

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1480-XIII-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	20-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	1683557	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683557	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683558	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683558	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683559	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683559	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683560	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683560	AU	35	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683561	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683561	AU	35	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683562	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683562	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683563	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683563	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683564	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683564	AU	35	16,3	Valor no excedido

COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1683565	AU	1000	50	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683565	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683565	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683566	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683566	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683567	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683567	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683568	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683568	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683569	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683569	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683570	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683570	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683571	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683571	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683572	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683572	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683573	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683573	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683574	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683574	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683575	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683575	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683576	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683576	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683577	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683577	AU	35	16,3	Valor no excedido
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1683578	AU	1000	900	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683578	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683578	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683579	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683579	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683580	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683580	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683581	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683581	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683582	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683582	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683583	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683583	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683584	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683584	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683585	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683585	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683586	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683586	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1683587	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1683587	AU	35	16,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1683588	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1683588	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1683588	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1683588	AU	50	3,32	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1683588	AU	80	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1683589	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1683589	AU	35	6	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1683589	AU	10	1,25	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1683589	AU	50	3,77	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1683589	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/d	1683557	AU	25920	613,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683558	AU	25920	4314,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683559	AU	25920	4592,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683560	AU	25920	4485,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683561	AU	25920	6773,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683562	AU	25920	10829,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683563	AU	25920	6894,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683564	AU	25920	2185,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683565	AU	25920	8475,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683566	AU	25920	8994,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683567	AU	25920	5806,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683568	AU	25920	3477,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683569	AU	25920	1185,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683570	AU	25920	6151,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683571	AU	25920	5495,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683572	AU	25920	1045,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683573	AU	25920	7404,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683574	AU	25920	375,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683575	AU	25920	13008,3	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683576	AU	25920	25937,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683577	AU	25920	6929,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683578	AU	25920	497,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683579	AU	25920	23812,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683580	AU	25920	943,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683581	AU	25920	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683582	AU	25920	6061,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683583	AU	25920	8149,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683584	AU	25920	416,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683585	AU	25920	1771,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683586	AU	25920	11244,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1683587	AU	25920	8661,6	Valor no excedido



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