



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4966-XI-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	16-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	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	1211654	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1211655	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1211654	AU	400	<3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1211655	AU	400	3,47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1211654	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1211655	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1211654	AU	10	0,67	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1211655	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1211654	AU	50	8,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1211655	AU	50	5,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211637	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211649	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1211654	AU	3	0,656	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1211655	AU	3	0,009	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1211654	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1211655	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1211654	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1211655	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211637	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211649	AU	35	12,7	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	1211647	AU	14424	1555	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211650	AU	14424	1702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211646	AU	14424	1875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211651	AU	14424	1927	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211634	AU	14424	1935	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211649	AU	14424	1996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211633	AU	14424	2082	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211648	AU	14424	2143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211632	AU	14424	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211653	AU	14424	2186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211630	AU	14424	2229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211652	AU	14424	2307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211645	AU	14424	2402	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211631	AU	14424	2860	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211626	AU	14424	9167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211628	AU	14424	9487	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211625	AU	14424	9573	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211629	AU	14424	9582	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211624	AU	14424	10247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211623	AU	14424	10670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211644	AU	14424	10714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211635	AU	14424	10800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211627	AU	14424	11362	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211643	AU	14424	11664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211638	AU	14424	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211636	AU	14424	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211640	AU	14424	13478	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211642	AU	14424	13738	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211641	AU	14424	13867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211639	AU	14424	13867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211637	AU	14424	14023	Valor no excedido



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