



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-862-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	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	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
DBO5	mg/l	1315304	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315301	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315302	AU	20	2,63	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315303	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315301	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315302	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315303	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315304	AU	20	<1	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1315301	AU	400	1,55	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315302	AU	400	1,62	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315303	AU	400	1,48	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315304	AU	400	1,48	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315301	AU	10	0,787	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315302	AU	10	0,234	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315303	AU	10	0,924	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315304	AU	10	0,827	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315301	AU	50	0,203	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315302	AU	50	0,197	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315303	AU	50	0,195	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315304	AU	50	0,199	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315270	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315272	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315276	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315277	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315280	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315283	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315284	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315287	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315291	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315295	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315299	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315301	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315302	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315303	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315304	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315301	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315302	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315303	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315304	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315270	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315272	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315276	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315277	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315280	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315283	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315284	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315287	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315291	AU	35	9,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315295	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315299	AU	35	10,7	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	1315270	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315271	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315272	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315273	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315274	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315275	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315276	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315277	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315278	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315279	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315280	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315281	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315282	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315283	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315284	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315285	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315286	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315287	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315288	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315289	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315290	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315291	AU	1800	2736	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315292	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315293	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315294	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315295	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315296	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315297	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315298	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315299	AU	1800	2736	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315300	AU	1800	2736	Valor excedido



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