

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3805-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	18-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	30	28	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1199693	AU	20	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1199694	AU	20	<1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1199673	AU	1000	130	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1199680	AU	1000	185	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199693	AU	35	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1199694	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1199693	AU	10	0,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1199694	AU	10	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1199693	AU	50	1,27	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1199694	AU	50	0,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199665	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199666	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199667	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199668	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199669	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199670	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199671	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199672	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199673	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199674	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199675	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199676	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199677	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199678	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199679	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199680	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199681	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199682	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199683	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199684	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199685	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199686	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199687	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199688	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199689	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199690	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199691	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1199692	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199693	AU	80	8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1199694	AU	80	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199665	AU	35	16,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199666	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199667	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199668	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199669	AU	35	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199670	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199671	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199672	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199673	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199674	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199675	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199676	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199677	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199678	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199679	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199680	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199681	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199682	AU	35	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199683	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199684	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199685	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199686	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199687	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199688	AU	35	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199689	AU	35	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199690	AU	35	16,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1199691	AU	35	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1199692	AU	35	16,94	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	1199692	AU	25920	19008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199691	AU	25920	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199690	AU	25920	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199683	AU	25920	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199670	AU	25920	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199684	AU	25920	20321,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199671	AU	25920	20321,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199681	AU	25920	20502,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199668	AU	25920	20502,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199686	AU	25920	20649,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199682	AU	25920	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199674	AU	25920	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199669	AU	25920	20736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199688	AU	25920	20822,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199675	AU	25920	21168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199680	AU	25920	21211,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199667	AU	25920	21211,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199676	AU	25920	21254,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199673	AU	25920	21600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199687	AU	25920	21859,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199678	AU	25920	21945,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199677	AU	25920	22032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199689	AU	25920	22982,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199679	AU	25920	23025,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199666	AU	25920	23025,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199685	AU	25920	23241,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199672	AU	25920	23241,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1199665	AU	25920	23371,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013