



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7400-III-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	1586906	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586907	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586908	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586909	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586910	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586911	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586912	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586913	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586914	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586915	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586916	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586917	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586918	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586919	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586920	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586921	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586922	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586923	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586924	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586925	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586926	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586927	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586928	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586929	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1586930	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido

BORO	mg/l	1586931	AU	0,75	0,793	Valor excedido en 5,73% respecto al Límite Exigido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1586931	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1586931	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	1586906	AU	-	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586907	AU	-	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586908	AU	-	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586909	AU	-	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586910	AU	-	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586911	AU	-	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586912	AU	-	25,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586913	AU	-	19,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586914	AU	-	7,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586915	AU	-	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586916	AU	-	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586917	AU	-	15,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586918	AU	-	25,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586919	AU	-	27,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586920	AU	-	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586921	AU	-	15,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586922	AU	-	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586923	AU	-	14,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586924	AU	-	28,51	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586925	AU	-	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586926	AU	-	38,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586927	AU	-	40,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586928	AU	-	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586929	AU	-	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1586930	AU	-	32,83	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016