



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5979-III-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	21-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	25	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	25	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
PH	unidades de pH	1383456	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383457	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383458	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383459	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383460	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383461	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383462	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383463	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383464	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383465	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383466	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383467	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383468	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383469	AU	6 - 8,5	6,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383470	AU	6 - 8,5	6,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383471	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383472	AU	6 - 8,5	6,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383473	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383474	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383475	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383476	AU	6 - 8,5	6,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383477	AU	6 - 8,5	6,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383478	AU	6 - 8,5	6,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383479	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1383480	AU	6 - 8,5	6,69	Valor no excedido

BORO	mg/l	1383481	AU	0,75	0,321	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1383481	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1383481	AU	1,5	<0,2	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	1383456	AU	-	152,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383457	AU	-	174,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383458	AU	-	131,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383459	AU	-	120,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383460	AU	-	83,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383461	AU	-	76,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383462	AU	-	51,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383463	AU	-	29,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383464	AU	-	19,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383465	AU	-	14,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383466	AU	-	12,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383467	AU	-	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383468	AU	-	13,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383469	AU	-	12,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383470	AU	-	12,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383471	AU	-	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383472	AU	-	13,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383473	AU	-	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383474	AU	-	57,89	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383475	AU	-	94,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383476	AU	-	133,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383477	AU	-	155,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383478	AU	-	150,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383479	AU	-	138,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1383480	AU	-	78,62	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015