

Cliente: Nova Andino Litio SpA **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: Avenida Apoquindo 4800, Torre 2 - Las Condes - Región Metropolitana
Proyecto: Plan de Reducción de Extracciones en Salar de Atacama

Nombre Punto: DS2

Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

Lugar de Inspección: SONCOR

Comuna/Región: San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta

Técnica de Inspección: Manual

Tipo de Inspección: Puntual

Tipo Agua: Superficial

Fecha Inspección: 24-05-2026

Hora Inicio Inspección: 14:48

Hora Terminó Inspección: 15:05

Mediciones: Muestra Química

Batería: Físico-Químico-Metales Aniones

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 14:55
Temperatura (°C): 18,90
Conductividad (uS/cm): 179.300
TDS (mg/L): S/D
Salinidad (psu): S/D
Potencial Redox (mV): S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L): 4,16
pH: 7,69

Características Ambientales

Condiciones Climáticas: Despejado
Viento: Calmo
Tipo Sector: Salar

Características Muestra Agua

Aspecto Muestra: Transparente
Color Muestra: Incolora
Olor Muestra: Inodora

Observaciones:

3,375 Lts. de agua para muestra (8 envases). Ítem 25, Calidad B.

(*) S/D: Sin datos.

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Informacion Equipos Utilizados:

N° Serie	Tipo Equipo	Marca	Modelo
9480679	Multiparámetro	WTW	3430

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-01	Procedimiento de Muestreo de Agua Superficial y Subterránea
I-HIDRO-01	Instructivo Condiciones y Almacenamiento de las Muestras
I-HIDRO-02	Instructivo Sistema de Codificación de Registro de las Muestras
I-HIDRO-03	Instructivo Específico Uso Medidor de pH
I-HIDRO-04	Instructivo Específico Uso Medidor de Conductividad
I-HIDRO-05	Instructivo Específico Uso Medidor de Potencial Redox (Orp)
I-HIDRO-06	Instructivo Específico Uso Medidor de Oxígeno Disuelto (Od)
I-HIDRO-07	Instructivo Específico Uso Medidor de Temperatura
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Monitores en Terreno

Nombre: OSCAR CASTILLO VARGAS
Rut: 13873536-2
Cargo: MONITOR AMBIENTAL LÍDER

Nombre: CRISTIAN CASTILLO
Rut: 17174607-8
Cargo: MONITOR AMBIENTAL



MONITOR AMBIENTAL LÍDER



MONITOR AMBIENTAL

Inspector Ambiental Autorizado por S.M.A.

Nombre: MARLENE ULLOA EWERT
Cod. I.A./Rut: 13150585-K
Cargo: ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

Nombre: CECILIA OLIVERA ALLENDES
Rut: 9.674.462-5
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

Nombre Punto: DS2
Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

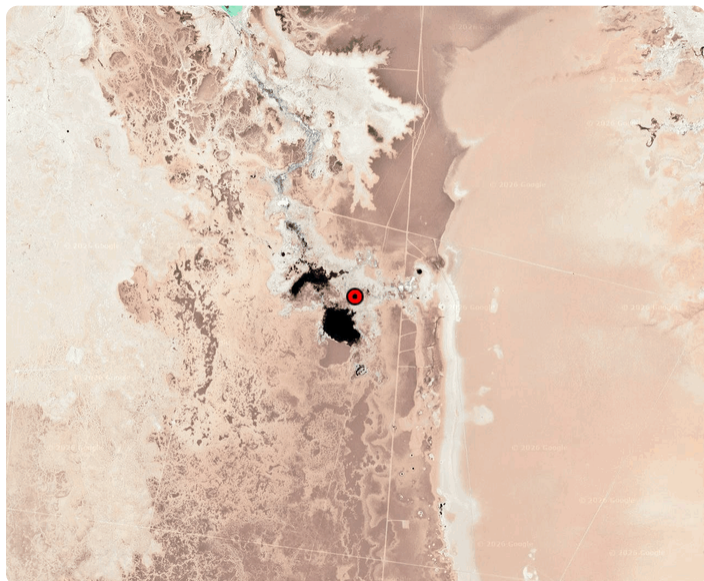
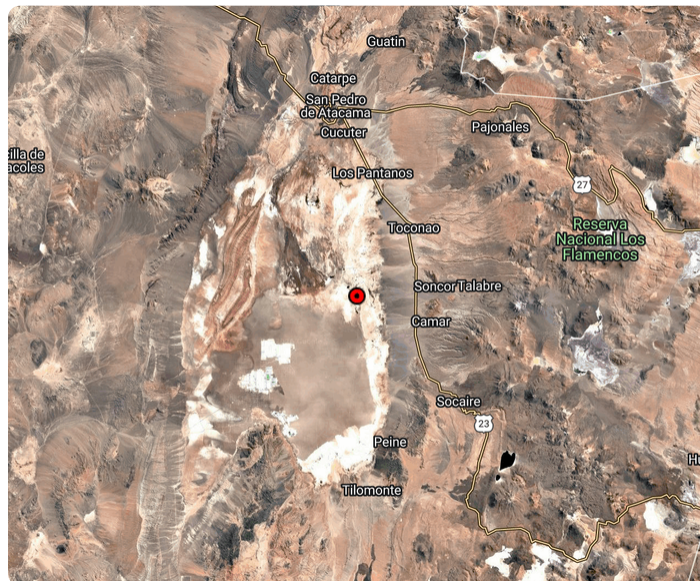
Coordenadas UTM WGS84

