



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8382-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	20-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1815973	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815973	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815977	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815977	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815980	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815980	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815984	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815984	AU	35	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815988	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815988	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815992	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815992	AU	35	5,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815995	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1815995	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1815999	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1815999	AU	35	6,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816000	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816000	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816000	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816000	AU	10	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816000	AU	50	1,89	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1816000	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816000	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816001	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816001	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816001	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816001	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816001	AU	50	1,87	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1816001	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816001	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816002	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816002	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816002	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816002	AU	10	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816002	AU	50	2,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1816002	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816002	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1816003	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1816003	AU	400	3,04	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1816003	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1816003	AU	10	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1816003	AU	50	1,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1816003	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1816003	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	1815969	AU	4321	2050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815970	AU	4321	2062	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815971	AU	4321	1985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815972	AU	4321	1970	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815973	AU	4321	1893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815974	AU	4321	2104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815975	AU	4321	2085	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815976	AU	4321	2132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815977	AU	4321	1997	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815978	AU	4321	2144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815979	AU	4321	2165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815980	AU	4321	2239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815981	AU	4321	2186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815982	AU	4321	2247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815983	AU	4321	2039	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815984	AU	4321	2210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815985	AU	4321	2189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815986	AU	4321	2205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815987	AU	4321	2206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815988	AU	4321	2201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815989	AU	4321	1989	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815990	AU	4321	2138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815991	AU	4321	2254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815992	AU	4321	2302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815993	AU	4321	2267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815994	AU	4321	2302	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815995	AU	4321	2269	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815996	AU	4321	2291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815997	AU	4321	2197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815998	AU	4321	1993	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1815999	AU	4321	2186	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*