



Informe de Resultados de Análisis

N° 33182/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 09:15:00
Número de Muestra ALS						236974/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	6290,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,2
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 09:04:00
Número de Muestra ALS						236978/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	5410,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,3
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

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.



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 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° 33182/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33182/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33182/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33182/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-7-05	Suelo	ALS	13/04/2025 09:15:00	19K Norte: 7.378.125, Este: 591,046	18/04/2025 08:00:00	--	118.750
TF-7-fin	Suelo	ALS	13/04/2025 09:04:00	19K Norte: 7.378.275, Este: 590,786	18/04/2025 08:00:00	--	118.933

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-7-05
Fecha de Muestreo		13/04/2025 09:15:00
Número de Muestra ALS		236974/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-7-fin
Fecha de Muestreo		13/04/2025 09:04:00
Número de Muestra ALS		236978/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

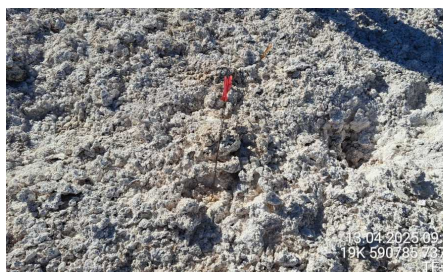
8. Fotos

Muestra 1: 236974/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 236978/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33182/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33182/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33184/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 10:21:00
Número de Muestra ALS						236989/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	7330,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 10:06:00
Número de Muestra ALS						236990/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	7720,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 09:44:00
Número de Muestra ALS						236993/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	11270,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-7-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 09:30:00
Número de Muestra ALS						237003/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	3640,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,3
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33184/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33184/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33184/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33184/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-7-01	Suelo	ALS	13/04/2025 10:21:00	19K Norte: 7.377.526, Este: 592,086	18/04/2025 08:00:00	--	117.650
TF-7-02	Suelo	ALS	13/04/2025 10:06:00	19K Norte: 7.377.676, Este: 591,826	18/04/2025 08:00:00	--	117.900
TF-7-03	Suelo	ALS	13/04/2025 09:44:00	19K Norte: 7.377.826, Este: 591,566	18/04/2025 08:00:00	--	118.267
TF-7-04	Suelo	ALS	13/04/2025 09:30:00	19K Norte: 7.377.975, Este: 591,306	18/04/2025 08:00:00	--	118.500

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-7-01
Fecha de Muestreo		13/04/2025 10:21:00
Número de Muestra ALS		236989/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-7-02
Fecha de Muestreo		13/04/2025 10:06:00
Número de Muestra ALS		236990/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-7-03
Fecha de Muestreo		13/04/2025 09:44:00
Número de Muestra ALS		236993/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-7-04
Fecha de Muestreo		13/04/2025 09:30:00
Número de Muestra ALS		237003/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 236989/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 236990/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 236993/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237003/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33184/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33184/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33186/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-6-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 11:23:00
Número de Muestra ALS						237019/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	10290,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-6-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 11:14:00
Número de Muestra ALS						237021/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	3990,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-6-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						13/04/2025 11:01:00
Número de Muestra ALS						237022/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	15680,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

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.



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 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° 33186/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33186/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33186/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33186/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-6-01	Suelo	ALS	13/04/2025 11:23:00	19K Norte: 7.386.303, Este: 594,689	18/04/2025 08:00:00	--	116.617
TF-6-02	Suelo	ALS	13/04/2025 11:14:00	19K Norte: 7.386.453, Este: 594,429	18/04/2025 08:00:00	--	116.767
TF-6-fin	Suelo	ALS	13/04/2025 11:01:00	19K Norte: 7.386.540, Este: 594,283	18/04/2025 08:00:00	--	116.983

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-6-01
Fecha de Muestreo		13/04/2025 11:23:00
Número de Muestra ALS		237019/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-6-02
Fecha de Muestreo		13/04/2025 11:14:00
Número de Muestra ALS		237021/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-6-fin
Fecha de Muestreo		13/04/2025 11:01:00
Número de Muestra ALS		237022/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237019/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237021/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237022/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33186/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33186/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33188/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-13
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 09:49:00
Número de Muestra ALS						237050/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	8270,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 09:35:00
Número de Muestra ALS						237058/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	10020,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,2
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

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.



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 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° 33188/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33188/2025 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

14 de mayo de 2025.

