



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-872-XI-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	96767280-7
Empresa:	PISCICULTURA GARO S.A
Establecimiento:	PISCICULTURA GARO (CENTRO GARO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ARROYO LA DISPUTADA AFL. RIO SIMPSON)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°228 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
ZINC	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310360	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1310361	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1310360	AU	400	3,47	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1310361	AU	400	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310360	AU	35	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1310361	AU	35	<2	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1310360	AU	3	0,016	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1310361	AU	3	0,023	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1310360	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1310361	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310360	AU	50	5,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1310361	AU	50	8,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310344	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1310357	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1310360	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1310361	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310360	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1310361	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310344	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1310357	AU	35	10,3	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	1310329	AU	14424	4925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310330	AU	14424	5702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310331	AU	14424	5616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310332	AU	14424	4061	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310333	AU	14424	5789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310334	AU	14424	2074	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310335	AU	14424	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310336	AU	14424	1814	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310337	AU	14424	2678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310338	AU	14424	1987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310339	AU	14424	2938	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310340	AU	14424	3024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310341	AU	14424	4234	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310342	AU	14424	2765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310343	AU	14424	4925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310344	AU	14424	1987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310345	AU	14424	2246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310346	AU	14424	2506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310347	AU	14424	2678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310348	AU	14424	1987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310349	AU	14424	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310350	AU	14424	2678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310351	AU	14424	5789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310352	AU	14424	3197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310353	AU	14424	4406	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310354	AU	14424	7603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310355	AU	14424	7344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310356	AU	14424	6912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310357	AU	14424	6480	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310358	AU	14424	7171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1310359	AU	14424	7776	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