

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5541-XIV-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	22-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	Entrega fuera 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)	29	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FÉCALES	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	50	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	50	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	1745512	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745512	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745513	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745513	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745514	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745514	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745515	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745515	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745516	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745516	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745517	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745517	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745518	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1745518	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745519	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745519	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745520	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745520	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745521	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745521	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745522	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745522	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745523	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745523	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745524	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745524	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745525	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745525	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745526	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745526	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745527	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745527	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745528	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745528	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745529	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745529	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745530	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745530	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745531	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745531	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745532	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745532	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745533	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745533	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745534	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745534	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745535	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745535	AU	35	12,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745536	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745536	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745536	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745542	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745542	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745543	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745543	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745544	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745544	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745545	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745545	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745546	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745546	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745547	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745547	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745548	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745548	AU	35	13,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745549	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745549	AU	35	13,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745550	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745550	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745551	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745551	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745552	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745552	AU	35	12,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1745553	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745553	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745554	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745554	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745555	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745555	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745556	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745556	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745557	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745557	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745558	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745558	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745559	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745559	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745560	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745560	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745561	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745561	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745562	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745562	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745563	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745563	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745564	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745564	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745565	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745565	AU	35	11,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1745566	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1745566	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1745566	AU	35	11,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745571	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1745571	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745571	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745571	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745571	AU	50	1,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745571	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745571	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1745572	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1745572	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1745572	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1745572	AU	10	1,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1745572	AU	50	1,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1745572	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1745572	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	1745496	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745497	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745498	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745499	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745500	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745501	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745502	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745503	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745504	AU	36288	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745505	AU	36288	28676,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745506	AU	36288	29281	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745507	AU	36288	29738,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745508	AU	36288	28512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745509	AU	36288	19673,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745510	AU	36288	27000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745511	AU	36288	32434,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745512	AU	36288	34793,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745536	AU	36288	28486,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745537	AU	36288	28071,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745538	AU	36288	23881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745539	AU	36288	26075,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745540	AU	36288	27345,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745541	AU	36288	28296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745542	AU	36288	26023,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745566	AU	36288	33359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745567	AU	36288	32175,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745568	AU	36288	20753,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745569	AU	36288	33056,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1745570	AU	36288	18532,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016