



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2813-XIV-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	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	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	1490195	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490195	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490199	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490199	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490203	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490203	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490206	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490206	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490207	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490207	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490211	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490211	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490213	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490213	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490215	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1490215	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490219	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490219	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490220	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490220	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1490221	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1490221	AU	35	10,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490224	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490224	AU	400	4,73	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490224	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490224	AU	10	0,294	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490224	AU	50	0,417	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490224	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490224	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490225	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490225	AU	400	2,67	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490225	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490225	AU	10	0,462	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490225	AU	50	0,36	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490225	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490225	AU	80	18,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490226	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490226	AU	400	2,67	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490226	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490226	AU	10	0,674	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490226	AU	50	0,409	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490226	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490226	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1490227	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1490227	AU	400	3,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1490227	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1490227	AU	10	0,513	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1490227	AU	50	0,347	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1490227	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1490227	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	1490193	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490194	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490195	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490196	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490197	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490198	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490199	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490200	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490201	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490202	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490203	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490204	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490205	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490206	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490207	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490208	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490209	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490210	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490211	AU	172800	190512	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490212	AU	172800	181440	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490213	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490214	AU	172800	138240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490215	AU	172800	138240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490216	AU	172800	203040	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490217	AU	172800	203040	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490218	AU	172800	203040	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490219	AU	172800	190080	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490220	AU	172800	181440	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490221	AU	172800	181440	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490222	AU	172800	181440	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1490223	AU	172800	181440	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