



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5143-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	16-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	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	1723982	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723982	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723983	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723983	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723984	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723984	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723985	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723985	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723986	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723986	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723987	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723987	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723988	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723988	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723989	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723989	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723990	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723990	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723991	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1723991	AU	35	13,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723992	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723992	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723993	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723994	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723994	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723995	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723995	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723996	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723996	AU	35	12,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723997	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723997	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723998	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723998	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723999	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723999	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724000	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724000	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724001	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724001	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724002	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724002	AU	35	13,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724003	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724003	AU	35	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724004	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724004	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724005	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724005	AU	35	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724006	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724006	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724007	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724007	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724008	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724008	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724009	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724009	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724010	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724010	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724011	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724011	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1724012	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1724012	AU	35	12,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1724013	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1724013	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1724013	AU	10	2,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1724013	AU	50	1,42	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1724013	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1724014	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1724014	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1724014	AU	10	1,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1724014	AU	50	2,24	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1724014	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	1723982	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723983	AU	49776	42192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723984	AU	49776	43488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723985	AU	49776	43848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723986	AU	49776	40728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723987	AU	49776	42192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723988	AU	49776	40224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723989	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723990	AU	49776	42048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723991	AU	49776	40464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723992	AU	49776	42696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723993	AU	49776	42696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723994	AU	49776	42864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723995	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723996	AU	49776	41664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723997	AU	49776	43056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723998	AU	49776	43416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723999	AU	49776	40512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724000	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724001	AU	49776	40512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724002	AU	49776	43872	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724003	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724004	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724005	AU	49776	40080	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724006	AU	49776	39504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724007	AU	49776	39504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724008	AU	49776	37104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724009	AU	49776	39528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724010	AU	49776	42864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724011	AU	49776	40344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1724012	AU	49776	41904	Valor no excedido



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