



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6620-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	18-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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	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	12	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	12	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
CLORUROS	mg/l	1298966	AU	400	12,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298968	AU	35	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298939	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298947	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298961	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298937	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298958	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298959	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298944	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298957	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298961	AU	35	8,7	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1298965	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1298966	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1298967	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298939	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298958	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298959	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1298968	AU	7	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298944	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298946	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298943	AU	35	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298966	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298967	AU	35	4,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298946	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298947	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298951	AU	35	8,5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1298967	AU	400	3,84	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1298968	AU	400	81,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1298965	AU	35	2,08	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298965	AU	10	0,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298966	AU	10	0,731	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298967	AU	10	0,709	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1298968	AU	10	0,373	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298937	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298943	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298965	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298966	AU	20	6,89	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298967	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1298968	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1298965	AU	400	4,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1298955	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298951	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298955	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1298957	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298965	AU	50	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298966	AU	50	0,501	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298967	AU	50	0,185	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1298968	AU	50	0,306	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298965	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298966	AU	80	7,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298967	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1298968	AU	80	5,5	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	1298936	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298935	AU	172800	108000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298954	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298953	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298952	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298951	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298950	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298949	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298948	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298947	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298946	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298945	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298944	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298943	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298942	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298941	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298940	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298939	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298938	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298937	AU	172800	177120	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298964	AU	172800	185760	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298963	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298962	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298961	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298960	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298959	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298958	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298957	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298956	AU	172800	185760	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1298955	AU	172800	185760	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014