

Anexo 18 – Certificado de laboratorio de muestras de agua y sedimento

Informe anual Plan de Seguimiento Ambiental Biótico

Proyecto Cambios y Mejoras en la Operación Minera del Salar de Atacama Región de Antofagasta

Anexo 18 – Certificado de laboratorio de muestras de agua y sedimento –
geob.sqmsl915.inf001.anx18.revB

Informe anual Plan de Seguimiento Ambiental Biótico: Proyecto Cambios y Mejoras en la Operación
Minera del Salar de Atacama
Región de Antofagasta

Rev.	Id	Ejecutor	Revisor	Aprueba	Descripción
B	Nombre	JA			Anexo 18 propuesta revB
	Fecha	12.01.2026			

Contenido

1.	Antecedentes	1
1.1	Muestras de agua superficial	1
1.2	Muestras de sedimento	188

Tablas

Tabla 1-1. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Soncor.....	1
Tabla 1-2. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Aguas de Quelana.	94
Tabla 1-3. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Peine.	155
Tabla 1-4. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Soncor.	188
Tabla 1-5. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Aguas de Quelana.	289
Tabla 1-6. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Peine.	346

1. Antecedentes

A continuación, se presentan los certificados del análisis en laboratorio de la calidad de agua y sedimento durante el monitoreo N° 19 del Plan de Seguimiento Ambiental Biótico, realizadas por el laboratorio ALS.

1.1 Muestras de agua superficial

Tabla 1-1. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Soncor.



Informe de Resultados de Análisis

N° 32313/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7784, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 32313/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6).. Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Subcontratado	ALS SCL ETFA 029-02
Conductividad	QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7).	Autorizado	ALS ANT
pH	4500-H+. B.. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT
Temperatura	2550. B.. Laboratory and Field Methods.Temperature. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 21

N° 32313/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BM-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 08:27:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231451/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	15/04/2025 08:25:00	95400,0
30213	pH	—	—	—	15/04/2025 08:25:00	8,2
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	15/04/2025 08:00:00	5,6

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

N° 32313/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32313/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 32313/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32313/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 21

N° 32313/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 21

N° 32313/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 231451/2025-1.1, para que este informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
BM-1	231451/2025-1.1	3539d8095dc666d95663a1cc6397920

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 21



ANEXOS
Informe ETFA N° 32313/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 21

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-32313/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 21

N° 03-32313/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-32313/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
BM-1	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 08:27:00	---	15/04/2025 08:00:00	5,6	23.550

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Conductividad (Campo)	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Oxígeno Disuelto (Campo)	4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved) . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
pH (Campo)	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Salinidad (Campo)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24th Edition 2023 SM -APHA/AWWA/WEF
Temperatura (Campo)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		BM-1
Fecha de Muestreo		14/04/2025 08:27:00
Número de Muestra ALS		231451/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	125200,0
pH (Campo)	---	7,93
Salinidad (Campo)	mg/L	58,72
Temperatura (Campo)	°C	6,73
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	2,42
% de Saturación de Oxígeno	%	47,8

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/04/2025

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 21

N° 03-32313/2025



8. Fotos

Muestra 1: 231451/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 21

N° 03-32313/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.418.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32313/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-32313/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32313/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-32313/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada analito pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 21



Informe de Resultados de Análisis

N° 02-32313/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 16 de 21

N° 02-32313/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2008

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6). Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Autorizado	ALS SCL

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 2 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 21

N° 02-32313/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BM-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 08:27:00
Fecha y Hora Recaptación						16/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231451/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 3 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 02-32313/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-32313/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 02-32313/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-32313/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 5 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 21

N° 02-32313/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada analito pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 21 de 21



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46673/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henriquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46673/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46673/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
CH-1	Agua Superficial	ALS	13/05/2025 12:02:00	19K Norte: 7419814, Este: 585403	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	CH-1
Fecha de Muestreo	13/05/2025 12:02:00
Número de Muestra ALS	337525/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
Resultado	
No muestreado, flamencos en punto de muestreo	

8. Fotos

Muestra 1: 337525/2025



Observaciones: No se logra realizar el muestreo, ya que en la laguna se encontraban flamencos y la gente de la comunidad decidió no tomar el punto, para no espantar a los flamencos

N° 03-46673/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46673/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46673/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46673/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46673/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46674/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46674/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46674/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)
BN-2	Agua Superficial	ALS	13/05/2025 14:37:00	19J Norte: 7417282, Este: 585884	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	BN-2
Fecha de Muestreo	13/05/2025 14:37:00
Número de Muestra ALS	337526/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337526/2025



Observaciones: No se realiza el muestreo, ya que el punto se encuentra seco

N° 03-46674/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46674/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46674/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46674/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46674/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Análisis

N° 41173/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 41173/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6).. Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Subcontratado	ALS SCL ETFA 029-02
Conductividad	QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7).	Autorizado	ALS ANT
pH	4500-H+. B.. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT
Temperatura	2550. B.. Laboratory and Field Methods.Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 21

N° 41173/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						13/05/2025 12:41:00
Fecha y Hora Recaptación						14/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296127/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	587
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	28/05/2025 13:00:00	102800,0
30213	pH	—	—	—	13/05/2025 17:20:00	7,8
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	14/05/2025 08:00:00	5,4

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						13/05/2025 14:39:00
Fecha y Hora Recaptación						14/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296128/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	32
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	28/05/2025 13:00:00	172600,0
30213	pH	—	—	—	13/05/2025 17:20:00	7,8
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	14/05/2025 08:00:00	5,4

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

N° 41173/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal, ni con SQM Salar S.A.

Declaro también que, no existe vinculo 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 resultados N° 41173/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 41173/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41173/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 41173/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 21

N° 41173/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 296127/2025-1.0, para que este Informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e Introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
BN-1	296127/2025-1.0	1715c5ebf224a962861c8b1617546614
BN-3	296128/2025-1.0	9091dbbb01f0a974c6b515f9c204be24

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 21



ANEXOS
Informe ETFA N° 41173/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 21

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-41173/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 21

N° 03-41173/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-41173/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
BN-1	Agua Superficial	ALS	13/05/2025 12:41:00	19K Norte: 7418649, Este: 585900	14/05/2025 08:00:00	5,4	19.317
BN-3	Agua Superficial	ALS	13/05/2025 14:39:00	19K Norte: 741670, Este: 585804	14/05/2025 08:00:00	5,4	17.350

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Conductividad (Campo)	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Oxígeno Disuelto (Campo)	4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved) . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
pH (Campo)	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Salinidad (Campo)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24th Edition 2023 SM -APHA/AWWA/WEF
Temperatura (Campo)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		BN-1
Fecha de Muestreo		13/05/2025 12:41:00
Número de Muestra ALS		296127/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	79290,0
pH (Campo)	—	7,85
Salinidad (Campo)	mg/L	55,39
Temperatura (Campo)	°C	22,3
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	0,32
% de Saturación de Oxígeno	%	6,8

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	13/05/2025

Nombre de la Estación		BN-3
Fecha de Muestreo		13/05/2025 14:39:00
Número de Muestra ALS		296128/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	124700,0
pH (Campo)	—	7,59
Salinidad (Campo)	mg/L	70,00
Temperatura (Campo)	°C	24,7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 21

N° 03-41173/2025



Nombre de la Estación		BN-3
Fecha de Muestreo		13/05/2025 14:39:00
Número de Muestra ALS		296128/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	0,30
% de Saturación de Oxígeno	%	8,2

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha ultima calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	13/05/2025

8. Fotos

Muestra 1: 296127/2025



Muestra 2: 296128/2025



N° 03-41173/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41173/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-41173/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41173/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-41173/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 21



Informe de Resultados de Análisis

N° 02-41173/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 02-41173/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6). Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Autorizado	ALS SCL

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 2 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 21

