

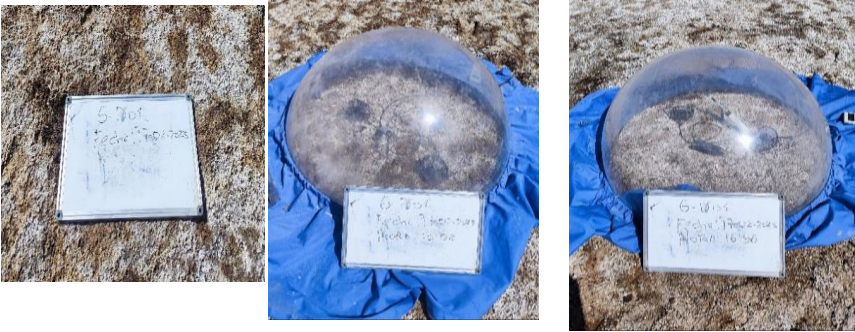
AMPHOS ²¹ an RSK company	REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO					A-D02		
Proyecto:	1115 H-04				Este	Norte	Elevación	
					509.249	7.141.110	3.320	
Fecha	18-02-2025							
Domo	Domo 2 - vaisala 1							
Nivel freático	Nivel freático a 0,34 m desde laguna de salar a 10 m del punto de ensayo. Conductividad electrica 217300 us/cm							
Descripción suelo	Área a ensayar presenta costra salina de alta dureza y rugosidad color marrón. Costra con 20 cm de altura.							
Descripción entorno	Camino llega directo al punto a ensayar, en sector sur existe un cerro a unos 50 m del punto.							
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones	
1	10:31	0	26,9	5%	✓	Despejado	-	
2	11:33	0	31,0	5%	✓	Despejado		
3	12:30	42,7	29,5	15%	X	Despejado, Viento intermitente		
4	13:31	40,2	29,2	15%	✓	Despejado, Viento Constante		
5	14:35	39,8	29,9	15%	✓	Despejado, Viento Constante		
6	15:32	41,7	28	15%	✓	Despejado, Viento Constante		
7	16:37	40,6	26,3	10%	✓	Despejado, Viento Constante		
Encargado de terreno	Cristobal Garrido							
Técnico 1	Jean Aragón							
Técnico 2	Tomás Ibáñez							
Técnico 2								

Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 687hPa / vaisala 1 / Se toman mediciones hasta las 16:40 por ocurrencia de vientos constantes sobre los 40 km/h, con rafagas de hasta 60 km/h.

		REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO				A-D04	
Proyecto:	1115 H-04				Este	Norte	Elevación
Fecha	18-02-2025				514.929	7.146.680	3.324
Domo	Domo 4 - vaisala 2						
Nivel freático	Se mide nivel freático desde laguna ubicada a 10 m del punto. Nivel freático a 7 cm. Conductividad electrica de 28.220 us/cm						
Descripción suelo	Área de ensayo es en gran parte de costra salina blanda con sedimentos y yeso.						
Descripción entorno	Laguna cercana a 10 mts.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	10:02	3,5	26,8	10%	✓	Parcialmente despejado	
2	11:05	0	29,8	10%	✓	Parcialmente despejado	
3	12:07	26,7	29,6	5%	✓	Despejado con nubes menores	
4	13:08	42,1	26,5	5%	✓	Despejado con nubes menores	
5	14:03	40,4	28,6	5%	✓	Despejado con nubes menores	
6	15:04	43,1	27,7	5%	✓	Despejado con nubes menores	
7	16:10	45,2	25,4	5%	✓	Despejado con nubes menores	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Javier Lavergne						
Técnico 2							
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 689 hPa / vaisala 2 / se tomaron mediciones hasta las 16:20 dado que existian vientos constantes de 40 km/h y rafagas de viento de hasta 60 km/h							

