



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3371-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	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	1497466	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497466	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497468	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497468	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497470	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497470	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497474	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497474	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497475	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497475	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497478	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497478	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497482	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497482	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497483	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1497483	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497486	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497486	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497489	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497489	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1497493	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1497493	AU	35	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497495	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497495	AU	400	2,81	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497495	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497495	AU	10	0,562	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497495	AU	50	0,175	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497495	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497495	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497496	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497496	AU	400	2,74	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497496	AU	35	2,69	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497496	AU	10	0,575	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497496	AU	50	0,156	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497496	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497496	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497497	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497497	AU	400	2,37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497497	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497497	AU	10	0,647	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497497	AU	50	0,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497497	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497497	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1497498	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1497498	AU	400	2,44	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1497498	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1497498	AU	10	0,583	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1497498	AU	50	0,154	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1497498	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1497498	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	1497465	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497466	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497467	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497468	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497469	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497470	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497471	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497472	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497473	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497474	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497475	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497476	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497477	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497478	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497479	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497480	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497481	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497482	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497483	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497484	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497485	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497486	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497487	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497488	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497489	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497490	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497491	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497492	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497493	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1497494	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 14-10-2015