



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8017-III-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	13-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	1791328	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791329	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791330	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791331	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791332	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791333	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791334	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791335	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791336	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791337	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791338	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791339	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791340	AU	6 - 8,5	6,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791341	AU	6 - 8,5	6,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791342	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791343	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791344	AU	6 - 8,5	6,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791345	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791346	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791347	AU	6 - 8,5	6,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791348	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791349	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791350	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791351	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791352	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido

BORO	mg/l	1791353	AU	0,75	0,668	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1791353	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1791353	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	1791328	AU	-	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791329	AU	-	76,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791330	AU	-	106,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791331	AU	-	134,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791332	AU	-	21,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791333	AU	-	67,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791334	AU	-	48,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791335	AU	-	57,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791336	AU	-	67,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791337	AU	-	75,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791338	AU	-	84,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791339	AU	-	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791340	AU	-	133,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791341	AU	-	75,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791342	AU	-	79,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791343	AU	-	65,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791344	AU	-	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791345	AU	-	56,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791346	AU	-	42,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791347	AU	-	37,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791348	AU	-	35,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791349	AU	-	47,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791350	AU	-	50,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791351	AU	-	36,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791352	AU	-	44,1	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016*