



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5328-IX-NE-EI
Periodo:	03-2013
Rut:	78665600-1
Empresa:	PISCICOLA HUILILCO LTDA.
Establecimiento:	PISCICOLA HUILILCO LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5281 de fecha 28-12-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	3	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	4	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
CLORUROS	mg/l	1220505	AU	453	9,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1220505	AU	39,69	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1220505	AU	11	0,26	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1220505	AU	22,68	<5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1220505	AU	56,7	0,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1220481	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1220488	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1220495	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1220502	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1220505	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1220505	AU	90,72	<3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1220481	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1220488	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1220495	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1220502	AU	35	9,9	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/h	1220478	AU	-	309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220481	AU	-	313,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220486	AU	-	320,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220493	AU	-	331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220491	AU	-	331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220498	AU	-	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220495	AU	-	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220499	AU	-	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220497	AU	-	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220496	AU	-	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220500	AU	-	345,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220501	AU	-	349,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220502	AU	-	352,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220503	AU	-	356,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220488	AU	-	331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220494	AU	-	334,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220492	AU	-	334,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220479	AU	-	306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220476	AU	-	306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220480	AU	-	309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220477	AU	-	309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220475	AU	-	309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220484	AU	-	313,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220474	AU	-	313,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220485	AU	-	316,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220483	AU	-	316,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220482	AU	-	316,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220487	AU	-	324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220490	AU	-	327,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220489	AU	-	327,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1220504	AU	-	360	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013