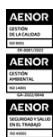
Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33188/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33188/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-5-13	Suelo	ALS	11/04/2025 09:49:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 591,867	18/04/2025 08:00:00	--	166.183
TF-5-fin	Suelo	ALS	11/04/2025 09:35:00	19K Norte: 7.396.639, Este: 591,707	18/04/2025 08:00:00	--	166.417

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-5-13
Fecha de Muestreo		11/04/2025 09:49:00
Número de Muestra ALS		237050/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-fin
Fecha de Muestreo		11/04/2025 09:35:00
Número de Muestra ALS		237058/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237050/2025



Observaciones:
45 cm de profundidad
Calicata 45 cm

Muestra 2: 237058/2025



Observaciones: 45 cm de profundidad



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° 03-33188/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33188/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33190/2025

Fecha Emisión: 03/06/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-09
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 10:48:00
Fecha y Hora Recepción						18/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						237074/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	10250,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,2
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-10
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 10:36:00
Fecha y Hora Recepción						18/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						237075/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	5430,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-11
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 10:21:00
Fecha y Hora Recepción						18/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						237077/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	4240,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-12
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 10:03:00
Fecha y Hora Recepción						18/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						237082/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	7570,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						



Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-12
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 10:03:00
Fecha y Hora Recepción						18/04/2025 08:00:00
Número de Muestra ALS						237082/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

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.



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 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° 33190/2025 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

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33190/2025 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

03 de junio de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



Códigos de autenticidad del Informe de Ensayo

ALS Life Sciences CHILE S.A. asegura a sus clientes una completa autenticidad del Informe de Ensayo 237074/2025-1.2, 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/mylims/autentica.php> e introducir los siguientes códigos de autenticidad que se detallan a continuación:



Estación de Muestreo	N° ALS	Código único de Autenticidad
TF-5-09	237074/2025-1.2	a5627eb3dc72c735567546c7d45ed6d8
TF-5-10	237075/2025-1.2	f2f7f533365b7d556b8f97235a84baf
TF-5-11	237077/2025-1.2	c84f9c94b672a787619ca2662c234046
TF-5-12	237082/2025-1.2	0bb0ab95b4e8a4fee553a96bca5fff19

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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33190/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33190/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-5-09	Suelo	ALS	11/04/2025 10:48:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 593,067	18/04/2025 08:00:00	--	165.200
TF-5-10	Suelo	ALS	11/04/2025 10:36:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 592,767	18/04/2025 08:00:00	--	165.400
TF-5-11	Suelo	ALS	11/04/2025 10:21:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 592,467	18/04/2025 08:00:00	--	165.650
TF-5-12	Suelo	ALS	11/04/2025 10:03:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 592,167	18/04/2025 08:00:00	--	165.950

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-5-09
Fecha de Muestreo		11/04/2025 10:48:00
Número de Muestra ALS		237074/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-10
Fecha de Muestreo		11/04/2025 10:36:00
Número de Muestra ALS		237075/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-11
Fecha de Muestreo		11/04/2025 10:21:00
Número de Muestra ALS		237077/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-12
Fecha de Muestreo		11/04/2025 10:03:00
Número de Muestra ALS		237082/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237074/2025



Observaciones: calicata 45 cm

Muestra 2: 237075/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237077/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237082/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33190/2025 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



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° 03-33190/2025 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



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33195/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 11:36:00
Número de Muestra ALS						237095/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	9360,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-06
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 11:24:00
Número de Muestra ALS						237110/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	8880,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-07
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 11:12:00
Número de Muestra ALS						237118/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2180,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,3
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-08
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 11:01:00
Número de Muestra ALS						237119/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	4520,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,3
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33195/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33195/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33195/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33195/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-5-05	Suelo	ALS	11/04/2025 11:36:00	19K Norte: 7.396.645, Este: 594.268	18/04/2025 08:00:00	--	164.400
TF-5-06	Suelo	ALS	11/04/2025 11:24:00	19K Norte: 7.396.645, Este: 593.968	18/04/2025 08:00:00	--	164.600
TF-5-07	Suelo	ALS	11/04/2025 11:12:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 593.668	18/04/2025 08:00:00	--	164.800
TF-5-08	Suelo	ALS	11/04/2025 11:01:00	19K Norte: 7.396.644, Este: 593.367	18/04/2025 08:00:00	--	164.983

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-5-05
Fecha de Muestreo		11/04/2025 11:36:00
Número de Muestra ALS		237095/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-06
Fecha de Muestreo		11/04/2025 11:24:00
Número de Muestra ALS		237110/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-07
Fecha de Muestreo		11/04/2025 11:12:00
Número de Muestra ALS		237118/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-08
Fecha de Muestreo		11/04/2025 11:01:00
Número de Muestra ALS		237119/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

