



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4297-III-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	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	1247322	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247323	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247324	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247325	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247326	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247327	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
BORO	mg/l	1247337	AU	0,75	1,46	Valor excedido
PH	unidades de pH	1247328	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1247337	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1247337	AU	1,5	0,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247329	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247312	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247330	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247313	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247331	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247314	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247332	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247333	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247334	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247315	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1247335	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247316	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247336	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247317	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247318	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247319	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247320	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247321	AU	6 - 8,5	7,59	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	1247326	AU	-	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247314	AU	-	55,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247312	AU	-	56,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247335	AU	-	57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247319	AU	-	60,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247336	AU	-	68,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247330	AU	-	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247332	AU	-	71,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247320	AU	-	79,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247327	AU	-	82,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247313	AU	-	82,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247316	AU	-	93,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247329	AU	-	101,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247328	AU	-	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247334	AU	-	105,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247321	AU	-	114,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247323	AU	-	25,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247317	AU	-	28,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247324	AU	-	29,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247318	AU	-	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247333	AU	-	42,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247322	AU	-	44,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247315	AU	-	46,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247331	AU	-	47,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247325	AU	-	51	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014