



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8148-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2015
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 1 (RIO FUI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°661 de fecha 28-02-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	11	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	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	1652258	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652258	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652260	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652260	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652262	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652262	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652266	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652266	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652267	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652267	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652271	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652271	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652274	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652274	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652275	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1652275	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652279	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652279	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652282	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652282	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1652286	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1652286	AU	35	10,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1652288	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1652288	AU	400	5,08	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1652288	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1652288	AU	10	0,484	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1652288	AU	50	0,486	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1652288	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1652288	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1652289	AU	20	5,33	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1652289	AU	400	5,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1652289	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1652289	AU	10	0,579	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1652289	AU	50	0,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1652289	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1652289	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1652290	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1652290	AU	400	3,74	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1652290	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1652290	AU	10	0,411	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1652290	AU	50	0,211	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1652290	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1652290	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1652291	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1652291	AU	400	1,76	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1652291	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1652291	AU	10	0,414	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1652291	AU	50	0,356	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1652291	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1652291	AU	80	6,3	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	1652257	AU	1800	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652258	AU	1800	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652259	AU	1800	3420	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652260	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652261	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652262	AU	1800	3600	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652263	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652264	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652265	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652266	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652267	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652268	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652269	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652270	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652271	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652272	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652273	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652274	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652275	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652276	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652277	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652278	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652279	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652280	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652281	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652282	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652283	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652284	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652285	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652286	AU	1800	4140	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1652287	AU	1800	4140	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 08-06-2016