



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4316-XIV-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS (CENTRO HUIITE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4151 de fecha 19-10-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-06-2013	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	64	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	64	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CLORUROS	mg/l	1240397	AU	400	1,31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1240398	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1240399	AU	10	0,058	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240378	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240390	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1240399	AU	7	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1240399	AU	20	8,53	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1240396	AU	400	1,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240374	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240380	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1240382	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240386	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1240398	AU	7	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1240398	AU	400	1,05	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1240399	AU	400	2,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1240396	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1240397	AU	20	0,244	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1240396	AU	50	1,21	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1240397	AU	50	0,688	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1240398	AU	50	1,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1240399	AU	50	1,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240393	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1240396	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1240397	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1240396	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1240397	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1240398	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1240399	AU	80	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240387	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240366	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240370	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240371	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240374	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240378	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240380	AU	35	8,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1240399	AU	35	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240382	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240386	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1240396	AU	10	0,205	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240387	AU	35	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240390	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1240393	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1240397	AU	10	3,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240366	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240370	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1240371	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1240397	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1240398	AU	10	0,237	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1240396	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1240398	AU	20	2,93	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	1240391	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240392	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240393	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240394	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240395	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240365	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240366	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240367	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240368	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240369	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240370	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240371	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240372	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240373	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240374	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240375	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240376	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240377	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240378	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240379	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240380	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240381	AU	172800	108000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240382	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240383	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240384	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240385	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240386	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240387	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240388	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240389	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1240390	AU	172800	108000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014