

Cliete: 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 QUEBRADA AGUAS BLANCAS
TRANQUE

Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

Lugar de Inspección: TOCONAO

Fecha Inspección: 14-06-2026

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

Hora Inicio Inspección: 14:10

Técnica de Inspección: Manual

Hora Terminó Inspección: 14:34

Tipo de Inspección: Puntual

Mediciones: Muestra Química

Tipo Agua: Superficial

Batería: Físico-Químico-Metales Aniones

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno:	14:15
Temperatura (°C):	8,50
Conductividad (uS/cm):	1.942
TDS (mg/L)	S/D
Salinidad (psu):	S/D
Potencial Redox (mV):	S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L):	9,43
pH:	8,65

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. Debido a que el punto original de muestreo se encuentra seco, se realiza toma de muestra en las siguientes coordenadas UTM WGS 84, Este: 603165; Norte: 7428054, con registro fotográfico.

(*) 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: FABIANNO CAVERLOTTI TAPIA
Rut: 17530437-1
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 QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE
Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

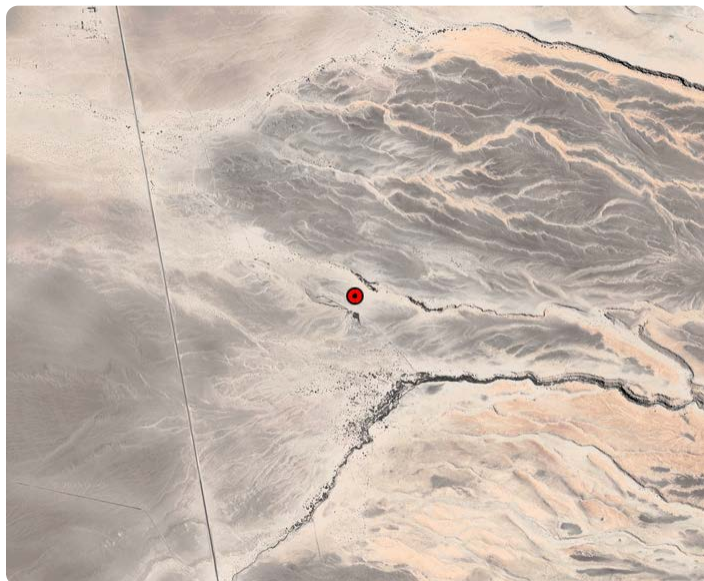
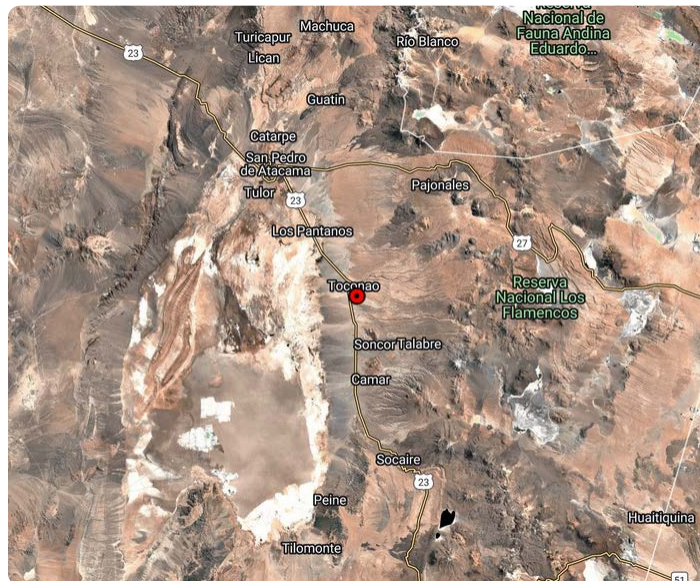
**Coordenadas UTM
WGS84**

Este: 603149
 Norte: 7428089



Sector:
TOCONAO

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

INFORME DE INSPECCIÓN

Informe ETFA: 0000045497

Fecha Emisión: 08-07-2026
Informe:

Página: 4/6

ANEXO TÉCNICO CADENA DE CUSTODIA AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE

SEGEA		CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS		TP 1.5		55285		Código: B-HIDRO-12		Versión: 1		Fecha: 06-04-2021											
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO):										PÁGINA		1 DE 1											
Datos del titular																							
Razón Social		Nova Andino Lito SpA		Nombre Representante Legal		JULO GARCIA MARIN		Recibido por															
Rut (razón social)		79.626.800-K		Rut Rep. Legal		14.501.474-3		Nombre:															
Instrumento ambiental		RCA 20260200182		Dirección		Avenida Apoquindo 4800		Firma:															
Lugar de muestreo		SALAR DE ATACAMA		Nombre del Proyecto		PLAN DE REDUCCION 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@sam.com																	
LUGAR DE MUESTREO		LUGAR: SALAR DE ATACAMA		OC:		AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE																	
ORDEN DE TRABAJO		N° DE OC / OT:		COTIZACIÓN P. <:																			
MUESTREO POR		NOMBRE: Juan Carlos V.		CARGO: Monitoreo Ambiental Línea																			
N°	IDENTIFICACION 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 QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (1) 1000 cc 5/P	14-06-26	14:15	AT	X	-	8,5	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
2	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (2) 1000 cc 5/P	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
3	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (3) 500 cc 5/P	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
4	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (4) 250 cc 5/P	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
5	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (5) 250 cc 5/P	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
6	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (6) 125 cc (FILTRO)	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
7	AFORO QUEBRADA AGUAS BLANCAS TRANQUE (7) 125 cc (FILTRO)	14	14	AT	X	-	8,65	8,65	1942	-	9,43	-	-	-	1	4	5	0	0	1	5	0	TAPA 19
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							

OBSERVACIONES DE TERRENO: FILTRADA Y PRESERVADA.		ENTREGADO POR: Esteban Gasparillo		HORA: 12:55		RECIBIDO POR: CA.		FECHA: 15-06-26		HORA:		RESPONSABLE DE INGRESO:	
Envases proporcionados por: ALS Medio de transporte: Aéreo ☒ Terrestre ☐ Otro ☐ Método de refrigeración: Con hielo ☐ Con Gel pack ☐ Con Ice pack ☐ Alispol ☐ 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 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 45497 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 45497 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° 45497

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