



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-864-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO PUCARA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO REMEHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°621 de fecha 26-02-2007

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	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	12	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	12	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
CLORUROS	mg/l	1315267	AU	400	6,56	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315266	AU	10	0,153	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315256	AU	35	9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315267	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315268	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315269	AU	35	2,04	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315267	AU	10	0,337	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315268	AU	10	0,989	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315269	AU	10	0,889	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315254	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315257	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315258	AU	35	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1315261	AU	35	8,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315264	AU	35	7	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315266	AU	400	3,67	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315268	AU	400	1,98	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315269	AU	400	2,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315266	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315266	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315267	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315268	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315269	AU	20	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315266	AU	50	0,101	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315267	AU	50	0,103	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315268	AU	50	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315269	AU	50	0,111	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315235	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315237	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315241	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315242	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315247	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315249	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315254	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315256	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315257	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315258	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315261	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315264	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315266	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315267	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315268	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315269	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315266	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315267	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315268	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315269	AU	80	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315235	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315237	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315241	AU	35	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315242	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315247	AU	35	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315249	AU	35	8,5	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	1315235	AU	4320	9619,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315236	AU	4320	9590,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315237	AU	4320	9543,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315238	AU	4320	9586,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315239	AU	4320	9835,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315240	AU	4320	9550,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315241	AU	4320	9550,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315242	AU	4320	9468	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315243	AU	4320	9576	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315244	AU	4320	9630	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315245	AU	4320	9630	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315246	AU	4320	9550,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315247	AU	4320	9594	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315248	AU	4320	9594	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315249	AU	4320	9594	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315250	AU	4320	9597,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315251	AU	4320	9597,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315252	AU	4320	9597,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315253	AU	4320	9594	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315254	AU	4320	9432	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315255	AU	4320	9604,8	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315256	AU	4320	9630	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315257	AU	4320	9673,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315258	AU	4320	9669,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315259	AU	4320	9576	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315260	AU	4320	9360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315261	AU	4320	9252	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315262	AU	4320	9324	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315263	AU	4320	9144	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315264	AU	4320	9288	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1315265	AU	4320	9216	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