

Sector/Comunidad: TILOPOZO/ PEINE

Página 1 de 2

Página 2 de 2

Reporte N°: 2026-06-05 PEINE-02

Fecha de visita: 05-06-2026

Sector/Comunidad: TILOPOZO/PEINE

Registro de terreno

Territorio: Peine
UTC-3: _____ UTC-4: 1

Comunitario: Peine
Hora Inicio: 9:00

Responsable: Armando
Hora Término: 12:00

Fecha: 5/06/20

Objetivo
• Medir + ET
• Liner Tilopozo

Actividades realizadas
• Medición de punto Lt 32, Lt 47, Lt 26 y Lt 24.

1. CONFIGURACIÓN SENSORES NIVEL CONTINUO

N°	Nombre Punto	LT o RADAR	Hora inicio	Nivel inicial (m.b.p.r)	Presión (PSI)	Densidad (g/ml)	Hora salida
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

2. MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA

	N° 1	N° 2	N° 3
Nombre Estación			
Estado de los sensores			
Pan de evaporación			
Sistema de relleno			
Estación compacta			
Pluviómetro			
Batería y Panel Solar			
Conexión satelital			
¿Se realizan pruebas de pluviometría?			
Observación			

3. MEDICIÓN DE TRANSIENTE ELECTROMAGNÉTICO (TEM) - (SI APLICA)				
N°	Nombre Estación	Nombre Perfil	TX (m)	Observaciones
1	2737	Lito pora	100x100	Puntos 24 y 26 son propósitos de ablanamiento - LT 47 sin acceso por brecha reciente
2				
3				
4				
5				

Observaciones y datos complementarios de terreno	Compromisos y acuerdos
	- se ejecuta flora y fauna - se ejecuta por topografía, hidrología - se ejecuta ordenamiento y limpieza - se entregan 02 botellas y 04 aguas

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Georgina Martínez	op Eg bioficio	
Orlando Vargas	op Eg bioficio	
Andrés Flores V	Geot. Bioficio	
Ramón Morales V	supervisor/monitoreo	
Andrés Barreda C	monitoreo UCA - COT	
Aida Cruz	Monitoreo UCA	

Reporte N°: 2026-06-10 PEINE-02
Fecha de visita: 10-06-2026
Sector/Comunidad: PEINE

Registro de terreno

Territorio Comunitario: PEINE UTC-3: _____ UTC-4: ☒

Responsable: P. CONTRERAS Hora Inicio: 11:00

Fecha: 10/06/2026 Hora Término: 14:00

Objetivo MEDICIÓN TEM
LÍNEA PEINE

Actividades realizadas
MEDICIÓN PUNTO 8 y 5

1. CONFIGURACIÓN SENSORES NIVEL CONTINUO

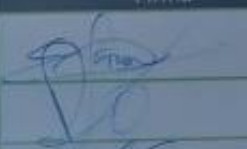
N°	Nombre Punto	LT o RADAR	Hora Inicio	Inclinación (Inclina)	Presión (PSI)	Densidad (g/ml)	Hora salida
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

2. MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA

Nombre Estación	N° 1	N° 2	N° 3
Estado de los sensores			
Plan de evaporación			
Sistema de riego			
Estación compacta			
Pluviómetro			
Batería y Panel Solar			
Conexión satelital			
¿Se realizan pruebas de pluviometría?			
Observación			

3. MEDICION DE TRANSIENTE ELECTRO				Observaciones
N°	Nombre Estación	Nombre Perfil	TX (m)	
1	LÍNEA 3	LÍNEA DESDE	100x100	- SE DEBE REPROGRAMAR LÍNEA 3 POR FALTA DE LLAVE DE BATERIA - LÍNEA 6, NO SE REALIZA POR FALTA DE CAMINOS.
2	LÍNEA 5	LÍNEA DESDE	100x100	
3				
4				
5				

