



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4205-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	1247124	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1247125	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1247124	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1247125	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1247124	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1247125	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1247124	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1247125	AU	10	1,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1247099	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247105	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247110	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1247122	AU	6 - 8,5	7,22	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1247124	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1247125	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1247099	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1247105	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1247124	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1247125	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247099	AU	30	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1247105	AU	30	11,5	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	1247105	AU	43200	30137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247122	AU	43200	32275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247111	AU	43200	33822	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247119	AU	43200	36731	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247104	AU	43200	37584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247116	AU	43200	41040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247113	AU	43200	41040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247109	AU	43200	32645	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247120	AU	43200	32704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247110	AU	43200	32832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247121	AU	43200	32838	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247095	AU	43200	37400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247115	AU	43200	34164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247107	AU	43200	34322	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247112	AU	43200	35011	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247106	AU	43200	37138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247096	AU	43200	37152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247103	AU	43200	37152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247100	AU	43200	31678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247114	AU	43200	33650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247123	AU	43200	41008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247118	AU	43200	36025	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247101	AU	43200	41125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247093	AU	43200	41577	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247117	AU	43200	44744	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247108	AU	43200	23227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247098	AU	43200	28768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247099	AU	43200	29096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247094	AU	43200	30974	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247102	AU	43200	31526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1247097	AU	43200	31590	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