



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1679-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	17-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	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	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	1460492	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460492	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460494	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460494	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460495	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460495	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460498	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460498	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460500	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460500	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460501	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460501	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460505	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460505	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460508	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1460508	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460511	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460511	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460515	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460515	AU	35	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1460518	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1460518	AU	35	7,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460521	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460521	AU	400	2,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460521	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460521	AU	10	0,247	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460521	AU	50	0,287	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460521	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460521	AU	80	21,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460522	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460522	AU	400	3,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460522	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460522	AU	10	0,607	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460522	AU	50	0,299	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460522	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460522	AU	80	14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460523	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460523	AU	400	2,14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460523	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460523	AU	10	0,491	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460523	AU	50	0,244	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460523	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460523	AU	80	8,35	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1460524	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1460524	AU	400	1,94	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1460524	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1460524	AU	10	0,661	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1460524	AU	50	0,275	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1460524	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1460524	AU	80	<5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473182	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473182	CD	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473183	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473183	CD	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473184	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473184	CD	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473185	CD	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473185	CD	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473186	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1473186	CD	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473187	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473187	CD	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473188	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473188	CD	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473189	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473189	CD	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473190	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473190	CD	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473191	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473191	CD	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473192	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473192	CD	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473193	CD	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473193	CD	35	6,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1473194	CD	20	<10	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1473194	CD	400	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1473194	CD	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1473194	CD	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1473194	CD	50	0,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1473194	CD	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1473194	CD	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	1460490	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460491	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460492	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460493	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460494	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460495	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460496	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460497	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460498	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460499	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460500	AU	4320	9424,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460501	AU	4320	9424,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460502	AU	4320	9424,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460503	AU	4320	9619,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460504	AU	4320	9619,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460505	AU	4320	9619,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460506	AU	4320	9619,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460507	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460508	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460509	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460510	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460511	AU	4320	9543,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460512	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460513	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460514	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460515	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460516	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460517	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460518	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460519	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1460520	AU	4320	9547,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1473193	CD	4320	126654	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 30-09-2015