



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5469-IX-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	20-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	30	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
TEMPERATURA	°C	1234067	AU	35	9,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1234085	AU	453	4,94	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1234085	AU	39,69	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1234085	AU	11	0,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1234074	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1234081	AU	35	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1234085	AU	22,68	<5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1234085	AU	56,7	<0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234060	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234067	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1234074	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234081	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1234085	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1234085	AU	90,72	<3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1234060	AU	35	9,8	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	1234061	AU	-	352,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234065	AU	-	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234058	AU	-	363,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234083	AU	-	370,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234082	AU	-	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234071	AU	-	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234074	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234078	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234076	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234075	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234072	AU	-	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234077	AU	-	381,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234064	AU	-	356,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234062	AU	-	356,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234060	AU	-	356,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234063	AU	-	352,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234056	AU	-	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234059	AU	-	360	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234069	AU	-	363,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234055	AU	-	363,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234070	AU	-	367,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234067	AU	-	367,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234057	AU	-	367,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234080	AU	-	370,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234068	AU	-	370,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234066	AU	-	370,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234084	AU	-	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234081	AU	-	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234079	AU	-	374,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1234073	AU	-	374,4	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