



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1680-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	17-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	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	1460560	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460560	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460564	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460564	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460568	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460568	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460571	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460571	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460572	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460572	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460576	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460578	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460578	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460580	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1460580	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460584	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460584	AU	35	8,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460585	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460585	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460588	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460588	AU	35	9,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460591	AU	20	7,53	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460591	AU	400	1,66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460591	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460591	AU	10	0,706	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460591	AU	50	0,347	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460591	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460591	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460592	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460592	AU	400	3,66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460592	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460592	AU	10	0,751	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460592	AU	50	0,149	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460592	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460592	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460593	AU	20	5,89	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460593	AU	400	2,42	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460593	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460593	AU	10	0,51	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460593	AU	50	0,144	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460593	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460593	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460594	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460594	AU	400	4,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460594	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460594	AU	10	0,881	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460594	AU	50	0,135	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460594	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460594	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	1460560	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460561	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460562	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460563	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460564	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460565	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460566	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460567	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460568	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460569	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460570	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460571	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460572	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460573	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460574	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460575	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460576	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460577	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460578	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460579	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460580	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460581	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460582	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460583	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460584	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460585	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460586	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460587	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460588	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460589	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460590	AU	2880	4320	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*