

			INFORME DE TERRENO DE AFORO			Código R-HIDRO-57 Versión 01 Fecha 09/06/2023 Hoja: 1 de 1		
PROYECTO: : CAMBIOS Y MEJORAS DE LA OPERACIÓN MINERA EN EL SALAR DE ATACAMA LUGAR: : SALAR DE ATACAMA						PERIODO INFORMADO: SEPTIEMBRE/2023		
IDENTIFICACIÓN								
Código de la Estación			Nombre de la Estación			Cuenca		Región
AFORO PUENTE SAN LUIS			AFORO PUENTE SAN LUIS			Salar de Atacama		Antofagasta
Hora		Fecha		Coordenadas UTM			Cota	
Inicio: 13:23:00		Día	Mes	Año	Norte	Este	Huso	msnm
Termin: 14:20:00		13	9	2023	7.424.269	584.148	19	Datum WGS84
Descripcion de la ubicación								
Aforo en sección natural								
DATOS DEL AFORO								
Marca Flujometro		Modelo		N° serie		Aforo en		Medido desde
Valeport		801 Flat		48976		Río Estero X Canal		Superficie Fondo X
Montado en barra X		Vadeando X		Desde caballo				
Suspendido en Cable		Desde carro de aforo		Desde bote				
Desde balsa		Desde puente						
Escorrentamiento			Sección de Aforo					
Uniforme X			Revestida X			Regular X		Vegetación
Turbulento			Natural			Irregular		Fango
								Arenoso
Ancho total tramo aforo (m)			Calificación de aforo					
2,25			Bueno <input checked="" type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Menos que regular <input type="checkbox"/>					
Observaciones			Responsable Mediciones			Revisado y Aprobado		
			Tecnico terreno Alberto González I N° 13.216.913-6			Gerente Técnico / Insp. Ambiental Luis Alegría Olate N° 10.824.759-2		
Lectura	Abscisa (cm)	Ancho área de cálculo (cm)	PROFUNDIDAD		Tiempo (seg)	Velocidad (m/seg)	Area (m²)	Caudal (l/seg)
			Total (cm)	De observación (cm)				
1.1	22,5	45	20	8	60	0,211	0,0900	19,0
1.2					60	0,210		
1.3					60	0,212		
2.1	67,5	45	20	8	60	0,270	0,0900	24,3
2.2					60	0,269		
2.3					60	0,270		
3.1	112,5	45	20	8	60	0,378	0,0900	34,2
3.2					60	0,381		
3.3					60	0,382		
4.1	157,5	45	20	8	60	0,222	0,0900	20,1
4.2					60	0,224		
4.3					60	0,224		
5.1	202,5	45	20	8	60	0,199	0,0900	17,8
5.2					60	0,198		
5.3					60	0,196		
Qttotal							115,4	