



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2954-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 2 (RIO FUI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°661 de fecha 28-02-2007

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	30	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	8	10	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	10	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	1232752	AU	20	1,11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1232753	AU	20	2,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1232754	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1232755	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232752	AU	400	2,35	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232753	AU	400	1,59	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232754	AU	400	2,21	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232755	AU	400	7,17	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1232752	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1232753	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1232754	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1232755	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232752	AU	10	0,516	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232753	AU	10	0,3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232754	AU	10	0,326	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232755	AU	10	0,383	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232752	AU	50	3,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232753	AU	50	0,269	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232754	AU	50	0,418	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232755	AU	50	0,763	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232723	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232727	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232730	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232734	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232737	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232738	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232742	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232745	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232746	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232749	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232752	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232753	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232754	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232755	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232752	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232753	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232754	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232755	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232723	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232727	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232730	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232734	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232737	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232738	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232742	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232745	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232746	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232749	AU	35	9,5	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/h	1232750	AU	2880	3420	<b>Valor excedido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232749	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232748	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232747	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232744	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232743	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232742	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232741	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232740	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232739	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232738	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232737	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232736	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232735	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232734	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232733	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232732	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232731	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232730	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232729	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232728	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232727	AU	2880	3420	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232751	AU	2880	3456	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232746	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232745	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232726	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232725	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232724	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232723	AU	2880	3456	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232722	AU	2880	3456	<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*