

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1809-X-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	96509550-0
Empresa:	AGUAS CLARAS S.A.
Establecimiento:	AGUAS CLARAS S.A. (PISC. ROLLIZO)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1144 de fecha 22-03-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	30	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	1697497	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697497	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697498	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697498	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697499	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697499	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697500	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697500	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697501	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697501	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697502	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697502	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697503	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697503	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697504	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697504	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697505	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697505	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697506	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1697506	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697507	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697507	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697508	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697508	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697509	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697509	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697510	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697510	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697511	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697511	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697512	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697512	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697513	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697513	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697514	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697514	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697515	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697515	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697516	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697516	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697517	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697517	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697518	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697518	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697519	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697519	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697520	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697520	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697521	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697521	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697522	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697522	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697523	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697523	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697524	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697524	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697525	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697525	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697526	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697526	AU	35	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697527	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697527	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697527	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697527	AU	50	2,64	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697527	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697528	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697528	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697528	AU	10	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697528	AU	50	1,26	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697528	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	1697497	AU	49776	38136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697498	AU	49776	40176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697499	AU	49776	41088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697500	AU	49776	40200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697501	AU	49776	40512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697502	AU	49776	41472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697503	AU	49776	39552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697504	AU	49776	38136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697505	AU	49776	39312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697506	AU	49776	37776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697507	AU	49776	38328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697508	AU	49776	38328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697509	AU	49776	35664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697510	AU	49776	37728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697511	AU	49776	36528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697512	AU	49776	39504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697513	AU	49776	37896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697514	AU	49776	34992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697515	AU	49776	35424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697516	AU	49776	38256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697517	AU	49776	38688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697518	AU	49776	37152	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697519	AU	49776	38688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697520	AU	49776	36888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697521	AU	49776	35664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697522	AU	49776	36528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697523	AU	49776	36864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697524	AU	49776	39408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697525	AU	49776	41856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1697526	AU	49776	38880	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