Este: 587562
Norte: 7413437



Sector:
SONCOR

Comuna/Región:
San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta



SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

ANEXO TÉCNICO CADENA DE CUSTODIA DS2

CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS															Código: R-HIDRO-S2							
															Versión: 1							
															Fecha: 06-04-2021							
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): 10															PÁGINA	1	DE	2				
Datos del titular Razón Social: Nova Andino Litio SpA Rut (razón social): 79.626.800-k Instrumento ambiental: RCA 226/2006 RCA 20260200182 Lugar de muestreo: SALAR DE ATACAMA																						
Nombre representante Legal: CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ Rut Rep. Legal: 10.476.287-5 Dirección: ANIBAL PINTO N° 3228, ANTOFAGASTA Nombre del Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLOGICO EN EL SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN																						
Recibido por: Nombre: Firma:																						
ENVÍO REPORTE DE ANÁLISIS A: CLIENTE: Nova Andino Litio SpA DIRECCIÓN: TELÉFONO: CONTACTO: CAMILA ZUÑIGA CIUDAD: E-MAIL: camila.zuniga@sqm.com																						
LUGAR DE MUESTREO: LUGAR: SALAR DE ATACAMA OC: DS2																						
ORDEN DE TRABAJO: N° DE OC / OT: OSM 11746 VARELA COTIZACIÓN ALS:																						
MUESTREO POR: NOMBRE: OSM 11746 VARELA CARGO: Monitor Ambiental LSER																						
N°	IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA		Parámetros Medidos en Terreno								OBSERVACIONES							
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)									
1	DS2 (1) 1000 cc s/p	24-05-26	14:53	AT AS	X	-	18.9	7.686	179300	-	4.46	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
2	DS2 (2) 1000 cc s/p	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
3	DS2 (3) 500 cc s/p	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
4	DS2 (4) 250 cc s/p	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
5	DS2 (5) 250 cc s/p	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
6	DS2 (6) 125 cc s/p	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
7	DS2 (7) 125 cc (FILTRAR)	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
8	DS2 (8) 125 cc (HNO3)	"	"	AT AS	X	-	"	"	"	-	"	-	-	1	4	5	0	0	1	6	9	TAPA 39
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
OBSERVACIONES DE TERRENO: FILTRADA Y PRESERVADA																						
ENTREGADO POR: Esteban Castillo		HORA: 08:30		RECIBIDO POR: N° 101		FECHA: 26/05		HORA: 18:50		RESPONSABLE DE INGRESO: MERLENE ULLOA EWERT												
Envases proporcionados por: AS Medio de transporte: Aéreo Terrestre Otro Método de refrigeración: Con hielo Con Gel pack Con Ice pack Aislapol Nevera Sistema Control de refrigeración: Testigo plástico Testigo de vidrio Otro											Nombre y Firma Inspector Ambiental: MERLENE ULLOA EWERT Comentarios: 3,375 LTS DE AGUA PARA MUESTRA, 8 ENVASES, ÍTEM 25, CALIDAD B											
(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos). SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA. AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl																						
CÓDIGO ETFA 040-01																						

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, MARLENE ULLOA EWERT, RUN N° 13150585-K, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA- CALAMA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 13150585-K, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con Nova Andino Litio SpA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don JULIO GARCÍA MARÍN, RUN N° 14.501.474-3 representante legal de Nova Andino Litio SpA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de las actividades de fiscalización ambiental.
- No he sido legalmente reconocido como asociado en negocios con Nova Andino Litio SpA
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de Nova Andino Litio SpA
- No he controlado, directa ni indirectamente a Nova Andino Litio SpA

Igualmente declaro que no tengo vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, con los propietarios ni con los representantes legales del titular fiscalizado.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 44924 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.



25 de agosto de 2026

Firma Inspector Ambiental
Código IA 13150585-K

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl

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

Yo, CECILIA LUZMIRA OLIVERA ALLENDES, RUN N° 09.674.462-5, domiciliado en AVDA. LA PAZ 1447, LOTE 4A, CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de representante legal de SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Sucursal Calama, Código ETFA 040-01, declaro que, la persona jurídica que represento, en los dos últimos años:

- No ha tenido una relación directa ni indirecta de tipo mercantil con NOVA ANDINO LITIO SPA, RUT N° 79.626.800-K, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha tenido una relación directa ni indirecta, de tipo laboral con JULIO GARCÍA MARÍN, RUN N° 14.501.474-3, representante legal de NOVA ANDINO LITIO SPA, titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con NOVA ANDINO LITIO SPA
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de NOVA ANDINO LITIO SPA
- No ha controlado, directa ni indirectamente a NOVA ANDINO LITIO SPA
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por NOVA ANDINO LITIO SPA
- No hemos sido controlados, directa ni indirectamente, por una misma tercera persona.
- Igualmente declaro que, yo no he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con don JULIO GARCÍA MARÍN, RUN N° 14.501.474-3, representante legal ni con NOVA ANDINO LITIO SPA

Declaro también que, no existe vínculo familiar de parentesco -hasta el tercer grado de consanguinidad y segundo de afinidad inclusive-, entre los propietarios y los representantes legales de NOVA ANDINO LITIO SPA y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de inspección ETFA 44924 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.



25 de agosto de 2026

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 44924

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

Avenida La Paz N°1447 Lote 4-A, Calama, Región de Antofagasta. Fono: +56 552761972 sitio web: www.segea.cl - mail: l.alegria@segea.cl