



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4586-IX-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	17-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	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	1526406	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526406	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526413	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526413	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526420	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526420	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526428	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526428	AU	35	11,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1526431	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1526431	AU	400	9,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1526431	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1526431	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1526431	AU	50	1,29	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1526431	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1526431	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1526432	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1526432	AU	400	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1526432	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1526432	AU	10	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1526432	AU	50	4,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1526432	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1526432	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	1526400	AU	1561	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526401	AU	1561	735,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526402	AU	1561	746,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526403	AU	1561	739,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526404	AU	1561	686,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526405	AU	1561	651,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526406	AU	1561	650,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526407	AU	1561	653,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526408	AU	1561	655,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526409	AU	1561	645,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526410	AU	1561	648,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526411	AU	1561	673,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526412	AU	1561	661,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526413	AU	1561	689,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526414	AU	1561	630	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526415	AU	1561	729,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526416	AU	1561	743,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526417	AU	1561	746,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526418	AU	1561	728,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526419	AU	1561	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526420	AU	1561	744,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526421	AU	1561	727,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526422	AU	1561	706,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526423	AU	1561	711,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526424	AU	1561	661,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526425	AU	1561	722,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526426	AU	1561	699,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526427	AU	1561	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526428	AU	1561	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526429	AU	1561	700,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526430	AU	1561	747	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016