



## 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 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:	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	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	11	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	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	1377515	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377515	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377516	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377516	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377518	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377518	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377522	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377522	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377526	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377526	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377529	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377529	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377530	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377530	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377532	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1377532	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377537	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377537	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377538	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377538	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1377542	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1377542	AU	35	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377544	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377544	AU	400	1,96	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377544	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377544	AU	10	0,446	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377544	AU	50	0,258	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377544	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377544	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377545	AU	20	6,24	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377545	AU	400	1,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377545	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377545	AU	10	0,646	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377545	AU	50	0,268	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377545	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377545	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377546	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377546	AU	400	2,81	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377546	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377546	AU	10	0,227	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377546	AU	50	0,294	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377546	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377546	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1377547	AU	20	1,43	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1377547	AU	400	1,61	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1377547	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1377547	AU	10	0,397	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1377547	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1377547	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1377547	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	1377513	AU	1800	2736	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377514	AU	1800	2736	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377515	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377516	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377517	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377518	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377519	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377520	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377521	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377522	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377523	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377524	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377525	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377526	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377527	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377528	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377529	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377530	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377531	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377532	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377533	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377534	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377535	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377536	AU	1800	2682	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377537	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377538	AU	1800	2700	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377539	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377540	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377541	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377542	AU	1800	2736	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1377543	AU	1800	2736	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*