

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1104-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1446995	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1446995	AU	35	7,93333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1446996	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1446996	AU	35	7,46667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1446997	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1446997	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1446998	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1446998	AU	35	6,96667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1446999	AU	6 - 8,5	7,41667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1446999	AU	35	6,76667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447000	AU	6 - 8,5	6,98333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447000	AU	35	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447001	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447001	AU	35	7,46667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447002	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1447002	AU	35	7,06667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447003	AU	6 - 8,5	7,08333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447003	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447004	AU	6 - 8,5	6,93333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447004	AU	35	6,68333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447005	AU	6 - 8,5	7,31667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447005	AU	35	6,91667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447006	AU	6 - 8,5	7,46667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447006	AU	35	6,91667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447007	AU	6 - 8,5	7,11667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447007	AU	35	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447008	AU	6 - 8,5	7,16667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447008	AU	35	7,58333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447009	AU	6 - 8,5	7,48333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447009	AU	35	7,21667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447010	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447010	AU	35	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447011	AU	6 - 8,5	6,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447011	AU	35	7,93333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447012	AU	6 - 8,5	6,53333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447012	AU	35	8,03333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447013	AU	6 - 8,5	6,43333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447013	AU	35	7,63333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447014	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447014	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447015	AU	6 - 8,5	6,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447015	AU	35	8,03333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447016	AU	6 - 8,5	6,625	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447016	AU	35	7,26667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447017	AU	6 - 8,5	6,66667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447017	AU	35	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447018	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447018	AU	35	6,46667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447019	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447019	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447020	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447020	AU	35	7,26667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447021	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447021	AU	35	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447022	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447022	AU	35	8,68333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447023	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447023	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447024	AU	6 - 8,5	7,83333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447024	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1447025	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1447025	AU	35	8,68	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1447026	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1447026	AU	400	4,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1447026	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1447026	AU	10	0,43	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1447026	AU	50	2,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1447026	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1447026	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1447027	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1447027	AU	400	<3	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1447027	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1447027	AU	10	1,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1447027	AU	50	1,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1447027	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1447027	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	1446995	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1446996	AU	720	716	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1446997	AU	720	698	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1446998	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1446999	AU	720	719	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447000	AU	720	714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447001	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447002	AU	720	712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447003	AU	720	668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447004	AU	720	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447005	AU	720	709	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447006	AU	720	704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447007	AU	720	711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447008	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447009	AU	720	714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447010	AU	720	712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447011	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447012	AU	720	710	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447013	AU	720	711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447014	AU	720	709	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447015	AU	720	699	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447016	AU	720	715	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447017	AU	720	704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447018	AU	720	558	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447019	AU	720	559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447020	AU	720	668	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447021	AU	720	669	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447022	AU	720	664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447023	AU	720	701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447024	AU	720	669	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1447025	AU	720	701	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015