



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4625-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	30	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	1395059	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395059	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395060	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395060	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395064	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395064	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395066	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395066	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395068	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395068	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395072	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395072	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395073	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395073	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395076	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1395076	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395080	AU	6 - 8,5	9	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1395080	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395084	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395084	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1395086	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1395086	AU	35	9,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1395089	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1395089	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1395089	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1395089	AU	10	0,738	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1395089	AU	50	0,842	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1395089	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1395089	AU	80	5,15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1395090	AU	20	1,72	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1395090	AU	400	2,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1395090	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1395090	AU	10	0,491	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1395090	AU	50	0,298	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1395090	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1395090	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1395091	AU	20	2,11	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1395091	AU	400	2,92	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1395091	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1395091	AU	10	0,381	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1395091	AU	50	0,241	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1395091	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1395091	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1395092	AU	20	3,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1395092	AU	400	1,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1395092	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1395092	AU	10	0,294	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1395092	AU	50	1,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1395092	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1395092	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	1395059	AU	172800	138240	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395060	AU	172800	164160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395061	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395062	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395063	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395064	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395065	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395066	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395067	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395068	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395069	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395070	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395071	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395072	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395073	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395074	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395075	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395076	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395077	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395078	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395079	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395080	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395081	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395082	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395083	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395084	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395085	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395086	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395087	AU	172800	179712	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1395088	AU	172800	179712	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 05-02-2015