



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3610-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2013
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO PICHICO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°622 de fecha 26-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1185443	AU	400	4,19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185446	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185443	AU	10	0,017	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185444	AU	10	<0,01	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185445	AU	10	<0,01	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185446	AU	10	0,969	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185443	AU	50	0,935	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185444	AU	50	1,23	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185445	AU	50	1,23	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185446	AU	50	0,835	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185412	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185414	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185416	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185419	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185420	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185424	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185426	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185443	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185444	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185445	AU	7	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185428	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185432	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185433	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185436	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185440	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185446	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185443	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185444	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185445	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185446	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185414	AU	35	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185416	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185419	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185420	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185424	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185426	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185428	AU	35	13,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185443	AU	35	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185432	AU	35	15,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185444	AU	35	3,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185433	AU	35	13,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185445	AU	35	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185436	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185440	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185412	AU	35	12,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1185443	AU	20	1,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1185444	AU	20	1,35	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1185445	AU	20	1,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1185446	AU	20	1,7	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1185444	AU	400	3,34	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1185445	AU	400	2,13	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1185446	AU	400	19,9	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	1185442	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185441	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185440	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185439	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185438	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185437	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185436	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185435	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185434	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185433	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185432	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185431	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185430	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185429	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185428	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185427	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185426	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185425	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185424	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185423	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185422	AU	3960	129600	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185421	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185420	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185419	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185418	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185417	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185416	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185415	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185414	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185412	AU	3960	129600	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1185413	AU	3960	129600	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013