

	CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS	Código: R-HIDRO-52 Versión: 2 Fecha: 16-06-2022																					
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): _____		PÁGINA 1 DE 1																					
Datos del titular																							
Razón Social	SQM SALAR	Nombre Representante Legal: CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ																					
Rut (razón social)	79.626.800-K	Rut Rep. Legal: 10.476.287-5																					
Instrumento ambiental		Dirección: ANIBAL PINTO N 3228, ANTOFAGASTA REGION DE ANTOFAGASTA																					
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA	Nombre del Proyecto: Cambios y mejoras en el Salar de Atacama																					
		Recibido por Nombre: <u>Ernst Tapia</u> Firma: 																					
ENVIAR REPORTE DE ANÁLISIS A:	CLIENTE:	SQM SALAR	CONTACTO:	Freddy Cortez										PRESERVANTE									
	DIRECCIÓN:		CIUDAD:																				
	TELÉFONO:		E-MAIL:	Freddy.Cortez@sqm.com																			
LUGAR DE MUESTREO	LUGAR:	SALAR DE ATACAMA		OC:											← FILTRADO (X)								
ORDEN DE TRABAJO	N° DE OC / OT:			COTIZACIÓN ALS:																			
MUESTREO POR	NOMBRE:	Orum Lasillo V.		CARGO:	Monitor Ambiental											OBSERVACIONES							
N°	IDENTIFICACION DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	Parámetros Medidos en Terreno																		
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)										
1	SOPM-12C B.I.	24-07-23	11:50	AT	✓	-	19,1	6,823	233.000	-	-	-	-	-	1	0	7	5	9	3	6	0	TAPA 55
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
OBSERVACIONES DE TERRENO: SIN FILTRAR																							
ENTREGADO POR:		Orum Lasillo V.		HORA:		13:30		RECIBIDO POR:				FECHA:				HORA:				RESPONSABLE DE INGRESO			
Envases proporcionados por: _____ Medio de transporte: <input type="checkbox"/> Aéreo <input type="checkbox"/> Terrestre Otro _____ Método de refrigeración: <input type="checkbox"/> Nevera con hielo <input type="checkbox"/> Nevera con Gel pack <input type="checkbox"/> Nevera con Ice pack <input type="checkbox"/> Aislapol Sistema Control de refrigeración: <input type="checkbox"/> Testigo plástico <input type="checkbox"/> Testigo de vidrio Otro _____																							
Nombre y Firma Inspector Ambiental: <u>LUIS ALEGRÍA OLATE</u>  Comentarios: 2.500 LTS. DE AGUA PARA MUESTRAS, 6 ENVASES																							

(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos).

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA.
 AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972

www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl

Página: 1 de 1

CÓDIGO ETFA 040-01

	CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS															Código: R-HIDRO-52		
																Versión: 2		
																Fecha: 16-06-2022		
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): _____															PÁGINA	1	DE	1

Datos del titular															<div style="text-align: right; font-weight: bold; font-size: small;">Recibido por</div> <div style="font-size: small;">Nombre: <u>Cristian Tapia</u></div> <div style="font-size: small;">Firma: </div>									
Razón Social	SQM SALAR					Nombre Representante Legal	CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ																	
Rut (razón social)	79.626.800-K					Rut Rep. Legal	10.476.287-5																	
Instrumento ambiental						Dirección	ANIBAL PINTO N 3228, ANTOFAGASTA REGION DE ANTOFAGASTA																	
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA					Nombre del Proyecto	Cambios y mejoras en el Salar de Atacama																	

ENVIAR REPORTE DE ANÁLISIS A:	CLIENTE:	SQM SALAR				CONTACTO:	Freddy Cortez														PRESERVANTE				
	DIRECCIÓN:					CIUDAD:																			
	TELÉFONO:					E-MAIL:	Freddy.Cortez@sqm.com																		
LUGAR DE MUESTREO	LUGAR:	SALAR DE ATACAMA				OC:																			
ORDEN DE TRABAJO	N° DE OC / OT:					COTIZACIÓN ALS:															4- FILTRADO (X)				
MUESTREO POR	NOMBRE:	<u>Orum Lasniko V.</u>				CARGO:	<u>Monitor Ambiental</u>														OBSERVACIONES				
N°	IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA		Parámetros Medidos en Terreno																		
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)												
1	SOPM-12C	24-07-23	11:50	AT	✓	-	19,1	6,823	233.000	-	-	-	-	-	1	0	7	5	9	3	3	1		TAPA 26	
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

OBSERVACIONES DE TERRENO: MUESTREO SOLICITADO POR CLIENTE FREDDY CORTEZ.

