



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4721-X-NE-EI
Periodo:	08-2013
Rut:	7724566-9
Empresa:	PISCICULTURA ÑILQUE
Establecimiento:	PISCICULTURA ÑILQUE
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ÑILQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4441 de fecha 11-11-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-09-2013	Fecha Límite para Envío:	23-09-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SAAM	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	48	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1286503	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1286504	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1286503	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1286504	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1286503	AU	2	<1,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1286504	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1286503	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1286504	AU	10	0,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1286479	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1286484	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1286491	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1286502	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1286503	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1286504	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1286479	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1286484	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1286503	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1286504	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1286479	AU	30	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1286484	AU	30	12,8	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/d	1286487	AU	43200	32506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286497	AU	43200	34920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286502	AU	43200	35554	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286475	AU	43200	36627	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286500	AU	43200	37081	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286496	AU	43200	38880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286495	AU	43200	43252	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286498	AU	43200	44237	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286483	AU	43200	42821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286494	AU	43200	35140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286478	AU	43200	35389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286480	AU	43200	35459	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286479	AU	43200	35647	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286493	AU	43200	35827	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286484	AU	43200	35937	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286491	AU	43200	36683	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286490	AU	43200	36828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286488	AU	43200	36911	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286473	AU	43200	34803	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286482	AU	43200	35546	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286485	AU	43200	38524	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286499	AU	43200	30670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286477	AU	43200	32417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286481	AU	43200	35999	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286501	AU	43200	38169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286492	AU	43200	36946	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286489	AU	43200	40377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286486	AU	43200	42207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286472	AU	43200	34414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286476	AU	43200	34784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1286474	AU	43200	34803	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