



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5193-XIV-NE-EI
Periodo:	05-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 1 (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:	19-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	10	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	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	1406530	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406530	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406533	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406533	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406536	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406536	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406540	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406540	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406544	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406544	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406548	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406548	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406550	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406550	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406552	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1406552	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406555	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406555	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1406557	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1406557	AU	35	11,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1406560	AU	20	4,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1406560	AU	400	1,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1406560	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1406560	AU	10	0,159	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1406560	AU	50	0,986	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1406560	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1406560	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1406561	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1406561	AU	400	1,95	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1406561	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1406561	AU	10	0,165	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1406561	AU	50	0,928	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1406561	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1406561	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1406562	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1406562	AU	400	10,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1406562	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1406562	AU	10	0,071	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1406562	AU	50	0,708	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1406562	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1406562	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1406563	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1406563	AU	400	1,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1406563	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1406563	AU	10	0,348	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1406563	AU	50	0,332	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1406563	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1406563	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	1406529	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406530	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406531	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406532	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406533	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406534	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406535	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406536	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406537	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406538	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406539	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406540	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406541	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406542	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406543	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406544	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406545	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406546	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406547	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406548	AU	1800	3780	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406549	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406550	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406551	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406552	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406553	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406554	AU	1800	3564	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406555	AU	1800	3528	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406556	AU	1800	3528	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406557	AU	1800	3528	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406558	AU	1800	3888	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1406559	AU	1800	3960	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 05-02-2015