



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1441-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2013
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:	18-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	30	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	11	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	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
CLORUROS	mg/l	1323876	AU	400	5,06	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1323877	AU	400	5,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1323874	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1323876	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1323877	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1323874	AU	10	0,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1323875	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1323875	AU	10	0,525	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1323874	AU	7	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1323876	AU	10	0,797	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1323877	AU	10	0,972	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1323874	AU	400	2,95	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1323875	AU	400	7,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1323875	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1323876	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1323877	AU	7	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1323874	AU	20	2,66	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1323875	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1323876	AU	20	2,61	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1323877	AU	20	3,62	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1323874	AU	50	0,136	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1323875	AU	50	0,144	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1323876	AU	50	0,142	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1323877	AU	50	0,145	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323844	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323848	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323852	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323855	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323856	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323860	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323862	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323864	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323868	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323869	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323871	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1323874	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1323875	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1323876	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1323877	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323844	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323848	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323852	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323855	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323856	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323860	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323862	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323864	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323868	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323869	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323871	AU	35	10	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	1323848	AU	3960	6145,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323847	AU	3960	6145,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323855	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323854	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323853	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323850	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323849	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323844	AU	3960	6152,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323870	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323869	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323868	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323867	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323865	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323859	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323858	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323857	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323856	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323852	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323851	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323846	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323845	AU	3960	6206,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323872	AU	3960	6246	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323871	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323864	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323863	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323862	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323861	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323860	AU	3960	6260,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323873	AU	3960	6264	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1323866	AU	3960	6368,4	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