



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8634-IX-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	18-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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
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	1808586	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1808586	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1808587	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1808587	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1808588	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1808588	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1808589	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1808589	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1808617	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1808617	AU	400	94,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1808617	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1808617	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1808617	AU	50	3,96	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1808617	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1808617	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1808618	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1808618	AU	400	4,63	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1808618	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1808618	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1808618	AU	50	2,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1808618	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1808618	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	1808586	AU	1561	204,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808587	AU	1561	195,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808588	AU	1561	240,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808589	AU	1561	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808590	AU	1561	231,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808591	AU	1561	239,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808592	AU	1561	246,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808593	AU	1561	268,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808594	AU	1561	276,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808595	AU	1561	282,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808596	AU	1561	275,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808597	AU	1561	275,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808598	AU	1561	272,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808599	AU	1561	263,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808600	AU	1561	267,48	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808601	AU	1561	266,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808602	AU	1561	273,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808603	AU	1561	295,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808604	AU	1561	309,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808605	AU	1561	313,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808606	AU	1561	306	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808607	AU	1561	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808608	AU	1561	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808609	AU	1561	345,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808610	AU	1561	471,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808611	AU	1561	450,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808612	AU	1561	458,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808613	AU	1561	432,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808614	AU	1561	439,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808615	AU	1561	439,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1808616	AU	1561	435,6	Valor no excedido



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