N° 02-41173/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						13/05/2025 12:41:00
Fecha y Hora Recepción						15/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296127/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29644	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	587

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						13/05/2025 14:39:00
Fecha y Hora Recepción						15/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296128/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29644	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	32

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 3 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 02-41173/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-41173/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 4 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 21

N° 02-41173/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETF A N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-41173/2025 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 ETF A, 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 02-41173/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 21 de 21



Informe de Resultados de Análisis

N° 41168/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 41168/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6).. Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Subcontratado	ALS SCL ETFA 029-02
Conductividad	QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7).	Autorizado	ALS ANT
pH	4500-H+. B.. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT
Temperatura	2550. B.. Laboratory and Field Methods.Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 21

N° 41168/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/05/2025 10:13:00
Fecha y Hora Recepción						14/05/2025 17:00:00
Número de Muestra ALS						296080/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	16
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	28/05/2025 13:00:00	34800,0
30213	pH	—	—	—	14/05/2025 17:20:00	8,0
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	14/05/2025 17:00:00	5,4

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/05/2025 12:43:00
Fecha y Hora Recepción						14/05/2025 17:00:00
Número de Muestra ALS						296082/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	587
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	28/05/2025 13:00:00	29500,0
30213	pH	—	—	—	14/05/2025 17:20:00	8,4
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	14/05/2025 17:00:00	5,4

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

N° 41168/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41168/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 41168/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41168/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 41168/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 21

N° 41168/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 296080/2025-1.1, para que este Informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alsiatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
PU-1	296080/2025-1.1	5e56c64d62c33687b837ba53e24ad2c7
PU-3	296082/2025-1.1	778e19b3f4fa3cd972e212e7cba923d9

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 21



ANEXOS
Informe ETFA N° 41168/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 21

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-41168/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 21

N° 03-41168/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-41168/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-1	Agua Superficial	ALS	14/05/2025 10:13:00	19K Norte: 7422722, Este: 588154	14/05/2025 17:00:00	5,4	6,783
PU-3	Agua Superficial	ALS	14/05/2025 12:43:00	19K Norte: 7422317, Este: 587500	14/05/2025 17:00:00	5,4	4,283

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Conductividad (Campo)	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Oxígeno Disuelto (Campo)	4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved). 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
pH (Campo)	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Salinidad (Campo)	2520. B. Electrical Conductivity Method. 24th Edition 2023 SM -APHA/AWWA/WEF
Temperatura (Campo)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature. 24° Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PU-1
Fecha de Muestreo		14/05/2025 10:13:00
Número de Muestra ALS		296080/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	35600,0
pH (Campo)	—	8,03
Salinidad (Campo)	mg/L	22,67
Temperatura (Campo)	°C	16,3
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	0,65
% de Saturación de Oxígeno	%	10,01

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/05/2025

Nombre de la Estación		PU-3
Fecha de Muestreo		14/05/2025 12:43:00
Número de Muestra ALS		296082/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	34020,0
pH (Campo)	—	8,56
Salinidad (Campo)	mg/L	21,37
Temperatura (Campo)	°C	22,7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 21

N° 03-41168/2025



Nombre de la Estación		PU-3
Fecha de Muestreo		14/05/2025 12:43:00
Número de Muestra ALS		296082/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	1,77
% de Saturación de Oxígeno	%	30,4

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/05/2025

8. Fotos

Muestra 1: 296080/2025



Muestra 2: 296082/2025



N° 03-41168/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41168/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-41168/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41168/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-41168/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 149/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 21



Informe de Resultados de Análisis

N° 02-41168/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 02-41168/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6). Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Autorizado	ALS SCL

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 2 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 21

N° 02-41168/2025



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/05/2025 10:13:00
Fecha y Hora Recaptación						15/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296080/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29644	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	16

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/05/2025 12:43:00
Fecha y Hora Recaptación						15/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						296082/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29644	Clorofila-a	mg/m3	2	5	15/05/2025 08:15:00	587

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 3 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 02-41168/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-41168/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 4 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 21

N° 02-41168/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-41168/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 5 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 21



N° 02-41168/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServiciosEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 21 de 21



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46687/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henriquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46687/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod 2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46687/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-2	Agua Superficial	ALS	14/05/2025 10:38:00	19K Norte: 7422502, Este: 587949	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PU-2	
Fecha de Muestreo	14/05/2025 10:38:00	
Número de Muestra ALS	337783/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	—	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337783/2025



Observaciones: No se logra tomar la muestra, ya que el punto se encuentra seco

N° 03-46687/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46687/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46687/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46687/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46687/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema Integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46688/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.884.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46688/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.628.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46688/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-4	Agua Superficial	ALS	14/05/2025 09:49:00	19K Norte: 7393189, Este: 610545	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PU-4
Fecha de Muestreo		14/05/2025 09:49:00
Número de Muestra ALS		337784/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337784/2025



Observaciones: No se logra tomar la muestra, ya que el punto se encuentra seco

N° 03-46688/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46688/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46688/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46688/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46688/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46689/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 158, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46689/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46689/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-5	Agua Superficial	ALS	14/05/2025 11:54:00	19K Norte: 7422148, Este: 588102	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	—

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PU-5	
Fecha de Muestreo	14/05/2025 11:54:00	
Número de Muestra ALS	337785/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	—	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337785/2025



Observaciones: No se logra muestrear agua, ya que la laguna no contenía suficiente agua

N° 03-46689/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46689/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46689/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46689/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46689/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

Tabla 1-2. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Aguas de Quelana.



Informe de Resultados de Análisis

N° 32367/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 32367/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6).. Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Subcontratado	ALS SCL ETFA 029-02
Conductividad	QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7).	Autorizado	ALS ANT
pH	4500-H+. B.. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT
Temperatura	2550. B.. Laboratory and Field Methods.Temperature. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 8

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 24

N° 32367/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Sulte Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:56:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231770/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	15/04/2025 08:25:00	22800,0
30213	pH	—	—	—	15/04/2025 08:25:00	7,5
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	15/04/2025 08:00:00	5,6

Item y/o Nombre Sulte Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-4
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:36:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231773/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	15/04/2025 08:25:00	47500,0
30213	pH	—	—	—	15/04/2025 08:25:00	9,1
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	15/04/2025 08:00:00	5,6

Item y/o Nombre Sulte Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-5
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:54:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231775/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	15/04/2025 08:25:00	28000,0
30213	pH	—	—	—	15/04/2025 08:25:00	8,3
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	15/04/2025 08:00:00	5,6

Item y/o Nombre Sulte Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-6
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:28:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231778/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	15/04/2025 08:25:00	30200,0
30213	pH	—	—	—	15/04/2025 08:25:00	8,3

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 8

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 24

N° 32367/2025



Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-6
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:28:00
Fecha y Hora Recepción						15/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231778/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	15/04/2025 06:00:00	5,6

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 24



N° 32367/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32367/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 32367/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETF A N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32367/2025 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 ETF A, 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 8

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 24



N° 32367/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 8

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 24

N° 32367/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 231770/2025-1.1, para que este Informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/myilms/autentica.php> e Introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
Q-3	231770/2025-1.1	c33c6067ee70428489361925b4d54669
Q-4	231773/2025-1.1	603cbfb14d76f5ac9fd7e6049e61a611
Q-5	231775/2025-1.1	576530ab1b788201193f0adca975a21c
Q-6	231778/2025-1.1	feaf904fea22103340eb9c6f90d3ad51

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 24



ANEXOS
Informe ETFA N° 32367/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 24

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-32367/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 10 de 24

N° 03-32367/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-32367/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-3	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 12:56:00	---	15/04/2025 08:00:00	5,6	19,067
Q-4	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 12:36:00	---	15/04/2025 08:00:00	5,6	19,400
Q-5	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 11:54:00	---	15/04/2025 08:00:00	5,6	20,100
Q-6	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 11:28:00	---	15/04/2025 08:00:00	5,6	20,533

