

Cliente: Nova Andino Litio SpA **RUT:** 79.626.800-K
Dirección: ANÍBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA - ANTOFAGASTA
Proyecto: MONITOREO HIDROGEOLOGICO EN SALAR DE ATACAMA Y SALAR DEL CARMEN

Nombre Punto: AFORO SALADA

Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

Lugar de Inspección: PEINE

Fecha Inspección: 16-04-2026

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION DE ANTOFAGASTA

Hora Inicio Inspección: 12:04

Técnica de Inspección: MANUAL

Hora Terminó Inspección: 13:59

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Mediciones: AFORO CAUDAL

Tipo Agua: SUPERFICIAL

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 13:49
Caudal (l/s): 40,2
Tipo de Área: NATURAL

Características Ambientales

Condiciones Climáticas	Nublado
Viento	Calmo
Tipo Sector	Salar

Observaciones:

(*) 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
48976	Flujómetro	Valeport	801 Flat

Referencia Procedimiento:

P-HIDRO-05	Procedimiento Aforo de Caudal
I-HIDRO-10	Instructivo Específico Registro Fotográfico

Monitores en Terreno

Nombre: GERMÁN REYES ULLOA
Rut: 15399092-1
Cargo: MONITOR AMBIENTAL



MONITOR AMBIENTAL

Nombre: GUILLERMO MARTÍNEZ SUPANTA
Rut: 18400244-2
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 SALADA
Instrumento Ambiental: RCA 226/2006

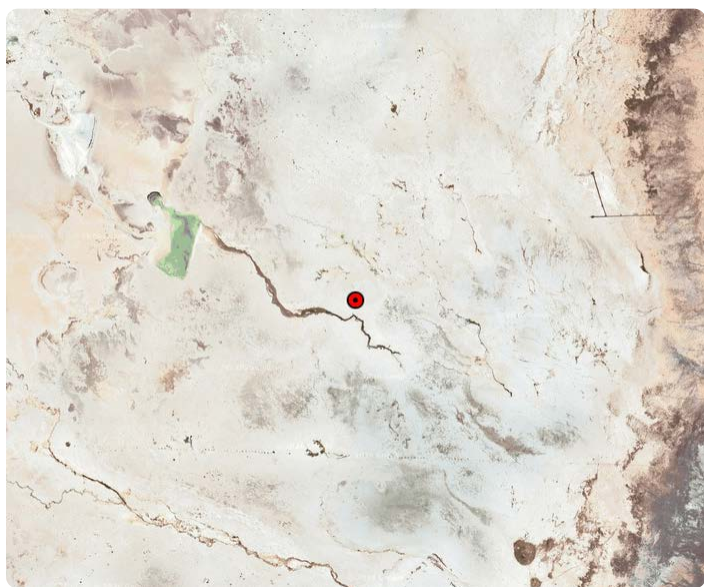
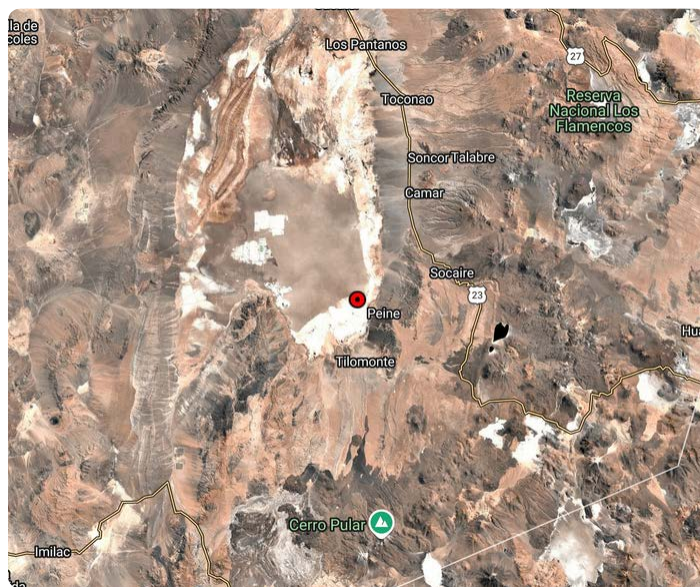
Coordenadas UTM WGS84

Este: 589195
Norte: 7379865



Sector: PEINE

Comuna/Región: SAN PEDRO DE ATACAMA, REGION 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 AFORO SALADA

		INFORME DE TERRENO DE AFORO		Código: R-HIDRO-57 Versión: 02 Fecha: 14-04-2026 Hoja: 1 de 1																																																																																																																		
PROYECTO: Monitoreo Hidrogeológico en Salar de Atacama y Salar del Carmen LUGAR: Salar de Atacama				PERIODO INFORMADO: Abril/2026																																																																																																																		
IDENTIFICACIÓN																																																																																																																						
Código de la Estación Aforo Salada		Nombre de la Estación Aforo Salada		Cuenca Salar de Atacama																																																																																																																		
Hora Inicio: 12:04 Terminó: 13:59		Fecha Día: 16 Mes: 4 Año: 2026		Coordenadas UTM Norte: 7 379 865 Este: 589 195 Huso: 19																																																																																																																		
Cota msnm: 2308 Datum: WGS84																																																																																																																						
Equipo (serie / modelo): 48976-801 Fiat Marca: Valeport Ancho total tramo aforo (m): 6,600																																																																																																																						
DATOS DEL AFORO																																																																																																																						
Aforo en: Río		Medido desde: Superficie		Tipo: Regular																																																																																																																		
Sección de aforo: Revestida		Escurrimiento: Uniforme		Fondo: Fango																																																																																																																		
Calificación: Bueno		Clima: Nublado		Viento: Calmo																																																																																																																		
GRAFICO																																																																																																																						
																																																																																																																						