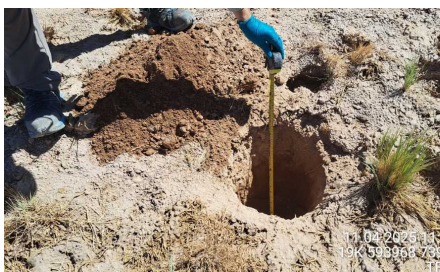
8. Fotos

Muestra 1: 237095/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237110/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237118/2025



Observaciones: Calicata 45 cm @n

Muestra 4: 237119/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33195/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33195/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



Informe de Resultados de Análisis

N° 33203/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 12:35:00
Número de Muestra ALS						237165/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	7890,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,9
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 12:17:00
Número de Muestra ALS						237172/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	11230,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 12:04:00
Número de Muestra ALS						237176/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	5250,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-5-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						11/04/2025 11:50:00
Número de Muestra ALS						237181/2025-1.2
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	8960,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00



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.



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 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° 33203/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33203/2025 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

14 de mayo de 2025.

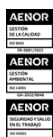
Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33203/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33203/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-5-01	Suelo	ALS	11/04/2025 12:35:00	19K Norte: 7.396.646, Este: 595,468	18/04/2025 08:00:00	--	163.417
TF-5-02	Suelo	ALS	11/04/2025 12:17:00	19K Norte: 7.396.645, Este: 595,168	18/04/2025 08:00:00	--	163.717
TF-5-03	Suelo	ALS	11/04/2025 12:04:00	19K Norte: 7.396.645, Este: 594,868	18/04/2025 08:00:00	--	163.933
TF-5-04	Suelo	ALS	11/04/2025 11:50:00	19K Norte: 7.396.645, Este: 594,568	18/04/2025 08:00:00	--	164.167

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-5-01
Fecha de Muestreo		11/04/2025 12:35:00
Número de Muestra ALS		237165/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-02
Fecha de Muestreo		11/04/2025 12:17:00
Número de Muestra ALS		237172/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-03
Fecha de Muestreo		11/04/2025 12:04:00
Número de Muestra ALS		237176/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-5-04
Fecha de Muestreo		11/04/2025 11:50:00
Número de Muestra ALS		237181/2025-1.2
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237165/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237172/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237176/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237181/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33203/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33203/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



Informe de Resultados de Análisis

N° 33215/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 10:56:00
Número de Muestra ALS						237207/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	14080,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

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.



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 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° 33215/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33215/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33215/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33215/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.

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)
TF-4-fin	Suelo	ALS	09/04/2025 10:56:00	19K Norte: 593.673, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	213.067

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-4-fin
Fecha de Muestreo		09/04/2025 10:56:00
Número de Muestra ALS		237207/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237207/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms



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° 03-33215/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33215/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33220/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 11:46:00
Número de Muestra ALS						237229/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	8360,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-06
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 11:33:00
Número de Muestra ALS						237230/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	9050,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-07
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 11:18:00
Número de Muestra ALS						237231/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	2490,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-08
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 11:05:00
Número de Muestra ALS						237232/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	5090,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00



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.



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 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° 33220/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33220/2025 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

14 de mayo de 2025.

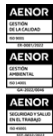
Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33220/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33220/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-4-05	Suelo	ALS	09/04/2025 11:46:00	19K Norte: 594,873, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	212.233
TF-4-06	Suelo	ALS	09/04/2025 11:33:00	19K Norte: 594,573, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	212.450
TF-4-07	Suelo	ALS	09/04/2025 11:18:00	19K Norte: 594,273, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	212.700
TF-4-08	Suelo	ALS	09/04/2025 11:05:00	19K Norte: 593,973, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	212.917

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-4-05
Fecha de Muestreo		09/04/2025 11:46:00
Número de Muestra ALS		237229/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-06
Fecha de Muestreo		09/04/2025 11:33:00
Número de Muestra ALS		237230/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-07
Fecha de Muestreo		09/04/2025 11:18:00
Número de Muestra ALS		237231/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-08
Fecha de Muestreo		09/04/2025 11:05:00
Número de Muestra ALS		237232/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237229/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms@n

Muestra 2: 237230/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms@n

Muestra 3: 237231/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms

Muestra 4: 237232/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms



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° 03-33220/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33220/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



Informe de Resultados de Análisis

N° 33227/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 09:42:00
Número de Muestra ALS						237261/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	990,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:00:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 09:53:00
Número de Muestra ALS						237263/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	5410,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 10:03:00
Número de Muestra ALS						237265/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	9460,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-4-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						09/04/2025 10:13:00
Número de Muestra ALS						237267/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	11970,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00



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.



