



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3242-XIII-NE-EI
Periodo:	11-2014
Rut:	87782700-3
Empresa:	AGRICOLA AGUAS CLARAS LTDA.
Establecimiento:	AGUAS CLARAS LTDA (PADRE HURTADO)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5877 de fecha 27-12-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	30	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	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	30	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	1502306	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502306	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502307	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502307	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502308	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502308	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502309	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502309	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502310	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502310	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502311	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502311	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502312	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502312	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502313	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502313	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502314	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1502314	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502315	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502315	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502316	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502316	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502317	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502317	AU	35	16,9	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1502318	AU	1000	1300	Valor excedido en 30% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1502318	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502318	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502319	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502319	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502320	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502320	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502321	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502321	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502322	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502322	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502323	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502323	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502324	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502324	AU	35	16,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1502325	AU	1000	800	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502325	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502325	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502326	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502326	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502327	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502327	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502328	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502328	AU	35	16,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502329	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502329	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502330	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502330	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502331	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502331	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502332	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502332	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502333	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502333	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502334	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502334	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502335	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502335	AU	35	16,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1502336	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1502336	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1502336	AU	10	<0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1502336	AU	50	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1502336	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1502337	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1502337	AU	35	<10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1502337	AU	10	<0,5	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1502337	AU	50	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1502337	AU	80	<10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1507742	RE	1000	172	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	1502306	AU	25920	7318,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502307	AU	25920	893,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502308	AU	25920	4035,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502309	AU	25920	7662,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502310	AU	25920	7891,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502311	AU	25920	5856,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502312	AU	25920	8632,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502313	AU	25920	7343,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502314	AU	25920	5679,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502315	AU	25920	6130,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502316	AU	25920	5774,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502317	AU	25920	8462	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502318	AU	25920	8880,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502319	AU	25920	8259,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502320	AU	25920	7472,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502321	AU	25920	5603,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502322	AU	25920	8340,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502323	AU	25920	9187,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502324	AU	25920	11314,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502325	AU	25920	7105,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502326	AU	25920	11305,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502327	AU	25920	17062,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502328	AU	25920	8597,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502329	AU	25920	16326,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502330	AU	25920	9552,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502331	AU	25920	16996,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502332	AU	25920	8615,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502333	AU	25920	3556,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502334	AU	25920	7982,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502335	AU	25920	8439,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015