



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6741-IV-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	99586280-8
Empresa:	COMPAÑIA PISQUERA DE CHILE S.A.
Establecimiento:	COMPAÑIA PISQUERA DE CHILE S.A. (MONTE PATRIA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO GRANDE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°640 de fecha 12-03-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	3	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	24	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
TEMPERATURA	°C	1302411	AU	40	28,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302412	AU	40	28,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302413	AU	40	29,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302414	AU	40	29,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302415	AU	40	29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302416	AU	40	29,5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1302426	AU	50	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	1302426	AU	3	0,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302417	AU	40	27,9	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1302426	AU	3	<0,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302418	AU	40	28,4	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1302401	AU	1000	1300	Valor excedido
TEMPERATURA	°C	1302419	AU	40	28,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1303070	RE	1000	1400	Valor excedido
DBO5	mg/l	1302426	AU	300	4,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1302426	AU	15	<0,2	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1302426	AU	2,6	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1302426	AU	75	0,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302402	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302403	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302404	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302405	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302406	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302407	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302408	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302420	AU	40	27,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302409	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302421	AU	40	26,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302410	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302422	AU	40	28,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302423	AU	40	26,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302411	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302424	AU	40	27,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302412	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302425	AU	40	30,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302413	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302414	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302415	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302416	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302417	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302418	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302419	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302420	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302421	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302422	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302423	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302424	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1302425	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1302426	AU	300	12,4	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1302426	AU	8,8	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302402	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302403	AU	40	31,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302404	AU	40	31,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302405	AU	40	29,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302406	AU	40	30	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302407	AU	40	30,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302408	AU	40	28,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302409	AU	40	29,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1302410	AU	40	29,4	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	1302422	AU	2212	533,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302414	AU	2212	633,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302406	AU	2212	798,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302423	AU	2212	901,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302402	AU	2212	915,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302413	AU	2212	938,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302408	AU	2212	962,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302405	AU	2212	1032,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302403	AU	2212	1100,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302412	AU	2212	1154,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302421	AU	2212	1166,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302404	AU	2212	1169,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302416	AU	2212	1180,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302424	AU	2212	1188,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302410	AU	2212	1191,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302419	AU	2212	1209,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302407	AU	2212	1230,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302418	AU	2212	1251,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302409	AU	2212	1267,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302415	AU	2212	1296,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302425	AU	2212	1304,54	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302417	AU	2212	1306,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302411	AU	2212	1382,73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1302420	AU	2212	1440,38	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014