



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7477-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	16-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	8	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	8	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	1779331	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779331	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779334	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779334	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779338	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779338	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779342	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779342	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779346	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779346	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779350	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779350	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779354	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1779354	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1779358	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1779358	AU	35	9,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1779361	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1779361	AU	400	5,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1779361	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1779361	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1779361	AU	50	4,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1779361	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1779361	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1779362	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1779362	AU	400	4,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1779362	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1779362	AU	10	0,73	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1779362	AU	50	1,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1779362	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1779362	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1779363	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1779363	AU	400	3,39	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1779363	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1779363	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1779363	AU	50	3,04	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1779363	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1779363	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1779364	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1779364	AU	400	5,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1779364	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1779364	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1779364	AU	50	2,31	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1779364	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1779364	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	1779330	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779331	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779332	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779333	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779334	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779335	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779336	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779337	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779338	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779339	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779340	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779341	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779342	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779343	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779344	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779345	AU	2880	2988	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779346	AU	2880	2988	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779347	AU	2880	2880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779348	AU	2880	2880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779349	AU	2880	2700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779350	AU	2880	2700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779351	AU	2880	2700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779352	AU	2880	2700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779353	AU	2880	2772	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779354	AU	2880	2700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779355	AU	2880	2628	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779356	AU	2880	2628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779357	AU	2880	2628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779358	AU	2880	2628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779359	AU	2880	2628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1779360	AU	2880	2628	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016