



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2791-XI-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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
PH	unidades de pH	1353711	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353711	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1353732	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1353732	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353736	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353736	AU	400	3,72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1353736	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353736	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353736	AU	50	5,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353736	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353736	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1353736	AU	3	0,013	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1353737	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1353737	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1353737	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1353737	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1353737	AU	50	1,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1353737	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1353737	AU	80	<5	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1353737	AU	3	0,014	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	1353705	AU	14424	15512	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353706	AU	14424	13726	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353707	AU	14424	13992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353708	AU	14424	10191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353709	AU	14424	12043	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353710	AU	14424	9449	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353711	AU	14424	9615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353712	AU	14424	10450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353713	AU	14424	15022	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353714	AU	14424	16937	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353715	AU	14424	15152	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353716	AU	14424	15120	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353717	AU	14424	11318	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353718	AU	14424	17698	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353719	AU	14424	16173	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353720	AU	14424	15722	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353721	AU	14424	16541	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353722	AU	14424	15215	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353723	AU	14424	13283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353724	AU	14424	11373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353725	AU	14424	15293	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353726	AU	14424	17643	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353727	AU	14424	15623	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353728	AU	14424	15101	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353729	AU	14424	16070	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353730	AU	14424	18125	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353731	AU	14424	16779	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353732	AU	14424	15075	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353733	AU	14424	13651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353734	AU	14424	17512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1353735	AU	14424	16502	Valor excedido respecto al Límite Exigido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*