

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: AFORO BARROS NEGROS

Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

Lugar de Inspección: RNLF SONCOR

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

Técnica de Inspección: Manual

Tipo de Inspección: Puntual

Tipo Agua: Superficial

Fecha Inspección: 25-06-2026

Hora Inicio Inspección: 12:10

Hora Terminó Inspección: 12:55

Mediciones: Muestra Química

Batería: Físico-Químico-Metales Aniones

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 12:42
Temperatura (°C): 14,90
Conductividad (uS/cm): 96.000
TDS (mg/L): S/D
Salinidad (psu): S/D
Potencial Redox (mV): S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L): 5,79
pH: 7,88

Características Ambientales

Condiciones Climáticas: Despejado
Viento: Calmo
Tipo Sector: Salar

Características Muestra Agua

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

Observaciones:

3250 cc. de agua para muestra (7 envases)-Ítem 24, Calidad A.

(*) 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: GERMÁN REYES ULLOA
Rut: 15399092-1
Cargo: MONITOR AMBIENTAL



MONITOR AMBIENTAL

Nombre: CLAUDIO ROJAS TOLEDO
Rut: 15972290-2
Cargo: MONITOR AMBIENTAL



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



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS - INSPECTOR AMBIENTAL

Representante Legal

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



REPRESENTANTE LEGAL

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

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

Nombre Punto: AFORO BARROS NEGROS
Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

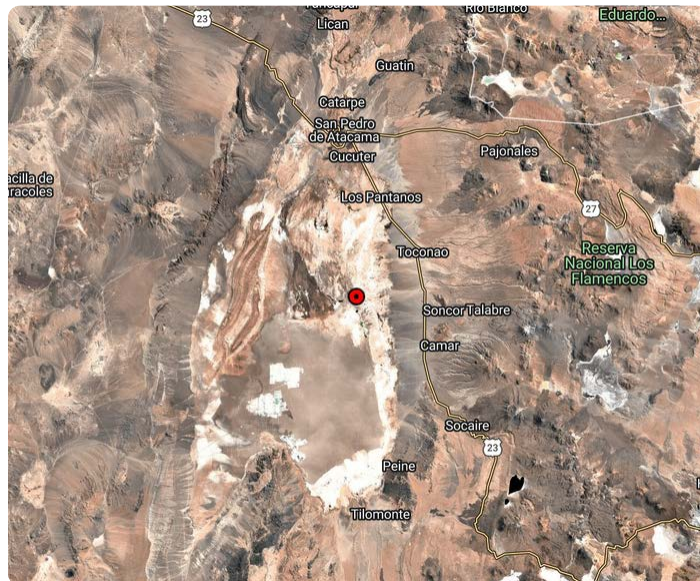
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 585318
 Norte: 7419414



Sector:
RNLF 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 AFORO BARROS NEGROS

CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS															Código: R-HIDRO-52							
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): 16															PÁGINA 1 DE 1							
Datos del titular Razón Social: Nova Andino Litio SpA Rut (razón social): 79.626.800-K Instrumento ambiental: RCA 20260200182 Lugar de muestreo: SALAR DE ATACAMA																						
Nombre Representante Legal: JULIO GARCIA MARIN Rut Rep. Legal: 14.501.474-3 Dirección: Avenida Apoquindo 4800 Nombre del Proyecto: PLAN DE REDUCCIÓN DE EXTRACCIONES EN SALAR DE ATACAMA																						
Recibido por: Nombre: Firma:																						
CLIENTE: Nova Andino Litio SpA DIRECCIÓN: TELÉFONO: LUGAR DE MUESTREO: SALAR DE ATACAMA ORDEN DE TRABAJO N° DE OC / OT: MUESTREO POR: GERMAN REYES U																						
CONTACTO: CAMILA ZUÑIGA CIUDAD: E-MAIL: camila.zuniga@sam.com OC: AFORO BARROS NEGROS COTIZACIÓN A <: CARGO: MONITOR AMBIENTAL																						
N°	IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA		Parámetros Medidos en Terreno								OBSERVACIONES							
					PUNTUAL	COMPUERTA	T*	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)									
1	AFORO BARROS NEGROS (1) 1000 cc S/P	25-06-26	12:42	AT	X	-	14,9	7,88	96000	-	5,79	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
2	AFORO BARROS NEGROS (2) 1000 cc S/P	11	11	AT	X	-	11	11	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
3	AFORO BARROS NEGROS (3) 500 cc S/P	11	11	AT	X	-	11	11	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
4	AFORO BARROS NEGROS (4) 250 cc S/P	11	11	AT	X	-	11	11	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
5	AFORO BARROS NEGROS (5) 250 cc S/P	11	11	AT	X	-	11	11	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
6	AFORO BARROS NEGROS (6) 125 cc (FILTRAR)	11	11	AT	X	-	11	1	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
7	AFORO BARROS NEGROS (7) 125 cc (HNO3)	11	11	AT	X	-	11	1	11	-	11	-	-	1	4	5	0	0	1	3	8	TAPA 30
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

OBSERVACIONES DE TERRENO: FILTRADA Y PRESERVADA.

ENTREGADO POR: Esteban C	HORA: 12:20	RECIBIDO POR: KARLA CORTI	FECHA: 30/6/26	HORA: 12:51	RESPONSABLE DE INGRESO: KARLA
--------------------------	-------------	---------------------------	----------------	-------------	-------------------------------

Envases proporcionados por: ALS

Medio de transporte: Aéreo Terrestre Otro

Método de refrigeración: Con hielo Con Gel pack Con Ice pack Aislapil Nevera

Sistema Control de refrigeración: Testigo plástico Testigo de vidrio Otro

Nombre y Firma Inspector Ambiental: MARLENE ULLOA EWERT

Comentarios: 3250 CC DE AGUA PARA MUESTRA, 7 ENVASES, ITEM 24, CALIDAD A.

(*) 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 GEOLÓGICOS 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 GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AUTORIZACION ETFA SMA 040-01

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

DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, 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 45556 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.

8 de julio 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 45556 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.



8 de julio de 2026

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 45556

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