



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-861-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS (CENTRO HUIITE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4151 de fecha 19-10-2011

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	64	12	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	64	12	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
FOSFORO	mg/l	1315373	AU	10	0,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315354	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315371	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315348	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315364	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315352	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315354	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315356	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315360	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315361	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315362	AU	35	9,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1315366	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315356	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315360	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315361	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315362	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315364	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315366	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315374	AU	10	0,776	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315340	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315344	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315347	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315348	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315352	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315372	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315373	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315374	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315340	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315344	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315347	AU	35	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315374	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315371	AU	10	0,102	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315372	AU	10	0,375	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315371	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315372	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315373	AU	20	1,89	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315374	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315371	AU	400	28,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315372	AU	400	3,6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315373	AU	400	3,1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315374	AU	400	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315371	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315372	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315373	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315371	AU	50	0,126	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315372	AU	50	0,121	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315373	AU	50	0,119	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315374	AU	50	0,134	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315371	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315372	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315373	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315374	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/d	1315340	AU	172800	210470,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315341	AU	172800	215913,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315342	AU	172800	214099,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315343	AU	172800	212284,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315344	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315345	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315346	AU	172800	212284,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315347	AU	172800	212716,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315348	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315349	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315350	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315351	AU	172800	214531,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315352	AU	172800	215913,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315353	AU	172800	215481,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315354	AU	172800	211852,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315355	AU	172800	211852,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315356	AU	172800	210038,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315357	AU	172800	210038,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315358	AU	172800	211852,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315359	AU	172800	210902,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315360	AU	172800	196041,6	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315361	AU	172800	197596,8	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315362	AU	172800	196560	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315363	AU	172800	196560	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315364	AU	172800	196560	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315365	AU	172800	194400	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315366	AU	172800	194400	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315367	AU	172800	194400	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315368	AU	172800	192758,4	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315369	AU	172800	193276,8	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315370	AU	172800	193276,8	<b>Valor excedido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*