



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3582-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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
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	1522013	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522013	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522014	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522014	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522015	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522015	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522016	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522016	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522017	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522017	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522018	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522018	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522019	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522019	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522020	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522020	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522021	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522021	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522022	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1522022	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522023	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522023	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522024	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522024	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522025	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522025	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522026	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522026	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522027	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522027	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522028	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522028	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522029	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522029	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522030	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522030	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522031	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522031	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522032	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522032	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522033	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522033	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522034	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522034	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522035	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522035	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522036	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522036	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522037	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522037	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522038	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522038	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522039	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522039	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522040	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522040	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522041	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522041	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522042	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522042	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1522043	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1522043	AU	35	11,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1522044	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1522044	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1522044	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1522044	AU	50	4,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1522044	AU	80	23	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1522045	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1522045	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1522045	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1522045	AU	50	2,16	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1522045	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	1522013	AU	49776	14240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522014	AU	49776	13245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522015	AU	49776	14876	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522016	AU	49776	14567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522017	AU	49776	15111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522018	AU	49776	15452	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522019	AU	49776	15749	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522020	AU	49776	15999	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522021	AU	49776	16243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522022	AU	49776	16767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522023	AU	49776	16989	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522024	AU	49776	16267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522025	AU	49776	16211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522026	AU	49776	16987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522027	AU	49776	16678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522028	AU	49776	16859	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522029	AU	49776	16657	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522030	AU	49776	16987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522031	AU	49776	16425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522032	AU	49776	16400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522033	AU	49776	15490	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522034	AU	49776	15590	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522035	AU	49776	15478	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522036	AU	49776	15912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522037	AU	49776	15943	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522038	AU	49776	15951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522039	AU	49776	16982	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522040	AU	49776	16956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522041	AU	49776	16978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522042	AU	49776	16111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1522043	AU	49776	16764	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015