



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4949-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	17-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	10	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	10	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213365	AU	20	4,46	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213365	AU	400	7,17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213362	AU	10	0,102	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213336	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213352	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213364	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213363	AU	7	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1213365	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1213362	AU	35	<2	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1213363	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1213364	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213363	AU	10	0,214	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213364	AU	10	0,325	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213365	AU	10	0,776	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213332	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213349	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213362	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213363	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213364	AU	20	4,17	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213362	AU	400	25,3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213363	AU	400	2,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213340	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213344	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213348	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213332	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213356	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213357	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213362	AU	7	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213364	AU	400	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213335	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213365	AU	7	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213362	AU	50	0,513	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213363	AU	50	1,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213364	AU	50	4,85	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213365	AU	50	2,44	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213362	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213363	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213364	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213365	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213335	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213336	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213340	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213344	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213348	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213349	AU	35	9,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213352	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213356	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213357	AU	35	11	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	1213361	AU	172800	108000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213360	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213359	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213358	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213357	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213356	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213355	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213354	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213353	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213352	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213351	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213350	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213349	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213348	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213347	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213346	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213345	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213344	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213343	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213342	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213341	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213340	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213339	AU	172800	108000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213338	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213337	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213336	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213335	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213334	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213333	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213332	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213331	AU	172800	108000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013