



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1224-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS (CENTRO HUIITE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4151 de fecha 19-10-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	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	64	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	64	11	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1431759	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431759	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431761	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431761	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431765	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431765	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431766	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431766	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431769	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431769	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431773	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431773	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431777	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431777	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431780	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1431780	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431781	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431781	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431785	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431785	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431787	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431787	AU	35	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431790	AU	20	7,78	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431790	AU	400	5,03	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431790	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431790	AU	10	0,569	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431790	AU	50	1,09	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431790	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431790	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431791	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431791	AU	400	3,77	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431791	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431791	AU	10	0,813	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431791	AU	50	1,26	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431791	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431791	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431792	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431792	AU	400	2,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431792	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431792	AU	10	0,886	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431792	AU	50	1,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431792	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431792	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431793	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431793	AU	400	2,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431793	AU	35	2,34	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431793	AU	10	0,961	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431793	AU	50	0,817	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431793	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431793	AU	80	45,6	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/d	1431759	AU	172800	182563,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431760	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431761	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431762	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431763	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431764	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431765	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431766	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431767	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431768	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431769	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431770	AU	172800	180230,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431771	AU	172800	172108,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431772	AU	172800	172108,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431773	AU	172800	172108,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431774	AU	172800	172108,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431775	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431776	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431777	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431778	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431779	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431780	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431781	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431782	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431783	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431784	AU	172800	188870,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431785	AU	172800	173491,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431786	AU	172800	163728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431787	AU	172800	152064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431788	AU	172800	153792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431789	AU	172800	153792	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015