



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1427-X-NE-EI
Periodo:	09-2016
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 2 (RIO FUI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°661 de fecha 28-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	8	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	8	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	1842297	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842297	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842301	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842301	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842305	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842305	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842309	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842309	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842312	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842312	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842316	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842316	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842318	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1842318	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1842322	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1842322	AU	35	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1842326	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1842326	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1842326	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1842326	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1842326	AU	50	2,78	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1842326	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1842326	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1842327	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1842327	AU	400	5,74	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1842327	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1842327	AU	10	0,71	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1842327	AU	50	1,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1842327	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1842327	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1842328	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1842328	AU	400	6,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1842328	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1842328	AU	10	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1842328	AU	50	3,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1842328	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1842328	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1842329	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1842329	AU	400	6,43	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1842329	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1842329	AU	10	0,55	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1842329	AU	50	10,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1842329	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1842329	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	1842296	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842297	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842298	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842299	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842300	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842301	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842302	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842303	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842304	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842305	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842306	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842307	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842308	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842309	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842310	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842311	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842312	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842313	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842314	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842315	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842316	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842317	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842318	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842319	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842320	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842321	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842322	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842323	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842324	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1842325	AU	2880	4392	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 24-04-2017