

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8850-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	14-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1611161	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611161	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611162	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611162	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611163	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611163	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611164	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611164	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611165	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611165	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611166	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611166	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611167	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611167	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611168	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611168	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611169	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611169	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611170	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1611170	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611171	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611171	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611172	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611172	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611173	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611173	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611174	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611174	AU	35	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611175	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611175	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611176	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611176	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611177	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611177	AU	35	5,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611178	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611178	AU	35	5,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611179	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611179	AU	35	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611180	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611180	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611181	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611181	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611182	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611182	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611183	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611183	AU	35	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611184	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611184	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611185	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611185	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611186	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611186	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611187	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611187	AU	35	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611188	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611188	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611189	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611189	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1611190	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1611190	AU	35	7,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1611191	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1611191	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1611191	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1611191	AU	50	4,24	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1611191	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1611192	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1611192	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1611192	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1611192	AU	50	3,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1611192	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	1611161	AU	49776	31800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611162	AU	49776	34248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611163	AU	49776	31680	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611164	AU	49776	31728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611165	AU	49776	34224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611166	AU	49776	35016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611167	AU	49776	32544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611168	AU	49776	34344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611169	AU	49776	30624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611170	AU	49776	31776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611171	AU	49776	40872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611172	AU	49776	43872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611173	AU	49776	38688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611174	AU	49776	41904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611175	AU	49776	38904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611176	AU	49776	41304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611177	AU	49776	39432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611178	AU	49776	41664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611179	AU	49776	37008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611180	AU	49776	39264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611181	AU	49776	38088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611182	AU	49776	38688	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611183	AU	49776	41328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611184	AU	49776	39168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611185	AU	49776	44712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611186	AU	49776	32856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611187	AU	49776	41808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611188	AU	49776	37104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611189	AU	49776	31704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1611190	AU	49776	34344	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