



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2168-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO PICHICO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°622 de fecha 26-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	8	11	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	11	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	1469101	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469101	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469102	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469102	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469105	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469105	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469109	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469109	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469113	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469113	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469115	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469115	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469117	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469117	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469121	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469121	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469123	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469123	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469125	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469125	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469129	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469129	AU	35	9,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469131	AU	20	6,38	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469131	AU	400	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469131	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469131	AU	10	0,529	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469131	AU	50	0,256	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469131	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469131	AU	80	10,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469132	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469132	AU	400	2,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469132	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469132	AU	10	0,879	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469132	AU	50	0,268	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469132	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469132	AU	80	5,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469133	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469133	AU	400	3,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469133	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469133	AU	10	0,442	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469133	AU	50	0,287	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469133	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469133	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469134	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469134	AU	400	2,96	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469134	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469134	AU	10	0,485	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469134	AU	50	0,549	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469134	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469134	AU	80	14,6	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	1469101	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469102	AU	3960	6530,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469103	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469104	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469105	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469106	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469107	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469108	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469109	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469110	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469111	AU	3960	6040,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469112	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469113	AU	3960	6717,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469114	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469115	AU	3960	5932,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469116	AU	3960	5932,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469117	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469118	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469119	AU	3960	6040,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469120	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469121	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469122	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469123	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469124	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469125	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469126	AU	3960	6206,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469127	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469128	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469129	AU	3960	6094,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469130	AU	3960	6094,8	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 04-10-2015