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Conductividad (Campo)	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Oxígeno Disuelto (Campo)	4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved) . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
pH (Campo)	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Salinidad (Campo)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24th Edition 2023 SM -APHA/AWWA/WEF
Temperatura (Campo)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-3
Fecha de Muestreo		14/04/2025 12:56:00
Número de Muestra ALS		231770/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	31960,0
pH (Campo)	---	7,02
Salinidad (Campo)	mg/L	38,63
Temperatura (Campo)	°C	29,49
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	0,27
% de Saturación de Oxígeno	%	25,0

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/04/2025

Nombre de la Estación		Q-4
Fecha de Muestreo		14/04/2025 12:36:00
Número de Muestra ALS		231773/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	59670,0
pH (Campo)	---	8,73
Salinidad (Campo)	mg/L	15,78

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 10 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 24

N° 03-32367/2025



Nombre de la Estación		Q-4
Fecha de Muestreo		14/04/2025 12:36:00
Número de Muestra ALS		231773/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	25,98
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	1,98
% de Saturación de Oxígeno	%	40,2

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/04/2025

Nombre de la Estación		Q-5
Fecha de Muestreo		14/04/2025 11:54:00
Número de Muestra ALS		231775/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	38680,0
pH (Campo)	---	7,82
Salinidad (Campo)	mg/L	12,34
Temperatura (Campo)	°C	20,79
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	1,76
% de Saturación de Oxígeno	%	29,8

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/04/2025

Nombre de la Estación		Q-6
Fecha de Muestreo		14/04/2025 11:28:00
Número de Muestra ALS		231776/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	16530,0
pH (Campo)	---	8,18
Salinidad (Campo)	mg/L	13,79
Temperatura (Campo)	°C	24,24
Oxígeno Disuelto (Campo)	mg/L	1,56
% de Saturación de Oxígeno	%	25,9

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	14/04/2025

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 10 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 13 de 24

N° 03-32367/2025



8. Fotos

Muestra 1: 231770/2025



Muestra 2: 231773/2025



Muestra 3: 231775/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 10 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 24

N° 03-32367/2025



Muestra 4: 231778/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 10 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 24

N° 03-32367/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32367/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-32367/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32367/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-32367/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 10 de 10 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 24



Informe de Resultados de Análisis

N° 02-32367/2025

Fecha Emisión: 10/07/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 24

N° 02-32367/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Clorofila-a	QWI-IO-Clorofila-01 (Issue B Modification 6). Determination of Chlorophyll-a Method based on Standards Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th Edition, 2023, 10150-B	Autorizado	ALS SCL

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 2 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 24

N° 02-32367/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-3
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:56:00
Fecha y Hora Recaptación						16/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231770/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-4
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:36:00
Fecha y Hora Recaptación						16/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231773/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-5
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:54:00
Fecha y Hora Recaptación						16/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231775/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-6
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:28:00
Fecha y Hora Recaptación						16/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						231778/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29844	Clorofila-a	mg/m3	2	5	16/04/2025 08:15:00	< 2

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 3 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 21 de 24

N° 02-32367/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-32367/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 4 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 22 de 24

N° 02-32367/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFa N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 02-32367/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFa 029-02

10 de julio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 02-32367/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según D8 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Anexo 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 24 de 24



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46624/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46624/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46624/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-0	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 14:45:00	19K Norte: 7403575, Este: 593332	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-0
Fecha de Muestreo	14/04/2025 14:45:00
Número de Muestra ALS	337351/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337351/2025



Observaciones: Punto se encuentra seco

N° 03-46624/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46624/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46624/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46624/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46624/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46627/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46627/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46627/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-1	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 15:25:00	19K Norte: 7401142, Este: 594743	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-1
Fecha de Muestreo		14/04/2025 15:25:00
Número de Muestra ALS		337352/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337352/2025



Observaciones: Punto se encuentra seco

N° 03-46627/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46627/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46627/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46627/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46627/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempo de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46629/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46629/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46629/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)
Q-2	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 14:01:00	19K Norte: 7406931, Este: 592178	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-2
Fecha de Muestreo	14/04/2025 14:01:00
Número de Muestra ALS	337353/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337353/2025



Observaciones: Punto se encuentra seco

N° 03-46629/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46629/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46629/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46629/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46629/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada analito pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46631/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46631/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 228/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod 2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46631/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-7	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 10:53:00	19K Norte: 7411822, Este: 594122	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

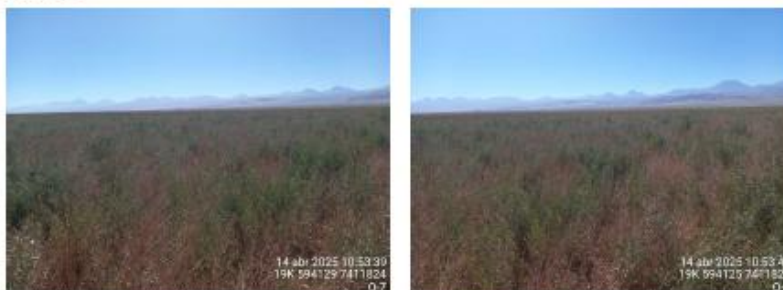
Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-7
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:53:00
Número de Muestra ALS		337347/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	—	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337347/2025



Observaciones: Punto seleccionado se encuentra seco

N° 03-46631/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46631/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 6 del Informe

N° 03-46631/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46631/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46631/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46634/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46634/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46634/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-8	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 10:31:00	19K Norte: 7411867, Este: 592806	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-8
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:31:00
Número de Muestra ALS		337348/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337348/2025



Observaciones: Punto seleccionado se encuentra seco

N° 03-46634/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46634/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46634/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46634/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 6 del Informe

N° 03-46634/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46636/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46636/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-46636/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-9	Agua Superficial	ALS	14/04/2025 10:24:00	19K Norte: 7411803, Este: 592481	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-9
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:24:00
Número de Muestra ALS		337349/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337349/2025



Observaciones: Punto seleccionado se encuentra totalmente seco

N° 03-46636/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46636/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46636/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46636/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46636/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

Tabla 1-3. Certificados laboratorio calidad de agua de las estaciones de muestreo de Peine.



Informe de Resultados de Análisis

N° 81937/2025

Fecha Emisión: 30/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 81937/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	QWI-IO-CE-01 (Issue B Modification 7).	Autorizado	ALS ANT
pH	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT
Temperatura	2550. B. Laboratory and Field Methods.Temperature. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.	Autorizado	ALS ANT

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 15



N° 81937/2025



5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PE -1
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						24/09/2025 15:03:00
Fecha y Hora Recepción						25/09/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						577973/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	02/10/2025 11:00:00	201700,0
30213	pH	—	—	—	25/09/2025 08:30:00	7,4
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	25/09/2025 08:00:00	6,0

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						SA-2
Producto						Agua Superficial
Fecha de Muestreo						24/09/2025 10:47:00
Fecha y Hora Recepción						25/09/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						577974/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29907	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	02/10/2025 11:00:00	38180,0
30213	pH	—	—	—	25/09/2025 08:30:00	8,2
30148	Temperatura	°C	0,1	0,1	25/09/2025 08:00:00	6,0

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 15

N° 81937/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 81937/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

30 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 15



N° 81937/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 81937/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

30 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 15

N° 81937/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 15

N° 81937/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 577973/2025-1.0, para que este informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
PE -1	577973/2025-1.0	59a655eb111d9ecb0b20084c10489bf
SA-2	577974/2025-1.0	6da7434ac3dc32735532ee9566aa3100

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 15



ANEXOS
Informe ETFA N° 81937/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 15

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-81937/2025

Fecha Emisión: 30/10/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 15

N° 03-81937/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-81937/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE -1	Agua Superficial	ALS	24/09/2025 15:03:00	19k Norte: 7381900, Este: 586443	25/09/2025 08:00:00	6,0	16.950
SA-2	Agua Superficial	ALS	24/09/2025 10:47:00	19k Norte: 7380484, Este: 587604	25/09/2025 08:00:00	6,0	21.217

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Conductividad (Campo)	2510. B. Laboratory Method. Conductivity. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Oxígeno Disuelto (Campo)	4500-O. G. Membrane Electrode Method. O Oxygen (Dissolved) . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
pH (Campo)	4500-H+. B. Electrometric Method. H+ pH Value. 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.
Salinidad (Campo)	2520. B. Electrical Conductivity Method . 24th Edition 2023 SM -APHA/AWWA/WEF
Temperatura (Campo)	2550. B. Laboratory and Field Methods. Temperature . 24ª Edición.2023. SM - APHA/AWWA/WEF.