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 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° 33227/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33227/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33227/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33227/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-4-01	Suelo	ALS	09/04/2025 09:42:00	19K Norte: 596,073, Este: 7.407.802	18/04/2025 08:00:00	--	214.300
TF-4-02	Suelo	ALS	09/04/2025 09:53:00	19K Norte: 595,773, Este: 7.407.802	18/04/2025 08:00:00	--	214.117
TF-4-03	Suelo	ALS	09/04/2025 10:03:00	19K Norte: 595,473, Este: 7.407.802	18/04/2025 08:00:00	--	213.950
TF-4-04	Suelo	ALS	09/04/2025 10:13:00	19K Norte: 595,173, Este: 7.407.801	18/04/2025 08:00:00	--	213.783

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-4-01
Fecha de Muestreo		09/04/2025 09:42:00
Número de Muestra ALS		237261/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-02
Fecha de Muestreo		09/04/2025 09:53:00
Número de Muestra ALS		237263/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-03
Fecha de Muestreo		09/04/2025 10:03:00
Número de Muestra ALS		237265/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-4-04
Fecha de Muestreo		09/04/2025 10:13:00
Número de Muestra ALS		237267/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

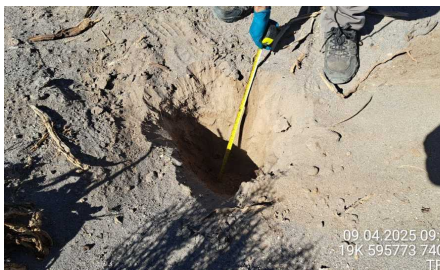
8. Fotos

Muestra 1: 237261/2025



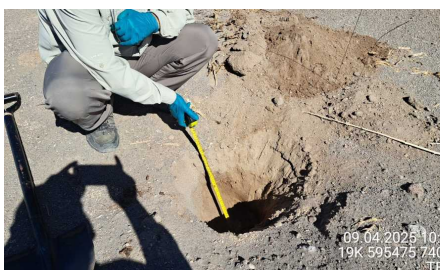
Observaciones: Calicata a 45 cms

Muestra 2: 237263/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms

Muestra 3: 237265/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms

Muestra 4: 237267/2025



Observaciones: Calicata a 45 cms



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° 03-33227/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33227/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



Informe de Resultados de Análisis

N° 33230/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-09
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 09:08:00
Número de Muestra ALS						237294/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	7330,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,3
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 08:59:00
Número de Muestra ALS						237297/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 16:10:00	7510,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 16:00:00	8,2
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 16:00:00	20,00

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.



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 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° 33230/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33230/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33230/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33230/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-3-09	Suelo	ALS	14/04/2025 09:08:00	19K Norte: 7.410.950, Este: 592,479	18/04/2025 08:00:00	--	94.867
TF-3-fin	Suelo	ALS	14/04/2025 08:59:00	19K Norte: 7.410.963, Este: 592,235	18/04/2025 08:00:00	--	95.017

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-3-09
Fecha de Muestreo		14/04/2025 09:08:00
Número de Muestra ALS		237294/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-fin
Fecha de Muestreo		14/04/2025 08:59:00
Número de Muestra ALS		237297/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237294/2025



Observaciones: Calicata 45 cm @n

Muestra 2: 237297/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33230/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33230/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33233/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:17:00
Número de Muestra ALS						237315/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2620,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 11:04:00
Número de Muestra ALS						237316/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	12220,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 10:52:00
Número de Muestra ALS						237317/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	8050,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 10:22:00
Número de Muestra ALS						237319/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	7620,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33233/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33233/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33233/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33233/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-3-01	Suelo	ALS	14/04/2025 11:17:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 594,879	18/04/2025 08:00:00	--	92.717
TF-3-02	Suelo	ALS	14/04/2025 11:04:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 594,579	18/04/2025 08:00:00	--	92.933
TF-3-03	Suelo	ALS	14/04/2025 10:52:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 594,279	18/04/2025 08:00:00	--	93.133
TF-3-04	Suelo	ALS	14/04/2025 10:22:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 593,979	18/04/2025 08:00:00	--	93.633