ENTREGADO POR:	<u>Orum Lasniko V.</u>	HORA:	<u>13:30</u>	RECIBIDO POR:		FECHA:		HORA:		RESPONSABLE DE INGRESO	
----------------	------------------------	-------	--------------	---------------	--	--------	--	-------	--	------------------------	--

Envases proporcionados por: _____

Medio de transporte: ☐ Aéreo ☐ Terrestre Otro _____

Método de refrigeración: ☐ Nevera con hielo ☐ Nevera con Gel pack ☐ Nevera con Ice pack ☐ Aislapool

Sistema Control de refrigeración: ☐ Testigo plástico ☐ Testigo de vidrio Otro _____

Nombre y Firma Inspector Ambiental: LUIS ALEGRÍA OLATE

Comentarios: 375 LTS. DE AGUA PARA MUESTRAS, 2 ENVASES

(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos).

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

Página: 1 de 1

TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): _____

PÁGINA	1	DE	1
--------	---	----	---

[illegible]

Razón Social	SQM SALAR	Nombre Representante Legal	CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ
Rut (razón social)	79.626.800-K	Rut Rep. Legal	10.476.287-5
Instrumento ambiental		Dirección	ANIBAL PINTO N 3238, ANTOFAGASTA REGION DE ANTOFAGASTA
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA	Nombre del Proyecto	Cambios y mejoras en el Salar de Atacama

Recibido por

Nombre: Cristian Tapia

Firma:

ENVIAR REPORTE DE ANÁLISIS A:	CLIENTE :	SQM SALAR	CONTACTO :	Freddy Cortez
	DIRECCIÓN :		CIUDAD:	
	TELÉFONO :		E-MAIL:	Freddy.Cortez@sqm.com

LUGAR DE MUESTREO	LUGAR:	SALAR DE ATACAMA	OC:	
-------------------	--------	------------------	-----	--

ORDEN DE TRABAJO	Nº DE OC / OT:		COTIZACIÓN ALS:	
------------------	----------------	--	-----------------	--

MUESTREADO POR	NOMBRE:	Asun Larillo V.	CARGO:	Monitor Ambiental
----------------	---------	-----------------	--------	-------------------

N°	IDENTIFICACION DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA		Parámetros Medidos en Terreno					
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)

[illegible]

OBSERVACIONES DE TERRENO: SIN FILTRAR

ENTREGADO POR:	<i>Don 14746</i>	HORA:	<i>13:30</i>	RECIBIDO POR:		FECHA:		HORA:		RESPONSABLE DE INGRESO	
----------------	------------------	-------	--------------	---------------	--	--------	--	-------	--	------------------------	--

Envases proporcionados por:

Medio de transporte: Aéreo Terrestre Otro Método de refrigeración: ☒ Nevera con hielo ☐ Nevera con Gel pack ☐ Nevera con Ice pack ☐ Aislapol

Sistema Control de refrigeración: ☐ Testigo plástico ☐ Testigo de vidrio ☐ Otro _____

Nombre y Firma Inspector Ambiental:

LUIS ALEGRÍA OLATE

Comentarios:

2.500 LTS. DE AGUA PARA MUESTRAS,6 ENVASES

(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos).

SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA
AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972

CÓDIGO ETFA 040-01

Página: 1 de 1

TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): _____

PÁGINA	1	DE	1
--------	---	----	---

Datos del titular

Razón Social	SQM SALAR	Número Representante Legal	CARLOS CESAR DIAZ ORTIZ
Rut (razón social)	79.626.800-K	Rut Rep. Legal	10.476.287-5
Instrumento ambiental		Dirección	ANIBAL PINTO N 3228, ANTOFAGASTA REGION DE ANTOFAGASTA
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA	Nombre del Proyecto	Cambios y mejoras en el Salar de Atacama

Recibido por

Nombre: Cristian Tzupin

Firma: 

[illegible]

OBSERVACIONES DE TERRENO: MUESTREO SOLICITADO POR CLIENTE FREDDY CORTEZ.

