



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4086-X-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	20-05-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	1234413	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1234414	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1234413	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1234414	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1234413	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1234414	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1234413	AU	10	1,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1234414	AU	10	0,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1234391	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234398	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234402	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1234412	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1234413	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1234414	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1234391	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1234398	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1234413	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1234414	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1234391	AU	30	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1234398	AU	30	9,5	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	1234383	AU	43200	29563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234392	AU	43200	30882	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234384	AU	43200	32659	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234397	AU	43200	33585	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234399	AU	43200	34969	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234400	AU	43200	38243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234388	AU	43200	40608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234387	AU	43200	40948	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234406	AU	43200	31225	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234411	AU	43200	31967	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234410	AU	43200	31967	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234393	AU	43200	32722	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234401	AU	43200	33286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234412	AU	43200	33359	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234402	AU	43200	33612	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234409	AU	43200	34474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234408	AU	43200	34560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234407	AU	43200	35810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234396	AU	43200	36288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234405	AU	43200	36706	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234404	AU	43200	36949	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234398	AU	43200	26372	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234395	AU	43200	29203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234394	AU	43200	29376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234403	AU	43200	39023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234386	AU	43200	39744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234385	AU	43200	39848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234390	AU	43200	30310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234389	AU	43200	30496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1234391	AU	43200	30713	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