



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1543-III-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	07-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	1833841	AU	6 - 8,5	6,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833842	AU	6 - 8,5	6,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833843	AU	6 - 8,5	6,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833844	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833845	AU	6 - 8,5	6,11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833846	AU	6 - 8,5	6,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833847	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833848	AU	6 - 8,5	6,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833849	AU	6 - 8,5	6,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833850	AU	6 - 8,5	6,39	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833851	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833852	AU	6 - 8,5	6,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833853	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833854	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833855	AU	6 - 8,5	6,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833856	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833857	AU	6 - 8,5	6,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833858	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833859	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833860	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833861	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833862	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833863	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833864	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1833865	AU	6 - 8,5	7,44	Valor no excedido

BORO	mg/l	1833866	AU	0,75	0,561	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1833866	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1833866	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	1833841	AU	-	17,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833842	AU	-	29,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833843	AU	-	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833844	AU	-	52,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833845	AU	-	62,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833846	AU	-	59,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833847	AU	-	54,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833848	AU	-	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833849	AU	-	36,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833850	AU	-	33,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833851	AU	-	19,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833852	AU	-	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833853	AU	-	20,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833854	AU	-	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833855	AU	-	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833856	AU	-	42,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833857	AU	-	37,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833858	AU	-	25,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833859	AU	-	19,01	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833860	AU	-	12,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833861	AU	-	16,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833862	AU	-	18,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833863	AU	-	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833864	AU	-	38,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1833865	AU	-	33,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017