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PE -1
Fecha de Muestreo		24/09/2025 15:03:00
Número de Muestra ALS		577973/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	187800,0
% de Saturación de Oxígeno	%	60,0
pH (Campo)	—	7,17
Salinidad (Campo)	mg/L	70,00
Temperatura (Campo)	°C	30,88

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMENMTP-08	24/09/2025
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	24/09/2025

Nombre de la Estación		SA-2
Fecha de Muestreo		24/09/2025 10:47:00
Número de Muestra ALS		577974/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Conductividad (Campo)	µS/cm	37300,0
% de Saturación de Oxígeno	%	64,1
pH (Campo)	—	8,17
Salinidad (Campo)	mg/L	23,69

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 15

N° 03-81937/2025



Nombre de la Estación		SA-2
Fecha de Muestreo		24/09/2025 10:47:00
Número de Muestra ALS		577974/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	13,65

Equipamiento Usado

Nombre	ID	Fecha última calibración/verificación
Multiparámetro	MMENMTP-08	24/09/2025
Multiparámetro	MMEN-MTP-08	24/09/2025

8. Fotos

Muestra 1: 577973/2025



Observaciones: Muestra tomada de laguna en condiciones de agua estancada

Muestra 2: 577974/2025



N° 03-81937/2025



Observaciones: Muestra clara, transparente y sin olor

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.418.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-81937/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

30 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 13 de 15

N° 03-81937/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-81937/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

30 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 15



N° 03-81937/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 15



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84863/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84863/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-84863/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE -2	Agua Superficial	ALS	24/09/2025 14:44:00	19K Norte: 7381986, Este: 586252	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PE -2
Fecha de Muestreo	24/09/2025 14:44:00
Número de Muestra ALS	599813/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 599813/2025



Observaciones: Laguna seca

N° 03-84863/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.418.843-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84863/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84863/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84863/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 8 del Informe

N° 03-84863/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84864/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84864/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-84864/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE -3	Agua Superficial	ALS	24/09/2025 15:39:00	19K Norte: 7381837, Este: 585922	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PE -3
Fecha de Muestreo		24/09/2025 15:39:00
Número de Muestra ALS		599814/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 599814/2025



Observaciones: Laguna seca

N° 03-84864/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84864/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84864/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84864/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84864/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84867/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84867/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Agua
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/04 Issue A, mod.2 Based on: NCh411 / 1.Of 96 Water quality - Sampling - Part 1: Guide for the design of sampling programs NCh411 / 2.Of 96 Water Quality - Sampling - Part 2: Guidance on Sampling Techniques NCh411 / 4.Of 97 Water quality - Sampling - Part 4: Guide for sampling natural and man-made lakes.

N° 03-84867/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
SA-1	Agua Superficial	ALS	24/09/2025 13:08:00	19K Norte: 7381301, Este: 586835	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		SA-1
Fecha de Muestreo		24/09/2025 13:08:00
Número de Muestra ALS		599768/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto sin acceso (ya sea por traslado, clima, entre otros)

8. Fotos

Muestra 1: 599768/2025



Observaciones: Debido a la presencia de flamencos no se autorizó ingreso al punto

N° 03-84867/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84867/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84867/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84867/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 6 del Informe

N° 03-84867/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente regulara plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

1.2 Muestras de sedimento

Tabla 1-4. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Soncor.



Informe de Resultados de Análisis

N° 32650/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 32650/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	ALGORITMOS SCP ETFA 015-01

5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BM-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 08:27:00
Número de Muestra ALS						235701/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dSm	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	9,68

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 18

N° 32650/2025



6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 18



N° 32650/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32650/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 32650/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32650/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 32650/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCervClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 18



ANEXOS
Informe ETFA N° 32650/2025

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 18

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-32650/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 18

N° 03-32650/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality – Sampling – Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-32650/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
BM-1	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 08:27:00	---	16/04/2025 15:05:00	13.1	54.633

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E. 1917/2023 modifies resolution No. 3612 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		BM-1
Fecha de Muestreo		14/04/2025 08:27:00
Número de Muestra ALS		235701/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	8,77

8. Fotos

Muestra 1: 235701/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 10 de 18

N° 03-32650/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32650/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 18

N° 03-32650/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32650/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 18



N° 03-32650/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 13 de 18



part of
ALS Limited

R12-1005
Rev.:08
22/05/2025

Informe de Ensayos

N° 15-32650/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 18

N° 15-32650/2025

part of
ALS Limited

N° 15-32650/2025

1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Entidad que realiza	ALS
Producto	Sedimento acuático
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de Muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5687-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

6. Análisis de Laboratorio

6.1 Métodos de Análisis

CM	Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
31184	Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Autorizado	ALGORITMOS ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 2 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 18



N° 15-32650/2025

part of
ALS Limited

N° 15-32650/2025

6.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BM-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 08:27:00
Número de Muestra ALS						235701/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	9,68

7. Observaciones

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto o Servicio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente, sin autorización por escrito del laboratorio.

Los resultados obtenidos son válidos solo para los ítems sometidos a ensayo o muestreo

Cuando Algoritmos SpA no ha sido responsable del muestreo, los resultados se aplican a la muestra tal cual como se recibió

El tipo de preservante utilizado corresponde al indicado por la normativa vigente.

Acreditación A2LA: 4235.01 y 4235.02.

Los resultados correspondientes a ensayos de compuestos orgánicos se reportan como menor al Límite de Cuantificación (<LCM), si corresponde.

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 3 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 16 de 18



N° 15-32650/2025

part of
ALS Limited

N° 15-32650/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, RUT N° 77.007.800 - 5, ETFA N° 015-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-32650/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

22 de mayo de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 4 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 18

N° 15-32650/2025

Algoritmos
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-32650/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 015-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-32650/2025 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.



Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

22 de mayo de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 5 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 18



Informe de Resultados de Análisis

N° 41814/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 41814/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2008

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	ALGORITMOS SCP ETFA 015-01

5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						13/05/2025 12:43:00
Fecha y Hora Recepción						16/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						300367/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	17/05/2025 10:00:00	7,47

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 20

N° 41814/2025



Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						BN-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						13/05/2025 14:46:00
Fecha y Hora Recepción						16/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						300369/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	17/06/2025 10:00:00	3,44

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 20

N° 41814/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41814/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 20

N° 41814/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41814/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 20

N° 41814/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 20

N° 41814/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 300367/2025-1.0, para que este informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
BN-1	300367/2025-1.0	44b48730b1858a6c8323bd715008c840
BN-3	300369/2025-1.0	268f975eef0a4653302944a9f33bb56b

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.