Observaciones: Sin Observaciones.		Responsable Mediciones: Monitor Ambiental Germán Reyes Ulloa N° 15399092-1		Revisado y Aprobado: Adm. de Contratos - I. A. Marlene Ulloa Ewert N° 13150585-K																																																																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Lectura</th> <th rowspan="2">Abscisa (cm)</th> <th rowspan="2">Ancho área de cálculo (cm)</th> <th colspan="2">PROFUNDIDAD</th> <th rowspan="2">Tiempo (seg)</th> <th rowspan="2">Velocidad (m/seg)</th> <th rowspan="2">Area (m²)</th> <th rowspan="2">Caudal (l/seg)</th> </tr> <tr> <th>Total (cm)</th> <th>De observación (cm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.1</td><td>33</td><td>66</td><td>5</td><td>2</td><td>60</td><td>0,070</td><td>0,0363</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>2.1</td><td>99</td><td>66</td><td>5</td><td>2</td><td>60</td><td>0,021</td><td>0,0330</td><td>0,7</td></tr> <tr><td>3.1</td><td>165</td><td>66</td><td>6</td><td>2</td><td>60</td><td>0,230</td><td>0,0347</td><td>8,0</td></tr> <tr><td>4.1</td><td>231</td><td>66</td><td>4</td><td>2</td><td>60</td><td>0,110</td><td>0,0297</td><td>3,3</td></tr> <tr><td>5.1</td><td>297</td><td>66</td><td>6</td><td>2</td><td>60</td><td>0,111</td><td>0,0363</td><td>4,0</td></tr> <tr><td>6.1</td><td>363</td><td>66</td><td>6</td><td>2</td><td>60</td><td>0,031</td><td>0,0429</td><td>1,3</td></tr> <tr><td>7.1</td><td>429</td><td>66</td><td>8</td><td>3</td><td>60</td><td>0,042</td><td>0,0561</td><td>2,3</td></tr> <tr><td>8.1</td><td>495</td><td>66</td><td>12</td><td>5</td><td>60</td><td>0,073</td><td>0,0809</td><td>5,9</td></tr> <tr><td>9.1</td><td>561</td><td>66</td><td>18</td><td>7</td><td>60</td><td>0,031</td><td>0,1139</td><td>3,5</td></tr> <tr><td>10.1</td><td>627</td><td>66</td><td>18</td><td>7</td><td>60</td><td>0,075</td><td>0,1155</td><td>8,6</td></tr> <tr> <td colspan="7"></td> <td>Qttotal</td> <td>40,22</td> </tr> </tbody> </table>									Lectura	Abscisa (cm)	Ancho área de cálculo (cm)	PROFUNDIDAD		Tiempo (seg)	Velocidad (m/seg)	Area (m²)	Caudal (l/seg)	Total (cm)	De observación (cm)	1.1	33	66	5	2	60	0,070	0,0363	2,5	2.1	99	66	5	2	60	0,021	0,0330	0,7	3.1	165	66	6	2	60	0,230	0,0347	8,0	4.1	231	66	4	2	60	0,110	0,0297	3,3	5.1	297	66	6	2	60	0,111	0,0363	4,0	6.1	363	66	6	2	60	0,031	0,0429	1,3	7.1	429	66	8	3	60	0,042	0,0561	2,3	8.1	495	66	12	5	60	0,073	0,0809	5,9	9.1	561	66	18	7	60	0,031	0,1139	3,5	10.1	627	66	18	7	60	0,075	0,1155	8,6								Qttotal	40,22
Lectura	Abscisa (cm)	Ancho área de cálculo (cm)	PROFUNDIDAD		Tiempo (seg)	Velocidad (m/seg)	Area (m²)	Caudal (l/seg)																																																																																																														
			Total (cm)	De observación (cm)																																																																																																																		
1.1	33	66	5	2	60	0,070	0,0363	2,5																																																																																																														
2.1	99	66	5	2	60	0,021	0,0330	0,7																																																																																																														
3.1	165	66	6	2	60	0,230	0,0347	8,0																																																																																																														
4.1	231	66	4	2	60	0,110	0,0297	3,3																																																																																																														
5.1	297	66	6	2	60	0,111	0,0363	4,0																																																																																																														
6.1	363	66	6	2	60	0,031	0,0429	1,3																																																																																																														
7.1	429	66	8	3	60	0,042	0,0561	2,3																																																																																																														
8.1	495	66	12	5	60	0,073	0,0809	5,9																																																																																																														
9.1	561	66	18	7	60	0,031	0,1139	3,5																																																																																																														
10.1	627	66	18	7	60	0,075	0,1155	8,6																																																																																																														
							Qttotal	40,22																																																																																																														

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 CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5 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 44550 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.

5 de mayo 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 CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, 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 CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ, RUN N° 10.476.287-5, 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 44550 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.



5 de mayo de 2026

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 44550

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