



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7701-XIV-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	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	1601568	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601568	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601569	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601569	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601571	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601571	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601575	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601575	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601576	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601579	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601579	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601583	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601583	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601588	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1601588	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601590	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601590	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601594	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601594	AU	35	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601596	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601596	AU	400	9,52	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601596	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601596	AU	10	0,052	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601596	AU	50	0,224	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601596	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601596	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601597	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601597	AU	400	4,17	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601597	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601597	AU	10	0,364	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601597	AU	50	0,177	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601597	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601597	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601598	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601598	AU	400	8,48	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601598	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601598	AU	10	0,524	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601598	AU	50	0,406	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601598	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601598	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601599	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601599	AU	400	9,38	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601599	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601599	AU	10	0,533	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601599	AU	50	0,139	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601599	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601599	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	1601565	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601566	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601567	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601568	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601569	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601570	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601571	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601572	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601573	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601574	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601575	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601576	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601577	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601578	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601579	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601580	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601581	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601582	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601583	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601584	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601585	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601586	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601587	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601588	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601589	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601590	AU	1800	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601591	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601592	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601593	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601594	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601595	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 06-01-2016