



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3767-IX-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	19-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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)	28	28	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	1202474	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1202474	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1202476	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1202476	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1202490	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1202490	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1202491	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1202491	AU	35	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1202502	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1202502	AU	400	3,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1202502	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1202502	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1202502	AU	50	2,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1202502	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1202502	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1202503	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1202503	AU	400	4,65	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1202503	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1202503	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1202503	AU	50	2,64	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1202503	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1202503	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	1202474	AU	1561	943,722	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202475	AU	1561	966,429	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202476	AU	1561	940,644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202477	AU	1561	946,125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202478	AU	1561	942,012	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202479	AU	1561	972,504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202480	AU	1561	919,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202481	AU	1561	917,595	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202482	AU	1561	952,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202483	AU	1561	919,593	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202484	AU	1561	932,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202485	AU	1561	930,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202486	AU	1561	928,386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202487	AU	1561	915,273	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202488	AU	1561	939,105	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202489	AU	1561	940,464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202490	AU	1561	923,166	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202491	AU	1561	926,937	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202492	AU	1561	954,621	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202493	AU	1561	970,299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202494	AU	1561	925,875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202495	AU	1561	927,963	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202496	AU	1561	951,291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202497	AU	1561	925,596	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202498	AU	1561	933,615	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202499	AU	1561	933,561	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202500	AU	1561	947,529	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1202501	AU	1561	939,312	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-12-2015