



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3261-XIV-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	17-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	1877736	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877736	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877740	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877740	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877744	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877744	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877748	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877748	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877751	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877751	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877756	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877756	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877758	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1877758	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1877762	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1877762	AU	35	14,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1877763	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1877763	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1877763	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1877763	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1877763	AU	50	0,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1877763	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1877763	AU	80	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1877764	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1877764	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1877764	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1877764	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1877764	AU	50	2,848	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1877764	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1877764	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1877765	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1877765	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1877765	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1877765	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1877765	AU	50	0,765	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1877765	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1877765	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1877766	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1877766	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1877766	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1877766	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1877766	AU	50	0,523	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1877766	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1877766	AU	80	<2,7	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	1877732	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877733	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877734	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877735	AU	4321	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877736	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877737	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877738	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877739	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877740	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877741	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877742	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877743	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877744	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877745	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877746	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877747	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877748	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877749	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877750	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877751	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877752	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877753	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877754	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877755	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877756	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877757	AU	4321	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877758	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877759	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877760	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877761	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1877762	AU	4321	4320	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017