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-3-01
Fecha de Muestreo		14/04/2025 11:17:00
Número de Muestra ALS		237315/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-02
Fecha de Muestreo		14/04/2025 11:04:00
Número de Muestra ALS		237316/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-03
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:52:00
Número de Muestra ALS		237317/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-04
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:22:00
Número de Muestra ALS		237319/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237315/2025



Muestra 2: 237316/2025



Muestra 3: 237317/2025



Muestra 4: 237319/2025





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° 03-33233/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33233/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33237/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-17
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 09:42:00
Número de Muestra ALS						237338/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	2960,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	9,5
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-18
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 09:33:00
Número de Muestra ALS						237339/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	2150,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 09:22:00
Número de Muestra ALS						237340/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	5740,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	9,5
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

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.



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 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° 33237/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33237/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33237/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33237/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-1-17	Suelo	ALS	10/04/2025 09:42:00	19J Norte: 7.424.199, Este: 589,158	18/04/2025 08:00:00	--	190.300
TF-1-18	Suelo	ALS	10/04/2025 09:33:00	19J Norte: 7.424.199, Este: 588,858	18/04/2025 08:00:00	--	190.450
TF-1-fin	Suelo	ALS	10/04/2025 09:22:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 588,617	18/04/2025 08:00:00	--	190.633

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-1-17
Fecha de Muestreo		10/04/2025 09:42:00
Número de Muestra ALS		237338/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-18
Fecha de Muestreo		10/04/2025 09:33:00
Número de Muestra ALS		237339/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-fin
Fecha de Muestreo		10/04/2025 09:22:00
Número de Muestra ALS		237340/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237338/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237339/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237340/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33237/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33237/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33241/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-13
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 10:27:00
Número de Muestra ALS						237357/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2490,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-14
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 10:16:00
Número de Muestra ALS						237358/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	3190,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-15
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 10:04:00
Número de Muestra ALS						237359/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	6310,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-16
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 09:53:00
Número de Muestra ALS						237360/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	6040,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,3
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33241/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33241/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33241/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33241/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-1-13	Suelo	ALS	10/04/2025 10:27:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 590,358	18/04/2025 08:00:00	--	189.550
TF-1-14	Suelo	ALS	10/04/2025 10:16:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 590,058	18/04/2025 08:00:00	--	189.733
TF-1-15	Suelo	ALS	10/04/2025 10:04:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 589,758	18/04/2025 08:00:00	--	189.933
TF-1-16	Suelo	ALS	10/04/2025 09:53:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 589,458	18/04/2025 08:00:00	--	190.117

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-1-13
Fecha de Muestreo		10/04/2025 10:27:00
Número de Muestra ALS		237357/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-14
Fecha de Muestreo		10/04/2025 10:16:00
Número de Muestra ALS		237358/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-15
Fecha de Muestreo		10/04/2025 10:04:00
Número de Muestra ALS		237359/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-16
Fecha de Muestreo		10/04/2025 09:53:00
Número de Muestra ALS		237360/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237357/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237358/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237359/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



Muestra 4: 237360/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33241/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33241/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33245/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-10
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 11:04:00
Número de Muestra ALS						237377/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2350,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-11
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 10:51:00
Número de Muestra ALS						237381/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	8310,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,9
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-12
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 10:39:00
Número de Muestra ALS						237384/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2870,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-09
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 11:15:00
Número de Muestra ALS						237387/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	9500,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,0
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33245/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33245/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33245/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33245/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-1-10	Suelo	ALS	10/04/2025 11:04:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 591,258	18/04/2025 08:00:00	--	188.933
TF-1-11	Suelo	ALS	10/04/2025 10:51:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 590,958	18/04/2025 08:00:00	--	189.150
TF-1-12	Suelo	ALS	10/04/2025 10:39:00	19J Norte: 7.424.200, Este: 590,658	18/04/2025 08:00:00	--	189.350
TF-1-09	Suelo	ALS	10/04/2025 11:15:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 591,558	18/04/2025 08:00:00	--	188.750

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-1-10
Fecha de Muestreo		10/04/2025 11:04:00
Número de Muestra ALS		237377/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-11
Fecha de Muestreo		10/04/2025 10:51:00
Número de Muestra ALS		237381/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-12
Fecha de Muestreo		10/04/2025 10:39:00
Número de Muestra ALS		237384/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-09
Fecha de Muestreo		10/04/2025 11:15:00
Número de Muestra ALS		237387/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237377/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237381/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237384/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



Muestra 4: 237387/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33245/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33245/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33256/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 12:03:00
Número de Muestra ALS						237415/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2420,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-06
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 11:51:00
Número de Muestra ALS						237419/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	3000,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-07
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 11:40:00
Número de Muestra ALS						237429/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	18700,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,9
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-08
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 11:27:00
Número de Muestra ALS						237432/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	2640,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,9
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33256/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33256/2025 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

14 de mayo de 2025.

