



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1227-III-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	94638000-8
Empresa:	COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO S.A.
Establecimiento:	COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO S.A. (PLANTA DE PELLETS-LABORATORIO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACIÓN)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°1391 de fecha 09-04-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

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

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	12	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
BORO	mg/l	1322597	AU	0,75	0,61	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1322597	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1322597	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322584	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322585	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322586	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322587	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322588	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322589	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322590	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322591	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322592	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322593	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322594	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322595	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1322596	AU	6 - 8,5	7,43	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 DESCARGA)	m3/d	1322594	AU	-	23,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322595	AU	-	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322587	AU	-	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322592	AU	-	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322586	AU	-	38,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322596	AU	-	44,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322591	AU	-	44,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322588	AU	-	44,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322585	AU	-	49,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322590	AU	-	50,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322593	AU	-	59,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322589	AU	-	60,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1322584	AU	-	62,21	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014