



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3371-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	17-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	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	11	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	11	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	1497466	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497466	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497468	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497468	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497470	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497474	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497474	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497475	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497475	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497478	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497478	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497482	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497482	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497483	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1497483	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497486	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497486	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497489	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497489	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497493	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497493	AU	35	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497495	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497495	AU	400	2,81	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497495	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497495	AU	10	0,562	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497495	AU	50	0,175	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497495	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497495	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497496	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497496	AU	400	2,74	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497496	AU	35	2,69	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497496	AU	10	0,575	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497496	AU	50	0,156	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497496	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497496	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497497	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497497	AU	400	2,37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497497	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497497	AU	10	0,647	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497497	AU	50	0,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497497	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497497	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497498	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497498	AU	400	2,44	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497498	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497498	AU	10	0,583	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497498	AU	50	0,154	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497498	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497498	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	1497465	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497466	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497467	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497468	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497469	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497470	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497471	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497472	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497473	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497474	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497475	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497476	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497477	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497478	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497479	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497480	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497481	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497482	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497483	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497484	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497485	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497486	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497487	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497488	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497489	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497490	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497491	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497492	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497493	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497494	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015*