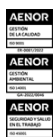
Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33256/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33256/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-1-05	Suelo	ALS	10/04/2025 12:03:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 592,758	18/04/2025 08:00:00	--	187.950
TF-1-06	Suelo	ALS	10/04/2025 11:51:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 592,458	18/04/2025 08:00:00	--	188.150
TF-1-07	Suelo	ALS	10/04/2025 11:40:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 592,158	18/04/2025 08:00:00	--	188.333
TF-1-08	Suelo	ALS	10/04/2025 11:27:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 591,858	18/04/2025 08:00:00	--	188.550

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-1-05
Fecha de Muestreo		10/04/2025 12:03:00
Número de Muestra ALS		237415/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-06
Fecha de Muestreo		10/04/2025 11:51:00
Número de Muestra ALS		237419/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-07
Fecha de Muestreo		10/04/2025 11:40:00
Número de Muestra ALS		237429/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-08
Fecha de Muestreo		10/04/2025 11:27:00
Número de Muestra ALS		237432/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237415/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237419/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237429/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237432/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33256/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33256/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33320/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 10:10:00
Número de Muestra ALS						237896/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	10090,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-06
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 09:39:00
Número de Muestra ALS						237897/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	5350,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,4
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-07
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 09:32:00
Número de Muestra ALS						237898/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	9730,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	9,2
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-3-08
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						14/04/2025 09:21:00
Número de Muestra ALS						237899/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:45:00	9030,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:33:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:33:00	20,00



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.



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 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° 33320/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33320/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33320/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33320/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-3-05	Suelo	ALS	14/04/2025 10:10:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 593,679	18/04/2025 08:00:00	--	93.833
TF-3-06	Suelo	ALS	14/04/2025 09:39:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 593,379	18/04/2025 08:00:00	--	94.350
TF-3-07	Suelo	ALS	14/04/2025 09:32:00	19K Norte: 7.410.951, Este: 593,079	18/04/2025 08:00:00	--	94.467
TF-3-08	Suelo	ALS	14/04/2025 09:21:00	19K Norte: 7.410.950, Este: 592,779	18/04/2025 08:00:00	--	94.650

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-3-05
Fecha de Muestreo		14/04/2025 10:10:00
Número de Muestra ALS		237896/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-06
Fecha de Muestreo		14/04/2025 09:39:00
Número de Muestra ALS		237897/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-07
Fecha de Muestreo		14/04/2025 09:32:00
Número de Muestra ALS		237898/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-3-08
Fecha de Muestreo		14/04/2025 09:21:00
Número de Muestra ALS		237899/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237896/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237897/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237898/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237899/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33320/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33320/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33321/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 14:03:00
Número de Muestra ALS						237912/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	18080,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 13:55:00
Número de Muestra ALS						237915/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	5810,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 13:45:00
Número de Muestra ALS						237916/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	7700,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,9
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-1-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						10/04/2025 13:36:00
Número de Muestra ALS						237919/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	13630,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,2
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33321/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33321/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33321/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33321/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-1-01	Suelo	ALS	10/04/2025 14:03:00	19J Norte: 7.424.205, Este: 593,95	18/04/2025 08:00:00	--	185.950
TF-1-02	Suelo	ALS	10/04/2025 13:55:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 593,66	18/04/2025 08:00:00	--	186.083
TF-1-03	Suelo	ALS	10/04/2025 13:45:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 593,358	18/04/2025 08:00:00	--	186.250
TF-1-04	Suelo	ALS	10/04/2025 13:36:00	19J Norte: 7.424.201, Este: 593,058	18/04/2025 08:00:00	--	186.400

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-1-01
Fecha de Muestreo		10/04/2025 14:03:00
Número de Muestra ALS		237912/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-02
Fecha de Muestreo		10/04/2025 13:55:00
Número de Muestra ALS		237915/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-03
Fecha de Muestreo		10/04/2025 13:45:00
Número de Muestra ALS		237916/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-1-04
Fecha de Muestreo		10/04/2025 13:36:00
Número de Muestra ALS		237919/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237912/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237915/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237916/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 4: 237919/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33321/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33321/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33324/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-13
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 10:49:00
Número de Muestra ALS						237932/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	4970,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-fin
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 10:30:00
Número de Muestra ALS						237933/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	5910,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

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.



