



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-707-IX-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE S.A. (PISC. QUETROLELFU, CABURGA, PUCON)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO QUELTROLELFU)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3220 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	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	1444624	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1444624	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1444625	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1444625	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1444627	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1444627	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1444628	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1444628	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1444632	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1444632	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1444632	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1444632	AU	10	0,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1444632	AU	50	2,94	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1444632	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1444632	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1444633	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1444633	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1444633	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1444633	AU	10	0,49	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1444633	AU	50	5,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1444633	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1444633	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	1444601	AU	2232	1560,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444602	AU	2232	1724,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444603	AU	2232	1664,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444604	AU	2232	2139,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444605	AU	2232	1781,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444606	AU	2232	2041,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444607	AU	2232	1912,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444608	AU	2232	2199,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444609	AU	2232	2103,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444610	AU	2232	2074,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444611	AU	2232	2070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444612	AU	2232	2089,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444613	AU	2232	2064,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444614	AU	2232	2199,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444615	AU	2232	2084,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444616	AU	2232	2200,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444617	AU	2232	2031,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444618	AU	2232	2049,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444619	AU	2232	1960,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444620	AU	2232	1389,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444621	AU	2232	2072,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444622	AU	2232	2028,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444623	AU	2232	1934,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444624	AU	2232	2089	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444625	AU	2232	2099,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444626	AU	2232	2029,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444627	AU	2232	1889,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444628	AU	2232	1920,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444629	AU	2232	1923,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444630	AU	2232	2182,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1444631	AU	2232	2076,1	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*