



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2776-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	18-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	1350776	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350776	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350780	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350780	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350781	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350781	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350784	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350784	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350788	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350788	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350790	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350790	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350792	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350792	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350795	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1350795	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350796	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350796	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350800	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350800	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350802	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350802	AU	35	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350806	AU	20	3,41	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1350806	AU	400	39,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350806	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350806	AU	10	0,711	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350806	AU	50	2,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350806	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350806	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350807	AU	20	6,12	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1350807	AU	400	2,03	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350807	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350807	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350807	AU	50	0,881	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350807	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350807	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350808	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1350808	AU	400	3,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350808	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350808	AU	10	0,756	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350808	AU	50	0,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350808	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350808	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350809	AU	20	4,11	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1350809	AU	400	5,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350809	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350809	AU	10	0,743	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350809	AU	50	0,987	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350809	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350809	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/d	1350775	AU	172800	187920	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350776	AU	172800	188352	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350777	AU	172800	187833,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350778	AU	172800	186192	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350779	AU	172800	186192	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350780	AU	172800	186710,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350781	AU	172800	187228,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350782	AU	172800	185587,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350783	AU	172800	183513,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350784	AU	172800	183513,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350785	AU	172800	181353,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350786	AU	172800	181353,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350787	AU	172800	180316,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350788	AU	172800	180316,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350789	AU	172800	180835,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350790	AU	172800	180316,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350791	AU	172800	179798,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350792	AU	172800	181353,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350793	AU	172800	181872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350794	AU	172800	183427,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350795	AU	172800	183945,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350796	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350797	AU	172800	192758,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350798	AU	172800	191635,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350799	AU	172800	186710,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350800	AU	172800	188438,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350801	AU	172800	186710,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350802	AU	172800	185068,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350803	AU	172800	185068,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350804	AU	172800	185068,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350805	AU	172800	185068,8	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 31-12-2014