



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3369-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	17-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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
PH	unidades de pH	1497363	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497363	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497366	AU	6 - 8,5	9,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1497366	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497367	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497367	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497371	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497371	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497373	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497373	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497375	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497375	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497379	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1497379	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497380	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497380	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497383	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497383	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497387	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497387	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497391	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497391	AU	35	10,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497393	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497393	AU	400	6,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497393	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497393	AU	10	0,245	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497393	AU	50	0,355	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497393	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497393	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497394	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497394	AU	400	9,76	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497394	AU	35	2,65	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497394	AU	10	0,464	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497394	AU	50	0,279	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497394	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497394	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497395	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497395	AU	400	2,93	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497395	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497395	AU	10	0,396	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497395	AU	50	0,235	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497395	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497395	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497396	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497396	AU	400	2,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497396	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497396	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497396	AU	50	0,285	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497396	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497396	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/h	1497363	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497364	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497365	AU	3960	6422,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497366	AU	3960	6422,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497367	AU	3960	6422,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497368	AU	3960	6422,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497369	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497370	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497371	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497372	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497373	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497374	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497375	AU	3960	6314,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497376	AU	3960	6314,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497377	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497378	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497379	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497380	AU	3960	6368,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497381	AU	3960	6368,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497382	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497383	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497384	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497385	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497386	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497387	AU	3960	6368,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497388	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497389	AU	3960	6271,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497390	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497391	AU	3960	6260,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497392	AU	3960	6260,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015