



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5765-XIV-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	18-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	1420078	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420078	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420080	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420080	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420082	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420082	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420086	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420086	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420090	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420090	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420093	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420093	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420094	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420094	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420098	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1420098	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420100	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420100	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420102	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420102	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1420104	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1420104	AU	35	7,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1420107	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1420107	AU	400	1,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1420107	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1420107	AU	10	0,615	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1420107	AU	50	1,07	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1420107	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1420107	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1420108	AU	20	<1	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1420108	AU	400	2,29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1420108	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1420108	AU	10	0,495	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1420108	AU	50	1,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1420108	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1420108	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1420109	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1420109	AU	400	2,08	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1420109	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1420109	AU	10	0,441	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1420109	AU	50	1,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1420109	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1420109	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1420110	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1420110	AU	400	2,78	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1420110	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1420110	AU	10	0,332	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1420110	AU	50	1,12	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1420110	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1420110	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	1420077	AU	172800	188956,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420078	AU	172800	188956,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420079	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420080	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420081	AU	172800	188956,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420082	AU	172800	190598,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420083	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420084	AU	172800	181872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420085	AU	172800	180316,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420086	AU	172800	184032	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420087	AU	172800	184032	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420088	AU	172800	181872	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420089	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420090	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420091	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420092	AU	172800	193881,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420093	AU	172800	188956,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420094	AU	172800	190598,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420095	AU	172800	191116,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420096	AU	172800	189475,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420097	AU	172800	187833,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420098	AU	172800	187833,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420099	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420100	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420101	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420102	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420103	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420104	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420105	AU	172800	186796,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1420106	AU	172800	186796,8	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 05-02-2015