

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9111-XIV-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS (CENTRO HUITE)
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	17-07-2015	Fecha Límite para	20-07-2015	Entrega dentro del
	Autocontrol:	17-07-2015	Envío:	20-07-2015	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

<u>Iabia N. Z. Re</u>	Sultados Anai	ucos de Para	1161102			
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1618530	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618530	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618531	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618531	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618535	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618535	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618537	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618537	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618539	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618539	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618543	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618543	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618544	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618544	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618547	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1618547	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618551	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618551	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618553	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618553	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1618557	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1618557	AU	35	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y	,,	1010550			_	.,
GRASAS	mg/l	1618559	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1618559	AU	400	3,72	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1618559	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1618559	AU	10	0,633	Valor no excedido
NITROGENO	ma/l	1618559	AU	50	0.709	Valor no overdide
TOTAL KJELDAHL	mg/l	1010009	AU	50	0,708	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1618559	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS						Valor excedido en
SUSPENDIDOS	mg/l	1618559	AU	80	89	11,25% respecto
TOTALES						al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1618560	AU	20	7,25	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1618560	AU	400	3,68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1618560	AU	35	4,97	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1618560	AU	10	0,419	Valor no excedido
NITROGENO						
TOTAL KJELDAHL	mg/l	1618560	AU	50	0,186	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1618560	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1618560	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1618561	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1618561	AU	400	5,77	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1618561	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1618561	AU	10	0,131	Valor no excedido
NITROGENO						
TOTAL KJELDAHL	mg/l	1618561	AU	50	0,228	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1618561	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1618561	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1618562	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1618562	AU	400	4,17	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1618562	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1618562	AU	10	0,423	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1618562	AU	50	0,148	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1618562	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1618562	AU	80	9,3	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/d	1618529	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618530	AU	172800	172800	Valor no excedido

				-		
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618531	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618532	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618533	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618534	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618535	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618536	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618537	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618538	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618539	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618540	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618541	AU	172800	172800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618542	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618543	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618544	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618545	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618546	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618547	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618548	AU	172800	167616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618549	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618550	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618551	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618552	AU	172800	159840	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618553	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618554	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618555	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618556	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618557	AU	172800	159840	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1618558	AU	172800	159840	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016