ANEXOS
Informe ETFA N° 41814/2025

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 20

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-41814/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 20

N° 03-41814/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-41814/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
BN-1	Sedimento acuático	ALS	13/05/2025 12:43:00	19K Norte: 7418649, Este: 585900	16/05/2025 08:00:00	3,6	67,283
BN-3	Sedimento acuático	ALS	13/05/2025 14:46:00	19K Norte: 7416970, Este: 585804	16/05/2025 08:00:00	3,6	65,233

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E.1917/2023 modifies resolution No. 3612 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		BN-1
Fecha de Muestreo		13/05/2025 12:43:00
Número de Muestra ALS		300367/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	24,9

Nombre de la Estación		BN-3
Fecha de Muestreo		13/05/2025 14:46:00
Número de Muestra ALS		300369/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	24,4

N° 03-41814/2025



8. Fotos

Muestra 1: 300387/2025



Muestra 2: 300389/2025



N° 03-41814/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41814/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-41814/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41814/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 20

N° 03-41814/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSGCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 158, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 20



part of
ALS Limited

R12-1005
Rev.:08
18/06/2025

Informe de Ensayos

N° 15-41814/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 20



N° 15-41814/2025

part of
ALS Limited

N° 15-41814/2025

1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Entidad que realiza	ALS
Producto	Sedimento acuático
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de Muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

6. Análisis de Laboratorio

6.1 Métodos de Análisis

CM	Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
31184	Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Autorizado	ALGORITMOS ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 2 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 20

N° 15-41814/2025

part of
ALS Limited

N° 15-41814/2025

6.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación o Lugar de Monitoreo						BN-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha y Hora de Recepción						-
Número de Muestra						300367/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	17/06/2025 10:00:00	7,47

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación o Lugar de Monitoreo						BN-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha y Hora de Recepción						-
Número de Muestra						300369/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	17/06/2025 10:00:00	3,44

7. Observaciones

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto o Servicio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente, sin autorización por escrito del laboratorio.

Los resultados obtenidos son válidos solo para los ítems sometidos a ensayo o muestreo

Cuando Algoritmos SpA no ha sido responsable del muestreo, los resultados se aplican a la muestra tal cual como se recibió

El tipo de preservante utilizado corresponde al indicado por la normativa vigente.

Acreditación A2LA: 4235.01 y 4235.02.

Los resultados correspondientes a ensayos de compuestos orgánicos se reportan como menor al Límite de Cuantificación (<LCM), si corresponde.

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente en este informe acerca de la(s) muestra(s).

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 3 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 20



N° 15-41814/2025

Algoritmos
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-41814/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, RUT N° 77.007.600 - 5, ETFA N° 015-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-41814/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 4 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 20

N° 15-41814/2025

Algoritmos
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-41814/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETF A N° 015-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-41814/2025 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 ETF A, 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.



Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETF A 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETF A 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 5 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 20



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46676/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46676/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46676/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
BN-2	Sedimento acuático	ALS	13/05/2025 14:37:00	19K Norte: 7417282, Este: 585884	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	BN-2
Fecha de Muestreo	13/05/2025 14:37:00
Número de Muestra ALS	337594/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337594/2025



Observaciones: No se realiza muestreo, ya que el punto se encuentra seco

N° 03-46676/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46676/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46676/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46676/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46676/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Análisis

N° 41811/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 41811/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 228/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	ALGORITMOS SCP ETFA 015-01

5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/05/2025 10:22:00
Fecha y Hora Recepción						16/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						302447/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dSm	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	2,48

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 20

N° 41811/2025



Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/05/2025 12:52:00
Fecha y Hora Recapción						16/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						302448/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	1,25

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 20

N° 41811/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41811/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 20

N° 41811/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 41811/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 20



N° 41811/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 20

N° 41811/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 302447/2025-1.0, para que este informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
PU-1	302447/2025-1.0	3d54655a648f571b1d9d4172a8a2bdcd
PU-3	302448/2025-1.0	1fb384308f902212f327fe5438bc6189

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 20



ANEXOS
Informe ETFA N° 41811/2025

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 20

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-41811/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 20

N° 03-41811/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-41811/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-1	Sedimento acuático	ALS	14/05/2025 10:22:00	19K Norte: 7422722, Este: 588154	16/05/2025 08:00:00	10.3	45.633
PU-3	Sedimento acuático	ALS	14/05/2025 12:52:00	19K Norte: 7422317, Este: 587500	16/05/2025 08:00:00	10.3	43.133

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E.1917/2023 modifies resolution No. 3612 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PU-1
Fecha de Muestreo		14/05/2025 10:22:00
Número de Muestra ALS		302447/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	16,7

Nombre de la Estación		PU-3
Fecha de Muestreo		14/05/2025 12:52:00
Número de Muestra ALS		302448/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	20,5

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 20

N° 03-41811/2025



8. Fotos

Muestra 1: 302447/2025



Muestra 2: 302448/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 20

N° 03-41811/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.418.643-4, ETFA N° 029-03, 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° 79.628.800-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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.628.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41811/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 13 de 20

N° 03-41811/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-41811/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 20

N° 03-41811/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 20



part of
ALS Limited

R12-1005
Rev.:08
18/06/2025

Informe de Ensayos

N° 15-41811/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 16 de 20

N° 15-41811/2025



N° 15-41811/2025

1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Entidad que realiza	ALS
Producto	Sedimento acuático
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de Muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

6. Análisis de Laboratorio

6.1 Métodos de Análisis

CM	Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
31184	Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Autorizado	ALGORITMOS ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 2 de 5

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 20



N° 15-41811/2025



N° 15-41811/2025

6.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación o Lugar de Monitoreo						PU-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha y Hora de Recepción						-
Número de Muestra						302447/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	2,48

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación o Lugar de Monitoreo						PU-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha y Hora de Recepción						-
Número de Muestra						302448/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	1,25

7. Observaciones

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto o Servicio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente, sin autorización por escrito del laboratorio.

Los resultados obtenidos son válidos solo para los ítems sometidos a ensayo o muestreo

Cuando Algoritmos SpA no ha sido responsable del muestreo, los resultados se aplican a la muestra tal cual como se recibió

El tipo de preservante utilizado corresponde al indicado por la normativa vigente.

Acreditación A2LA: 4235.01 y 4235.02.

Los resultados correspondientes a ensayos de compuestos orgánicos se reportan como menor al Límite de Cuantificación (<LCM), si corresponde.

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente en este informe acerca de la(s) muestra(s).

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 3 de 5

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 20

N° 15-41811/2025

Algoritmos
y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-41811/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, RUT N° 77.007.600 - 5, ETFA N° 015-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-41811/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 4 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 20

N° 15-41811/2025

Algoritmos
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-41811/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 015-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-41811/2025 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.



Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 5 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 20



Informe de Resultados de Análisis

N° 42111/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 42111/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	ALGORITMOS SCP ETFA 015-01

5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PU-5
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/05/2025 12:00:00
Fecha y Hora Recepción						16/05/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						302449/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUIMICOS						
31184	Conductividad	dSm	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	3,11

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Camara Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 19

N° 42111/2025



6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 19

N° 42111/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 42111/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 42111/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETF A N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 42111/2025 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 ETF A, 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-02

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 42111/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAG), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 19

N° 42111/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 302449/2025-1.0, para que este Informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
PU-5	302449/2025-1.0	7812677477e7b19d4535e60bb25fa1e0

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 19





ANEXOS
Informe ETFA N° 42111/2025

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 19

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-42111/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 158, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 19

N° 03-42111/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-42111/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-5	Sedimento acuático	ALS	14/05/2025 12:00:00	19K Norte: 7422148, Este: 588102	16/05/2025 08:00:00	10.3	44.000

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E.1917/2023 modifies resolution No. 3812 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PU-5	
Fecha de Muestreo	14/05/2025 12:00:00	
Número de Muestra ALS	302449/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	12,4

8. Fotos

Muestra 1: 302449/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 19

N° 03-42111/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-42111/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 19



N° 03-42111/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-42111/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

18 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-42111/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 7 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camara Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 19



part of
ALS Limited

Ri2-1005
Rev.:08
18/06/2025

Informe de Ensayos

N° 15-42111/2025

Fecha Emisión: 18/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 19

N° 15-42111/2025



N° 15-42111/2025

1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Entidad que realiza	ALS
Producto	Sedimento acuático
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de Muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

6. Análisis de Laboratorio

6.1 Métodos de Análisis

CM	Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
31184	Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Autorizado	ALGORITMOS ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 2 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 16 de 19

N° 15-42111/2025



N° 15-42111/2025

6.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Solicitud Analítica:						
Nombre de la Estación o Lugar de Monitoreo						PU-5
Producto						Sedimento acuático
Fecha y Hora de Recepción						-
Número de Muestra						302449/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	19/05/2025 09:00:00	3,11

7. Observaciones

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto o Servicio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente, sin autorización por escrito del laboratorio.

