



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2095-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	19-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	1855947	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855947	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855952	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855952	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855954	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855954	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855958	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855958	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855961	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855961	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855966	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855966	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855968	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855968	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855973	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1855973	AU	35	11,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855976	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855976	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855976	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855976	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855976	AU	50	0,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855976	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855976	AU	80	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855977	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855977	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855977	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855977	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855977	AU	50	0,585	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855977	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855977	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855978	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855978	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855978	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855978	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855978	AU	50	0,613	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855978	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855978	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855979	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855979	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855979	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855979	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855979	AU	50	0,496	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855979	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855979	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	1855945	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855946	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855947	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855948	AU	4321	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855949	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855950	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855951	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855952	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855953	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855954	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855955	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855956	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855957	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855958	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855959	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855960	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855961	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855962	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855963	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855964	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855965	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855966	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855967	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855968	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855969	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855970	AU	4321	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855971	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855972	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855973	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855974	AU	4321	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855975	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*