ENTREGADO POR:	Diana Castillo V.	HORA:	13:30.	RECIBIDO POR:		FECHA:		HORA:		RESPONSABLE DE INGRESO
----------------	-------------------	-------	--------	---------------	--	--------	--	-------	--	------------------------

Envases proporcionados por:

Medio de transporte: Aéreo Terrestre Otro Método de refrigeración: ☐ Nevera con hielo ☐ Nevera con Gel pack ☐ Nevera con Ice pack ☐ Aislapol

Sistema Control de refrigeración: ☐ Testigo plástico ☐ Testigo de vidrio ☐ Otro _____

Nombre y Firma Inspector Ambiental:

LUIS ALEGRÍA OLATE

Comentarios:

375 LTS. DE AGUA PARA MUESTRAS, 2 ENVASES

(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos).



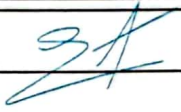
SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLÓGICOS Y AMBIENTALES LTDA.

AV. LA PAZ 1447. CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972

www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl

CÓDIGO ETFA 040-01

~~Página: 1 de~~

	CADENA DE CUSTODIA MUESTREO DE AGUAS	Código: R-MCRO-52 Versión: 2 Fecha: 16-06-2022																					
TEMPERATURA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA (USO LABORATORIO): _____		PÁGINA 1 DE 1																					
Datos del titular																							
Razón Social	SQM SALAR	Nombre Representante Legal																					
Rut (razón social)	79.626.800-K	Rut Rep. Legal																					
Instrumento ambiental		Dirección																					
Lugar de muestreo	SALAR DE ATACAMA	Nombre del Proyecto																					
		Cambios y mejoras en el Salar de Atacama																					
		Recibido por Nombre: Cristian Tapia Firma: 																					
ENVIAR REPORTE DE ANÁLISIS A:	CLIENTE:	SQM SALAR	CONTACTO:	Freddy Cortez										PRESERVANTE									
	DIRECCIÓN:		CIUDAD:																				
	TELÉFONO:		E-MAIL:	Freddy.Cortez@sqm.com																			
LUGAR DE MUESTREO	LUGAR:	SALAR DE ATACAMA		OC:											FILTRADO (X)								
ORDEN DE TRABAJO	N° DE OC / OT:			COTIZACIÓN ALS:																			
MUESTREO POR	NOMBRE:	Osman Llanillo V		CARGO:	Monitor Ambiental																		
N°	IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (Máx. 20 caracteres)	FECHA DE MUESTREO	HORA (hh:mm)	MATRIZ (*)	TIPO DE MUESTRA		Parámetros Medidos en Terreno										OBSERVACIONES						
					PUNTUAL	COMPUESTA	T°	pH	CE (US/cm)	OD (%)	OD (mg/L)	Cloro (mg/L)	Turbiedad (NTU)										
1	CA-2015	24-07-23	10:30	AT	✓	-	24,1	7,332	15,310	-	-	-	-	-	1	0	7	5	9	3	3	2	TAPA 27
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
OBSERVACIONES DE TERRENO: MUESTREO SOLICITADO POR CLIENTE FREDDY CORTEZ.																							
ENTREGADO POR:		Osman Llanillo V		HORA:		13:30		RECIBIDO POR:				FECHA:				HORA:				RESPONSABLE DE INGRESO			
Envases proporcionados por: _____ Medio de transporte: __Aéreo__ __Terrestre__ Otro _____ Método de refrigeración: __Nevera con hielo__ __Nevera con Gel pack__ __Nevera con Ice pack__ __Aislapool__ Sistema Control de refrigeración: __Testigo plástico__ __Testigo de vidrio__ Otro _____																							
Nombre y Firma Inspector Ambiental: <u>LUIS ALEGRÍA OLATE</u>  Comentarios: 1.750 LTS. DE AGUA PARA MUESTRAS, 4 ENVASES																							
(*) Matriz: FI (Filtro); AS (Agua Superficial); AR (Agua Residual); AP (Agua Potable); AT (Agua Subterránea); AM (Agua del Mar); AL (Agua Pluvial); RIL (RILES); SL (Suelos); SE (Sedimentos); SO (Sólidos); RISES (Residuos Sólidos). SOCIEDAD DE SERVICIOS Y ESTUDIOS GEOLOGICOS Y AMBIENTALES LTDA. AV. LA PAZ 1447, CASA 4A - CALAMA - CHILE - fono 552761972 www.segea.cl - mail: m.ulloa@segea.cl																							
																						CÓDIGO ETFA 040-01	