



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6818-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	19-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	30	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	1772032	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772032	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772035	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772035	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772039	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772039	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772043	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772043	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772047	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772047	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772051	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772051	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772055	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1772055	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1772058	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1772058	AU	35	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1772061	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1772061	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1772061	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1772061	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1772061	AU	50	11,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1772061	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1772061	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1772062	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1772062	AU	400	3,66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1772062	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1772062	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1772062	AU	50	6,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1772062	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1772062	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1772063	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1772063	AU	400	3,94	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1772063	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1772063	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1772063	AU	50	3,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1772063	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1772063	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1772064	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1772064	AU	400	3,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1772064	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1772064	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1772064	AU	50	2,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1772064	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1772064	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	1772031	AU	2880	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772032	AU	2880	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772033	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772034	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772035	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772036	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772037	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772038	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772039	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772040	AU	2880	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772041	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772042	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772043	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772044	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772045	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772046	AU	2880	3240	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772047	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772048	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772049	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772050	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772051	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772052	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772053	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772054	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772055	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772056	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772057	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772058	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772059	AU	2880	3060	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1772060	AU	2880	3060	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 31-12-2016