



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2283-XIV-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	15-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	1707688	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707688	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707691	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707691	AU	35	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707694	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707694	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707698	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707698	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707701	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707701	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707705	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707705	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707708	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1707708	AU	35	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1707713	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1707713	AU	35	15,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1707718	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1707718	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1707718	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1707718	AU	10	0,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1707718	AU	50	1,44	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1707718	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1707718	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1707719	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1707719	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1707719	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1707719	AU	10	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1707719	AU	50	2,63	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1707719	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1707719	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1707720	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1707720	AU	400	3,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1707720	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1707720	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1707720	AU	50	2,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1707720	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1707720	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1707721	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1707721	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1707721	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1707721	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1707721	AU	50	1,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1707721	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1707721	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	1707687	AU	4321	2290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707688	AU	4321	2290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707689	AU	4321	2890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707690	AU	4321	2310	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707691	AU	4321	2300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707692	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707693	AU	4321	2280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707694	AU	4321	2290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707695	AU	4321	2290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707696	AU	4321	2310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707697	AU	4321	2310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707698	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707699	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707700	AU	4321	2340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707701	AU	4321	2310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707702	AU	4321	2305	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707703	AU	4321	2300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707704	AU	4321	2360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707705	AU	4321	2310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707706	AU	4321	2250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707707	AU	4321	2190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707708	AU	4321	2180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707709	AU	4321	2190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707710	AU	4321	2170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707711	AU	4321	2260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707712	AU	4321	2160	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707713	AU	4321	2240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707714	AU	4321	2250	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707715	AU	4321	2200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707716	AU	4321	2280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1707717	AU	4321	2295	Valor no excedido



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