



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2803-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	76047607-2
Empresa:	ACUICOLA FLOR DEL RIO LTDA.
Establecimiento:	ACUICOLA FLOR DEL RIO LTDA. (PISC. LOS TALLOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LAS QUILAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3550 de fecha 02-10-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	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
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	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	7	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	31	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	1358172	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358172	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358173	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358173	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358174	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358174	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358175	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358175	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358176	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358176	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358177	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358177	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358178	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358178	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358179	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1358179	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358180	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358180	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358181	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358181	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358182	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358182	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358183	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358183	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358184	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358184	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358185	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358185	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358186	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358186	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358187	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358187	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358188	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358188	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358189	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358189	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358190	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358190	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358191	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358191	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358192	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358192	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358193	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358193	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358194	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358194	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358195	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358195	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358196	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358196	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358197	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358197	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358198	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358198	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358199	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358199	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358200	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358200	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358201	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358201	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1358202	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1358202	AU	35	11,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358203	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358203	AU	400	131	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1358203	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358203	AU	10	1,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358203	AU	50	2,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358203	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358203	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1358204	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1358204	AU	400	6,7	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1358204	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1358204	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1358204	AU	50	2,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1358204	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1358204	AU	80	14	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	1358172	AU	720	650	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358173	AU	720	630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358174	AU	720	592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358175	AU	720	580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358176	AU	720	580	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358177	AU	720	605	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358178	AU	720	606,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358179	AU	720	633,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358180	AU	720	601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358181	AU	720	613,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358182	AU	720	600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358183	AU	720	613,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358184	AU	720	589,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358185	AU	720	608,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358186	AU	720	610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358187	AU	720	615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358188	AU	720	621,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358189	AU	720	621,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358190	AU	720	604,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358191	AU	720	615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358192	AU	720	610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358193	AU	720	608,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358194	AU	720	611,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358195	AU	720	612,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358196	AU	720	604,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358197	AU	720	615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358198	AU	720	616,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358199	AU	720	615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358200	AU	720	618,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358201	AU	720	618,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1358202	AU	720	618,3	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*