



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2092-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 2 (RIO FUI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°661 de fecha 28-02-2007

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	1855735	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855735	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855739	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855739	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855743	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855743	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855748	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855748	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855752	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855752	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855755	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855755	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855759	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1855759	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1855763	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1855763	AU	35	10,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855766	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855766	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855766	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855766	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855766	AU	50	0,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855766	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855766	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855767	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855767	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855767	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855767	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855767	AU	50	0,84	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855767	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855767	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855768	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855768	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855768	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855768	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855768	AU	50	0,811	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855768	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855768	AU	80	<2,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1855769	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1855769	AU	400	<2,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1855769	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1855769	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1855769	AU	50	0,517	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1855769	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1855769	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	1855735	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855736	AU	2880	4392	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855737	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855738	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855739	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855740	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855741	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855742	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855743	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855744	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855745	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855746	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855747	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855748	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855749	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855750	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855751	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855752	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855753	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855754	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855755	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855756	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855757	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855758	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855759	AU	2880	4248	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855760	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855761	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855762	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855763	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855764	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1855765	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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