12	6,929	Fabianno Caverlotti T.	17530437-1	377749-101 P2 30m	
29	29-07-2024	13:21	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
30	30-07-2024	13:31	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire
31	31-07-2024	13:36	Sin acceso	Felipe Araya R.	18183270-3	S/D-S/D	Sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire

mbpr : metros bajo el punto de referencia

Observaciones:

A partir del día 29-07-2024, pozo sin autorización de ingreso por comunidad de Socaire

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-04	Procedimiento Medición de Niveles Freáticos
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.


Nombre: LUIS ALEGRIA OLATE
Cod. I.A./Rut: 10824759-2
Cargo: GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL



GERENTE TÉCNICO / INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: L9-1
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

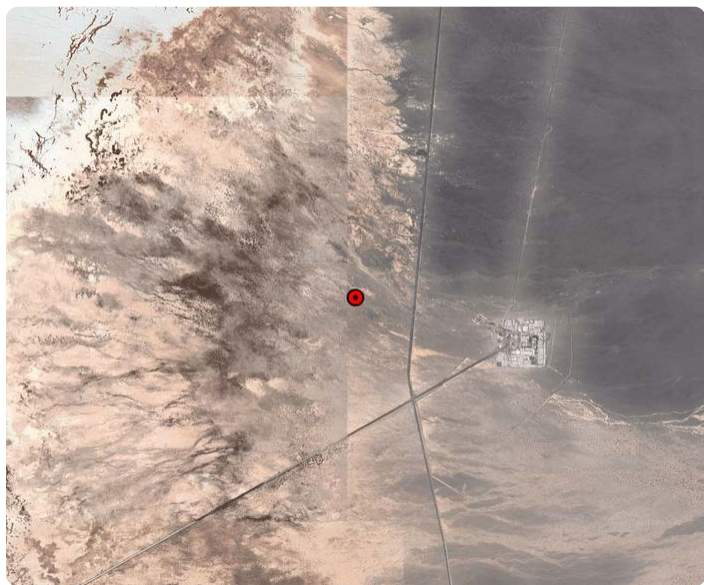
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 594862
Norte: 7396682



Sector:
VEGETACIÓN BORDE ESTE

Comuna/Región:
SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:


- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 representante legal de SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 35689 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

5 de agosto de 2024



Firma Inspector Ambiental
Código IA 10824759-2

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con SQM SALAR S.A., RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal de SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, representante legal ni con SQM SALAR S.A.

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 35689 es veraz, auténtica (que no corresponde a una copia o transcripción de otros documentos) y exacta.

Finalmente, ratifico que las declaraciones hechas son verídicas, según mi mejor conocimiento y entendimiento y declaro tener conocimiento que las infracciones a las obligaciones que impone el reglamento ETFA, según lo dispuesto en su artículo 19, se sancionan de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



5 de agosto de 2024

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 35689

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl