



## **INFORME MENSUAL DE MEDICIONES**

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 1 de 99

# **INFORME MENSUAL DE MEDICIONES PLAN DE CONTINGENCIA “PC”**

**“PROYECTO CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA”**

***NOVIEMBRE 2023***

**Preparado para:**

**SQM SALAR S.A  
VICEPRESIDENCIA DE OPERACIONES POTASIO LITIO**

**Preparado por:**

**SEGEA Ltda.**

**CÓDIGO ETFA SMA 040-01**

*Sucursal: Avenida La Paz 1447 Lote 4 A, Calama-Región de Antofagasta*

*Teléfonos: +56552761972 +56978458652 +56976967724*

*Correos electrónicos: [l.alegria@segea.cl](mailto:l.alegria@segea.cl) / [m.ulloa@segea.cl](mailto:m.ulloa@segea.cl)*

***[www.segea.cl](http://www.segea.cl)***



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023


VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 2 de 99

### Contenido

1.	INTRODUCCIÓN	4
2.	IDENTIFICACIÓN DE LA ETFA	8
3.	PERSONAL RESPONSABLE DE LAS ACTIVIDADES DE MEDICIÓN PERIODO NOVIEMBRE 2023	9
4.	IDENTIFICACION DEL TITULAR DEL PROYECTO	9
5.	METODOLOGÍA	10
5.1	Procedimiento Medición de Niveles freáticos en aguas subterráneas	10
5.2	Procedimiento Medición de niveles de agua superficial	11
5.3	Procedimiento Registro Fotográfico	11
6.	EQUIPOS UTILIZADOS	11
7.	DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE MEDICIÓN	12
7.1	PUNTOS MONITOREADOS	13
7.1.1	RESULTADO DE MEDICIONES CAMPAÑA NOVIEMBRE 2023	13
7.1.1.1	NIVELES FREÁTICOS	13
7.1.1.2	NIVEL DE AGUA SUPERFICIAL	65
7.2	PUNTOS NO MONITOREADOS	66
7.2.1	NIVELES FREÁTICOS NO MONITOREADOS	66
7.2.2	NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL NO MONITOREADOS	83
8.	ANEXO A REGISTRO FOTOGRÁFICO	87
9.	ANEXO B. CERTIFICADO DE EQUIPOS	93
10.	CONCLUSIONES	97
11.	DECLARACION JURADA INSPECTOR AMBIENTAL	98
12.	DECLARACIÓN JURADA REPRESENTANTE LEGAL	99


	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023  VERSIÓN: 0  FECHA EMISIÓN: 07-12-2023  Página 3 de 99
---	--	---

#### INDICE DE TABLAS

Tabla 1. LISTADO DE PUNTOS DEL PLAN DE CONTINGENCIA (“PC”).....	4
Tabla 2. LISTADO DE PUNTOS DEL PLAN DE CONTINGENCIA (“PC”) CON PROHIBICIÓN DE INGRESO.....	6
Tabla 3. RESULTADO MEDICIONES DE NIVELES FREÁTICOS, NOVIEMBRE 2023. ....	13
Tabla 4. RESULTADO MEDICIONES DE NIVEL AGUA SUPERFICIAL, NOVIEMBRE 2023. ....	65
Tabla 5. MEDICIÓN DE NIVELES FREÁTICOS NO REALIZADOS. ....	66
Tabla 6. MEDICION DE NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL NO REALIZADOS. ....	83

#### INDICE DE FIGURAS

Figura 1. DIAGRAMA MEDICIÓN DE NIVEL EN REGLILLA O POZO EN LAGUNA.....	11
Figura 2. DISTRIBUCIÓN TOTAL DE PUNTOS "PLAN DE CONTINGENCIA (PC)" (Imagen Propia).....	12

	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023 VERSIÓN: 0 FECHA EMISIÓN: 07-12-2023 Página 4 de 99
---	--------------------------------------	---

## 1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe se detallan las actividades desarrolladas durante el mes de noviembre del 2023, Solicitadas por la Vicepresidencia de operaciones Potasio Litio, según Plan de Contingencia PC lo anterior, como parte del Proyecto Cambios y Mejoras de la Operación Minera en el Salar de Atacama, aprobado a través de la Resolución de Calificación Ambiental N° 226/2006 (RCA), para lo cual se celebró Contrato N° SA 9500010522 (fecha 16 de agosto 2022) firmado durante el mes de septiembre 2022 por SEGEA Ltda. y SQM SALAR S.A.

Las actividades se desarrollan en el Salar de Atacama, Región de Antofagasta, ubicado a 316 km. al este de la ciudad de Antofagasta y a 55 km al sur de la localidad de San Pedro de Atacama. Cumpliendo protocolos de acceso a la “Reserva Nacional Los Flamencos”. (resolución 56/2019 de CONAF) y cualquier otro protocolo de ingreso exigido por alguna de las comunidades que habitan la cuenca del Salar de Atacama.

Se considera realizar medición de Niveles freáticos con frecuencia diaria de los puntos del Plan de Contingencia (“PC”) detallados en la siguiente tabla:

**Tabla 1. LISTADO DE PUNTOS DEL PLAN DE CONTINGENCIA (“PC”)**

N°	Sector	Nombre Punto	Tipo de Agua	Inspección	Nivel Tipo	Mediciones	Coordenadas WGS 84	
							UTM Este	UTM Norte
1	Aguas de Quelana	L3-11	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591057	7409582
2	Aguas de Quelana	L3-9	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591314	7409573
3	Aguas de Quelana	L4-12	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	590334	7406057
4	Aguas de Quelana	L4-3	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	596113	7406265
5	Aguas de Quelana	L4-7	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593769	7406038
6	Aguas de Quelana	L4-8	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593360	7406128



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 5 de 99

N°	Sector	Nombre Punto	Tipo de Agua	Inspección	Nivel Tipo	Mediciones	Coordenadas WGS 84	
							UTM Este	UTM Norte
7	Aguas de Quelana	L5-10	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591911	7403629
8	Aguas de Quelana	L5-8	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594827	7403503
9	Peine	1028	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	584433	7383998
10	Peine	L10-11	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	585193	7386713
11	Peine	L10-4	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	584908	7381408
12	Soncor	L1-4	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	588138	7416185
13	Soncor	L1-5	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	584234	7415017
14	Soncor	L1-G4 REGLILLA	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	585210	7414817
15	Soncor	L2-7	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593777	7415629
16	Soncor	L7-3	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591858	7422583
17	Soncor	L7-4	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	588645	7422858
18	Soncor	L7-6	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	595207	7422552
19	Vegetación Borde Este	L1-17	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591453	7418239
20	Vegetación Borde Este	L1-3	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593725	7418708
21	Vegetación Borde Este	L2-25	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	592440	7414727
22	Vegetación Borde Este	L2-26	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593787	7414918
23	Vegetación Borde Este	L2-27	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593471	7412131
24	Vegetación Borde Este	L2-28	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594586	7412132
25	Vegetación Borde Este	L2-4	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	591851	7414609
26	Vegetación Borde Este	L3-15	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594922	7409664

	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023 VERSIÓN: 0 FECHA EMISIÓN: 07-12-2023 Página 6 de 99
---	--------------------------------------	---

N°	Sector	Nombre Punto	Tipo de Agua	Inspección	Nivel Tipo	Mediciones	Coordenadas WGS 84	
							UTM Este	UTM Norte
27	Vegetación Borde Este	L3-3	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594615	7409496
28	Vegetación Borde Este	L3-5	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	593776	7409547
29	Vegetación Borde Este	L4-10	Superficial	Puntual		Nivel de Agua Superficial	592252	7406211
30	Vegetación Borde Este	L4-17	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	595169	7405963
31	Vegetación Borde Este	L7-13	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594116	7422455
32	Vegetación Borde Este	L7-14	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	592287	7422403
33	Vegetación Borde Este	L9-1	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594862	7396682
34	Vegetación Borde Este	L9-2	Subterránea	Puntual	Estático	Nivel Freático	594487	7396786

Del listado anterior existen siete puntos con Prohibición de ingreso a Reserva Nacional los Flamencos (RNF), los cuales se realizan solo con la debida autorización.

**Tabla 2. LISTADO DE PUNTOS DEL PLAN DE CONTINGENCIA (“PC”) CON PROHIBICIÓN DE INGRESO.**

N°	Sector	Nombre Punto	Mediciones	Observación	Coordenadas WGS 84	
					UTM Este	UTM Norte
1	Aguas de Quelana	L3-11	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Aguas de Quelana.	591057	7409582
2	Aguas de Quelana	L3-9	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Aguas de Quelana.	591314	7409573
3	Aguas de Quelana	L4-12	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Aguas de Quelana.	590334	7406057



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 7 de 99

N°	Sector	Nombre Punto	Mediciones	Observación	Coordenadas WGS 84	
					UTM Este	UTM Norte
4	Aguas de Quelana	L4-8	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Aguas de Quelana.	593360	7406128
5	Aguas de Quelana	L5-10	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Aguas de Quelana.	591911	7403629
6	Soncor	L7-4	Nivel Freático	Prohibición de ingreso RNF Soncor.	588645	7422858
7	Vegetación Borde Este	L4-10	Nivel de Agua Superficial	Prohibición de ingreso RNF Vegetación Borde Este	592252	7406211

	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023  VERSIÓN: 0  FECHA EMISIÓN: 07-12-2023  Página 8 de 99
---	--	---

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LA ETFA

**NOMBRE DE SUCURSAL:** SEGEA LTDA.

**DIRECCIÓN DE LA SUCURSAL ETFA:** AV LA PAZ 1447 LOTE 4A CALAMA-REGIÓN DE ANTOFAGASTA

**CODIGO ETFA:** 040-01

### AUTORIZACIONES Y ACREDITACIÓN DE LA ETFA

1. RESOLUCIÓN 294 SMA 2017\_AUTORIZA
2. RESOLUCION 529 SMA 2019\_ RENUEVA ETFA
3. RESOLUCION 907 SMA 2020\_ AMPLIACION DE ALCANCES
4. RESOLUCIÓN EXENTA 666 SMA 2023\_ RENUEVA ETFA
5. RESOLUCIÓN EXENTA 829 SMA 2023\_ RECURSO REPOSICIÓN
6. ACREDITACION INN\_ RENOVACIÓN 2023
7. CERTIFICACIÓN ISO 9001\_2015- ISO 14001\_2015- ISO 45001\_2018


### REFERENCIA WEB

<https://entidadestecnicas.sma.gob.cl/Sucursal/RegistroPublico>

<https://acreditacion.innonline.cl/PDF.aspx?ID=7299&ac=0>

[https://www.certipedia.com/companies/527948/system\\_certificates?locale=es](https://www.certipedia.com/companies/527948/system_certificates?locale=es)



	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023 VERSIÓN: 0 FECHA EMISIÓN: 07-12-2023 Página 9 de 99
---	--------------------------------------	---

### 3. PERSONAL RESPONSABLE DE LAS ACTIVIDADES DE MEDICIÓN PERIODO NOVIEMBRE 2023

#### INSPECTORES AMBIENTALES:

INSPECTORES AMBIENTALES (IA) AUTORIZADO						
NOMBRE IA	CODIGO IA	RESOL. EXENTA DE AUTORIZACIÓN		RESOL. EXENTA ÚLTIMA RENOVACIÓN		
		RESOL. EXENTA	FECHA	RESOL. EXENTA	FECHA	VIGENCIA HASTA
LUIS ALEGRÍA OLATE	10824759-2	388	04-05-2017	761	08-05-2023	08-05-2025

#### PERSONAL DE TERRENO:

MONITORES		
NOMBRE	RUT	CARGO
FABIANNO CAVERLOTTI TAPIA	17530437-1	Monitor Ambiental
FELIPE ARAYA RAMÍREZ	18183270-3	Monitor Ambiental
CLAUDIO ROJAS TOLEDO	15972290-2	Monitor Ambiental
MARLENE ULLOA EWERT	13150585-K	Administrador de Contratos – Inspector Ambiental
GUILLERMO ROJAS AVALOS	14309306-9	Asistente de Terreno
GUILLERMO MARTÍNEZ SUPANTA	18400244-2	Monitor Ambiental
GERMÁN REYES ULLOA	15399092-1	Técnico de Terreno
OSCAR CASTILLO VARGAS	13873536-2	Monitor Ambiental

### 4. IDENTIFICACION DEL TITULAR DEL PROYECTO

**TITULAR DEL PROYECTO:** SQM SALAR S.A.

**RUT:** 79.626.800-K

**DIRECCIÓN:** ANIBAL PINTO 3228, SAN PEDRO DE ATACAMA, ANTOFAGASTA

**PROYECTO:** CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA

**INSTRUMENTO AMBIENTAL:** RCA 226/2006

**CONTRATO:** “Servicios de Monitoreos Ambientales y toma de muestras ETFa” N° SA 9500010522



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 10 de 99

### 5. METODOLOGÍA

SEGEA Ltda. basa el desarrollo de sus actividades en la metodología descrita en los siguientes procedimientos de trabajo:

P-HIDRO-04 MEDICIÓN DE NIVELES FREÁTICOS

P-HIDRO-14 MEDICION DE NIVEL DE AGUA

En ellos se describe la metodología para:

#### 5.1 Procedimiento Medición de Niveles freáticos en aguas subterráneas


Se deberá posicionar el pozómetro en el collar del pozo (brocal del tubo), buscando una posición cómoda y segura, luego se debe ubicar el Punto de referencia (punto de medición) establecido de acuerdo al compromiso ambiental o RCA, en caso de que el Pozo cuente con Casing (Tapapozo), se utilizará un Nivel de burbujas para proyectar el punto de referencia al centro del pozo.

Luego se enciende el pozómetro, se introduce la cinta al interior del pozo, evitando que roce con el brocal del Casing, lo cual pudiese provocar desgaste o corte de la misma.

La cinta deberá descender hasta que la chicharra emita un sonido y encienda la señal luminosa, lo cual indica el instante en que se produce el contacto del sensor con la superficie del agua. En ese momento se deberá subir unos centímetros para afinar el nivel, esto se repite a lo menos tres veces (según sea necesario) para así tener una lectura precisa al milímetro. La persona que realice la lectura deberá decir el valor en voz alta para que su compañero lo escuche y este a su vez deberá repetir el valor escuchado, con el objetivo de que ambos valores coincidan y sean registrados.

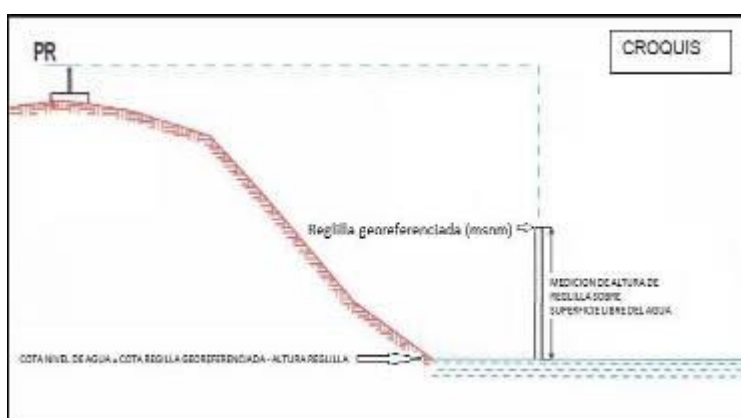
Luego se debe registrar, el dato obtenido, en metros con tres decimales, además de la fecha, hora y todos los campos requeridos en planilla R-HIDRO-27 o R-HIDRO-37, información requerida para Informe de Inspección ETFA (R-HIDRO-17).

Luego se debe retirar la cinta del pozómetro, en caso de que la persona sienta dificultad para alzar la cinta deberán realizar la actividad entre dos personas, en la que uno de ellos alza la cinta mientras el otro enrolla, evitando el contacto de la cinta con el suelo y el brocal.

	<b>INFORME MENSUAL DE MEDICIONES</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023 VERSIÓN: 0 FECHA EMISIÓN: 07-12-2023 Página 11 de 99
---	--------------------------------------	--

## 5.2 Procedimiento Medición de niveles de agua superficial

La medición de nivel en aguas superficiales se realiza con flexómetro o pozómetro, midiendo el descenso desde el punto de referencia, ubicado en el extremo superior de pozo o reglilla, hasta el nivel de agua (ver figura 1).



**Figura 1. DIAGRAMA MEDICIÓN DE NIVEL EN REGLILLA O POZO EN LAGUNA.**

## 5.3 Procedimiento Registro Fotográfico

Se genera un registro fotográfico georreferenciado (ANEXO A), tomando 3 fotografías a cada uno de los puntos visitados y de los accesos a los puntos que no fue posible ingresar y realizar medición.

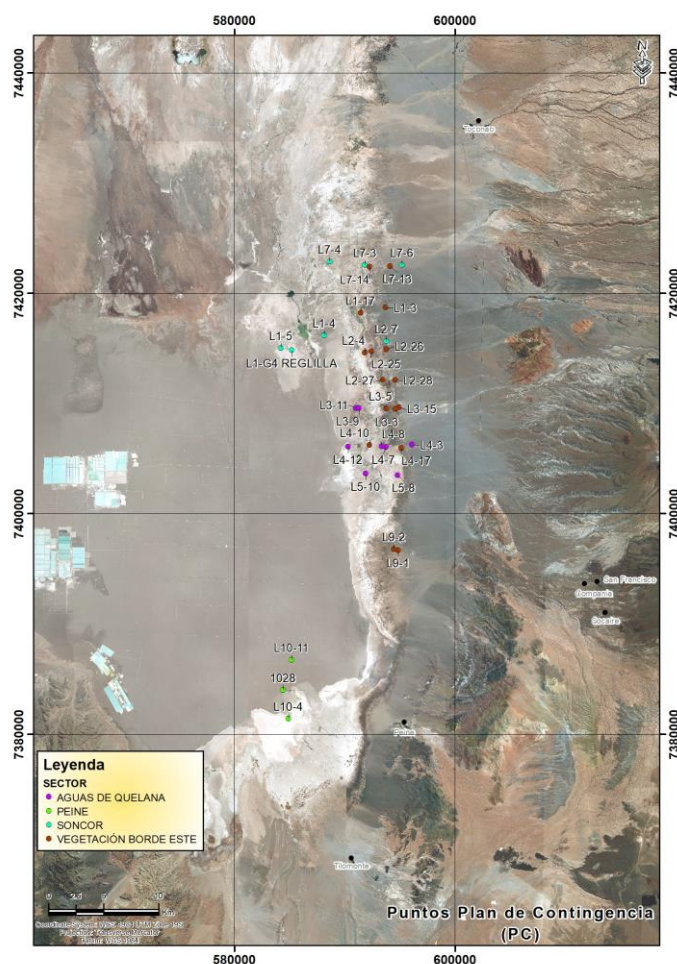
## 6. EQUIPOS UTILIZADOS

Durante la campaña de medición se dispuso de equipos destinados exclusivamente al proyecto, los cuales cuentan con certificado de calidad y calibración, (ANEXO B)

EQUIPO	MARCA	Nº SERIE/Código	MODELO
Pozómetro	SOLINST	377749	101 P2 de 30 metros
Pozómetro	SOLINST	377879	101 P2 de 30 metros
Pozómetro	SOLINST	502358	101 P2 de 30 metros
Pozómetro	SOLINST	517677	101 P2 de 100 metros

## **7. DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE MEDICIÓN**

El servicio de mediciones se llevó a cabo de forma diaria con dos turnos, comenzando las mediciones el día 01-11-2023 y finalizando el día 30-11-2023. Se considera la visita a **34** puntos, los cuales se dividen en pozos de nivel freático y un pozo de agua superficial, ubicados dentro de los sistemas Soncor, Aguas de Quelana, Peine y Vegetación Borde Este, distribuidos según se señala en Figura 2.



**Figura 2. DISTRIBUCIÓN TOTAL DE PUNTOS "PLAN DE CONTINGENCIA (PC)" (Imagen Propia)**



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 13 de 99

### 7.1 PUNTOS MONITOREADOS

#### 7.1.1 RESULTADO DE MEDICIONES CAMPAÑA NOVIEMBRE 2023

##### 7.1.1.1 NIVELES FREÁTICOS

Tabla 3. RESULTADO MEDICIONES DE NIVELES FREÁTICOS, NOVIEMBRE 2023.

REGISTRO DE MEDICIÓN DE NIVELES FREÁTICOS REALIZADOS, MES DE NOVIEMBRE 2023							
<b>Proyecto:</b> CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA <b>Lugar:</b> SALAR DE ATACAMA <b>Año/Mes:</b> 2023 noviembre							
<b>Actividad:</b> Medición <b>Componente:</b> Agua <b>Aplicación:</b> Calidad <b>Subárea:</b> Agua subterránea							
Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
1028	01-11-2023	10:54	2,230	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	02-11-2023	12:15	2,230	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	03-11-2023	12:35	2,230	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	04-11-2023	12:25	2,231	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	05-11-2023	12:58	2,231	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	06-11-2023	11:43	2,231	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31826



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 14 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
1028	07-11-2023	11:45	2,232	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	08-11-2023	12:05	2,232	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	09-11-2023	11:56	2,232	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	10-11-2023	11:50	2,232	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	11-11-2023	11:48	2,233	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	12-11-2023	11:46	2,233	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
1028	13-11-2023	11:47	2,234	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	14-11-2023	11:50	2,234	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	15-11-2023	10:02	2,235	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31826
1028	16-11-2023	12:37	2,233	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	17-11-2023	12:25	2,235	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	18-11-2023	12:32	2,235	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	19-11-2023	12:36	2,235	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	20-11-2023	13:07	2,235	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	21-11-2023	13:11	2,236	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	22-11-2023	12:18	2,235	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 15 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
1028	23-11-2023	12:21	2,235	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	24-11-2023	12:35	2,236	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	25-11-2023	12:04	2,235	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31826
1028	26-11-2023	9:52	2,236	517677-101 P2 100m	Guillermo Martínez Supanta		31826
1028	27-11-2023	12:56	2,237	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	28-11-2023	12:17	2,238	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	29-11-2023	9:44	2,239	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31826
1028	30-11-2023	12:18	2,238	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31826
L10-11	01-11-2023	11:09	2,664	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	02-11-2023	12:03	2,664	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	03-11-2023	12:23	2,664	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	04-11-2023	12:10	2,665	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	05-11-2023	12:44	2,665	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	06-11-2023	11:26	2,664	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31825
L10-11	07-11-2023	11:32	2,666	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825
L10-11	08-11-2023	11:53	2,667	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 16 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L10-11	09-11-2023	11:43	2,667	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825
L10-11	10-11-2023	11:38	2,666	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	11-11-2023	11:38	2,667	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	12-11-2023	11:35	2,667	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-11	13-11-2023	11:34	2,668	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825
L10-11	14-11-2023	11:40	2,668	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825
L10-11	15-11-2023	9:50	2,669	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31825
L10-11	16-11-2023	12:22	2,668	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	17-11-2023	12:05	2,669	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	18-11-2023	12:18	2,669	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	19-11-2023	12:17	2,669	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	20-11-2023	12:53	2,670	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	21-11-2023	12:50	2,670	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	22-11-2023	12:09	2,670	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	23-11-2023	12:07	2,671	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	24-11-2023	12:20	2,670	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 17 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L10-11	25-11-2023	11:52	2,670	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	26-11-2023	12:15	2,671	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31825
L10-11	27-11-2023	12:38	2,672	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	28-11-2023	12:07	2,672	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	29-11-2023	9:35	2,673	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31825
L10-11	30-11-2023	12:07	2,671	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31825
L10-4	01-11-2023	10:29	2,333	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	02-11-2023	12:37	2,334	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	03-11-2023	12:54	2,334	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	04-11-2023	12:47	2,335	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	05-11-2023	13:23	2,335	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	06-11-2023	12:07	2,336	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31827
L10-4	07-11-2023	12:03	2,337	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	08-11-2023	12:19	2,337	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	09-11-2023	12:13	2,337	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	10-11-2023	12:10	2,336	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 18 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L10-4	11-11-2023	12:08	2,336	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	12-11-2023	12:03	2,337	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L10-4	13-11-2023	12:06	2,338	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	14-11-2023	12:06	2,338	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	15-11-2023	10:18	2,339	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31827
L10-4	16-11-2023	12:57	2,338	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	17-11-2023	12:48	2,340	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	18-11-2023	12:54	2,340	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	19-11-2023	12:59	2,340	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	20-11-2023	13:33	2,340	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	21-11-2023	13:37	2,341	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	22-11-2023	12:43	2,341	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	23-11-2023	12:45	2,343	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	24-11-2023	13:09	2,344	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	25-11-2023	12:28	2,342	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31827
L10-4	26-11-2023	11:03	2,342	517677-101 P2 100m	Guillermo Martínez Supanta		31827



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 19 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L10-4	27-11-2023	13:15	2,344	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	28-11-2023	12:39	2,345	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	29-11-2023	10:03	2,346	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31827
L10-4	30-11-2023	12:34	2,345	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31827
L1-17	01-11-2023	8:46	0,774	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	02-11-2023	10:57	0,776	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	03-11-2023	11:09	0,778	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	04-11-2023	11:20	0,779	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	05-11-2023	11:23	0,781	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	06-11-2023	10:39	0,782	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	07-11-2023	10:25	0,785	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	08-11-2023	10:58	0,788	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	09-11-2023	10:28	0,791	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	10-11-2023	10:53	0,794	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	11-11-2023	10:52	0,790	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-17	12-11-2023	10:29	0,794	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 20 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L1-17	13-11-2023	11:31	0,798	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	14-11-2023	10:29	0,802	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	15-11-2023	8:48	0,806	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31809
L1-17	16-11-2023	11:10	0,810	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	17-11-2023	11:06	0,814	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	18-11-2023	10:49	0,817	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	19-11-2023	10:57	0,820	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	20-11-2023	11:28	0,825	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	21-11-2023	11:07	0,829	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	22-11-2023	11:24	0,833	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	23-11-2023	11:18	0,837	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	24-11-2023	10:44	0,840	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	25-11-2023	10:57	0,844	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	26-11-2023	10:52	0,846	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31809
L1-17	27-11-2023	11:08	0,851	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	28-11-2023	10:57	0,854	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 21 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L1-17	29-11-2023	8:24	0,858	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31809
L1-17	30-11-2023	11:00	0,861	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31809
L1-3	01-11-2023	8:36	7,818	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	02-11-2023	10:44	7,818	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	03-11-2023	10:56	7,819	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	04-11-2023	10:55	7,818	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	05-11-2023	11:10	7,818	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	06-11-2023	10:23	7,818	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	07-11-2023	10:15	7,818	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	08-11-2023	10:48	7,817	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	09-11-2023	10:15	7,819	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	10-11-2023	10:41	7,820	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	11-11-2023	10:41	7,820	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	12-11-2023	10:19	7,820	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808
L1-3	13-11-2023	11:14	7,819	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	14-11-2023	10:19	7,819	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 22 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L1-3	15-11-2023	8:37	7,821	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31808
L1-3	16-11-2023	10:53	7,820	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	17-11-2023	10:47	7,821	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	18-11-2023	10:38	7,821	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	19-11-2023	10:41	7,820	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	20-11-2023	11:12	7,821	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	21-11-2023	10:48	7,821	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	22-11-2023	11:08	7,822	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	23-11-2023	11:02	7,822	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	24-11-2023	10:35	7,821	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	25-11-2023	10:42	7,821	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	26-11-2023	10:41	7,822	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31808
L1-3	27-11-2023	10:52	7,823	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	28-11-2023	10:43	7,823	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	29-11-2023	8:10	7,824	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31808
L1-3	30-11-2023	10:47	7,823	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31808



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 23 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L1-4	01-11-2023	9:01	1,077	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	02-11-2023	10:08	1,078	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	03-11-2023	10:18	1,078	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	04-11-2023	10:24	1,077	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	05-11-2023	10:19	1,078	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	06-11-2023	9:19	1,077	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31824
L1-4	07-11-2023	9:41	1,079	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	08-11-2023	10:11	1,078	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	09-11-2023	9:51	1,077	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	10-11-2023	9:47	1,080	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo	Solo este punto se mide con lluvia	31824
L1-4	11-11-2023	9:50	1,078	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	12-11-2023	9:47	1,079	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-4	13-11-2023	9:44	1,080	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	14-11-2023	9:53	1,080	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	15-11-2023	8:05	1,080	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31824
L1-4	16-11-2023	10:17	1,079	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 24 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L1-4	17-11-2023	9:45	1,079	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	18-11-2023	9:59	1,080	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	19-11-2023	9:57	1,080	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	20-11-2023	10:11	1,081	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	21-11-2023	9:57	1,081	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	22-11-2023	9:54	1,082	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	23-11-2023	9:57	1,082	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	24-11-2023	9:58	1,080	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	25-11-2023	9:43	1,079	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	26-11-2023	10:05	1,081	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31824
L1-4	27-11-2023	9:55	1,082	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	28-11-2023	9:53	1,082	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	29-11-2023	7:41	1,081	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31824
L1-4	30-11-2023	10:22	1,081	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31824
L1-5	01-11-2023	8:18	1,309	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	02-11-2023	10:53	1,309	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 25 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L1-5	03-11-2023	11:11	1,310	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	04-11-2023	11:02	1,311	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	05-11-2023	11:11	1,311	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	06-11-2023	10:10	1,310	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31822
L1-5	07-11-2023	10:25	1,312	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	08-11-2023	10:52	1,313	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	09-11-2023	10:39	1,313	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	10-11-2023	10:29	1,313	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	11-11-2023	10:29	1,314	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	12-11-2023	10:23	1,314	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-5	13-11-2023	10:25	1,314	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	14-11-2023	10:33	1,315	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	15-11-2023	8:47	1,316	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31822
L1-5	16-11-2023	11:05	1,315	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	17-11-2023	10:42	1,316	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	18-11-2023	10:56	1,316	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 26 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L1-5	19-11-2023	10:55	1,316	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	20-11-2023	11:11	1,316	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	21-11-2023	11:17	1,317	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	22-11-2023	10:47	1,318	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	23-11-2023	10:47	1,319	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	24-11-2023	10:49	1,318	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	25-11-2023	10:33	1,318	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	26-11-2023	10:57	1,319	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31822
L1-5	27-11-2023	10:41	1,320	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	28-11-2023	10:50	1,320	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	29-11-2023	8:24	1,320	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31822
L1-5	30-11-2023	11:03	1,321	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31822
L1-G4 REGLILLA	01-11-2023	8:26	1,146	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	02-11-2023	10:40	1,147	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	03-11-2023	10:57	1,146	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	04-11-2023	10:48	1,147	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 27 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L1-G4 REGLILLA	05-11-2023	10:57	1,148	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	06-11-2023	9:53	1,148	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31823
L1-G4 REGLILLA	07-11-2023	10:07	1,149	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	08-11-2023	10:37	1,149	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	09-11-2023	10:17	1,150	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	10-11-2023	10:15	1,149	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	11-11-2023	10:16	1,150	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	12-11-2023	10:10	1,151	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L1-G4 REGLILLA	13-11-2023	10:09	1,152	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	14-11-2023	10:19	1,152	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	15-11-2023	8:32	1,152	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31823
L1-G4 REGLILLA	16-11-2023	10:48	1,152	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	17-11-2023	10:21	1,153	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	18-11-2023	10:40	1,153	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	19-11-2023	10:32	1,153	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	20-11-2023	10:45	1,154	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 28 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L1-G4 REGLILLA	21-11-2023	10:52	1,154	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	22-11-2023	10:30	1,154	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	23-11-2023	10:34	1,153	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	24-11-2023	10:32	1,154	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	25-11-2023	10:16	1,155	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	26-11-2023	10:39	1,157	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31823
L1-G4 REGLILLA	27-11-2023	10:24	1,156	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	28-11-2023	10:37	1,157	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	29-11-2023	8:09	1,158	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31823
L1-G4 REGLILLA	30-11-2023	10:49	1,158	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31823
L2-25	01-11-2023	9:10	1,447	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	02-11-2023	11:34	1,447	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	03-11-2023	11:47	1,448	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	04-11-2023	11:51	1,448	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	05-11-2023	12:00	1,445	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	06-11-2023	11:20	1,446	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 29 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-25	07-11-2023	11:01	1,446	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	08-11-2023	11:33	1,446	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	09-11-2023	11:04	1,445	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	10-11-2023	11:27	1,446	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	11-11-2023	11:22	1,449	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	12-11-2023	11:05	1,448	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-25	13-11-2023	12:14	1,447	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	14-11-2023	11:42	1,446	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	15-11-2023	9:21	1,446	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31812
L2-25	16-11-2023	11:43	1,447	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	17-11-2023	11:52	1,447	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	18-11-2023	11:26	1,448	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	19-11-2023	11:37	1,448	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	20-11-2023	12:15	1,448	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	21-11-2023	12:19	1,448	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	22-11-2023	12:10	1,448	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 30 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-25	23-11-2023	12:10	1,448	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	24-11-2023	11:21	1,448	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	25-11-2023	11:38	1,449	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	26-11-2023	11:34	1,448	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31812
L2-25	27-11-2023	11:56	1,449	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	28-11-2023	11:40	1,449	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	29-11-2023	8:59	1,448	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31812
L2-25	30-11-2023	11:33	1,448	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31812
L2-26	01-11-2023	9:16	5,018	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	02-11-2023	11:42	5,018	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	03-11-2023	11:57	5,018	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	04-11-2023	11:59	5,018	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	05-11-2023	12:09	5,019	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	06-11-2023	11:28	5,019	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	07-11-2023	11:10	5,020	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	08-11-2023	11:42	5,019	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 31 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-26	09-11-2023	11:12	5,019	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	10-11-2023	11:36	5,022	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	11-11-2023	11:31	5,022	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	12-11-2023	11:13	5,021	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-26	13-11-2023	12:21	5,021	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	14-11-2023	11:49	5,021	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	15-11-2023	9:32	5,021	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31813
L2-26	16-11-2023	11:51	5,020	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	17-11-2023	12:00	5,020	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	18-11-2023	11:37	5,021	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	19-11-2023	11:46	5,020	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	20-11-2023	12:25	5,019	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	21-11-2023	12:31	5,018	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	22-11-2023	12:27	5,021	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	23-11-2023	12:20	5,022	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	24-11-2023	11:32	5,022	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 32 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-26	25-11-2023	11:56	5,022	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	26-11-2023	11:41	5,023	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31813
L2-26	27-11-2023	12:09	5,025	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	28-11-2023	11:50	5,025	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	29-11-2023	9:08	5,022	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31813
L2-26	30-11-2023	11:41	5,022	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31813
L2-27	01-11-2023	9:25	1,959	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	02-11-2023	11:54	1,961	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	03-11-2023	12:11	1,962	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	04-11-2023	12:11	1,963	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	05-11-2023	12:23	1,964	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	06-11-2023	11:38	1,967	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	07-11-2023	11:20	1,969	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	08-11-2023	11:52	1,971	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	09-11-2023	11:22	1,972	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	10-11-2023	11:50	1,975	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 33 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-27	11-11-2023	11:42	1,977	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	12-11-2023	11:26	1,978	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-27	13-11-2023	12:33	1,979	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	14-11-2023	11:58	1,981	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	15-11-2023	9:41	1,984	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31814
L2-27	16-11-2023	12:04	1,981	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	17-11-2023	12:18	1,986	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	18-11-2023	11:57	1,991	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	19-11-2023	12:03	1,994	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	20-11-2023	12:39	1,995	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	21-11-2023	12:45	1,998	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	22-11-2023	12:47	2,001	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	23-11-2023	12:35	2,004	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	24-11-2023	11:47	2,006	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	25-11-2023	12:13	2,006	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814
L2-27	26-11-2023	11:52	2,010	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31814



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 34 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-27	27-11-2023	12:37	2,015	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	28-11-2023	12:03	2,018	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	29-11-2023	9:20	2,019	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31814
L2-27	30-11-2023	11:53	2,022	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31814
L2-28	01-11-2023	9:30	4,351	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	02-11-2023	12:03	4,352	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	03-11-2023	12:21	4,352	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	04-11-2023	12:20	4,352	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	05-11-2023	12:33	4,353	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	06-11-2023	11:46	4,354	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	07-11-2023	11:27	4,355	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	08-11-2023	12:00	4,355	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	09-11-2023	11:29	4,356	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	10-11-2023	11:59	4,359	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	11-11-2023	11:51	4,358	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-28	12-11-2023	11:34	4,358	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 35 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-28	13-11-2023	12:40	4,359	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	14-11-2023	12:05	4,360	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	15-11-2023	9:48	4,362	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31815
L2-28	16-11-2023	12:13	4,361	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	17-11-2023	12:43	4,362	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	18-11-2023	12:06	4,362	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	19-11-2023	12:10	4,364	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	20-11-2023	12:49	4,365	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	21-11-2023	12:56	4,365	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	22-11-2023	13:07	4,368	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	23-11-2023	12:49	4,369	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	24-11-2023	11:56	4,369	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	25-11-2023	12:27	4,371	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	26-11-2023	12:01	4,372	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31815
L2-28	27-11-2023	12:50	4,374	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	28-11-2023	12:12	4,376	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 36 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-28	29-11-2023	9:27	4,378	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31815
L2-28	30-11-2023	12:04	4,378	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31815
L2-4	01-11-2023	9:05	1,430	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	02-11-2023	11:26	1,431	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	03-11-2023	11:39	1,432	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	04-11-2023	11:43	1,432	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	05-11-2023	11:51	1,432	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	06-11-2023	11:12	1,432	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	07-11-2023	10:52	1,433	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	08-11-2023	11:26	1,434	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	09-11-2023	10:58	1,434	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	10-11-2023	11:19	1,434	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	11-11-2023	11:15	1,436	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	12-11-2023	10:55	1,436	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811
L2-4	13-11-2023	12:07	1,437	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	14-11-2023	11:32	1,436	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 37 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-4	15-11-2023	9:15	1,437	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31811
L2-4	16-11-2023	11:37	1,438	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	17-11-2023	11:43	1,440	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	18-11-2023	11:19	1,440	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	19-11-2023	11:27	1,441	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	20-11-2023	12:07	1,442	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	21-11-2023	12:05	1,443	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	22-11-2023	12:00	1,443	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	23-11-2023	11:52	1,444	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	24-11-2023	11:11	1,445	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	25-11-2023	11:25	1,447	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	26-11-2023	11:26	1,446	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31811
L2-4	27-11-2023	11:39	1,446	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	28-11-2023	11:30	1,447	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	29-11-2023	8:52	1,447	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31811
L2-4	30-11-2023	11:25	1,449	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31811



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 38 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L2-7	01-11-2023	8:55	4,837	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	02-11-2023	11:11	4,837	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	03-11-2023	11:25	4,837	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	04-11-2023	11:33	4,837	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	05-11-2023	11:39	4,837	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	06-11-2023	10:55	4,837	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	07-11-2023	10:39	4,839	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	08-11-2023	11:13	4,838	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	09-11-2023	10:44	4,839	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	10-11-2023	11:06	4,841	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	11-11-2023	11:05	4,840	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	12-11-2023	10:44	4,841	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L2-7	13-11-2023	11:55	4,839	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	14-11-2023	10:54	4,840	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	15-11-2023	9:04	4,840	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31810
L2-7	16-11-2023	11:26	4,839	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 39 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L2-7	17-11-2023	11:22	4,839	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	18-11-2023	11:05	4,839	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	19-11-2023	11:13	4,840	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	20-11-2023	11:53	4,839	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	21-11-2023	11:22	4,839	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	22-11-2023	11:43	4,840	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	23-11-2023	11:36	4,842	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	24-11-2023	10:57	4,842	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	25-11-2023	11:13	4,842	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	26-11-2023	11:09	4,842	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31810
L2-7	27-11-2023	11:24	4,844	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	28-11-2023	11:15	4,843	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	29-11-2023	8:39	4,842	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31810
L2-7	30-11-2023	11:14	4,843	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31810
L3-11	07-11-2023	14:03	1,499	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31833
L3-15	01-11-2023	9:40	4,510	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 40 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-15	02-11-2023	12:14	4,509	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	03-11-2023	12:32	4,508	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	04-11-2023	12:29	4,508	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	05-11-2023	12:45	4,509	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	06-11-2023	11:56	4,510	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	07-11-2023	11:38	4,512	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	08-11-2023	12:10	4,511	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	09-11-2023	11:38	4,511	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	10-11-2023	12:10	4,515	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	11-11-2023	12:00	4,515	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	12-11-2023	11:46	4,516	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-15	13-11-2023	12:49	4,515	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	14-11-2023	12:17	4,514	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	15-11-2023	9:57	4,515	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31816
L3-15	16-11-2023	12:24	4,515	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	17-11-2023	12:56	4,514	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 41 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-15	18-11-2023	12:17	4,515	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	19-11-2023	12:22	4,516	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	20-11-2023	12:59	4,514	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	21-11-2023	13:12	4,514	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	22-11-2023	13:19	4,516	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	23-11-2023	13:03	4,518	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	24-11-2023	12:05	4,518	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	25-11-2023	12:41	4,518	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	26-11-2023	12:09	4,518	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31816
L3-15	27-11-2023	13:01	4,521	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	28-11-2023	12:23	4,522	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	29-11-2023	9:37	4,519	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31816
L3-15	30-11-2023	12:14	4,520	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31816
L3-3	01-11-2023	9:53	3,709	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	02-11-2023	12:31	3,710	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	03-11-2023	12:52	3,710	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 42 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L3-3	04-11-2023	12:49	3,712	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	05-11-2023	13:12	3,713	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	06-11-2023	12:29	3,715	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	07-11-2023	11:54	3,716	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	08-11-2023	12:26	3,719	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	09-11-2023	11:54	3,721	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	10-11-2023	12:27	3,723	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	11-11-2023	12:17	3,722	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	12-11-2023	12:02	3,724	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-3	13-11-2023	13:06	3,726	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	14-11-2023	12:34	3,728	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	15-11-2023	10:14	3,729	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31818
L3-3	16-11-2023	12:39	3,728	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	17-11-2023	13:21	3,731	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	18-11-2023	12:37	3,732	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	19-11-2023	12:50	3,732	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 43 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L3-3	20-11-2023	13:22	3,736	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	21-11-2023	13:39	3,737	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	22-11-2023	13:42	3,739	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	23-11-2023	13:27	3,740	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	24-11-2023	12:26	3,741	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	25-11-2023	13:02	3,744	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	26-11-2023	12:26	3,744	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31818
L3-3	27-11-2023	13:29	3,747	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	28-11-2023	13:10	3,749	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	29-11-2023	9:52	3,749	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31818
L3-3	30-11-2023	12:32	3,752	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31818
L3-5	01-11-2023	9:47	0,529	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	02-11-2023	12:23	0,530	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	03-11-2023	12:43	0,530	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	04-11-2023	12:37	0,531	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	05-11-2023	12:58	0,528	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 44 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L3-5	06-11-2023	12:17	0,533	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	07-11-2023	11:47	0,533	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	08-11-2023	12:20	0,535	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	09-11-2023	11:47	0,536	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	10-11-2023	12:20	0,537	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	11-11-2023	12:09	0,538	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	12-11-2023	11:56	0,539	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-5	13-11-2023	12:59	0,541	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	14-11-2023	12:27	0,541	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	15-11-2023	10:06	0,543	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31817
L3-5	16-11-2023	12:34	0,545	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	17-11-2023	13:14	0,545	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	18-11-2023	12:29	0,548	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	19-11-2023	12:37	0,548	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	20-11-2023	13:13	0,547	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	21-11-2023	13:25	0,552	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 45 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L3-5	22-11-2023	13:33	0,553	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	23-11-2023	13:17	0,554	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	24-11-2023	12:17	0,555	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	25-11-2023	12:53	0,557	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	26-11-2023	12:18	0,558	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31817
L3-5	27-11-2023	13:15	0,560	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	28-11-2023	13:01	0,563	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	29-11-2023	9:45	0,562	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31817
L3-5	30-11-2023	12:24	0,563	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31817
L3-9	07-11-2023	13:49	1,300	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31834
L4-12	07-11-2023	11:50	1,268	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31835
L4-17	01-11-2023	10:02	2,538	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	02-11-2023	12:41	2,538	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	03-11-2023	13:03	2,538	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	04-11-2023	13:10	2,539	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	05-11-2023	13:23	2,538	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 46 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-17	06-11-2023	12:39	2,541	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	07-11-2023	12:04	2,542	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	08-11-2023	12:36	2,542	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	09-11-2023	12:02	2,543	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	10-11-2023	12:36	2,544	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	11-11-2023	12:26	2,544	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	12-11-2023	12:11	2,544	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-17	13-11-2023	13:16	2,545	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	14-11-2023	12:44	2,545	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	15-11-2023	10:23	2,546	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31819
L4-17	16-11-2023	12:50	2,547	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	17-11-2023	13:38	2,548	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	18-11-2023	12:54	2,548	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	19-11-2023	13:01	2,548	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	20-11-2023	13:33	2,549	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	21-11-2023	13:53	2,549	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 47 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-17	22-11-2023	13:55	2,549	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	23-11-2023	13:40	2,551	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	24-11-2023	12:35	2,552	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	25-11-2023	13:15	2,553	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	26-11-2023	12:35	2,554	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31819
L4-17	27-11-2023	13:48	2,555	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	28-11-2023	13:27	2,555	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	29-11-2023	10:01	2,555	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31819
L4-17	30-11-2023	12:42	2,557	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31819
L4-3	01-11-2023	10:16	13,589	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	02-11-2023	13:02	13,588	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	03-11-2023	13:24	13,586	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	04-11-2023	13:34	13,583	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	05-11-2023	13:49	13,583	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	06-11-2023	13:00	13,584	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31821
L4-3	07-11-2023	12:44	13,590	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo	Nivel verificado	31821



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 48 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-3	08-11-2023	12:56	13,583	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo	Nivel verificado	31821
L4-3	09-11-2023	12:21	13,580	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31821
L4-3	10-11-2023	12:56	13,584	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	11-11-2023	12:46	13,581	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	12-11-2023	12:32	13,582	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-3	13-11-2023	13:38	13,580	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31821
L4-3	14-11-2023	13:06	13,578	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31821
L4-3	15-11-2023	10:40	13,575	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31821
L4-3	16-11-2023	13:06	13,574	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	17-11-2023	14:09	13,571	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	18-11-2023	13:20	13,574	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	19-11-2023	13:21	13,572	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	20-11-2023	14:02	13,569	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821
L4-3	21-11-2023	14:28	13,566	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821
L4-3	22-11-2023	14:21	13,569	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821
L4-3	23-11-2023	14:06	13,572	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 49 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-3	24-11-2023	12:57	13,571	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31821
L4-3	25-11-2023	13:38	13,629	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia	Nivel verificado, se saco muestra del pozo	31821
L4-3	26-11-2023	12:56	13,571	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia	Nivel verificado, nivel se recupera	31821
L4-3	27-11-2023	14:21	13,576	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821
L4-3	28-11-2023	13:46	13,578	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31821
L4-3	29-11-2023	10:22	13,567	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez	Nivel verificado	31821
L4-3	30-11-2023	13:03	13,566	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31821
L4-7	01-11-2023	10:08	1,566	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	02-11-2023	12:51	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	03-11-2023	13:11	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	04-11-2023	13:21	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	05-11-2023	13:34	1,568	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	06-11-2023	12:48	1,566	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	07-11-2023	12:12	1,566	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	08-11-2023	12:44	1,566	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 50 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-7	09-11-2023	12:10	1,566	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	10-11-2023	12:44	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	11-11-2023	12:34	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	12-11-2023	12:20	1,567	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-7	13-11-2023	13:25	1,567	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	14-11-2023	12:53	1,567	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	15-11-2023	10:30	1,568	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31820
L4-7	16-11-2023	12:57	1,568	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	17-11-2023	13:51	1,569	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	18-11-2023	13:07	1,568	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	19-11-2023	13:08	1,569	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	20-11-2023	13:46	1,570	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	21-11-2023	14:09	1,569	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	22-11-2023	14:06	1,569	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	23-11-2023	13:51	1,570	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	24-11-2023	12:43	1,570	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 51 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-7	25-11-2023	13:24	1,570	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	26-11-2023	12:42	1,569	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31820
L4-7	27-11-2023	14:00	1,570	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	28-11-2023	13:36	1,570	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	29-11-2023	10:10	1,569	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31820
L4-7	30-11-2023	12:50	1,569	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31820
L4-8	07-11-2023	16:26	1,541	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31832
L5-10	07-11-2023	10:24	1,667	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31836
L5-8	01-11-2023	10:26	1,355	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	02-11-2023	13:15	1,355	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	03-11-2023	13:40	1,355	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	04-11-2023	13:47	1,353	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	05-11-2023	14:04	1,353	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	06-11-2023	13:16	1,352	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	07-11-2023	13:04	1,353	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	08-11-2023	13:11	1,354	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 52 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L5-8	09-11-2023	12:34	1,355	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	10-11-2023	13:10	1,356	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	11-11-2023	12:58	1,357	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	12-11-2023	12:45	1,358	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L5-8	13-11-2023	13:50	1,358	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	14-11-2023	13:20	1,358	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	15-11-2023	10:52	1,360	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31830
L5-8	16-11-2023	13:24	1,359	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	17-11-2023	14:25	1,361	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	18-11-2023	13:52	1,363	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	19-11-2023	13:33	1,363	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	20-11-2023	14:31	1,363	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	21-11-2023	14:45	1,363	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	22-11-2023	14:34	1,365	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	23-11-2023	14:21	1,365	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	24-11-2023	13:10	1,365	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 53 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L5-8	25-11-2023	13:53	1,368	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	26-11-2023	13:11	1,368	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31830
L5-8	27-11-2023	14:35	1,368	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	28-11-2023	13:59	1,368	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	29-11-2023	10:39	1,369	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31830
L5-8	30-11-2023	13:16	1,371	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31830
L7-13	01-11-2023	8:03	11,265	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	02-11-2023	10:04	11,264	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	03-11-2023	10:14	11,263	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	04-11-2023	10:22	11,263	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	05-11-2023	10:28	11,261	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	06-11-2023	9:45	11,262	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	07-11-2023	9:40	11,262	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	08-11-2023	10:10	11,261	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	09-11-2023	9:38	11,262	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	10-11-2023	10:04	11,264	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa	Lluvia leve	31805



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 54 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-13	11-11-2023	9:55	11,262	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	12-11-2023	9:45	11,262	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-13	13-11-2023	10:27	11,260	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	14-11-2023	9:43	11,261	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	15-11-2023	8:00	11,262	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31805
L7-13	16-11-2023	10:03	11,261	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	17-11-2023	9:48	11,262	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	18-11-2023	9:52	11,261	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	19-11-2023	9:51	11,260	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	20-11-2023	10:26	11,259	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	21-11-2023	9:54	11,259	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	22-11-2023	10:01	11,259	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	23-11-2023	10:09	11,259	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	24-11-2023	9:52	11,260	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	25-11-2023	9:39	11,260	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805
L7-13	26-11-2023	9:54	11,259	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31805



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 55 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L7-13	27-11-2023	9:51	11,261	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	28-11-2023	9:54	11,260	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	29-11-2023	7:32	11,260	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31805
L7-13	30-11-2023	10:05	11,259	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31805
L7-14	01-11-2023	8:24	2,644	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	02-11-2023	10:31	2,645	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-14	03-11-2023	10:38	2,646	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-14	04-11-2023	10:42	2,646	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-14	05-11-2023	10:55	2,645	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-14	06-11-2023	10:09	2,646	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	07-11-2023	10:02	2,648	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	08-11-2023	10:34	2,647	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	09-11-2023	10:00	2,648	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	10-11-2023	10:28	2,648	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa	Lluvia leve	31807
L7-14	11-11-2023	10:26	2,648	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-14	12-11-2023	10:07	2,649	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 56 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-14	13-11-2023	10:56	2,648	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	14-11-2023	10:05	2,650	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	15-11-2023	8:23	2,650	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31807
L7-14	16-11-2023	10:35	2,651	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	17-11-2023	10:30	2,650	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	18-11-2023	10:22	2,652	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	19-11-2023	10:27	2,653	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	20-11-2023	10:55	2,653	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	21-11-2023	10:26	2,653	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	22-11-2023	10:47	2,654	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	23-11-2023	10:40	2,654	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	24-11-2023	10:21	2,655	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	25-11-2023	10:23	2,657	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	26-11-2023	10:22	2,656	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31807
L7-14	27-11-2023	10:25	2,658	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	28-11-2023	10:24	2,658	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 57 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-14	29-11-2023	7:56	2,656	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31807
L7-14	30-11-2023	10:34	2,659	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31807
L7-3	01-11-2023	8:15	1,325	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	02-11-2023	10:19	1,327	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	03-11-2023	10:28	1,330	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	04-11-2023	10:34	1,331	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	05-11-2023	10:42	1,332	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	06-11-2023	9:59	1,333	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	07-11-2023	9:52	1,335	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	08-11-2023	10:24	1,337	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	09-11-2023	9:51	1,339	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	10-11-2023	10:18	1,340	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa	Lluvia leve	31806
L7-3	11-11-2023	10:16	1,340	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	12-11-2023	9:58	1,339	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806
L7-3	13-11-2023	10:45	1,341	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	14-11-2023	9:57	1,343	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 58 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-3	15-11-2023	8:14	1,344	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31806
L7-3	16-11-2023	10:16	1,347	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	17-11-2023	10:06	1,348	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	18-11-2023	10:11	1,351	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	19-11-2023	10:09	1,353	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	20-11-2023	10:43	1,355	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	21-11-2023	10:13	1,357	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	22-11-2023	10:26	1,358	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	23-11-2023	10:27	1,360	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	24-11-2023	10:09	1,362	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	25-11-2023	10:01	1,364	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	26-11-2023	10:10	1,364	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31806
L7-3	27-11-2023	10:08	1,366	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	28-11-2023	10:11	1,368	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	29-11-2023	7:46	1,368	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31806
L7-3	30-11-2023	10:25	1,371	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31806



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 59 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L7-4	14-11-2023	12:26	0,859	517677-101 P2 100m	Oscar Castillo Vargas		31831
L7-6	01-11-2023	7:54	21,928	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	02-11-2023	9:52	21,926	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L7-6	03-11-2023	10:00	21,926	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L7-6	04-11-2023	10:11	21,925	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L7-6	05-11-2023	10:18	21,923	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L7-6	06-11-2023	9:34	21,923	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804
L7-6	07-11-2023	9:28	21,924	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804
L7-6	08-11-2023	10:01	21,921	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804
L7-6	09-11-2023	9:29	21,920	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804
L7-6	10-11-2023	9:40	21,938	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa	Lluvia leve / Nivel verificado	31804
L7-6	11-11-2023	9:40	21,928	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa	Nivel verificado	31804
L7-6	12-11-2023	9:34	21,927	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L7-6	13-11-2023	10:12	21,920	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo	Nivel verificado	31804
L7-6	14-11-2023	9:33	21,923	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804
L7-6	15-11-2023	7:49	21,925	377749-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31804



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 60 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L7-6	16-11-2023	9:48	21,926	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	17-11-2023	9:37	21,922	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	18-11-2023	9:34	21,923	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	19-11-2023	9:34	21,923	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	20-11-2023	10:10	21,921	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	21-11-2023	9:44	21,921	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	22-11-2023	9:47	21,920	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	23-11-2023	9:59	21,921	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	24-11-2023	9:38	21,922	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	25-11-2023	9:27	21,921	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	26-11-2023	9:38	21,923	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31804
L7-6	27-11-2023	9:39	21,923	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	28-11-2023	9:39	21,920	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	29-11-2023	7:22	21,921	377749-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31804
L7-6	30-11-2023	9:54	21,919	377749-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31804
L9-1	01-11-2023	10:44	6,908	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 61 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L9-1	02-11-2023	13:22	6,905	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	03-11-2023	13:41	6,904	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	04-11-2023	13:36	6,905	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	05-11-2023	14:22	6,905	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	06-11-2023	12:56	6,905	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31828
L9-1	07-11-2023	12:49	6,905	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	08-11-2023	13:01	6,906	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	09-11-2023	12:56	6,906	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	10-11-2023	12:59	6,901	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	11-11-2023	12:53	6,903	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	12-11-2023	12:44	6,904	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-1	13-11-2023	12:55	6,905	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	14-11-2023	12:48	6,905	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	15-11-2023	11:00	6,905	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31828
L9-1	16-11-2023	13:50	6,906	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	17-11-2023	13:40	6,906	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 62 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L9-1	18-11-2023	13:48	6,906	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	19-11-2023	13:54	6,905	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	20-11-2023	14:47	6,905	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	21-11-2023	14:33	6,906	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	22-11-2023	13:26	6,907	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	23-11-2023	13:28	6,906	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	24-11-2023	13:58	6,907	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	25-11-2023	13:32	6,906	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	26-11-2023	12:57	6,907	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31828
L9-1	27-11-2023	13:59	6,906	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	28-11-2023	13:36	6,908	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	29-11-2023	10:46	6,909	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31828
L9-1	30-11-2023	13:16	6,908	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31828
L9-2	01-11-2023	10:37	5,317	377749-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	02-11-2023	13:16	5,317	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	03-11-2023	13:33	5,316	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 63 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L9-2	04-11-2023	13:26	5,316	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	05-11-2023	14:14	5,316	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	06-11-2023	12:44	5,315	377879-101 P2 30m	Guillermo Rojas Avalos		31829
L9-2	07-11-2023	12:41	5,317	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	08-11-2023	12:55	5,317	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	09-11-2023	12:48	5,317	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	10-11-2023	12:52	5,314	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	11-11-2023	12:45	5,315	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	12-11-2023	12:39	5,316	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829
L9-2	13-11-2023	12:46	5,316	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	14-11-2023	12:41	5,317	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	15-11-2023	10:53	5,318	377879-101 P2 30m	Germán Reyes Ulloa		31829
L9-2	16-11-2023	13:42	5,317	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	17-11-2023	13:29	5,318	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	18-11-2023	13:36	5,318	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	19-11-2023	13:45	5,317	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 64 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L9-2	20-11-2023	14:32	5,317	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	21-11-2023	14:25	5,317	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	22-11-2023	13:18	5,318	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	23-11-2023	13:21	5,318	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	24-11-2023	13:49	5,319	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	25-11-2023	13:24	5,318	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	26-11-2023	12:49	5,320	377879-101 P2 30m	Felipe Araya Ramírez		31829
L9-2	27-11-2023	13:50	5,320	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	28-11-2023	13:28	5,321	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	29-11-2023	10:39	5,322	377879-101 P2 30m	Fabianno Caverlotti Tapia		31829
L9-2	30-11-2023	13:09	5,321	377879-101 P2 30m	Claudio Rojas Toledo		31829

*mbpr: metros bajo el punto de referencia*

*S/D: sin dato*

*N/A: no aplica*

**Observaciones:** Debido al cambio de horario en Chile, SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

**Aprobado por:** Luis Alegría Olate

**Cargo:** Gerente Técnico / Inspector Ambiental

**Rut / Código SMA:** 10824759-2

**Fecha:** 07-12-2023

**Firma:**

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. (SEGEA LTDA.)  
 AUTORIZACION ETFA 040-01  
 SUCURSAL ETFA: AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972  
 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023


VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 65 de 99

### 7.1.1.2 NIVEL DE AGUA SUPERFICIAL

Tabla 4. RESULTADO MEDICIONES DE NIVEL AGUA SUPERFICIAL, NOVIEMBRE 2023.

REGISTRO DE MEDICIÓN DE NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL REALIZADOS, MES DE NOVIEMBRE 2023							
<b>Proyecto:</b> CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA							
<b>Lugar:</b> SALAR DE ATACAMA							
<b>Año/Mes:</b> 2023 noviembre							
<b>Actividad:</b> Medición		<b>Componente:</b> Agua		<b>Aplicación:</b> Calidad		<b>Subárea:</b> Agua superficial	
Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Superficial (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado (Serie-modelo)	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-10	07-11-2023	16:44	0,577	502358-101 P2 30m	Marlene Ulloa Ewert		31837
<i>mbpr: metros bajo el punto de referencia</i>				<i>S/D: sin dato</i>		<i>N/A: no aplica</i>	
<b>Observaciones:</b> 1.- Por prohibición de acceso al sector, solo se monitorea con autorización. 2.- Debido al cambio de horario en Chile, SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.							
<b>Aprobado por:</b> Luis Alegría Olate		<b>Cargo:</b> Gerente Técnico / Inspector Ambiental		<b>Rut / Código SMA:</b> 10824759-2		<b>Fecha:</b> 07-12-2023	<b>Firma:</b> 
SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. (SEGEA LTDA.) AUTORIZACION ETFA 040-01 SUCURSAL ETFA: AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl							



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 66 de 99

## 7.2 PUNTOS NO MONITOREADOS

### 7.2.1 NIVELES FREÁTICOS NO MONITOREADOS

Tabla 5. MEDICIÓN DE NIVELES FREÁTICOS NO REALIZADOS.

REGISTRO DE MEDICIÓN DE NIVELES FREÁTICOS NO REALIZADOS, MES DE NOVIEMBRE 2023							
<b>Proyecto:</b> CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA <b>Lugar:</b> SALAR DE ATACAMA <b>Año/Mes:</b> 2023 noviembre							
Actividad: Medición		Componente: Agua		Aplicación: Calidad		Subárea: Agua subterránea	
Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L3-11	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 67 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-11	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 68 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-11	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 69 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-11	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-11	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31833
L3-9	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 70 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-9	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 71 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L3-9	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L3-9	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31834
L4-12	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 72 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-12	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 73 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-12	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 74 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-12	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-12	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31835
L4-8	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 75 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-8	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 76 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-8	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L4-8	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 77 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-8	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31832
L5-10	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 78 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L5-10	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 79 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L5-10	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L5-10	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF AGUAS DE QUELANA	31836
L7-4	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 80 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-4	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	07-11-2023	12:54	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831





## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página **81** de **99**

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L7-4	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831



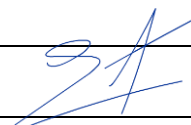
## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 82 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Freático (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L7-4	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
L7-4	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF SONCOR	31831
mbpr: metros bajo el punto de referencia				S/D: sin dato		N/A: no aplica	
Observaciones: Debido al cambio de horario en Chile, SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.							
Aprobado por: Luis Alegría Olate		Cargo: Gerente Técnico / Inspector Ambiental		Rut / Código SMA: 10824759-2		Fecha: 07-12-2023	Firma: 
SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. (SEGEA LTDA.) AUTORIZACION ETFA 040-01 SUCURSAL ETFA: AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl							



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 83 de 99

### 7.2.2 NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL NO MONITOREADOS

Tabla 6. MEDICION DE NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL NO REALIZADOS.

REGISTRO DE MEDICIÓN DE NIVELES DE AGUA SUPERFICIAL NO REALIZADOS, MES DE NOVIEMBRE 2023							
<b>Proyecto:</b> CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA <b>Lugar:</b> SALAR DE ATACAMA <b>Año/Mes:</b> 2023 noviembre							
<b>Actividad: Medición</b>		<b>Componente: Agua</b>		<b>Aplicación: Calidad</b>		<b>Subárea: Agua superficial</b>	

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Superficial (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-10	01-11-2023	11:21	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	02-11-2023	13:26	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	03-11-2023	13:45	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	04-11-2023	13:43	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 84 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Superficial (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFa
L4-10	05-11-2023	14:27	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	06-11-2023	13:10	Sin acceso	S/D-S/D	Guillermo Rojas Avalos	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	08-11-2023	13:05	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	09-11-2023	13:00	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	10-11-2023	13:03	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	11-11-2023	12:57	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	12-11-2023	12:48	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	13-11-2023	12:59	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	14-11-2023	12:52	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	15-11-2023	11:04	Sin acceso	S/D-S/D	Germán Reyes Ulloa	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	16-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837



## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 85 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Superficial (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-10	17-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	18-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	19-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	20-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	21-11-2023	15:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	22-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	23-11-2023	13:36	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	24-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	25-11-2023	14:01	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	26-11-2023	13:11	Sin acceso	S/D-S/D	Felipe Araya Ramírez	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	27-11-2023	14:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837



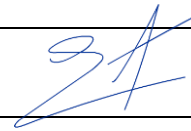
## INFORME MENSUAL DE MEDICIONES

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 86 de 99

Nombre Pozo	Fecha	Hora UTC Oficial	Nivel Superficial (mbpr) SEGEA	Equipo utilizado	Monitor	Observaciones	N° de Informe ETFA
L4-10	28-11-2023	13:46	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	29-11-2023	11:06	Sin acceso	S/D-S/D	Fabianno Caverlotti Tapia	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
L4-10	30-11-2023	13:20	Sin acceso	S/D-S/D	Claudio Rojas Toledo	Prohibición de ingreso RNF VEGETACIÓN BORDE ESTE	31837
mbpr: metros bajo el punto de referencia			S/D: sin dato			N/A: no aplica	
Observaciones: 1.- Debido al cambio de horario en Chile, SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.							
Aprobado por: Luis Alegría Olate		Cargo: Gerente Técnico / Inspector Ambiental		Rut / Código SMA: 10824759-2		Fecha: 07-12-2023	Firma: 
SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA. (SEGEA LTDA.) AUTORIZACION ETFA 040-01 SUCURSAL ETFA: AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl							

### 8. ANEXO A REGISTRO FOTOGRÁFICO

En el siguiente apartado se aprecian fotografías de las primeras visitas realizadas durante noviembre del 2023, a cada uno de los 34 puntos del Plan de Contingencia. En Anexo A, se pueden encontrar todas las fotografías de las visitas realizadas durante el presente mes.







Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 08:56:57  
Este: 593776.74, Norte: 7415630.31, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: SONCOR / Nombre punto: L2-7



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:05:56  
Este: 591849.39, Norte: 7414609.83, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L2-4



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:10:57  
Este: 592436.88, Norte: 7414727.85, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L2-25



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:16:45  
Este: 593785.93, Norte: 7414918.87, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L2-26



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:25:44  
Este: 593468.34, Norte: 7412133.62, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L2-27



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:31:39  
Este: 594584.80, Norte: 7412133.24, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L2-28





Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:41:13  
Este: 594918.72, Norte: 7409669.88, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L3-15



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:47:55  
Este: 593776.07, Norte: 7409549.83, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L3-5



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:54:18  
Este: 594612.37, Norte: 7409496.64, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L3-3



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:02:52  
Este: 595167.98, Norte: 7405963.28, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L4-17



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:06:53  
Este: 593767.49, Norte: 7406038.92, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: AGUAS DE QUELANA / Nombre punto: L4-7



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:17:42  
Este: 596123.92, Norte: 7406268.86, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: AGUAS DE QUELANA / Nombre punto: L4-3





Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 08:18:41  
Este: 584232.26, Norte: 7415022.28, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: SONCOR / Nombre punto: L1-5



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 08:27:16  
Este: 585210.50, Norte: 7414821.29, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: SONCOR / Nombre punto: L1-G4 REGLILLA



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 09:02:03  
Este: 588142.12, Norte: 7416185.01, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: SONCOR / Nombre punto: L1-4



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 11:11:19  
Este: 585190.01, Norte: 7386713.65, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: PEINE / Nombre punto: L10-11



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:58:01  
Este: 584433.06, Norte: 7353996.97, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: PEINE / Nombre punto: L028



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:30:42  
Este: 584907.06, Norte: 7381409.64, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: PEINE / Nombre punto: L10-4





Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:45:01  
Este: 594960.48, Norte: 7396682.41, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L9-1



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:38:16  
Este: 594484.00, Norte: 7396786.74, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto: L9-2



Fecha exacta de captura: 01-11-2023 a las 10:26:53  
Este: 594826.24, Norte: 7403499.06, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: AGUAS DE QUELANA / Nombre punto: L5-8



Fecha exacta de captura: 14-11-2023 a las 12:26:59  
Este: 588644.13, Norte: 7422861.68, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: SONCOR / Nombre punto: L7-4



Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 16:29:43  
Este: 593361.31, Norte: 7406126.28, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: AGUAS DE QUELANA / Nombre punto: L4-8



Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 14:05:16  
Este: 591056.62, Norte: 7409577.81, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo: AGUAS DE QUELANA / Nombre punto: L3-11





Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 13:50:57  
Este: 591313.09, Norte: 7409569.49, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo : AGUAS DE QUELANA / Nombre punto : L3-9



Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 11:55:07  
Este: 590334.96, Norte: 7406052.76, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo : AGUAS DE QUELANA / Nombre punto : L4-12



Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 10:26:50  
Este: 591909.56, Norte: 7403630.63, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo : AGUAS DE QUELANA / Nombre punto : L5-10



Fecha exacta de captura: 07-11-2023 a las 16:46:11  
Este: 592252.13, Norte: 7406205.66, Número de zona: 19  
Lugar de muestreo : VEGETACIÓN BORDE ESTE / Nombre punto : L4-10

## 9. ANEXO B. CERTIFICADO DE EQUIPOS

### WORLD SURVEY SERVICES S.A.

José Ananías N° 651, Macul, Santiago - Chile  
Phone : (56-2) 2239 9887  
E-mail : wss@wss.cl  
Website : www.wss.cl



### CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN MSL - 3736

Solicitante : SOC. DE SERV. GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.  
Dirección : Luís Matte Larraín 908, Las Condes, Santiago.  
At. Sr. : Luís Alegría Olate

Orden de Trabajo : 92310625  
Fecha de Emisión : 2023-09-06

División Metrología - Laboratorio de Calibración Magnitud Longitud - Santiago

Servicio de Tercera Parte: Independencia de Juicio

#### IDENTIFICACIÓN

Descripción : Pozómetro, medidor de nivel de agua  
Marca : SOLINST CANADA LTDA.  
N° de Serie : 377749 / sensor 580989  
Modelo : 101  
Rango de Medida : 0- 30 m  
Resolución : 1 mm  
Identificación Cliente : N/I

#### CONDICIONES Y FECHA DE CALIBRACIÓN

Método : Comparación Directa  
Norma de Referencia : N/A  
Procedimiento : PRO-DMC-411  
Fecha de Calibración : 06 de septiembre de 2023  
Sello de Calibración : N° 16997

#### CONDICIONES AMBIENTALES

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.  
Temperatura : ( 20 ± 2 ) °C  
Humedad : ( 50 ± 5 ) %HR  
Tensión : ( 5 ± 0,5 ) kgf

#### TRAZABILIDAD DEL PATRON

Descripción : Bloques patrones  
Certificado N° : DAKKS 0223  
Trazabilidad : DICTUC

#### RESULTADOS (mm)

Valor Nominal	Longitud Medida	Error	Incertidumbre (k=2)
3000	2999,5	-0,5	1,0
6000	5999,5	-0,5	1,0
9000	9000,5	0,5	1,0
12000	12000,5	0,5	1,5
15000	15000,0	0,0	1,5
18000	17999,0	-1,0	1,5
21000	20998,0	-2,0	1,5
24000	23998,0	-2,0	1,5
27000	26998,0	-2,0	1,5
30000	29998,0	-2,0	1,5

El presente Certificado de Calibración no debe ser reproducido en forma parcial, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio de Metrología de WSS S.A.

"Fin de Certificado de Calibración"

Héctor Palavecino Moya  
Metrólogo Senior Div. Metrología

Página 1 de 1

As additional consideration for Customer's retention of the services of WORLD SURVEY SERVICES S.A., Customer agrees: That The amount of any potential liability of WORLD SURVEY SERVICES S.A., including any claim for negligence, arising out of the opinions and conclusions contained in this report shall be expressly limited to the amount of the fee for services paid by Customer to WORLD SURVEY SERVICES S.A., for the preparation of this report.

**WORLD SURVEY SERVICES S.A.**

José Ananías N° 651, Macul, Santiago - Chile  
Phone : (56-2) 2239 9887  
E-mail : wss@wss.cl  
Website : www.wss.cl



**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

**MSL - 3624**

Solicitante : SOC. DE SERV. Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Orden de Trabajo : 72309621  
Dirección : Luis Matte Larraín 908, Las Condes, Santiago. Fecha de Emisión : 2023-07-07  
Atención : Luis Alegria Olate

**División Metrología - Laboratorio de Calibración Magnitud Longitud - Santiago**

*Servicio de Tercera Parte: Independencia de Juicio*

**IDENTIFICACIÓN**

Descripción : Pozómetro, Medidor de Nivel de Agua.  
Marca : SOLINST CANADA LTDA.  
N° de Serie : 377879 / 571402 plomada (sensor)  
Modelo : 101 P7  
Rango de Medida : 0 - 30 m  
Resolución : 1 mm  
Identificación Cliente : N/A

**CONDICIONES Y FECHA DE CALIBRACIÓN**

Método : Comparación directa  
Norma de Referencia : N/A  
Procedimiento : PRO-DMC-411  
Fecha de Calibración : 2023-07-07  
Sello de Calibración : N° 16979

**CONDICIONES AMBIENTALES**

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.  
Temperatura : ( 20 ± 2 ) °C  
Humedad : ( 45 ± 5 ) %HR  
Tensión : ( 5 ± 0,5 ) kgf

**TRAZABILIDAD DEL PATRON**

Descripción : Bloques patrones  
Certificado N° : DAkkS - 223  
Trazabilidad : DICTUC

**RESULTADOS (mm)**

Valor Nominal	Longitud Medida	Error	Incertidumbre (k=2)
3000	3001,0	1,0	1,0
6000	6001,0	1,0	1,0
9000	9001,0	1,0	1,0
12000	12001,0	1,0	1,5
15000	15001,0	1,0	1,5
18000	18001,0	1,0	1,5
21000	21001,0	1,0	1,5
24000	24001,2	1,2	1,5
27000	27001,4	1,4	1,5
30000	30001,4	1,4	1,5

*El presente Certificado de Calibración no debe ser reproducido en forma parcial, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio de Metrología de WSS S.A.*

"Fin de Certificado de Calibración"

Héctor Palavecino Moya  
Metrólogo Senior Div. Metrología

Página 1 de 1

As additional consideration for Customer's retention of the services of WORLD SURVEY SERVICES S.A., Customer agrees: That The amount of any potential liability of WORLD SURVEY SERVICES S.A., including any claim for negligence, arising out of the opinions and conclusions contained in this report shall be expressly limited to the amount of the fee for services paid by Customer to WORLD SURVEY SERVICES S.A., for the preparation of this report.



# INFORME MENSUAL DE RESULTADOS

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 95 de 99

**WORLD SURVEY SERVICES S.A.**

José Ananías N° 651, Macul, Santiago - Chile  
Phone : (56-2) 2239 9887  
E-mail : wss@wss.cl  
Website : www.wss.cl



## CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN MSL - 3576

Solicitante : SOC. DE SERV. Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Orden de Trabajo : 52308583  
Dirección : Luis Matte Larraín N°908, Las Condes, Santiago. Fecha de Emisión : 2023-05-31  
Atención : Luis Alegría Olate

**División Metrología - Laboratorio de Calibración Magnitud Longitud - Santiago**

*Servicio de Tercera Parte: Independencia de Juicio*

**IDENTIFICACIÓN**

Descripción : Pozómetro, Medidor de Nivel de Agua.  
Marca : SOLINST CANADA LTDA.  
N° de Serie : 517677, Plomada 568289  
Modelo : 101  
Rango de Medida : 0 - 100 m  
Resolución : 1 mm  
Identificación Cliente : N/I

**CONDICIONES Y FECHA DE CALIBRACION**

Método : Comparación directa  
Norma de Referencia : N/A  
Procedimiento : PRO-DMC-411  
Fecha de Calibración : 2023-05-30  
Sello de Calibración : N° 16947

**CONDICIONES AMBIENTALES**

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.  
Temperatura : ( 20 ± 2 ) °C  
Humedad : ( 45 ± 5 ) %HR  
Tensión : ( 5 ± 0,5 ) kgf

**TRAZABILIDAD DEL PATRON**

Descripción : Bloques patrones  
Certificado N° : DAkKS - 0223  
Trazabilidad : DICTUC

**RESULTADOS (mm)**

Valor Nominal	Longitud Medida	Error	Incertidumbre (k=2)
6000	6001,5	1,5	1,0
12000	12001,7	1,7	1,0
18000	18001,8	1,8	1,0
24000	24001,9	1,9	1,0
30000	30001,9	1,9	1,0
36000	36001,9	1,9	1,5
42000	42002,0	2,0	1,5
48000	48001,7	1,7	1,5
54000	54001,5	1,5	1,5
60000	60001,7	1,7	2,0
66000	66001,7	1,7	2,0
72000	72001,7	1,7	2,0
78000	78001,7	1,7	2,0
84000	84001,7	1,7	2,0
90000	90002,0	2,0	2,0
100000	100002,1	2,1	2,5

*El presente Certificado de Calibración no debe ser reproducido en forma parcial, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio de Metrología de WSS S.A.*

"Fin de Certificado de Calibración"

Hector Palavecino Moya  
Metrólogo Senior Div. Metrología

Página 1 de 1

As additional consideration for Customer's retention of the services of WORLD SURVEY SERVICES S.A., Customer agrees: That The amount of any potential liability of WORLD SURVEY SERVICES S.A., including any claim for negligence, arising out of the opinions and conclusions contained in this report shall be expressly limited to the amount of the fee for services paid by Customer to WORLD SURVEY SERVICES S.A., for the preparation of this report.

**WORLD SURVEY SERVICES S.A.**

José Ananías N° 651, Macul, Santiago - Chile  
Phone : (56-2) 2239 9887  
E-mail : wss@wss.cl  
Website : www.wss.cl



## CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

**MSL - 3877**

Solicitante : SOC. DE SERV. Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA. Orden de Trabajo : 112311535  
Dirección : Luis Matte Larraín 908, Las Condes, Santiago. Fecha de Emisión : 2023-10-02  
Atención : Luis Alegria Olate

**División Metrología - Laboratorio de Calibración Magnitud Longitud - Santiago**

*Servicio de Tercera Parte: Independencia de Juicio*

### IDENTIFICACIÓN

Descripción : Pozómetro, Medidor de Nivel de Agua.  
Marca : SOLINST CANADA LTDA.  
N° de Serie : 502358 / 551510 plomada (sensor)  
Modelo : 101  
Rango de Medida : 0 - 30 m  
Resolución : 1 mm  
Identificación Cliente : N/A

### CONDICIONES Y FECHA DE CALIBRACIÓN

Método : Comparación directa  
Norma de Referencia : N/A  
Procedimiento : PRO-DMC-411  
Fecha de Calibración : **02 de Octubre de 2023**  
Sello de Calibración : N° 18813

### CONDICIONES AMBIENTALES

Lugar de Calibración : Lab. Calibración Área Longitud - WSS S.A.  
Temperatura : ( 20 ± 2 ) °C  
Humedad : ( 50 ± 5 ) %HR  
Tensión : ( 5 ± 0,5 ) kgf

### TRAZABILIDAD DEL PATRON

Descripción : Bloques patrones  
Certificado N° : DAkKS - 223  
Trazabilidad : DICTUC

### RESULTADOS (mm)

Valor Nominal	Longitud Medida	Error	Incertidumbre (k=2)
3000	3000,0	0,0	1,0
6000	6000,0	0,0	1,0
9000	9000,0	0,0	1,0
12000	12000,0	0,0	1,5
15000	15000,2	0,2	1,5
18000	18000,2	0,2	1,5
21000	21000,4	0,4	1,5
24000	24000,2	0,2	1,5
27000	27000,5	0,5	1,5
30000	30000,5	0,5	1,5

*El presente Certificado de Calibración no debe ser reproducido en forma parcial, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio de Metrología de WSS S.A.*


"Fin de Certificado de Calibración"

Héctor Palavecino Moya  
Metrologo Senior Div. Metrología

Página 1 de 1

As additional consideration for Customer's retention of the services of WORLD SURVEY SERVICES S.A., Customer agrees: That The amount of any potential liability of WORLD SURVEY SERVICES S.A., including any claim for negligence, arising out of the opinions and conclusions contained in this report shall be expressly limited to the amount of the fee for services paid by Customer to WORLD SURVEY SERVICES S.A., for the preparation of this report.



	<b>INFORME MENSUAL DE RESULTADOS</b>	CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023 VERSIÓN: 0 FECHA EMISIÓN: 07-12-2023 Página 97 de 99
---	--	--

## 10. CONCLUSIONES

El monitoreo realizado durante la campaña noviembre 2023, bajo contrato SA 9500010522, se realizó en los tiempos programados para las actividades, logrando visitar los 34 puntos correspondientes al Plan de Contingencia (PC).

Por prohibición de acceso a la Reserva Nacional Los Flamencos (RNF), solo se realiza, con la debida autorización, una visita en el mes a los siguientes puntos.

- L3-11
- L3-9
- L4-12
- L4-8
- L5-10
- L7-4
- L4-10

Debido al cambio de horario en Chile, SEGEA realiza mediciones en UTC-3 y SQM en UTC-4.

No se registraron Incidentes de ninguna índole en la campaña informada.



## INFORME MENSUAL DE RESULTADOS

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 98 de 99

### 11.DECLARACION JURADA INSPECTOR AMBIENTAL

#### DECLARACIÓN JURADA PARA LA OPERATIVIDAD DEL INSPECTOR AMBIENTAL

Yo, LUIS ALEGRIA OLATE, RUN N° 10824759-2, domiciliado en PASAJE CAPÍN N° 3470, VILLA LOMAS HUASI - CALAMA - CALAMA - REGIÓN DE ANTOFAGASTA, en mi calidad de inspector ambiental N° 10824759-2, ETFA 040-01, declaro que, en los últimos dos años:

- No he tenido una relación directa ni indirecta, mercantil o laboral con SQM SALAR S.A., 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 SQM SALAR S.A., 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 SQM SALAR S.A.
- No he tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No he controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.

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 resultados INF (PC)-SALAR-11.2023 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.

07 de diciembre de 2023

  
**Firma Inspector Ambiental**  
**Código IA: 10824759-2**

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](http://www.segea.cl) - mail: [l.alegria@segea.cl](mailto:l.alegria@segea.cl)



## INFORME MENSUAL DE RESULTADOS

CÓDIGO: INF (PC)-SALAR-11.2023

VERSIÓN: 0

FECHA EMISIÓN: 07-12-2023

Página 99 de 99

### 12.DECLARACIÓN JURADA REPRESENTANTE LEGAL

#### 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 SQM SALAR S.A., 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 SQM SALAR S.A., titular del proyecto, sistema, actividad o fuente, objeto de la actividad de fiscalización ambiental.
- No ha sido legalmente reconocida como asociada en negocios con SQM SALAR S.A.
- No ha tenido, directa ni indirectamente, la propiedad, el control o la posesión de acciones o títulos en circulación de SQM SALAR S.A.
- No ha controlado, directa ni indirectamente a SQM SALAR S.A.
- No ha sido controlada, directa ni indirectamente por SQM SALAR S.A.
- 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 SQM SALAR S.A.

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 SQM SALAR S.A. y los propietarios y representantes legales de esta ETFA.

Toda la información contenida en el informe de resultados INF (PC)-SALAR-11.2023 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.

07 de diciembre de 2023

**Firma 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](http://www.segea.cl) - mail: [l.alegria@segea.cl](mailto:l.alegria@segea.cl)

**FIN INFORME DE RESULTADOS INF (PC)-SALAR-11.2023**