



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1637-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	16-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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
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	1459126	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459126	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459127	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459127	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459128	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459128	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459129	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459129	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459130	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459130	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459131	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459131	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459132	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459132	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459133	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459133	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459134	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459134	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459135	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1459135	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459136	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459136	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459137	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459137	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459138	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459138	AU	35	5,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459139	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459139	AU	35	5,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459140	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459140	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459141	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459141	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459142	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459142	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459143	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459143	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459144	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459144	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459145	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459145	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459146	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459146	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459147	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459147	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459148	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459148	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459149	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459149	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459150	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459150	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459151	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459151	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459152	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459152	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459153	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459153	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459154	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459154	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459155	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459155	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1459156	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1459156	AU	35	7,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1459157	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1459157	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1459157	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1459157	AU	50	4,14	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1459157	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1459158	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1459158	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1459158	AU	10	7,74	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1459158	AU	50	4,09	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1459158	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	1459126	AU	49776	4752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459127	AU	49776	4769,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459128	AU	49776	4838,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459129	AU	49776	4691,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459130	AU	49776	4924,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459131	AU	49776	4916,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459132	AU	49776	4890,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459133	AU	49776	4950,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459134	AU	49776	4976,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459135	AU	49776	4993,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459136	AU	49776	4942,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459137	AU	49776	4950,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459138	AU	49776	4968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459139	AU	49776	4985,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459140	AU	49776	5002,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459141	AU	49776	4847	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459142	AU	49776	5045,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459143	AU	49776	5019,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459144	AU	49776	5063	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459145	AU	49776	5071,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459146	AU	49776	5088,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459147	AU	49776	5063	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459148	AU	49776	5088,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459149	AU	49776	5080,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459150	AU	49776	5088,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459151	AU	49776	5071,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459152	AU	49776	5088,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459153	AU	49776	5088,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459154	AU	49776	5097,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459155	AU	49776	5088,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1459156	AU	49776	5097,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015