Los resultados obtenidos son válidos solo para los ítems sometidos a ensayo o muestreo

Cuando Algoritmos SpA no ha sido responsable del muestreo, los resultados se aplican a la muestra tal cual como se recibió

El tipo de preservante utilizado corresponde al indicado por la normativa vigente.

Acreditación A2LA: 4235.01 y 4235.02.

Los resultados correspondientes a ensayos de compuestos orgánicos se reportan como menor al Límite de Cuantificación (<LCM), si corresponde.

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra

El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente en este informe acerca de la(s) muestra(s).

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 3 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 19

N° 15-42111/2025



N° 15-42111/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, RUT N° 77.007.600 - 5, ETFA N° 015-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-42111/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 4 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 19

N° 15-42111/2025

Algoritmos
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-42111/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 015-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-42111/2025 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.



Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

18 de junio de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 5 de 5

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 19



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46694/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46694/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality – Sampling – Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46694/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-2	Sedimento acuático	ALS	14/05/2025 21:33:11	19K Norte: 7422502, Este: 587949	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PU-2
Fecha de Muestreo	14/05/2025 21:33:11
Número de Muestra ALS	337847/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	—
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337847/2025



Observaciones: No se logra tomar la muestra, ya que el punto se encontraba seco

N° 03-46694/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46694/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46694/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46694/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46694/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camara Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46695/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46695/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46695/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PU-4	Sedimento acuático	ALS	14/05/2025 21:33:53	19K Norte: 7393189, Este: 610545	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PU-4
Fecha de Muestreo		14/05/2025 21:33:53
Número de Muestra ALS		337848/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337848/2025



Observaciones: No se logra tomar la muestra, ya que el punto se encuentra seco

N° 03-46695/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46695/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46695/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46695/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46695/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46675/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46675/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46675/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)
CH-1	Sedimento acuático	ALS	13/05/2025 12:02:00	19K Norte: 7419814, Este: 585403	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	CH-1
Fecha de Muestreo	13/05/2025 12:02:00
Número de Muestra ALS	337593/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
Resultado	
No muestreado, flamencos en el punto muestreo	

8. Fotos

Muestra 1: 337593/2025



Observaciones: No se logra realizar el muestreo, ya que en la laguna se encontraban flamencos, y la gente de la comunidad decidió no tomar el punto para no espantar a los flamencos

N° 03-46675/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46675/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46675/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46675/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46675/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Tabla 1-5. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Aguas de Que-
lana.



Informe de Resultados de Análisis

N° 32649/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental(S)
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 32649/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	ALGORITMOS SCP ETFA 015-01

5.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:56:00
Número de Muestra ALS						235686/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUIMICOS						
31184	Conductividad	dSm	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	12,23

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 21

N° 32649/2025



Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-4
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:36:00
Número de Muestra ALS						235688/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	1,11

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-5
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:54:00
Número de Muestra ALS						235690/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	2,30

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-6
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:26:00
Número de Muestra ALS						235692/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	1,75

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 21

N° 32649/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-02, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32649/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 21

N° 32649/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-02, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 32649/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-02

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 21

N° 32649/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 21



ANEXOS
Informe ETFA N° 32649/2025

Laboratorio Santiago
Hermanos Carrera Pinto 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 7 de 21

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-32649/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 21

N° 03-32649/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A.
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

Gerencia de Operaciones
Hermanos Camera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 21

N° 03-32649/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-3	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 12:56:00	---	16/04/2025 15:05:00	13.1	50.150
Q-4	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 12:36:00	---	16/04/2025 15:05:00	13.1	50.483
Q-5	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 11:54:00	---	16/04/2025 15:05:00	13.1	51.183
Q-6	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 11:28:00	---	16/04/2025 15:05:00	13.1	51.617

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E.1917/2023 modifies resolution No. 3612 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-3	
Fecha de Muestreo	14/04/2025 12:56:00	
Número de Muestra ALS	235686/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	21,8

Nombre de la Estación	Q-4	
Fecha de Muestreo	14/04/2025 12:36:00	
Número de Muestra ALS	235688/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	19,3

Nombre de la Estación	Q-5	
Fecha de Muestreo	14/04/2025 11:54:00	
Número de Muestra ALS	235690/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	17,8

Nombre de la Estación	Q-6	
Fecha de Muestreo	14/04/2025 11:28:00	
Número de Muestra ALS	235692/2025-1.0	
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	23,8

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 10 de 21

N° 03-32649/2025



8. Fotos

Muestra 1: 235686/2025



Muestra 2: 235688/2025



Muestra 3: 235690/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 11 de 21

N° 03-32649/2025



Muestra 4: 235692/2025



Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 21

N° 03-32649/2025



DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32649/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 13 de 21



N° 03-32649/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-32649/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

22 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 9 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 21

N° 03-32649/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada analito pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en Tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicarnos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 9 de 9 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 21



part of
ALS Limited

R12-1005
Rev.:08
22/05/2025

Informe de Ensayos

N° 15-32649/2025

Fecha Emisión: 22/05/2025

Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21



N° 15-32649/2025



part of
ALS Limited

N° 15-32649/2025

1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Entidad que realiza	ALS
Producto	Sedimento acuático
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de Muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

6. Análisis de Laboratorio

6.1 Métodos de Análisis

CM	Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
31184	Conductividad	M-LAB-S04 Ed.00. Based on INIA 2005 Serie Acta N°30 5.1 Extracto 1:5	Autorizado	ALGORITMOS ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
 Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
 ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 2 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 17 de 21

N° 15-32649/2025



 part of
ALS Limited

N° 15-32649/2025

6.2 Resultados de Análisis

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-3
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:56:00
Número de Muestra ALS						235686/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	12,23

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-4
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 12:36:00
Número de Muestra ALS						235688/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	1,11

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-5
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:54:00
Número de Muestra ALS						235690/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	2,30

Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						Q-6
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:28:00
Número de Muestra ALS						235692/2025-1.0
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
31184	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	20/04/2025 10:00:00	1,75

7. Observaciones

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto o Servicio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente, sin autorización por escrito del laboratorio.

Los resultados obtenidos son válidos solo para los ítems sometidos a ensayo o muestreo

Cuando Algoritmos SpA no ha sido responsable del muestreo, los resultados se aplican a la muestra tal cual como se recibió

El tipo de preservante utilizado corresponde al indicado por la normativa vigente.

Acreditación A2LA: 4235.01 y 4235.02.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 3 de 6

 Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
 Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
 ETFA 015-01

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 18 de 21

N° 15-32649/2025



N° 15-32649/2025

Los resultados correspondientes a ensayos de compuestos orgánicos se reportan como menor al Límite de Cuantificación (<LCM), si corresponde.

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 4 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 19 de 21

N° 15-32649/2025

Algoritmos
y Mediciones Ambientales SpApart of
ALS Limited

N° 15-32649/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de representante legal de Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA, RUT N° 77.007.600 - 5, ETFA N° 015-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-32649/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.



Roberto Gutierrez Paredes
Representante Legal

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

22 de mayo de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 5 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 20 de 21

N° 15-32649/2025

part of
ALS Limited

N° 15-32649/2025

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Seminario N°180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 015-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 15-32649/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
Inspector Ambiental de Análisis
Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA
ETFA 015-01

22 de mayo de 2025.

