

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7437-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	76047607-2
Empresa:	ACUICOLA FLOR DEL RIO LTDA.
Establecimiento:	ACUICOLA FLOR DEL RIO LTDA. (PISC. LOS TALLOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°543 de fecha 15-09-2014

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	30	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	30	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	1577370	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577370	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577371	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577371	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577372	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577372	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577373	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577373	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577374	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577374	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577375	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577375	AU	35	11,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577376	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1577376	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577377	AU	6 - 8,5	7,56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577377	AU	35	11,56	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577378	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577378	AU	35	11	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1577379	AU	1000	30	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577379	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577379	AU	35	10,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577380	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577380	AU	35	10,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577381	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577381	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577382	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577382	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577383	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577383	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577384	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577384	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577385	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577385	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577386	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577386	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577387	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577387	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577388	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577388	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577389	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577389	AU	35	9,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577390	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577390	AU	35	8,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577391	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577391	AU	35	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577392	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577392	AU	35	8,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577393	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577393	AU	35	8,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577394	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577394	AU	35	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577395	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577395	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577396	AU	6 - 8,5	6,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577396	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577397	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577397	AU	35	9,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1577398	AU	1000	130	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577398	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577398	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1577399	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1577399	AU	35	9,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1577400	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1577400	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1577400	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1577400	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1577400	AU	50	4,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1577400	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1577400	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1577401	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1577401	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1577401	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1577401	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1577401	AU	50	4,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1577401	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1577401	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	1577370	AU	36288	14358,816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577371	AU	36288	13416,192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577372	AU	36288	14513,472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577373	AU	36288	17379,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577374	AU	36288	20737,728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577375	AU	36288	18139,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577376	AU	36288	18677,952	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577377	AU	36288	20552,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577378	AU	36288	19029,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577379	AU	36288	18722,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577380	AU	36288	16852,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577381	AU	36288	16450,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577382	AU	36288	17076,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577383	AU	36288	18011,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577384	AU	36288	17270,496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577385	AU	36288	16701,984	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577386	AU	36288	18194,976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577387	AU	36288	17007,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577388	AU	36288	14984,352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577389	AU	36288	13455,072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577390	AU	36288	18975,168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577391	AU	36288	17620,416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577392	AU	36288	16999,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577393	AU	36288	16834,176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577394	AU	36288	16304,544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577395	AU	36288	16230,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577396	AU	36288	15752,448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577397	AU	36288	15677,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577398	AU	36288	14545,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1577399	AU	36288	14662,08	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 06-01-2016