



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6406-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	15-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	1373305	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373305	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373306	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373306	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373307	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373307	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373308	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373308	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373309	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373309	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373310	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373310	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373311	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373311	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373312	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1373312	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373313	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373313	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373314	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373314	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373315	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373315	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373316	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373316	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373317	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373317	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373318	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373318	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373319	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373319	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373320	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373320	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373321	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373321	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373322	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373322	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373323	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373323	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373324	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373324	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373325	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373325	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373326	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373326	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373327	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373327	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373328	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373328	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373329	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373329	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373330	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373330	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373331	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373331	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373332	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373332	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373333	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373333	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373334	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373334	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1373335	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1373335	AU	35	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1373336	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1373336	AU	400	122	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1373336	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1373336	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1373336	AU	50	6,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1373336	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1373336	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1373337	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1373337	AU	400	5,21	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1373337	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1373337	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1373337	AU	50	3,06	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1373337	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1373337	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/h	1373305	AU	720	532	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373306	AU	720	523	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373307	AU	720	523	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373308	AU	720	531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373309	AU	720	532	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373310	AU	720	534	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373311	AU	720	546	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373312	AU	720	556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373313	AU	720	551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373314	AU	720	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373315	AU	720	571	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373316	AU	720	543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373317	AU	720	556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373318	AU	720	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373319	AU	720	567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373320	AU	720	564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373321	AU	720	567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373322	AU	720	567	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373323	AU	720	554	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373324	AU	720	559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373325	AU	720	562	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373326	AU	720	564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373327	AU	720	567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373328	AU	720	567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373329	AU	720	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373330	AU	720	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373331	AU	720	568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373332	AU	720	564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373333	AU	720	564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373334	AU	720	553	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1373335	AU	720	568	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015