



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2811-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 1 (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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	11	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	11	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	1490029	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490029	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490033	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490033	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490037	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490037	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490040	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490040	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490041	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490041	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490045	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490045	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490047	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490047	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490049	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1490049	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490052	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490052	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490054	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490054	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490056	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490056	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490058	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490058	AU	400	2,96	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490058	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490058	AU	10	0,399	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490058	AU	50	0,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490058	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490058	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490059	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490059	AU	400	5,83	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490059	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490059	AU	10	0,494	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490059	AU	50	0,135	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490059	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490059	AU	80	30,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490060	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490060	AU	400	2,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490060	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490060	AU	10	0,501	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490060	AU	50	0,154	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490060	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490060	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490061	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490061	AU	400	2,74	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490061	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490061	AU	10	0,287	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490061	AU	50	0,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490061	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490061	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	1490027	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490028	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490051	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490052	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490053	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490054	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490055	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490056	AU	1800	3960	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1490057	AU	1800	3960	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 12-10-2015