



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4498-XI-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	19-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	30	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
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	1258878	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258879	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258878	AU	400	3,67	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258879	AU	400	4,68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258878	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258879	AU	35	4	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1258878	AU	3	0,01	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1258879	AU	3	<0,002	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1258878	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258879	AU	10	0,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258878	AU	50	2,68	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258879	AU	50	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258861	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258877	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258878	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258879	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258878	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258879	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258861	AU	35	5,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258877	AU	35	5,8	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	1258874	AU	14424	7776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258877	AU	14424	7776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258875	AU	14424	7949	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258873	AU	14424	8208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258876	AU	14424	8208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258858	AU	14424	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258872	AU	14424	8640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258853	AU	14424	9504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258857	AU	14424	9504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258871	AU	14424	9504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258852	AU	14424	10541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258856	AU	14424	10627	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258848	AU	14424	10800	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258861	AU	14424	10800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258860	AU	14424	11232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258850	AU	14424	11664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258862	AU	14424	11664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258854	AU	14424	11923	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258855	AU	14424	12096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258859	AU	14424	12269	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258863	AU	14424	12528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258865	AU	14424	12787	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258870	AU	14424	12787	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258869	AU	14424	12960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258849	AU	14424	13651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258864	AU	14424	13651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258867	AU	14424	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258868	AU	14424	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258851	AU	14424	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258866	AU	14424	14429	<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 03-01-2014*