



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2031-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	20-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	1344523	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1344524	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1344523	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1344524	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1344523	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1344524	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1344523	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1344524	AU	10	5,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1344497	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344505	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344515	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1344522	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1344523	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1344524	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1344505	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1344515	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1344523	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1344524	AU	80	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344505	AU	30	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1344515	AU	30	12,2	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	1344518	AU	43200	23328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344513	AU	43200	27810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344497	AU	43200	29588	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344499	AU	43200	30653	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344495	AU	43200	33350	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344496	AU	43200	38095	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344515	AU	43200	30672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344507	AU	43200	30740	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344504	AU	43200	31366	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344500	AU	43200	32068	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344494	AU	43200	32659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344501	AU	43200	27282	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344511	AU	43200	27648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344493	AU	43200	34387	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344492	AU	43200	34992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344522	AU	43200	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344520	AU	43200	21427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344521	AU	43200	21686	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344519	AU	43200	21773	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344514	AU	43200	23667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344512	AU	43200	25747	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344502	AU	43200	27280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344516	AU	43200	22129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344517	AU	43200	22925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344505	AU	43200	30040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344510	AU	43200	28080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344509	AU	43200	28417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344503	AU	43200	29043	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344508	AU	43200	29105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344506	AU	43200	29376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1344498	AU	43200	29878	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014