

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7758-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	19-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	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	1798820	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798820	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798821	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798821	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798822	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798822	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798823	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798823	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798824	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798824	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798825	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798825	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798826	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798826	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798827	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798827	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798828	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798828	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798829	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1798829	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798830	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798830	AU	35	5,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798831	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798831	AU	35	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798832	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798832	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798833	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798833	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798834	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798834	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798835	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798835	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798836	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798836	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798837	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798837	AU	35	5,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798838	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798838	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798839	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798839	AU	35	5,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798840	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798840	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798841	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798841	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798842	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798842	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798843	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798843	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798844	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798844	AU	35	5,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798845	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798845	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798846	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798846	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798847	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798847	AU	35	5,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798848	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798848	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1798849	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1798849	AU	35	5,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1798850	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1798850	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1798850	AU	10	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1798850	AU	50	4,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1798850	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1798851	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1798851	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1798851	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1798851	AU	50	2,14	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1798851	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	1798820	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798821	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798822	AU	49776	31584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798823	AU	49776	31680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798824	AU	49776	31440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798825	AU	49776	32160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798826	AU	49776	32280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798827	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798828	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798829	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798830	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798831	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798832	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798833	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798834	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798835	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798836	AU	49776	32160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798837	AU	49776	31800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798838	AU	49776	32280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798839	AU	49776	32160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798840	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798841	AU	49776	31680	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798842	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798843	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798844	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798845	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798846	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798847	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798848	AU	49776	31560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1798849	AU	49776	31560	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016