REGISTRO 04-01 MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO

G-D01

Proyecto:	1115				Este	Norte	Elevación
					530.166	7.190.732	3.961
Fecha	17-02-2025						
Domo	Domo 4 - vaisala 2						
Nivel freático	0,30 m						
Descripción suelo	Evaporita con yeso delgada de 2mm, bajo ella se encuentran arcillas con arenas.						
Descripción entorno	Camino llega a 180 m del punto original, se corre 100 m al sur. Tomando un área de ensayo de mismo suelo.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	10:02	0	18,9	5%	✓	despejado con muy poca nubosidad	Ruta de acceso expedita, sin pozo cercano. Rafagas de viento mayores a 50 km/h
2	11:05	3,4	20,2	5%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
3	12:00	12,7	21,1	10%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
4	12:58	7,6	22,5	10%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
5	13:56	19,2	25	5%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
6	14:55	13,8	26,6	5%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
7	15:54	6,2	28	5%	✓	despejado con muy poca nubosidad	
8	16:56	28,2	25,4	0%	✓	Despejado	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Javier Lavergne						
Técnico 2							
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 640hPa / vaisala 2/ domo 4 / Se tomaron mediciones hasta las 17:00 aproximadamente dado que existían rafagas de viento mayores a 50 km/h							

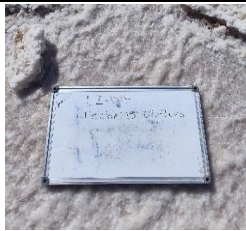
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 640hPa / vaisala 1 / domo 1/ Se toman mediciones hasta las 16:30 aprox. por ocurrencia de rafagas de vientos superiores a los 50 km/h.

Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 640hPa / vaisala 1 / domo 2/ Se toman mediciones hasta las 16:30 por ocurrencia de rafagas de viento superiores a los 50 km/h.

Proyecto:	1115 H-04				Este 535.523	Norte 7.162.704	Elevación 3.963
Fecha	15-02-2025						
Domo	Domo 1 - vaisala 1						
Nivel freático	Nivel freático a 19 cm desde canal de salar. Conductividad 36.720ms						
Descripción suelo	Costra blanda que esta mezclada principalmente con alita, yeso y arena (arena por debajo) costra levantada entre 5 a 10 cm, no consolidada. Se rompe al ser pisada con los pies.						
Descripción entorno	Ensayo de domo esta a 60 m de un canal de agua del salar, y a 50 m del camino principal de acceso por huella y camino en buen estado. También, se encuentra a 80 m del ensayo domo D02.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	8:33	0	17,9	15%	X	Mayormente despejado	Facil acceso a puntos de muestreo
2	9:34	2,1	18,0	15%	X	Mayormente despejado	Facil acceso a puntos de muestreo
3	10:30	1	19,5	15%	✓	Mayormente despejado	Facil acceso a puntos de muestreo
4	11:36	0	27,8	25%	✓	Mayormente despejado	Facil acceso a puntos de muestreo
5	12:31	2,1	29,8	50%	X	Parcialmente nublado	Facil acceso a puntos de muestreo
6	13:22	24,8	21,8	60%	✓	Parcialmente nublado	Facil acceso a puntos de muestreo
7	14:28	37,2	22	85%	X	Parcialmente nublado, Viente intermitente	Facil acceso a puntos de muestreo
8	15:30	43,2	22,2	80%	X	Parcialmente nublado, Viente intermitente	Facil acceso a puntos de muestreo
Encargado de terreno	Cristóbal Garrido						
Técnico 1	Jean Aragón						
Técnico 2	Tomás Ibáñez						
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 638hPa / vaisala 1/ setoman mediciones hasta las 15:00 por ocurrencia de rafagas de viento sobre los 50 km/h, además de							

Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 638 hPa / vaisala1/ Se toman mediciones hasta las 15:00 por ocurrencia de rafagas de viento sobre los 50 km/h, además de

	REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO					LI-D04	
Proyecto:	1115 H-04				Este 541.922	Norte 7.159.432	Elevación 4.014
Fecha	15-02-2025						
Domo	Domo 4- vaisala 2						
Nivel freático	Se realiza calicata a 10 m del ensayo del domo. Nivel freático a 3 cm, encontrando agua inmediatamente.						
Descripción suelo	Evaporita mezclada con sedimento.						
Descripción entorno	Se mueve el punto 307 m debido a la altura de costra, e imposibilidad de acceder con equipos.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	8:42	0	12,6	15%	X	Parcialmente despejado	
2	9:40	0	12,9	15%	X	Parcialmente despejado	
3	10:39	0	15,8	15%	X	Parcialmente despejado	
4	11:42	0	27,8	20%	X	Parcialmente nublado	
5	12:39	5,3	24,6	25%	X	Parcialmente nublado	
6	13:37	17,4	27,7	50%	X	Parcialmente nublado	
7	14:40	35,2	30,6	90%	X	Completamente nublado en la medición	
8	15:41	50,4	26,5	90%	X	Completamente nublado en la medición	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Javier Lavergne						
Técnico 2							
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 639hPa / vaisala 2 / Se tomaron mediciones hasta las 15:00 dado que existian rafagas de viento mayores a 50 km/h y condiciones climáticas adversas							

AMPHOS²¹ an RSK company	REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO					LI-D05		
Proyecto:	1115 H-04				Este	Norte	Elevación	
Fecha	15-02-2025				543.661	7.157.234	3.967	
Domo	Domo 3 - vaisala 2							
Nivel freático	Se realiza calicata a 24 m del ensayo del domo. Nivel freático a 3 cm.							
Descripción suelo	Suelo evaporita de 2 cm de grosor, debajo de la evaporita arcilla plástica con presencia de arena.							
Descripción entorno	El punto tiene acceso directo a 40 m del camino principal, camino en buen estado.							
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones	
1	8:56	0	13,1	15%	X	Parcialmente despejado		
2	9:54	0	14,2	15%	X	Parcialmente despejado		
3	10:52	0	15,6	15%	X	Parcialmente despejado		
4	11:55	0	26,1	20%	X	Parcialmente despejado		
5	12:52	5,7	25,0	25%	X	Parcialmente nublado		
6	13:53	23,8	25,6	50%	X	Parcialmente nublado		
7	14:55	35,6	30,6	90%	X	Nublado		
8	15:58	48,8	29,7	90%	X	Nublado		
Encargado de terreno	Cristobal Garrido							
Técnico 1	Javier Lavergne							
Técnico 2								
Técnico 2								
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 639hPa / vaisala2 / Se toman mediciones hasta las 15:00 dado que existian rafagas de viento mayores a 50 km/h y condiciones climaticas adversas								

Proyecto:	1115 H-04				Este	Norte	Elevación
					551.376	7.146.185	3.993
Fecha	16-02-2025						
Domo	Domo 3 - vaisala 2						
Nivel freático	Nivel freático se encuentra a 1 cm bajo el nivel del terreno.						
Descripción suelo	Suelo de sector a ensayar consiste en costra salina delgada de unos 2 mm seguida de material sedimentario, humedad inmediata en el sector.						
Descripción entorno	Punto se encuentra en sector salino con humedad en la superficie, cercano a talud de material volcánico.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	9:45	0	23,6	20%	X	Parcialmente despejado	Ruta de acceso expedita, sin pozo cercano, vientos fuertes constantes
2	10:43	2,4	19,7	20%	X	Parcialmente despejado	
3	11:41	0	30,9	30%	X	Parcialmente nublado	
4	12:44	14,2	24,3	40%	X	Parcialmente nublado	
5	13:45	7,9	27,2	50%	X	Nublado	
6	14:41	7,6	26,2	50%	X	Nublado	
7	15:44	20,1	28,4	60%	X	Nublado	
8	16:47	31,2	25,9	60%	X	Nublado	
9	17:36	26,7	23,5	80%	X	Nublado con rafagas de viento mayores a 50 km /h	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Javier Lavergne						
Técnico 2							
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 638hPa / vaisala 2 / Se tomaron mediciones hasta las 17:40 dado que existian rafagas mayores a 50 km / h							

	REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO					LP-D02	
Proyecto:	1115 H-04				Este 551.430	Norte 7.146.196	Elevación 3.994
Fecha	16-02-2025						
Domo	Domo 4 - vaisala 2						
Nivel freático	Nivel freático se encuentra a 1 cm.						
Descripción suelo	Suelo de sector a ensayar consiste en costra salina delgada de unos 2mm seguida de material sedimentario						
Descripción entorno	Punto se encuentra en sector salino mezclado con sedimentos, cercano a talud de material volcánico.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	9:39	0	23,7	20%	X	Parcialmente despejado	Ruta de acceso expedita, sin pozo cercano, vientos fuertes constantes
2	10:37	2,1	19,8	20%	X	Parcialmente despejado	
3	11:35	0	28,9	30%	X	Parcialmente nublado	
4	12:36	6,4	25,9	40%	X	Parcialmente nublado	
5	13:38	7,1	28,7	50%	X	Nublado	
6	14:35	7,6	25	50%	X	Nublado	
7	15:37	12,1	29	60%	X	Nublado	
8	16:39	32,9	26,5	60%	X	Nublado	
9	17:32	42,1	24,2	80%	X	Nublado con rafagas de viento mayores a 50 km/h	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Javier Lavergne						
Técnico 2							
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosferica 638hPa / vaisala 2 / Se tomaron medidas hasta las 17:40 dado que existian rafagas de viento mayores a 50 km/h dificultand							

	REGISTRO N° MEDICIÓN EVAPORACIÓN CON DOMO				LP-D03		
Proyecto:	1115 H-04				Este 549.478	Norte 7.146.385	Elevación 3.965
Fecha	16-02-2025						
Domo	Domo 2 - vaisala 1						
Nivel freático	Nivel freático a 2 cm.						
Descripción suelo	Costra salina mezclada con sedimento. Costra salina antigua, con altura de 10 a 35 cm.						
Descripción entorno	El punto tiene acceso directo a 50 m del camino principal de acceso por huella y camino en buen estado. También, se encuentra a 10 m del punto LP-D04.						
N°Registro	Horario	Vel. Viento (km/h)	Temperatura (°C)	% de Nubosidad	Radiación directa (Marcar ✓/X)	Anomalía climática	Observaciones
1	9:32	0	18,4	10%	✓	Despejado	Ruta de acceso expedita, sin pozo cercano, vientos constantes durante todas las mediciones desde las 14:00.
2	10:29	0	19,2	10%	✓	Despejado	
3	11:27	14,3	23,4	20%	✓	Despejado	
4	12:31	9,3	27,7	35%	✓	Parcialmente despejado	
5	13:40	7,5	29,1	35%	✓	Parcialmente despejado	
6	14:33	22,3	24,6	40%	✓	Parcialmente despejado, viento constante	
7	15:35	18,0	29,0	40%	✓	Parcialmente despejado, viento constante	
8	16:27	39,9	29,7	60%	X	Parcialmente nublado, viento constante	
9	17:29	28,4	24,4	70%	X	Parcialmente nublado, viento constante	
Encargado de terreno	Cristobal Garrido						
Técnico 1	Jean Aragón						
Técnico 2	Tomás Ibáñez						
Técnico 2							
Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 638hPa / vaisala 1 / Se toman mediciones hasta las 17:40 por ocurrencia de rafagas de viento sobre los 50 km /h.							

Observaciones/Presión atmosférica hPa (Vaisala utilizado nuevo/antiguo): Presión atmosférica 638hPa / vaisala 1 / Se toman mediciones hasta las 17:40 por ocurrencia de rafagas de viento superiores a los 50 km/h.