



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7068-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2015
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (PULLINQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ZAHUIL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2661 de fecha 10-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	8	10	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	10	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	1563924	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563924	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563928	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563928	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563931	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563931	AU	35	14,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563935	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563935	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563938	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563938	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563939	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563939	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563942	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563942	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563946	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1563946	AU	35	13,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563947	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563947	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1563949	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1563949	AU	35	14,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1563954	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1563954	AU	400	14,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563954	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1563954	AU	10	0,226	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563954	AU	50	0,164	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563954	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563954	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1563955	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1563955	AU	400	1,68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563955	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1563955	AU	10	0,219	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563955	AU	50	0,155	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563955	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563955	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1563956	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1563956	AU	400	1,19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563956	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1563956	AU	10	0,176	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563956	AU	50	0,197	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563956	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563956	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1563957	AU	20	6,35	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1563957	AU	400	1,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1563957	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1563957	AU	10	0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1563957	AU	50	0,335	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1563957	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1563957	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	1563923	AU	4321	3092,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563924	AU	4321	3142,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563925	AU	4321	2944,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563926	AU	4321	2988	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563927	AU	4321	3009,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563928	AU	4321	3481,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563929	AU	4321	3031,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563930	AU	4321	3744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563931	AU	4321	3880,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563932	AU	4321	3204	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563933	AU	4321	3042	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563934	AU	4321	3114	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563935	AU	4321	2952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563936	AU	4321	2916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563937	AU	4321	2916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563938	AU	4321	2898	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563939	AU	4321	2898	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563940	AU	4321	2880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563941	AU	4321	2880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563942	AU	4321	2880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563943	AU	4321	2844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563944	AU	4321	2844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563945	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563946	AU	4321	2826	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563947	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563948	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563949	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563950	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563951	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563952	AU	4321	2826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1563953	AU	4321	2826	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016