Observaciones y datos complementarios de terreno	Compromisos y acuerdos
	- SE RESPETA FLORA Y FAUNA - SE TRANSITA POR LUGARES PROHIBIDOS - SE DEJA ORDENADO Y LIMPIO - SE ENTREGAN 2 GLOBOQUES Y 2 AGUJAS

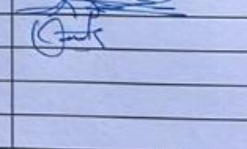
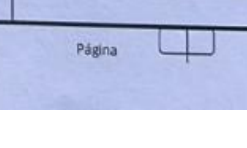
Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
ESTEBAN SANTOS PLAZA	OP. GEOP / GCM	
Pablo Couto	Asesor / GCM	
Alexis Salazar	Monitoreo / GCM	
Rodrigo Zúñiga	OP. GEOP / GCM	
Jonathan Plaza T.	Monitor. UCA / CAP	
Gianna Carrero	Monitor. UCA / CAP	



Reporte N°: 2026-06-11 PEINE-02

Fecha de visita: 11-06-2026

Sector/Comunidad: PEINE

 NOVANDINO ^{Li}		REGISTRO DE ACTIVIDAD		<small>Código</small> SGA-SDA-R001 <small>Versión</small> 002 <small>Fecha de Revisión</small> ago-24 <small>Fecha de Aprobación</small> oct-24
Antecedentes de la Actividad				
<small>Lugar</small>	: Peine	<small>Fecha</small>	: 11/06/2026	
<small>Responsable</small>	: Claudia Armella	<small>Hora Inicio</small>		
		<small>Hora Término</small>	: 11:45.	
Actividad				
- Suspensión actividad medición transiente electromagnético TSN, por camino mal estado.				
Objetivo				
- Acta de registro y registro fotográfico.				
Temas Tratados				
- Comunidad de Peine suspende actividad por caminos mal estado y difícil acceso, puntos no realizados. - LBG -102 - LBG -103				
Compromiso y/o Acuerdos				
Listado de Participantes				
Nombre	Cargo/Institución	Firma		
Jorge Cantor	Supervisor / SQM			
Rodrigo Zúñiga	Op. pol / SQM			
Esteban Sams Plaza	Op. Grs / SQM			
Wilda Morales	Monitor UCA / CAP			
Andrés Barradas	Monitor UCA / CAP			
Claudia Armella	Monitora Grs			

Seguimiento Ambiental
 Gerencia de Medio Ambiente

Página



Reporte N°: 2026-06-12 PEINE-02

Fecha de visita: 12-06-2026

Sector/Comunidad: PEINE

Registro de terreno

Territorio Comunitario: PEINE UTC-3: _____ UTC-4: ☒

Responsable: P. CONTRADOR Hora inicio: 09:00

Fecha: 12/06/26 Hora Término: 10:00

Objetivo - MEDICIÓN TEM
PUNTOS - 106, 105 y 104

Actividades realizadas

- SE EVALUA EN TERRENO JUNTO CON COMUNIDAD PEINE DETECTANDO LO SIGUIENTE:
CAMINO ANHEVO S&M, SE DETECTA EN MAL ESTADO, CON POSIBILIDAD DE FUNDIMIENTO Y ATRAPAMIENTO DE VEHICULO

1. CONFIGURACIÓN SENSORES NIVEL CONTINUO							
N°	Nombre Punto	LT o RADAR	Hora inicio	Nivel inicial (m.b.p.r)	Presión (PSI)	Densidad (g/ml)	Hora salida
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

2. MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA			
	N° 1	N° 2	N° 3
Nombre Estación			
Estado de los sensores			
Plan de evaporación			
Sistema de relleno			
Estación compacta			
Pluviómetro			
Batería y Panel Solar			
Conexión satelital			
¿Se realizan pruebas de pluviometría?			
Observación			

3. MEDICIÓN DE TRANSIENTE ELECTROMAGNÉTICO (TEM) - (SI APLICA)				
N°	Nombre Estación	Nombre Perfil	TX (m²)	Observaciones
1				
2				
3				
4				
5				

