



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-920-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 1 (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:	18-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	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	1431689	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431689	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431690	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431690	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431693	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431693	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431696	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431696	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431697	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431697	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431701	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431701	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431702	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431702	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431705	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1431705	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431709	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431709	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431710	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431710	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431712	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431712	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431716	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431716	AU	35	9,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431720	AU	20	2,8	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431720	AU	400	2,72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431720	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431720	AU	10	0,803	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431720	AU	50	0,343	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431720	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431720	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431721	AU	20	6,15	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431721	AU	400	3,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431721	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431721	AU	10	0,776	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431721	AU	50	0,347	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431721	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431721	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431722	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431722	AU	400	4,29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431722	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431722	AU	10	0,672	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431722	AU	50	0,347	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431722	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431722	AU	80	5,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431723	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431723	AU	400	2,03	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431723	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431723	AU	10	0,761	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431723	AU	50	0,354	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431723	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431723	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	1431689	AU	1800	3960	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431690	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431691	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431692	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431693	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431694	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431695	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431696	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431697	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431698	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431699	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431700	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431701	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431702	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431703	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431704	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431705	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431706	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431707	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431708	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431709	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431710	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431711	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431712	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431713	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431714	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431715	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431716	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431717	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431718	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1431719	AU	1800	3960	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 30-09-2015*