

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1948-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	19-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	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	10	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	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	1696672	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696672	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696674	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696674	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696676	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696676	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696679	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696679	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696682	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696682	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696686	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696686	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696688	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696688	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696690	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1696690	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696695	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696695	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1696698	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1696698	AU	35	13,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1696700	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1696700	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1696700	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1696700	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1696700	AU	50	2,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1696700	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1696700	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1696701	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1696701	AU	400	3,59	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1696701	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1696701	AU	10	0,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1696701	AU	50	5,73	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1696701	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1696701	AU	80	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1696702	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1696702	AU	400	3,73	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1696702	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1696702	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1696702	AU	50	1,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1696702	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1696702	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1696703	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1696703	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1696703	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1696703	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1696703	AU	50	2,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1696703	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1696703	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	1696670	AU	4321	2345	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696671	AU	4321	2310	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696672	AU	4321	2330	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696673	AU	4321	2360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696674	AU	4321	2358	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696675	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696676	AU	4321	2310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696677	AU	4321	2300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696678	AU	4321	2305	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696679	AU	4321	2375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696680	AU	4321	2365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696681	AU	4321	2405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696682	AU	4321	2451	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696683	AU	4321	2410	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696684	AU	4321	2435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696685	AU	4321	2460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696686	AU	4321	2405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696687	AU	4321	2392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696688	AU	4321	2324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696689	AU	4321	2315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696690	AU	4321	2336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696691	AU	4321	2325	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696692	AU	4321	2328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696693	AU	4321	2405	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696694	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696695	AU	4321	2442	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696696	AU	4321	2364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696697	AU	4321	2384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696698	AU	4321	2371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1696699	AU	4321	2402	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016