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA.
Seminario 180, Providencia, Santiago, Región Metropolitana
ETFA 015-01

Algoritmos y Mediciones Ambientales SpA | Página 6 de 6

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 21 de 21



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46657/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46657/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46657/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-0	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 14:45:00	19K Norte: 7403575, Este: 593332	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

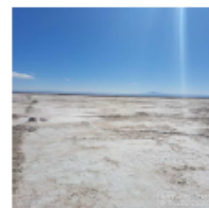
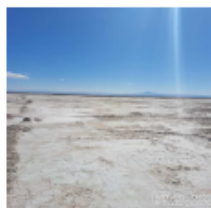
Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-0
Fecha de Muestreo	14/04/2025 14:45:00
Número de Muestra ALS	337438/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337438/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46657/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1602, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46657/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46657/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46657/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46657/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46658/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46658/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46658/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno				Información de Laboratorio			
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-1	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 15:25:00	19K Norte: 7401142, Este: 594743	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-1
Fecha de Muestreo		14/04/2025 15:25:00
Número de Muestra ALS		337440/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337440/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46658/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46658/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46658/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46658/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46658/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (Siss), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCervClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46659/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46659/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46659/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-2	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 14:01:00	19K Norte: 7406931, Este: 592178	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-2
Fecha de Muestreo	14/04/2025 14:01:00
Número de Muestra ALS	337442/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337442/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46659/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46659/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46659/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46659/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 6 del Informe

N° 03-46659/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@CServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46660/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46660/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46660/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-7	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 10:53:00	19K Norte: 7411822, Este: 594122	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-7
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:53:00
Número de Muestra ALS		337444/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	—	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337444/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46660/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46660/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46660/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46660/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46660/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (Siss), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, este será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46661/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46661/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46661/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-8	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 10:31:00	19K Norte: 7411867, Este: 592806	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		Q-8
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:31:00
Número de Muestra ALS		337446/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337446/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46661/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46661/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46661/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46661/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46661/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo el sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SiSS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-46662/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henriquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-46662/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.628.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 228/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-46662/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
Q-9	Sedimento acuático	ALS	14/04/2025 10:24:00	19K Norte: 7411803, Este: 592481	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	Q-9
Fecha de Muestreo	14/04/2025 10:24:00
Número de Muestra ALS	337447/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 337447/2025



Observaciones: No se puede tomar la muestra en los puntos, ya que se encuentran secos

N° 03-46662/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 78.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46662/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46662/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETF A N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-46662/2025 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 ETF A, 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETF A 029-03

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-46662/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSGCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

Tabla 1-6. Certificados laboratorio calidad de sedimento de las estaciones de muestreo de Peine.



Informe de Resultados de Análisis

N° 81938/2025

Fecha Emisión: 05/02/2026

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 81938/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Análisis de Laboratorio

5.1 Métodos de Análisis

Nombre del Parámetro	Método/Norma	Status Método	Realizado por
Conductividad	MLAB-S-04 Rev.4 Based On INIA 2005 Serie Acta N° 30 5.1 Extracto 1:5	Subcontratado	Algoritmos (ETFA: 015-01)

5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						PE-1
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						24/09/2025 15:03:00
Fecha y Hora Recepción						25/09/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						578002/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
022 ENSAYOS SUBCONTRATADOS						
33093	Conductividad	dSm	0,01	0,03	30/01/2026 09:00:00	11,31

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 2 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 2 de 15

N° 81938/2025



Item y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						SA-2
Producto						Sedimento acuático
Fecha de Muestreo						24/09/2025 10:47:00
Fecha y Hora Recepción						25/09/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						578003/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
022 ENSAYOS SUBCONTRATADOS						
33093	Conductividad	dS/m	0,01	0,03	30/01/2026 09:00:00	2,61

6. Observaciones

Los Límites de Detección y Cuantificación declarados en este informe corresponden a los Límites de Detección y Cuantificación del Método, por tanto, no están considerados los factores de dilución, masa, volúmenes ni el % de humedad de la muestra.

Los resultados contenidos en este informe sólo pueden asociarse a las muestras informadas.

Este informe no es un Certificado de Conformidad de Producto, Servicio o Sistema de Gestión.

No está permitida la reproducción parcial del informe, sin la autorización escrita de ALS Life Sciences Chile S.A.

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 3 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 3 de 15



N° 81938/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-01, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 81938/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-01

05 de febrero de 2026.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 4 de 15

N° 81938/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 27.025.128-5, código ETFA N° 029-01, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 81938/2025 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.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-01

05 de febrero de 2026.

Versión Marzo 2023

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 7

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 5 de 15

N° 81938/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un período más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 7

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 6 de 15

N° 81938/2025



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 578002/2025-1.1, para que este informe pueda ser verificado en su totalidad. Para comprobar la autenticidad de los mismos en la base de datos de ALS Life Sciences CHILE S.A., visitar el sitio Web <https://onlinedata.alslatam.com/mylms/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
PE-1	578002/2025-1.1	b1c1ff4eabe474b31435b34772e7ecf6
SA-2	578003/2025-1.1	27f2a60af09a62044cac9147bca03152

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegurando la marca y prestigio de su empresa.





ANEXOS
Informe ETFA N° 81938/2025

Laboratorio Antofagasta
El Yodo 7764, Antofagasta - Chile

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 8 de 15

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-81938/2025

Fecha Emisión: 05/02/2026



Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03



Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 9 de 15

N° 03-81938/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-81938/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE-1	Sedimento acuático	ALS	24/09/2025 15:03:00	19K Norte: 7381900, Este: 586443	25/09/2025 08:00:00	6,0	16.950
SA-2	Sedimento acuático	ALS	24/09/2025 10:47:00	19K Norte: 7380484, Este: 587604	25/09/2025 08:00:00	6,0	21.217

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Temperatura (Campo)	QWI-MM/35 Issue A, mod.2 Based on: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 24th, 2022 10500 B R.E.1917/2023 modifies resolution No. 3812 of 2009, which established the methodologies to prepare the CPS and the INFA, to be applied to small-scale aquaculture farmers, in accordance with article 21 of D.S. N°45 of 2021, from the Ministry of Economy, Development and Tourism Manufacturers Manual of Multiparameter

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PE-1
Fecha de Muestreo		24/09/2025 15:03:00
Número de Muestra ALS		578902/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	25,96

Nombre de la Estación		SA-2
Fecha de Muestreo		24/09/2025 10:47:00
Número de Muestra ALS		578903/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Temperatura (Campo)	°C	11,59

N° 03-81938/2025



8. Fotos

Muestra 1: 578002/2025



Observaciones: Sedimento tomado de laguna en condiciones de agua estancada

Muestra 2: 578003/2025



Observaciones: Sedimento tomado en condiciones normales

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 158, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 5 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 12 de 15

N° 03-81938/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-81938/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

05 de febrero de 2026.

Versión Marzo 2023

N° 03-81938/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-81938/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

05 de febrero de 2026.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 7 de 8 del Anexo

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 14 de 15

N° 03-81938/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de Inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 8 de 8 del Anexo

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página Informe 15 de 15



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84865/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84865/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-84865/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE-2	Sedimento acuático	ALS	24/09/2025 14:44:00	19K Norte: 7381986, Este: 586252	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación	PE-2
Fecha de Muestreo	24/09/2025 14:44:00
Número de Muestra ALS	599851/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida
Situación del punto de muestreo	---
	Resultado
	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 599851/2025



Observaciones: Laguna seca

N° 03-84865/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84865/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETF A 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 6 del Informe

N° 03-84865/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84865/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84865/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84866/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84866/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5687-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-84866/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
PE-3	Sedimento acuático	ALS	24/09/2025 15:39:00	19K Norte: 7381837, Este: 585922	—	—	—

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		PE-3
Fecha de Muestreo		24/09/2025 15:39:00
Número de Muestra ALS		599852/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	—	Punto seco

8. Fotos

Muestra 1: 599852/2025



Observaciones: Laguna seca

N° 03-84866/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84866/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84866/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #150, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84866/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84866/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medioambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINSA para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAS), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALS@ServClientesEnv@alsglobal.com

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe



Informe de Resultados de Terreno

N° 03-84868/2025

Fecha Emisión: 07/10/2025

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Brenda Isabel Apablaza Henríquez
RUT: 13.864.413-8
Inspector Ambiental
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 159, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A.

