



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7661-XIV-NE-EI
Periodo:	05-2015
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (PULLINQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ZAHUIL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2661 de fecha 10-08-2006

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	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	12	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	12	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	1601639	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601639	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601640	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601640	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601643	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601643	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601646	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601646	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601647	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601647	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601650	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601650	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601653	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601653	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601654	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1601654	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601657	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601657	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601660	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601660	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601661	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601661	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1601664	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1601664	AU	35	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601667	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601667	AU	400	17,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601667	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601667	AU	10	0,037	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601667	AU	50	0,259	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601667	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601667	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601668	AU	20	6,09	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601668	AU	400	2,99	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601668	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601668	AU	10	0,591	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601668	AU	50	0,192	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601668	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601668	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601669	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601669	AU	400	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601669	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601669	AU	10	0,328	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601669	AU	50	0,478	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601669	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601669	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1601670	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1601670	AU	400	2,99	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1601670	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1601670	AU	10	0,43	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1601670	AU	50	0,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1601670	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1601670	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	1601636	AU	4321	7920	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601637	AU	4321	8100	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601638	AU	4321	8100	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601639	AU	4321	8100	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601640	AU	4321	8100	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601641	AU	4321	8100	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601642	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601643	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601644	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601645	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601646	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601647	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601648	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601649	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601650	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601651	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601652	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601653	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601654	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601655	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601656	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601657	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601658	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601659	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601660	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601661	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601662	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601663	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601664	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601665	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1601666	AU	4321	8460	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