



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2493-XIII-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	19-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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
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
PH	unidades de pH	1711229	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711229	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711230	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711230	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711231	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711231	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711232	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711232	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711233	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711233	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711234	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711234	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711235	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711235	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711236	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711236	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711237	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1711237	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711238	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711238	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711239	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711239	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711240	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711240	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711241	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711241	AU	35	16,3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1711242	AU	1000	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711242	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711242	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711243	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711243	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711244	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711244	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711245	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711245	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711246	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711246	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711247	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711247	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711248	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711248	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711249	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711249	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711250	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711250	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711251	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711251	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711252	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711252	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711253	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711253	AU	35	16,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1711254	AU	1000	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711254	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711254	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711255	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711255	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1711256	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1711256	AU	35	16,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1711257	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1711257	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1711257	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1711257	AU	50	1,31	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1711257	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1711258	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1711258	AU	35	5,4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1711258	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1711258	AU	50	0,035	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1711258	AU	80	<10	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	1711226	AU	25920	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711227	AU	25920	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711228	AU	25920	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711229	AU	25920	555,552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711230	AU	25920	500,256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711231	AU	25920	501,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711232	AU	25920	627,264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711233	AU	25920	4805,568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711234	AU	25920	6359,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711235	AU	25920	1198,368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711236	AU	25920	6091,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711237	AU	25920	3808,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711238	AU	25920	11638,944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711239	AU	25920	4173,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711240	AU	25920	3008,448	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711241	AU	25920	3492,288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711242	AU	25920	4903,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711243	AU	25920	19243,872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711244	AU	25920	44432,928	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711245	AU	25920	39551,328	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711246	AU	25920	19202,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711247	AU	25920	6264,864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711248	AU	25920	1576,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711249	AU	25920	3909,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711250	AU	25920	10775,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711251	AU	25920	2968,704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711252	AU	25920	813,024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711253	AU	25920	1404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711254	AU	25920	12814,848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711255	AU	25920	533,088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1711256	AU	25920	18779,904	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016