



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2169-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (PULLINQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO ZAHUIL)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2661 de fecha 10-08-2006

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	1469067	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469067	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469068	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469068	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469072	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469072	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469074	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469074	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469075	AU	6 - 8,5	9,1	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1469075	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469079	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469081	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469081	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469084	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469084	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469088	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469088	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469089	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469089	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469093	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469093	AU	35	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469097	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469097	AU	400	3,66	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469097	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469097	AU	10	0,663	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469097	AU	50	0,115	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469097	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469097	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469098	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469098	AU	400	6,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469098	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469098	AU	10	0,927	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469098	AU	50	0,132	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469098	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469098	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469099	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469099	AU	400	6,14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469099	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469099	AU	10	0,621	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469099	AU	50	0,162	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469099	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469099	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469100	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469100	AU	400	3,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469100	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469100	AU	10	0,419	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469100	AU	50	0,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469100	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469100	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/h	1469067	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469068	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469069	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469070	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469071	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469072	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469073	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469074	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469075	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469076	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469077	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469078	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469079	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469080	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469081	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469082	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469083	AU	4321	8460	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469084	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469085	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469086	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469087	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469088	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469089	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469090	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469091	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469092	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469093	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469094	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469095	AU	4321	8280	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469096	AU	4321	8280	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