Observaciones y datos complementarios de terreno	Compromisos y acuerdos
- SE EVALUA TRAYECTO A PIES Y EN CONJUNTO CON LA COMUNIDAD POR FACTORES DE SEGURIDAD NO ES POSIBLE REALIZAR, YA QUE SE DA ÉNFASIS A RESPECTAR LOS CAMINOS ESTRATÉGICOS Y TODAS LAS MEDICIONES DEBEN REALIZARSE EN SECTORES QUE POSEAN CAMINOS, LA ACTIVIDAD SE CANCELÓ.	- SE RESPECTA FLORA Y FAUNA - SE RESPECTAN CAMINOS HABITUALES - SE ENTREGAN ZONIFICACIONES A COMUNIDAD - SE RESPECTA VELOCIDADES - SE DEJA SECCION LIMPIO Y ORGANIZADO - NO SE OMBIEGA APDO ZA A LOS PUNTO A PIES POR LA DISTANCIA Y EL CAMINO PESADO QUE SE TIENE QUE CARGAR.

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
ESTEBAN GARCIA PLATA	OP. GEOL / NOVA ANDINO	
ALEXIS SOTOLAR S.	MANTENEDOR / NOVA ANDINO	
PATRICIO LOAYZA	SUPERVISOR / NOVANDINO	
RODRIGO ZUMAYA S.	OP. GEOL / NOVANDINO	
JANICEL VARGAS TORRES	MONITOR A. UCA / CSP	
ALEXANDER POLEAS CRUZ	MONITOR A. UCA / CAO	



Reporte N°: 2026-06-15 PEINE-02

Fecha de visita: 15-06-2026

Sector/Comunidad: PEINE

Registro de terreno

Territorio: PEINE UTC-3: UTC-4: ☒

Comunario: PEINE

Responsable: P. CONTRERAS Hora inicio: 09:00

Fecha: 15/06/2026 Hora término: 10:00

Objetivo: MEDICIÓN TEM

PUNTOS ; 107, 108, 109 y 110

Actividades realizadas:

- SE EVALUA EN TERRENO JUNTO CON COMUNARIO
PEINE DETECTANDO LO SIGUIENTE:
CAMINO ANTIGUO SGM, SE DETECTA EN MAL
ESTADO, CON POSIBILIDAD DE HUNDIMIENTO Y
ATRAPAMIENTO DE VEHICULO

1. CONFIGURACIÓN SENSORES NIVEL CONTINUO

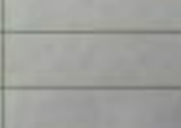
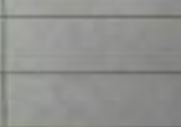
N°	Nombre Punto	LT o RADAR	Hora inicio	Nivel inicial (m.l.p.r)	Presión (PSI)	Densidad (g/ml)	Hora salida
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

2. MANTENCIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA

Nombre Estación	N° 1	N° 2	N° 3
Estado de los sensores			
Placa de evaporación			
Sistema de riego			
Estación compacta			
Pluviómetro			
Batería y Panel Solar			
Conexión satelital			
¿Se realizan pruebas de pluviometría?			
Observación			

3. MEDICIÓN DE TRANSIENTE ELECTROMAGNÉTICO (TEM) - (SI APLICA)				
N°	Nombre Estación	Nombre Perfil	Ls (m)	Observaciones
1				
2				
3				
4				
5				

