



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8083-IX-NE-EI
Periodo:	06-2016
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (CABURGA I, SECTOR CARHUELLO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CARHUELLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2861 de fecha 24-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-07-2016	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
CLORUROS	2	2	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1792852	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792852	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792853	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792853	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792854	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792854	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1792855	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1792855	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792882	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1792882	AU	400	3,87	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792882	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792882	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1792882	AU	50	2,14	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1792882	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792882	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1792883	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1792883	AU	400	3,87	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1792883	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1792883	AU	10	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1792883	AU	50	3,27	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1792883	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1792883	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/h	1792852	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792853	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792854	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792855	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792856	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792857	AU	1561	230,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792858	AU	1561	230,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792859	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792860	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792861	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792862	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792863	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792864	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792865	AU	1561	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792866	AU	1561	219,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792867	AU	1561	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792868	AU	1561	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792869	AU	1561	212,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792870	AU	1561	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792871	AU	1561	230,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792872	AU	1561	230,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792873	AU	1561	226,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792874	AU	1561	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792875	AU	1561	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792876	AU	1561	172,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792877	AU	1561	176,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792878	AU	1561	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792879	AU	1561	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792880	AU	1561	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1792881	AU	1561	216	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