



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4568-III-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1395340	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395341	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395342	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395343	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395344	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395345	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395346	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395347	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395348	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395349	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395350	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395351	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395352	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395353	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395354	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395355	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395356	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395357	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395358	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395359	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395360	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395361	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395362	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395363	AU	6 - 8,5	6,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395364	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido

BORO	mg/l	1395365	AU	0,75	0,574	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1395365	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1395365	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	1395340	AU	-	84,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395341	AU	-	63,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395342	AU	-	71,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395343	AU	-	96,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395344	AU	-	41,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395345	AU	-	32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395346	AU	-	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395347	AU	-	55,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395348	AU	-	65,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395349	AU	-	100,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395350	AU	-	82,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395351	AU	-	60,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395352	AU	-	56,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395353	AU	-	62,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395354	AU	-	44,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395355	AU	-	85,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395356	AU	-	71,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395357	AU	-	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395358	AU	-	121,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395359	AU	-	97,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395360	AU	-	72,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395361	AU	-	57,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395362	AU	-	47,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395363	AU	-	85,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395364	AU	-	133,1	Valor no excedido



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