



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3007-III-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	19-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	1882155	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882156	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882157	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882158	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882159	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882160	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882161	AU	6 - 8,5	6,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882162	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882163	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882164	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882165	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882166	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882167	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882168	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882169	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882170	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882171	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882172	AU	6 - 8,5	6,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882173	AU	6 - 8,5	6,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882174	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882175	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882176	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882177	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882178	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1882179	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido

BORO	mg/l	1882180	AU	0,75	0,468	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1882180	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1882180	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	1882155	AU	-	38,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882156	AU	-	61,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882157	AU	-	76,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882158	AU	-	57,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882159	AU	-	47,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882160	AU	-	32,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882161	AU	-	44,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882162	AU	-	19,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882163	AU	-	26,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882164	AU	-	13,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882165	AU	-	24,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882166	AU	-	35,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882167	AU	-	41,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882168	AU	-	62,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882169	AU	-	79,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882170	AU	-	22,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882171	AU	-	44,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882172	AU	-	76,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882173	AU	-	62,21	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882174	AU	-	106,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882175	AU	-	102,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882176	AU	-	69,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882177	AU	-	78,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882178	AU	-	29,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1882179	AU	-	49,25	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