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 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° 33324/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33324/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33324/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33324/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-2-13	Suelo	ALS	12/04/2025 10:49:00	19K Norte: 7.418.784, Este: 590,588	18/04/2025 08:00:00	--	141.183
TF-2-fin	Suelo	ALS	12/04/2025 10:30:00	19K Norte: 7.418.766, Este: 590,447	18/04/2025 08:00:00	--	141.500

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-2-13
Fecha de Muestreo		12/04/2025 10:49:00
Número de Muestra ALS		237932/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-fin
Fecha de Muestreo		12/04/2025 10:30:00
Número de Muestra ALS		237933/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237932/2025



Observaciones: calicata 45 cm

Muestra 2: 237933/2025



Observaciones: Calicaa 45 cm @n



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° 03-33324/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33324/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33326/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-09
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 11:44:00
Número de Muestra ALS						237934/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	10340,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	9,1
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-10
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 11:30:00
Número de Muestra ALS						237935/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	4620,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-11
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 11:20:00
Número de Muestra ALS						237937/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	9920,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,8
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-12
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 11:07:00
Número de Muestra ALS						237943/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	2150,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00



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.



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 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° 33326/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33326/2025 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

14 de mayo de 2025.

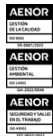
Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33326/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33326/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-2-09	Suelo	ALS	12/04/2025 11:44:00	19K Norte: 7.418.784, Este: 591,788	18/04/2025 08:00:00	--	140.267
TF-2-10	Suelo	ALS	12/04/2025 11:30:00	19K Norte: 7.418.784, Este: 591,488	18/04/2025 08:00:00	--	140.500
TF-2-11	Suelo	ALS	12/04/2025 11:20:00	19K Norte: 7.418.784, Este: 591,188	18/04/2025 08:00:00	--	140.667
TF-2-12	Suelo	ALS	12/04/2025 11:07:00	19K Norte: 7.418.784, Este: 590,888	18/04/2025 08:00:00	--	140.883

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-2-09
Fecha de Muestreo		12/04/2025 11:44:00
Número de Muestra ALS		237934/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-10
Fecha de Muestreo		12/04/2025 11:30:00
Número de Muestra ALS		237935/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-11
Fecha de Muestreo		12/04/2025 11:20:00
Número de Muestra ALS		237937/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-12
Fecha de Muestreo		12/04/2025 11:07:00
Número de Muestra ALS		237943/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237934/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237935/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237937/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



Muestra 4: 237943/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33326/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33326/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



Informe de Resultados de Análisis

N° 33328/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-01
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 09:27:00
Número de Muestra ALS						237972/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	1227,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,2
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-02
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 09:36:00
Número de Muestra ALS						237973/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	14270,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	7,2
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-03
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 09:45:00
Número de Muestra ALS						237974/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	5670,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,5
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-04
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 12:11:00
Número de Muestra ALS						237975/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	25/04/2025 15:38:00	9570,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	25/04/2025 15:25:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	25/04/2025 15:25:00	20,00



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.



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 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° 33328/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33328/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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



ANEXOS
Informe ETFA N° 33328/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33328/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-2-01	Suelo	ALS	12/04/2025 09:27:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 594,188	18/04/2025 08:00:00	--	142.550
TF-2-02	Suelo	ALS	12/04/2025 09:36:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 593,888	18/04/2025 08:00:00	--	142.400
TF-2-03	Suelo	ALS	12/04/2025 09:45:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 593,588	18/04/2025 08:00:00	--	142.250
TF-2-04	Suelo	ALS	12/04/2025 12:11:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 593,288	18/04/2025 08:00:00	--	139.817

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-2-01
Fecha de Muestreo		12/04/2025 09:27:00
Número de Muestra ALS		237972/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-02
Fecha de Muestreo		12/04/2025 09:36:00
Número de Muestra ALS		237973/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-03
Fecha de Muestreo		12/04/2025 09:45:00
Número de Muestra ALS		237974/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-04
Fecha de Muestreo		12/04/2025 12:11:00
Número de Muestra ALS		237975/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237972/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237973/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237974/2025



