



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3895-XI-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	18-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	28	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
CLORUROS	2	2	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 KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	2	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	2	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	1199461	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1199462	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1199461	AU	400	<3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1199462	AU	400	6,45	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199461	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199462	AU	35	3	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1199461	AU	3	0,033	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1199461	AU	10	<0,2	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1199462	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1199461	AU	50	2,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1199462	AU	50	3,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199447	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199460	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1199461	AU	7	2,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1199462	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199461	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199462	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199447	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199460	AU	35	12,3	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1199462	AU	3	<0,002	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	1199434	AU	14424	3033	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199433	AU	14424	3059	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199439	AU	14424	3093	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199437	AU	14424	3205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199435	AU	14424	3214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199438	AU	14424	3257	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199436	AU	14424	3499	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199440	AU	14424	5607	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199442	AU	14424	7379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199441	AU	14424	7448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199444	AU	14424	7957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199443	AU	14424	8502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199445	AU	14424	9236	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199446	AU	14424	9919	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199448	AU	14424	10204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199447	AU	14424	10342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199449	AU	14424	10463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199450	AU	14424	11085	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199453	AU	14424	11906	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199451	AU	14424	12044	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199454	AU	14424	12295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199452	AU	14424	12407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199455	AU	14424	14014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199458	AU	14424	14412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199456	AU	14424	14610	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199459	AU	14424	15924	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199457	AU	14424	16019	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199460	AU	14424	16356	<b>Valor excedido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013*