

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 NACIENTE PUILAR

Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

Lugar de Inspección: RNL F SONCOR

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

Técnica de Inspección: Manual

Tipo de Inspección: Puntual

Tipo Agua: Superficial

Fecha Inspección: 18-06-2026

Hora Inicio Inspección: 13:10

Hora Terminó Inspección: 13:35

Mediciones: Muestra Química

Batería: Físico-Químico-Metales Aniones

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 13:20
Temperatura (°C): 14,80
Conductividad (uS/cm): 23.100
TDS (mg/L): S/D
Salinidad (psu): S/D
Potencial Redox (mV): S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L): 7,60
pH: 8,09

Características Ambientales

Condiciones Climáticas: Despejado
Viento: Moderado
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: 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: AFORO NACIENTE PUILAR
Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

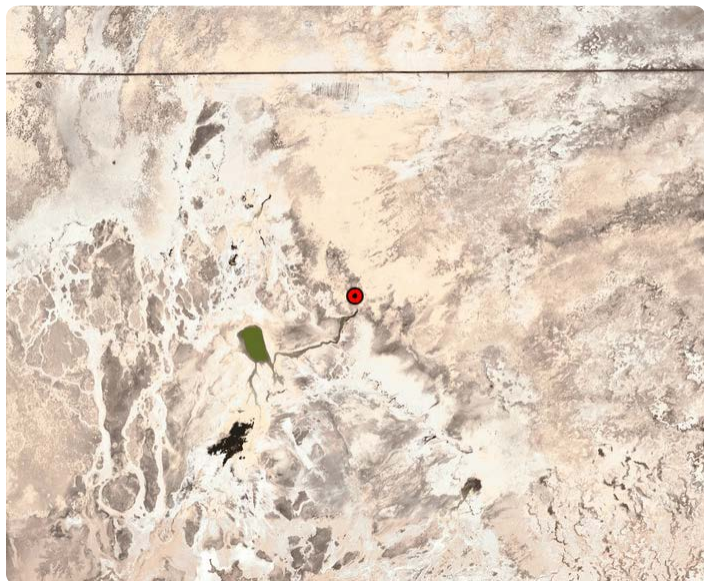
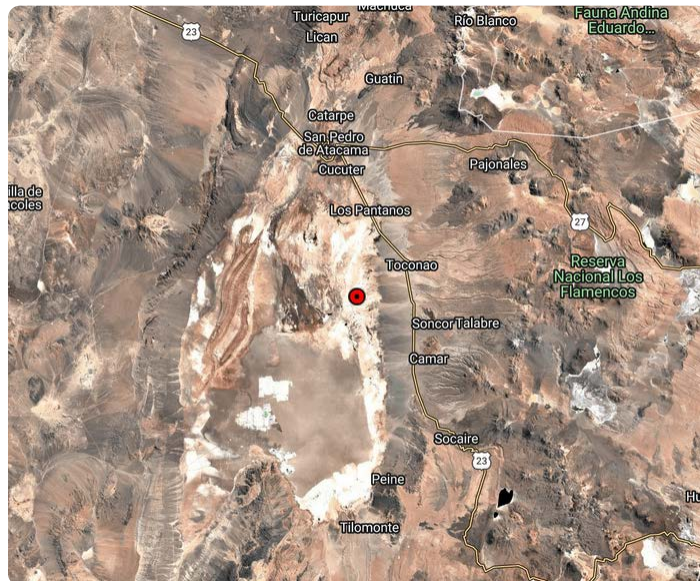
Coordenadas UTM WGS84

Este: 588162
Norte: 7422739



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 NACIENTE PUILAR

CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS										57890		Código: B-HIDRO-52 Versión: 1 Fecha: 06-04-2021										
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): 31.4										PÁGINA		1 DE 1										
Datos del titular Razón Social: Nova Andino Lito SpA Nombre Representante Legal: JULIO GARCIA MARIN Rut (razón social): 79.626.800-K Rut Rep. Legal: 14.501.474-3 Instrumento ambiental: RCA 20260200182 Dirección: Avenida Apoquindo 4800 Lugar de muestreo: SALAR DE ATACAMA Nombre del Proyecto: PLAN DE REDUCCIÓN DE EXTRACCIONES EN SALAR DE ATACAMA																						
Enviar Reporte de Análisis A: CLIENTE: Nova Andino Lito SpA CONTACTO: CAMILA ZUÑIGA DIRECCIÓN: CIUDAD: TELÉFONO: E-MAIL: camila.zuniga@sgm.com																						
LUGAR DE MUESTREO: LUGAR: SALAR DE ATACAMA OC: AFORO NACIENTE PUILAR																						
ORDEN DE TRABAJO: N° DE OC / OT: COTIZACIÓN P <:																						
MUESTREO POR: NOMBRE: Osun Castillo J. CARGO: Monitor Ambiental Ltda.																						
N°	IDENTIFICACION DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA										OBSERVACIONES							
					PUNTUAL	COMPUSTA	T°	pH	CE (us/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)									
1	AFORO NACIENTE PUILAR (1) 1000 cc S/P	18-06-26	13:20	AT	X	-	14,8	8,08	23.100	-	7,60	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
2	AFORO NACIENTE PUILAR (2) 1000 cc S/P	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
3	AFORO NACIENTE PUILAR (3) 500 cc S/P	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
4	AFORO NACIENTE PUILAR (4) 250 cc S/P	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
5	AFORO NACIENTE PUILAR (5) 250 cc S/P	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
6	AFORO NACIENTE PUILAR (6) 125 cc (FILTRAR)	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
7	AFORO NACIENTE PUILAR (7) 125 cc (HNO3)	h	h	AT	X	-	h	h	h	-	h	-	-	1	4	5	0	0	1	4	7	TAPA 22
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
OBSERVACIONES DE TERRENO: FILTRADA Y PRESERVADA.																						
ENTREGADO POR: Esteban Castillo		HORA: 11:35		RECIBIDO POR: MCO		FECHA: 23/06		HORA: 11:40		RESPONSABLE DE INGRESO: MARLENE ULLOA EWERT												
Envases proporcionados por: ALS 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																						
Comentarios: 3250 CC DE AGUA PARA MUESTRA, 7 ENVASES, ITEM 24, CALIDAD A. Nombre y Firma Inspector Ambiental: MARLENE ULLOA EWERT 23 JUN 2024 RECIBIDO www.sicglobal.com																						
(*) 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 45524 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 45524 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° 45524

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