

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7221-IV-NE-EI
Periodo:	05-2016
Rut:	77856200-6
Empresa:	SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA TRES VALLES
Establecimiento:	SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA TRESVALLES (TUNEL SECTOR MANQUEHUA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (QUEBRADA CARCAMO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2070 de fecha 07-06-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío	29-06-2016	Fecha Límite para	20-06-2016	Entrega fuera del
	Autocontrol:	20 00 2010	Envío:	20 00 2010	plazo

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
РН	30	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Tubiu IV 2. IVO	Suitados Aliai	noos do i did	HOUGO			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1789999	AU	6 - 8,5	8,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1789999	AU	35	12,6	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1790000	AU	5	0,262	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1790000	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1790000	AU	1	0,04	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1790000	AU	10	<0,6	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1790000	AU	0,3	0,017	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1790000	AU	1	<0,009	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1790000	AU	50	<0,65	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1790000	AU	80	10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1790000	AU	1000	<0,009	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL						
(VOLUMEN DE	m3/d	1789999	AU	-	284	Valor no excedido
DESCARGA)						



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016