



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4334-XI-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	17-06-2013	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
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	1238955	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1238956	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1238955	AU	400	3,72	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1238956	AU	400	7,44	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1238955	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1238956	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1238955	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1238956	AU	10	0,45	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1238955	AU	50	3,99	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1238956	AU	50	3,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1238940	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1238955	AU	3	0,082	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1238956	AU	3	0,026	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1238954	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1238955	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1238956	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1238955	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1238956	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1238940	AU	35	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1238954	AU	35	9,3	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	1238929	AU	14424	8554	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238934	AU	14424	9158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238933	AU	14424	9418	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238928	AU	14424	9590	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238924	AU	14424	9850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238926	AU	14424	10022	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238932	AU	14424	10368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238930	AU	14424	11923	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238937	AU	14424	12528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238946	AU	14424	12960	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238925	AU	14424	13219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238931	AU	14424	13219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238945	AU	14424	13306	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238936	AU	14424	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238943	AU	14424	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238947	AU	14424	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238938	AU	14424	13478	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238935	AU	14424	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238941	AU	14424	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238944	AU	14424	13997	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238954	AU	14424	13997	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238948	AU	14424	14083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238952	AU	14424	14083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238942	AU	14424	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238951	AU	14424	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238939	AU	14424	14342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238940	AU	14424	14515	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238949	AU	14424	14515	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238953	AU	14424	14515	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238950	AU	14424	15034	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1238927	AU	14424	15638	<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*