

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4578-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	19-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	31	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	31	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	31	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	1531056	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531056	AU	35	9,46667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531057	AU	6 - 8,5	6,71667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531057	AU	35	9,93333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531058	AU	6 - 8,5	6,73333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531058	AU	35	10,78333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531059	AU	6 - 8,5	6,76667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531059	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531060	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531060	AU	35	11,81667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531061	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531061	AU	35	11,01667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531062	AU	6 - 8,5	7,48333	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1531062	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531063	AU	6 - 8,5	7,43333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531063	AU	35	10,88333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531064	AU	6 - 8,5	7,16667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531064	AU	35	11,61667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531065	AU	6 - 8,5	7,41667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531065	AU	35	11,56667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531066	AU	6 - 8,5	7,06667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531066	AU	35	10,83333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531067	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531067	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531068	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531068	AU	35	10,6	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1531069	AU	1000	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531069	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531069	AU	35	11,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531070	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531070	AU	35	11,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531071	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531071	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531072	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531072	AU	35	12,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531073	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531073	AU	35	13,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531074	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531074	AU	35	12,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531075	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531075	AU	35	12,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531076	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531076	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531077	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531077	AU	35	12,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531078	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531078	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531079	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531079	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531080	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531080	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531081	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531081	AU	35	12,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1531082	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531082	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531082	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531083	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531083	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531084	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531084	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531085	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531085	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1531086	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1531086	AU	35	12,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531087	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531087	AU	400	6,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531087	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531087	AU	10	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531087	AU	50	3,87	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531087	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531087	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1531088	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1531088	AU	400	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1531088	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1531088	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1531088	AU	50	5,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1531088	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1531088	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	1531056	AU	36288	21849,696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531057	AU	36288	21011,616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531058	AU	36288	17745,696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531059	AU	36288	17641,152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531060	AU	36288	17847,648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531061	AU	36288	17904,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531062	AU	36288	18061,056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531063	AU	36288	17353,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531064	AU	36288	20872,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531065	AU	36288	22604,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531066	AU	36288	23433,408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531067	AU	36288	23351,328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531068	AU	36288	21120,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531069	AU	36288	21765,024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531070	AU	36288	17851,104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531071	AU	36288	17622,144	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531072	AU	36288	17978,976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531073	AU	36288	18410,112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531074	AU	36288	18341,856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531075	AU	36288	18101,664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531076	AU	36288	17656,704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531077	AU	36288	17241,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531078	AU	36288	17711,136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531079	AU	36288	17255,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531080	AU	36288	16839,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531081	AU	36288	16947,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531082	AU	36288	16494,624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531083	AU	36288	17711,136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531084	AU	36288	18849,888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531085	AU	36288	21125,664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1531086	AU	36288	18485,28	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-01-2016