

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

Nombre Punto: AFORO QUEBRADA CAMAR

Instrumento Ambiental: Sin RCA

Lugar de Inspección: REGANTES

Fecha Inspección: 12-02-2026

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

Hora Inicio Inspección: 09:50

Técnica de Inspección: MANUAL

Hora Terminó Inspección: 10:52

Tipo de Inspección: PUNTUAL

Mediciones: AFORO CAUDAL

Tipo Agua: SUPERFICIAL

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno: 10:40
Caudal (l/s): 16,8
Tipo de Área: ARTIFICIAL

Características Ambientales

Condiciones Climáticas	Despejado
Viento	Calmo
Tipo Sector	Salar

Observaciones:

Debido a mejores condiciones hidrográficas y recomendación de la comunidad, se realiza aforo en las siguientes coordenadas UTM WGS 84 Este: 606292, Norte: 7411203. Ubicada aproximadamente 230 metros aguas abajo de la coordenada original.

(*) 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
64496	Flujómetro	Valeport	801 Flat

Referencia Procedimiento:

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

Monitores en Terreno

Nombre: GUILLERMO MARTÍNEZ SUPANTA
Rut: 18400244-2
Cargo: MONITOR AMBIENTAL



MONITOR AMBIENTAL

Nombre: ESTEBAN CASTILLO LÓPEZ
Rut: 19205151-7
Cargo: ASISTENTE DE TERRENO



ASISTENTE DE TERRENO

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 QUEBRADA CAMAR
Instrumento Ambiental: Sin RCA

**Coordenadas UTM
WGS84**

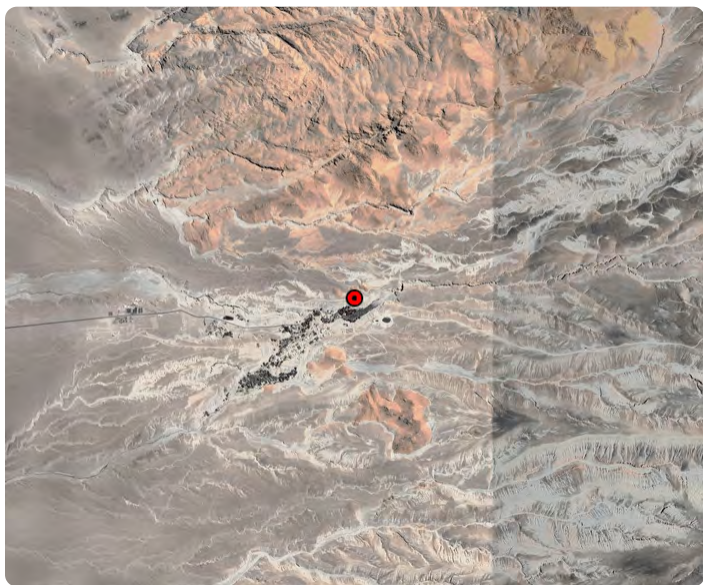
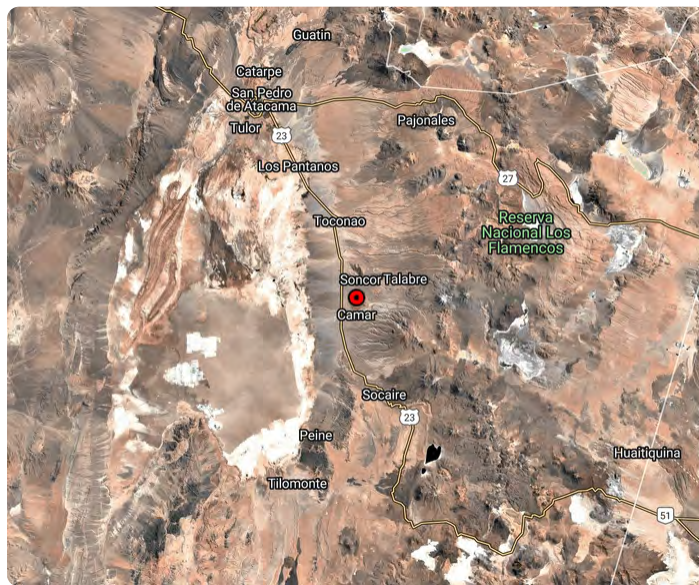
Este: 606516
 Norte: 7411191



Fecha exacta de captura: 12-02-2026 a las 10:49:40
 Este: 606290.81, Norte: 7411198.02, Número de zona: 19

Sector:
REGANTES

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 QUEBRADA CAMAR

		INFORME DE TERRENO DE AFORO				Código: R-HIDRO-57 Versión: 01 Fecha: 09-06-2023 Hoja: 1 de 1	
PROYECTO: Monitoreo Hidrogeológico en Salár de Atacama y Salár del Camar						PERIODO INFORMADO: Febrero/2026	
LUGAR: Salár de Atacama							
IDENTIFICACIÓN							
Código de la Estación Aforo Quebrada Camar		Nombre de la Estación Aforo Quebrada Camar		Cuenca Salár de Atacama		Región Antofagasta	
Hora Inicio: 9:50 Termino: 10:52		Fecha Día: 12 Mes: 2 Año: 2026		Coordenadas UTM Norte: 7.411.191 Este: 606.516		Cota msnm: 2740 Datum: WGS84	
Descripción de la ubicación							
DATOS DEL AFORO							
Marca Flujómetro Valeport		Modelo 801 Flat		N° serie 84496		Aforo en: Río: ☐ Estero: ☐ Canal: ☒	
Medido desde: Superficie: ☐ Fondo: ☒		Montado en balsa: ☒ Suspendido en Cable: ☐ Desde balsa: ☐		Vadeando: Desde carro de aforo: ☐ Desde puente: ☐		Desde caballo: ☐ Desde bote: ☐	
Escumamiento: Uniforme: ☒ Turbulento: ☐		Sección de Aforo: Revestida: ☒ Natural: ☐		Regular: ☒ Irregular: ☐		Vegetación: Fango: ☐ Arenoso: ☒	
Ancho total tramo aforo (m) 0,400		Calificación de aforo: Bueno: ☒ Regular: ☐ Menos que regular: ☐					
Observaciones: Debido a mejores condiciones hidrográficas y recomendación de la comunidad, se realizó aforo en las siguientes coordenadas UTM WGS 84 Este: 606292, Norte: 7411203. Ubicación aproximadamente 230 metros aguas abajo de la coordenada original.		Responsable Mediciones: Monitor Ambiental Guillermo Martínez Supanta N° 18400244-2		Revisado y Aprobado Insp. Ambiental: Adm. de Contratos - I.A. Marlene Ulloa Ewert N° 13150585-K			
		PROFUNDIDAD					
Lectura	Abscisa (cm)	Ancho área de cálculo (cm)	Total (cm)	De observación (cm)	Tiempo (seg)	Velocidad (m/seg)	Caudal (l/seg)
1.1	7	13	17	7	60	0,253	0,0220
2.1	20	13	17	7	60	0,243	0,0227
3.1	33	13	16	6	60	0,262	0,0217
4.1							
5.1							
6.1							
7.1							
8.1							
9.1							
10.1							
						Qtotal	16,78

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 43498 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.

3 de marzo 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 43498 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.



3 de marzo de 2026

Firma Representante Legal
Fin del reporte informe ETFA N° 43498

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