

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: CARV-11

Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

Lugar de Inspección: TALABRE

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

Técnica de Inspección: Manual

Tipo de Inspección: Puntual

Tipo Agua: Subterránea

Fecha Inspección: 06-06-2026

Hora Inicio Inspección: 11:19

Hora Terminó Inspección: 11:48

Mediciones: Muestra Química

Batería: Físico-Químico-Metales Aniones

DATOS EN TERRENO

Hora en terreno:	11:30
Temperatura (°C):	14,90
Conductividad (uS/cm):	9.750
TDS (mg/L)	S/D
Salinidad (psu):	S/D
Potencial Redox (mV):	S/D
Oxígeno Disuelto (mg/L):	S/D
pH:	7,68

Características Ambientales

Condiciones Climáticas	Despejado
Viento	Calmo
Tipo Sector	Salar

Características Muestra Agua

Aspecto Muestra	Turbia, con sedimento
Color Muestra	Gris
Olor Muestra	Inodora

Observaciones:

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

(*) 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: DEAN BUGUEÑO HENRÍQUEZ
Rut: 13537217-K
Cargo: TÉCNICO DE TERRENO



MONITOR AMBIENTAL LÍDER



TÉCNICO 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

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: CARV-11
Instrumento Ambiental: RCA 20260200182

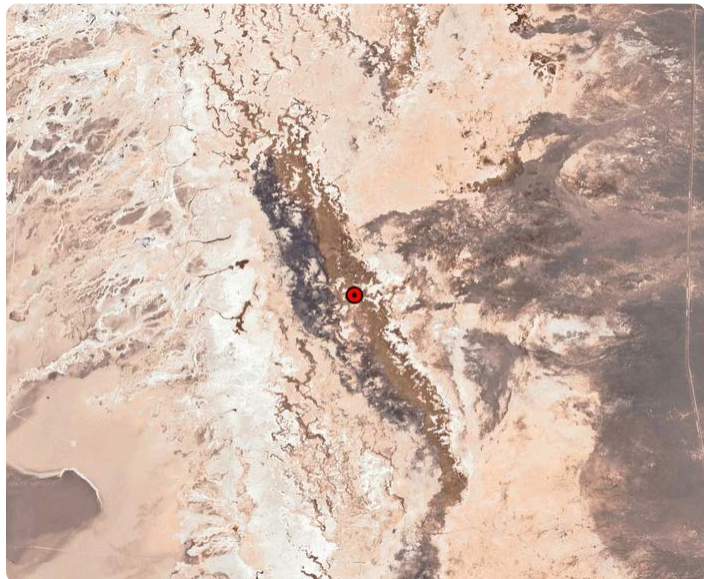
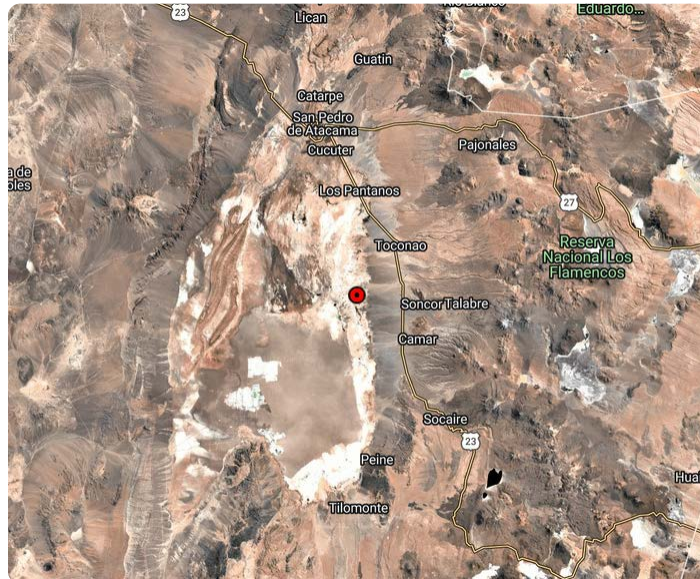
Coordenadas UTM WGS84

Este: 591064
Norte: 7418178



Sector:
TALABRE

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 CARV-11

SEGEA		CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS										Código: R-HIDRO-52				
		52683										Versión: 1				
		Fecha: 06-04-2021														
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): 0.4												PÁGINA	1	DE	1	
Datos del titular																
Razón Social	NovaAndino Lito SpA			Nombre Representante Legal	CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ			Recibido por								
Rut (razón social)	79.626.800-k			Rut Rep. Legal	10.476.287-5			Nombre:								
Instrumento ambiental				Dirección	ANIBAL PINTO N° 3228, ANTOFAGASTA, REGION DE ANTOFAGASTA			Firma:								
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA			Nombre del Proyecto	CAMBIOS Y MEJORAS EN EL SALAR DE ATACAMA											
ENVIAR REPORTE DE ANÁLISIS A:	CLIENTE:	NovaAndino Lito SpA			CONTACTO:	CAMILA ZUÑIGA			PRESERVANTE							
	DIRECCIÓN:				CIUDAD:											
	TELÉFONO:				E-MAIL:	camila.zuniga@sam.com										
LUGAR DE MUESTREO	LUGAR:	SALAR DE ATACAMA			OC:				FILTRO (X)							
ORDEN DE TRABAJO	N° DE OC / OT:				COTIZACIÓN ALS:											
MUESTREO POR	NOMBRE:	Diana Lirio V.			CARGO:	Marlon Amador Lora										
N°	IDENTIFICACION DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA	Parámetros Medidos en Terreno										OBSERVACIONES
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)			
1	CARV-11 (1) 1000cc S/P	06-06-26	11:30	AT	✓	-	14.9	7.685	9.750	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
2	CARV-11 (2) 1000cc S/P	h	h	AT	✓	-	h	h	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
3	CARV-11 (3) 500cc S/P	h	h	AT	✓	-	h	h	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
4	CARV-11 (4) 250cc S/P	h	h	AT	✓	-	h	h	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
5	CARV-11 (5) 250cc S/P	h	h	AT	✓	-	h	h	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
6	CARV-11 (6) 125cc (Filtrar)	h	h	AT	✓	-	h	2	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
7	CARV-11 (7) 125cc (HNO3)	h	h	AT	✓	-	h	2	h	-	-	-	-	1 4 4 9 8 2 7 6	TAPA 6	
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
OBSERVACIONES DE TERRENO: FILTRADA Y PRESERVADA																
ENTREGADO POR:	Esteban			HORA:	12:33			RECIBIDO POR:	INN			FECHA:	08/06/26			
<div> Envases proporcionados por: ALS. </div> <div> Medio de transporte: Aéreo Terrestre Otro </div> <div> Método de refrigeración: Nevera con hielo Nevera con Gel pack Nevera con Ice pack Aislapol </div> <div> Sistema Control de refrigeración: Testigo plástico Testigo de vidrio Otro </div>																
<div> Nombre y Firma Inspector Ambiental: MARLENE ULLOA EWERT </div> <div> Comentarios: 3,250 LTS DE AGUA PARA MUESTRA, 7 ENVASES ITEM 28, CALIDAD CARV </div>																
(*) 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 45486 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 45486 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° 45486

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