



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3969-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	18-04-2013	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	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	1214247	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1214248	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1214247	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1214248	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1214247	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1214248	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1214247	AU	10	1,8	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1214248	AU	10	1,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1214216	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1214222	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1214230	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1214243	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1214247	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1214248	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1214222	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1214243	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1214247	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1214248	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1214222	AU	30	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1214243	AU	30	11,6	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	1214246	AU	43200	30672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214233	AU	43200	32233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214230	AU	43200	33070	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214242	AU	43200	34266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214229	AU	43200	35474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214227	AU	43200	38964	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214216	AU	43200	42917	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214224	AU	43200	45034	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214225	AU	43200	37465	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214226	AU	43200	37571	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214218	AU	43200	37983	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214217	AU	43200	40281	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214221	AU	43200	40840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214220	AU	43200	41931	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214219	AU	43200	43340	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214223	AU	43200	44265	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214228	AU	43200	44494	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214244	AU	43200	31617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214238	AU	43200	31893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214237	AU	43200	32098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214232	AU	43200	28116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214245	AU	43200	30240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214240	AU	43200	32375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214239	AU	43200	32532	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214234	AU	43200	32657	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214236	AU	43200	33768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214235	AU	43200	33908	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214231	AU	43200	34159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214222	AU	43200	34295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214241	AU	43200	34375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1214243	AU	43200	34589	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