



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4852-X-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	20-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1190956	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1190957	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1190956	AU	35	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1190957	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1190956	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1190957	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1190956	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1190957	AU	10	1,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1190926	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190937	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190949	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1190955	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1190956	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1190957	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190937	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1190955	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1190956	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1190957	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190937	AU	30	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1190955	AU	30	11,8	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	1190951	AU	43200	29304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190937	AU	43200	30580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190934	AU	43200	31201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190944	AU	43200	32613	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190946	AU	43200	36882	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190943	AU	43200	37883	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190939	AU	43200	40562	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190941	AU	43200	37200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190927	AU	43200	37283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190942	AU	43200	37584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190928	AU	43200	38034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190929	AU	43200	38981	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190926	AU	43200	39250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190938	AU	43200	40041	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190940	AU	43200	40910	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190948	AU	43200	47167	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190950	AU	43200	29693	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190952	AU	43200	30347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190933	AU	43200	30517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190955	AU	43200	25875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190954	AU	43200	28498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190953	AU	43200	29056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190949	AU	43200	30646	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190930	AU	43200	30959	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190925	AU	43200	31186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190931	AU	43200	31236	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190935	AU	43200	31968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190936	AU	43200	32153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190932	AU	43200	33481	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190947	AU	43200	34556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1190945	AU	43200	36867	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013