Observaciones y datos complementarios de terreno	Compromisos y acuerdos
- SE EVALUA IMPACTO A RIESGO Y EN CONJUNTO CON LA COMUNIDAD POR FACTORES DE SENSIBILIDAD NO SIEMPRE PERMITEN LA ACTIVIDAD Y SE LA ENTREGA A RESPONDER LOS CAMBIOS DETERMINADOS POR LAS MEDICIONES DEBEN REALIZARSE EN SECCIONES QUE RESPONDA CAMBIO + HABILITACIÓN POR OTRO LA ACTIVIDAD SE CANCELA	- SE RESPETA TIEMPO Y PAGINA - SE RESPETA CRUCES Y HABILITADOS - SE ENTREGAN 2 COPIAS/COPIAS A LA COMUNIDAD - SE RESPETA VELOCIDAD - SE DEJA SECCION UNICA Y DETERMINADO - NO SE CANCELA ALGO DE A LOS PUNTOS A QUE POR LA DURACION Y EL TIEMPO PERMANECER QUE SE TIENE QUE CANCELAR

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Enrique Soria Plaza	Geólogo / NOVANDINO	
Pablo Latorre Carrasco	Geólogo / NOVANDINO	
Juan Carlos Pizarro	Monitor WCA/OTC	
Jonathan Plaza T	Monitor WCA/OTC	





REPORTE DE VISITA NOVANDINO Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2026-06-19 PEINE 01

Fecha de visita: 19-06-2026

Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Territorio: Peine UTC-3: UTC-4:
 Responsable: G. Tupa Hora Inicio: 08:30
 Fecha: 19-06-2026 Hora Término: 14:30

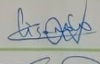
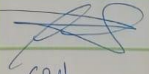
Objetivo: Realizar perfilación, Toma de niveles e Hidroquímicos.

Actividades realizadas:
 - Perfilación
 - Toma de niveles
 - Hidroquímicos

MEDICION DE NIVEL FREÁTICO Y LIMNIMETRICO / IN SITU - PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS (SI CORRESPONDE)										
N°	Nombre Punto	Hora	Nivel Inicial SQM (m.b.p.r)	Nivel C./ETPA (m.b.p.r)	CE (mS/cm)	pH	T (°C)	Densidad	Nivel final SQM (m.b.p.r)	Observaciones
1	L10-1	10:20	0.570	-	-	-	-	-	-	
2	L10-17	12:30	3.061	-	234	6.745	20.7	1.213	3.120	
3	L10-16	12:55	3.039	-	-	-	-	-	-	
4	L10-3	13:18	2.144	-	-	-	-	-	-	
5	L12-1	13:50	2.952	-	228	6.967	20.7	1.217	2.952	
6										

Observaciones y datos complementarios de terreno:
Se realizó perfilación, Toma de Niveles e Hidroquímicos en conjunto con la comunidad de Peine y Novandino, solo Rde Novandino.
Se respetan protocolos.

Puntos No Visitados / No Autorizados:
L10-12 sin Acceso por caminos en mal estado.

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Cristal Navea R.	Monitor/NOVANDINO	
Esteban Tupa R.	Monitor/NOVANDINO	
Edoardo Igancio Rojas Chale	Monitor UCV/ENP	
Romel Chale	Monitor/Novandino	

REPORTE DE VISITA
NOVANDINO
Gerencia de Hidrogeología





REPORTE DE VISITA
NOVANDINO
Gerencia de Hidrogeología

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2026-06-27 PEINE-01

Fecha de visita: 27-06-2026

Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Territorio: Peine UTC-3: _____ UTC-4: _____

Comunitario: Peine

Responsable: Gerencia Salar Hora Inicio: 09:30

Fecha: 27-06-2026 Hora Término: 11:30

Objetivo

Monitoreo de Afetos

Actividades realizadas

Monitoreo de Afetos y Salsitas
Hidroquímica Sector Peine

MEDICION DE NIVEL FREATICO Y LIMNIMETRICO IN SITU - PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS (SI CORRESPONDE)										
N°	Nombre Punto	Hora	Nivel Inicial SQM (m.b.p.r)	Nivel C./ETFA (m.b.p.r)	CE (mS/cm)	pH	T (°C)	Densidad	Nivel final SQM (m.b.p.r)	Observaciones
1	<u>Afeto Salar</u>	<u>11:30</u>	—	—	—	—	—	—	—	
2	<u>Afeto Salar</u>	<u>11:30</u>	—	—	—	—	—	—	—	
3	<u>Orchilla Salar</u>	<u>11:30</u>	—	—	—	—	—	—	—	
4	<u>Orchilla</u>									
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										

