



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6248-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	17-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	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	8	12	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	12	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	1377550	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377550	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377551	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377551	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377553	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377553	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377557	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377557	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377561	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377561	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377564	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377564	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377565	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377565	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377567	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1377567	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377568	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377568	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377572	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377572	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377573	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377573	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377577	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377577	AU	35	10,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377579	AU	20	5,81	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377579	AU	400	13,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377579	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377579	AU	10	0,554	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377579	AU	50	0,272	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377579	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377579	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377580	AU	20	5,86	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377580	AU	400	1,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377580	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377580	AU	10	0,306	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377580	AU	50	0,299	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377580	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377580	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377581	AU	20	1,62	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377581	AU	400	5,33	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377581	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377581	AU	10	0,358	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377581	AU	50	0,315	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377581	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377581	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377582	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377582	AU	400	4,14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377582	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377582	AU	10	0,346	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377582	AU	50	0,361	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377582	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377582	AU	80	<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	1377548	AU	2880	3456	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377549	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377550	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377551	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377552	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377553	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377554	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377555	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377556	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377557	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377558	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377559	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377560	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377561	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377562	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377563	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377564	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377565	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377566	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377567	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377568	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377569	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377570	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377571	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377572	AU	2880	3434,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377573	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377574	AU	2880	3438	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377575	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377576	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377577	AU	2880	3456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377578	AU	2880	3456	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 05-02-2015*