

Certificado de Autocontrol

Datos Generales

Folio	00000030981	Fecha de Ingreso al Sistema	20-10-2018
Tipo de Control	Autocontrol	Período de Evaluación	09/2018
RUT	78.590.760-4	Fecha Envío	20-10-2018
Empresa	SOC CONTRACTUAL MINERA EL TOQUI		
Establecimiento	SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA EL TOQUI (OFICINA COYHAIQUE)		
Ducto	PUNTO 2 LA LEÑERA - RIO TOQUI		

Muestra 1

Código de Informe de Laboratorio	201809007369	Tipo de Muestra	Compuesta
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas		
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90
Fecha de Ingreso	08-10-2018	Fecha de Muestreo	07-09-2018
Hora Inicio de Muestreo	09:49	Hora Terminó de Muestreo	09:49
Lugar de Muestreo	Faena Alto Mañihuales		
Caudal Comprometido	2700	Unidad Medida	m ³ /día
Caudal	2674,8		

Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido
Arsénico	mg/L	1	0,006
Cadmio	mg/L	0,1	0,002
Cobre	mg/L	3	0,007
Cromo Hexavalente	mg/L	0,2	<0,01
Hierro Disuelto	mg/L	10	<0,002
Manganeso	mg/L	3	2,02
Mercurio	mg/L	0,01	<0,001
Molibdeno	mg/L	2,5	0,038
pH	Unidad	6 - 8,5	7,36
Plomo	mg/L	0,5	<0,02
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	300	<5
Sulfato	mg/L	2000	308
Temperatura	°C	40	7,02
Zinc	mg/L	20	0,668

Muestra 2

Código de Informe de Laboratorio	201809007590	Tipo de Muestra	Puntual	
Nombre Laboratorio	Laboratorio HIDROLAB S. A. / Laboratorio de Aguas			
Material/Producto	Proceso	Plan de Muestreo	Tabla 2 DS 90	
Fecha de Ingreso	08-09-2018	Fecha de Muestreo	07-09-2018	
Hora Inicio de Muestreo	11:37	Hora Terminó de Muestreo	11:37	
Lugar de Muestreo	Faena Alto Mahihuales			
Caudal Comprometido	2700	Unidad Medida	m3/día	
Caudal	2530,138			
Parámetros	Unidad de Medida	Valor Límite	Valor Medido	
Cianuro	mg/L	1	<0,02	
Cromo Hexavalente	mg/L	0,2	<0,01	
pH	Unidad	6 - 8,5	7,4	
Sulfuro	mg/L	10	<0,1	
Temperatura	°C	40	7,1	