REPORTE DE VISITA

SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología

Observaciones y datos complementarios de terreno	Puntos No Visitados / No Autorizados
<p>- Sin NUBO no se pudo hacer el Aforo por presencia de flujos y mucha neblina, sus actividades por parte de conductos de perno.</p> <p>- Se hizo entrega de 2 copias a la Gerencia de perno.</p>	<p>NO SE REALIZA POR PRESENCIA DE FLUJOS Y MUCHA NEBLINA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aforo Salar - Aforo Salar - Aforo Salar

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Walter Villegas (Goy)	Director / Gerencia	[Firma]
Jorge Luis R.	Supervisor / Gerencia	[Firma]
Diego Bugarín	Monitor Salar	[Firma]
Guillermo Martínez	Monitor Ambiental / Salar	[Firma]
Ernesto Rave	Monitor Amb	[Firma]
Julian Ruiz M.	Monitor CAP	[Firma]

REPORTE DE VISITA
SQM Salar S.A.
Gerencia de Hidrogeología



REPORTE DE VISITA NOVANDINO Gerencia de Hidrogeología

Reporte N°: 2026-06-30 PEINE 01

Fecha de visita: 30-06-2026

Sector/Comunidad: Peine

Registro de terreno

Territorio: Peine UTC-3: _____ UTC-4: _____

Comunitario: Peine

Responsable: Enzo Peña Hora Inicio: 09:30

Fecha: 30-06-2026 Hora Término: 14:00

Objetivo

Medición de niveles y perfilado

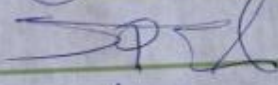
Actividades realizadas

Se realizó medición de niveles y perfilado

MEDICION DE NIVEL FREATICO Y LIMNIMETRICO /IN SITU- PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS (SI CORRESPONDE)										
N°	Nombre Punto	Hora	Nivel inicial SQM (m.b.p.r)	Nivel C./ETFA (m.b.p.r)	CE (mS/cm)	pH	T (°C)	Densidad	Nivel final SQM (m.b.p.r)	Observaciones
1	<i>1717-072</i>	<i>10:08</i>	<i>10,708</i>	<i>10,705</i>	—	—	—	—	—	—
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										

REPORTE DE VISITA NOVANDINO Gerencia de Hidrogeología

Observaciones y datos complementarios de terreno		Puntos No Visitados sin Autorizados
<p>* Se verifica el estado de acceso a</p> <p>* Se verificó estado de 2 conductos a drenaje</p> <p>de fente</p>	<p>no se verifican estos puntos por</p> <p>cuanta medida de la zona sea insegura</p> <p>no permite visitarse a ninguno por</p> <p>seguridad, los puntos son:</p> <p>* IP17-071 * IP17-074</p> <p>* IP17-073</p>	

Listado de asistentes		
Nombre	Cargo / Entidad	Firma
Freddy Vilches Galarza	Monitor / novandino	
Andrés Sosa Reyna	Monitor / novandino	
MARTA ROSALES	Monitor UCH	
Jeydi Barrera CH	Monitor UCH - pauc	

REPORTE DE VISITA
NOVANDINO
Gerencia de Hidrogeología



SEGEA

Responsable SEGEA

Guillermo Martinez

Lugar Peine

Objetivo

Actividades Realizadas

[illegible]

asiste a monitoreo?

| Si

V

No

Nombre	Cargo/Institución	Firma
Guillermo Martinez	Monitor Ambiental / Super	
Dean Bugereno	Monitor Ambiental / Sepe	
Jorge Osuna R	Supervisor / Maresurmb	
María Teresa Cruz	Monitor / Maresurmb	
Ernesto Cruz	Monitor Amb	
Julian Ruiz Moro	MONITOR CAP	