



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4398-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	20-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	10	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	10	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	1534462	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534462	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534466	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534466	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534470	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534472	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534472	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534474	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534474	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534478	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534478	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534479	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534479	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534482	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1534482	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534486	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534486	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1534490	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1534490	AU	35	11,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1534491	AU	20	7,63	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1534491	AU	400	3,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1534491	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1534491	AU	10	0,543	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1534491	AU	50	0,133	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1534491	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1534491	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1534492	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1534492	AU	400	2,27	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1534492	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1534492	AU	10	0,548	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1534492	AU	50	0,104	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1534492	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1534492	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1534493	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1534493	AU	400	0,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1534493	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1534493	AU	10	0,703	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1534493	AU	50	0,352	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1534493	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1534493	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1534494	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1534494	AU	400	1,75	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1534494	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1534494	AU	10	0,728	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1534494	AU	50	0,233	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1534494	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1534494	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	1534460	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534461	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534462	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534463	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534464	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534465	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534466	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534467	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534468	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534469	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534470	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534471	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534472	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534473	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534474	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534475	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534476	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534477	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534478	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534479	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534480	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534481	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534482	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534483	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534484	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534485	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534486	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534487	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534488	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534489	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1534490	AU	2880	4320	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 05-01-2016