Observaciones: calicata 45 cm

Muestra 4: 237975/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33328/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33328/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com



Informe de Resultados de Análisis

N° 33329/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025

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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 Emisión B mod. 6 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 3 Método. Método basado en Handbook of Soil and Land Survey Handbook, Method 4A 1 Electrical Conductivity, 1992	Autorizado	ALS SCL
pH	QWI-IO-pH-01 Emisión B mod. 4 QWI-IO-LIXI-01 Emisión B mod. 4	Autorizado	ALS SCL



5.2 Resultados de Análisis

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-05
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 12:23:00
Número de Muestra ALS						237978/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	3990,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,6
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-06
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 12:33:00
Número de Muestra ALS						237979/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	14600,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	8,7
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-07
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 12:42:00
Número de Muestra ALS						237981/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	9770,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,0
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00

Ítem y/o Nombre Suite Analítica:						
Nombre de la Estación						TF-2-08
Producto						Suelo
Fecha de Muestreo						12/04/2025 12:50:00
Número de Muestra ALS						237983/2025-1.1
CM	Nombre Parámetro	Unidad de Medida	LD	LQ	Fecha de Análisis	Resultado
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS						
29913	Conductividad	µS/cm	1,0	1,5	18/04/2025 10:00:00	4590,0
003 ENSAYOS FISICOQUÍMICOS - pH						
30408	pH	---	---	---	18/04/2025 10:00:00	9,2
30408	T° de pH	°C	---	---	18/04/2025 10:00:00	20,00



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.



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 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° 33329/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 33329/2025 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

14 de mayo de 2025.

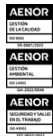
Versión Marzo 2023



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 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 ALSServClientesEnv@alsglobal.com



ANEXOS
Informe ETFA N° 33329/2025

Informe de Resultados de Terreno

N° 03-33329/2025

Fecha Emisión: 14/05/2025



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



1. Antecedentes Contratante

Contratante	SERVICIOS E INVERSIONES PRAMAR SPA
Contacto	Daniela Tapia
E-mail	izelaya@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 Minera en el 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	Transectos, Salar de Atacama
Dirección	Salar de Atacama, Región de Antofagasta

4. Antecedentes Generales Muestreo

Realizado por	ALS
Componente	Suelo
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 / 05 Issue A Mod.1 QWI-MM / 13 Issue A Mod.1 Based on : NCh3400 / 1: 2016 Soil quality - Sampling - Part 1: Guidelines for the design of sampling programs NCh3400 / 2: 2016 Soil quality - Sampling - Part 2: Guidelines on sampling techniques.



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)
TF-2-05	Suelo	ALS	12/04/2025 12:23:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 592,988	18/04/2025 08:00:00	--	139.617
TF-2-06	Suelo	ALS	12/04/2025 12:33:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 592,688	18/04/2025 08:00:00	--	139.450
TF-2-07	Suelo	ALS	12/04/2025 12:42:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 592,388	18/04/2025 08:00:00	--	139.300
TF-2-08	Suelo	ALS	12/04/2025 12:50:00	19K Norte: 7.418.785, Este: 592,088	18/04/2025 08:00:00	--	139.167

7. Mediciones in-situ

7.1 Métodos de mediciones in-situ

(*) Parámetros fuera del alcance de acreditación.

Nombre del Parámetro	Método/Norma
Informaciones Cuaderno de Campo*	---

7.2 Resultados de Mediciones in-situ

Nombre de la Estación		TF-2-05
Fecha de Muestreo		12/04/2025 12:23:00
Número de Muestra ALS		237978/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-06
Fecha de Muestreo		12/04/2025 12:33:00
Número de Muestra ALS		237979/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-07
Fecha de Muestreo		12/04/2025 12:42:00
Número de Muestra ALS		237981/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

Nombre de la Estación		TF-2-08
Fecha de Muestreo		12/04/2025 12:50:00
Número de Muestra ALS		237983/2025-1.1
Nombre Parámetro	Unidad de Medida	Resultado
Muestreo*	---	Profundidad 45 cm

8. Fotos

Muestra 1: 237978/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 2: 237979/2025



Observaciones: Calicata 45 cm

Muestra 3: 237981/2025



Observaciones: calicata 45 cm



Muestra 4: 237983/2025



Observaciones: Calicata 45 cm



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° 03-33329/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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° 03-33329/2025 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

14 de mayo de 2025.

Versión Marzo 2023



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 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 dirijase a ALSSCServClientesEnv@alsglobal.com