



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2096-IX-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	17-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	1470354	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1470354	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1470361	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1470361	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1470367	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1470367	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1470373	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1470373	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1470378	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1470378	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1470378	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1470378	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1470378	AU	50	7,36	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1470378	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1470378	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1470379	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1470379	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1470379	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1470379	AU	10	1,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1470379	AU	50	7,46	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1470379	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1470379	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	1470348	AU	1561	827,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470349	AU	1561	856,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470350	AU	1561	880,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470351	AU	1561	858,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470352	AU	1561	900,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470353	AU	1561	877,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470354	AU	1561	889,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470355	AU	1561	885,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470356	AU	1561	888,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470357	AU	1561	901,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470358	AU	1561	858,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470359	AU	1561	908,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470360	AU	1561	898,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470361	AU	1561	891,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470362	AU	1561	882	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470363	AU	1561	894,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470364	AU	1561	904,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470365	AU	1561	906,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470366	AU	1561	921,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470367	AU	1561	893,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470368	AU	1561	907,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470369	AU	1561	880,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470370	AU	1561	888,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470371	AU	1561	885,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470372	AU	1561	900,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470373	AU	1561	744,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470374	AU	1561	640,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470375	AU	1561	640,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470376	AU	1561	595,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1470377	AU	1561	569,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015