



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5970-III-NE-EI
Periodo:	07-2013
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:	20-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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
BORO	mg/l	1275419	AU	0,75	0,34	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1275419	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1275419	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275394	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275395	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275396	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275397	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275398	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275399	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275400	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275401	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275402	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275403	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275404	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275405	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275406	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275407	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275408	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275409	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275410	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1275411	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275412	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275413	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275414	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275415	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275416	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275417	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1275418	AU	6 - 8,5	7,11	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	1275400	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275398	AU	-	25,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275418	AU	-	26,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275408	AU	-	26,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275399	AU	-	27,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275403	AU	-	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275411	AU	-	16,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275402	AU	-	17,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275410	AU	-	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275401	AU	-	18,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275413	AU	-	19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275409	AU	-	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275407	AU	-	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275406	AU	-	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275396	AU	-	20,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275397	AU	-	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275417	AU	-	22,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275414	AU	-	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275412	AU	-	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275404	AU	-	22,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275415	AU	-	23,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275395	AU	-	23,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275416	AU	-	25,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275405	AU	-	25,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1275394	AU	-	25,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013