N° 03-84868/2025



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Pedro Valdebenito
E-mail	pvaldebenito@geobiota.com

2. Antecedentes Titular y Proyecto

Razón Social	SQM Salar S.A
RUT Titular	79.626.800-K
Representante Legal	JULIO GARCIA MARIN
RUT Representante	14.501.474-3
Nombre del Proyecto	Cambios y Mejoras de la Operación Salar de Atacama
Instrumento(s) Ambiental(es)	RCA 226/2006

3. Antecedentes Fuente Emisora o Actividad

Fuente Emisora o Actividad	Explotación de Mineral
Lugar de Muestreo	Lagunas
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo, Sedimento, Lodo
Tipo de Muestra	Manual Puntual

5. Plan de muestreo y recolección de muestras

Plan de muestreo	-
Procedimiento(s) o Norma(s) de Muestreo	QWI-MM/35 Issue A, mod.1 Based on: ISO 5667-12:2017 Water quality -- Sampling-- Part 12: Guidance on sampling of bottom sediments from rivers, lakes and estuarine areas.

N° 03-84868/2025



6. Descripción y Ubicación Georreferenciada de estaciones de monitoreo o puntos de muestreo

Información de Terreno					Información de Laboratorio		
Nombre de la Estación o Punto	Producto	Responsable del Muestreo	Fecha y Hora Muestreo	Ubicación UTM WGS84	Fecha y hora Recepción	Temperatura Testigo (°C)	Tiempo Traslado (h)
SA-1	Sedimento acuático	ALS	24/09/2025 13:08:00	---	---	---	---

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Estaciones no Muestreadas (campo)	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		SA-1
Fecha de Muestreo		24/09/2025 13:08:00
Número de Muestra ALS		599788/2025-1.0
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Situación del punto de muestreo	---	Punto sin acceso (ya sea por traslado, clima, entre otros)

8. Fotos

Muestra 1: 599788/2025



Observaciones: Debido a la presencia de flamencos no se autorizó al ingreso al punto

N° 03-84868/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DE LA ENTIDAD TÉCNICA DE FISCALIZACIÓN AMBIENTAL**

Yo, Roberto Gutierrez Paredes, RUN N° 27.025.128-5, domiciliado en Santa Isabel 55, Dpto 1802, Santiago, en mi calidad de representante legal de ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A., RUT N° 76.416.643-4, ETFA N° 029-03, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, representante legal de SQM Salar S.A, RUT N° 79.626.800-K, 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84868/2025 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 sanciona de conformidad a lo señalado en el Título III de la ley orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente.

Roberto Gutierrez Paredes
RUT: 27.025.128-5
Representante Legal
ALS Life Sciences Chile S.A.
ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 4 de 6 del Informe

N° 03-84868/2025

**DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL**

Yo, Brenda Isabel Apablaza Henríquez, RUN N° 13.864.413-8, domiciliado en Avda. Hermanos Carrera Pinto #159, Parque Industrial Los Libertadores, Colina - Santiago, en mi calidad de inspector ambiental N° 13.864.413-8, código ETFA N° 029-03, declaro que, en los dos últimos 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 JULIO GARCIA MARIN, RUT N° 14.501.474-3, 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 resultados N° 03-84868/2025 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.

Brenda Isabel Apablaza Henríquez

RUT: 13.864.413-8

Inspector Ambiental

ALS Life Sciences Chile S.A

ETFA 029-03

07 de octubre de 2025.

Versión Marzo 2023

N° 03-84868/2025



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la acreditación de sus actividades de análisis físico, químico y microbiológico, muestreos y mediciones in-situ por el organismo internacional de acreditación IAS, según ISO/IEC 17025:2017 para los ensayos- y según ISO/IEC 7020:2012 para actividades de inspección.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con un sistema de gestión de laboratorios acreditado bajo en sistema nacional de acreditación INN; según ISO/IEC 17025:2017.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la certificación de su sistema integrado de gestión, basado en las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con la autorización de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) para ejecutar actividades de fiscalización ambiental ETFA, en las componentes AGUA y SUELO.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con autorización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios (Siss), para la realización de ensayos en agua potable y sus fuentes de captación y en aguas residuales.



ALS Life Sciences Chile S.A. Environmental cuenta con el reconocimiento MINGAL para la Caracterización de Residuos Peligrosos según DS 148/2003.

Declaración de Imparcialidad y Confidencialidad

Toda información y/o documentación que es proporcionada y/o revelada por el cliente a nuestra empresa ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. se acoge a un compromiso estricto de estándares de imparcialidad y confidencialidad del Sistema Integrado de Gestión, por lo tanto, esta información se considera confidencial y de la exclusiva propiedad del cliente. En el caso que en virtud de la legislación o por disposición de la autoridad ALS LIFE SCIENCES CHILE S.A. debiera hacer pública información del cliente, éste será informado con antelación.

Almacenamiento de Muestras

Finalizados los análisis, las muestras serán almacenadas por un tiempo definido, procediendo luego a su eliminación. Las muestras líquidas serán almacenadas por 1 mes, las muestras sólidas serán almacenadas por 3 meses, las muestras ingresadas para análisis de peligrosidad, por 2 años y los filtros serán resguardados por 5 años. Si quiere que almacenemos sus muestras por un periodo más extenso que el anteriormente indicado, debe señalarlo al momento de solicitar la cotización. Este servicio tendrá un costo asociado de \$1.000 mensual por envase almacenado.

Controles de Calidad

Los controles de calidad para los análisis se realizan para grupos de 10 a 20 muestras. Estos corresponden a Muestra Control, Duplicados, Blancos y Fortificación, este último cuando el método o instructivo lo indica. Con respecto a las solicitudes de reensayos y chequeos solicitados por los clientes, estos serán cobrados en el momento de facturación si los resultados resultan iguales a los iniciales. En el caso contrario, ALS Environmental asumirá los costos de los reensayos. El plazo de entrega de un reensayo o chequeo es de hasta 12 días hábiles para ensayos realizados localmente y de 15 días hábiles si fueron realizados en el extranjero o por subcontratistas.

Parámetros de desempeño analítico

Todos los métodos que ALS Environmental utiliza han sido validados y/o verificados, dependiendo de si corresponden a métodos propios o métodos normalizados. Los límites de detección y/o cuantificación para cada análisis pueden variar de acuerdo con el tipo de matriz analizada, y a la técnica o metodología empleada.

Tiempos de Entrega de Informes de resultados

ALS Environmental se compromete a la entrega de los Informes de ensayo en no más de 10 días hábiles en el caso de análisis realizados en Chile. Para análisis realizados en el extranjero, el tiempo de entrega de los Informes de ensayo puede aumentar según la carga de trabajo del laboratorio y la logística de transporte de las muestras. En caso de que el cliente requiera plazos menores a los establecidos, debe indicarlo al área comercial para que el servicio sea cotizado de esta forma. En Análisis en tejido Animal o Vegetal (BIOTAB), el tiempo de entrega no superará los 40 días.

Atención de quejas y reclamos

Para ALS Environmental su satisfacción es de suma importancia. Si usted tiene algo importante que comunicamos, por favor diríjase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com

ALS Life Sciences CHILE S.A. | Página 6 de 6 del Informe

Gerencia de Operaciones
Hermanos Carrera Pinto, 150, Colina, Región Metropolitana