



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5635-IX-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. CHERQUENCO, SECTOR BAJO LLEUQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHILLEUQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2860 de fecha 24-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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)	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1242639	AU	20	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1242640	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1242639	AU	400	3,25	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1242640	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1242639	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1242640	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1242639	AU	10	0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1242640	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1242639	AU	50	4,47	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1242640	AU	50	4,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1242609	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1242618	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1242628	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1242638	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1242639	AU	7	2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1242640	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1242639	AU	80	5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1242640	AU	80	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1242609	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1242618	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1242628	AU	35	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1242638	AU	35	8,3	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	1242609	AU	968	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242611	AU	968	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242610	AU	968	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242621	AU	968	112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242612	AU	968	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242614	AU	968	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242615	AU	968	120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242617	AU	968	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242616	AU	968	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242625	AU	968	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242624	AU	968	125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242618	AU	968	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242619	AU	968	127	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242623	AU	968	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242613	AU	968	128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242622	AU	968	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242626	AU	968	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242627	AU	968	132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242629	AU	968	135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242628	AU	968	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242620	AU	968	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242631	AU	968	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242633	AU	968	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242630	AU	968	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242632	AU	968	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242635	AU	968	145	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242634	AU	968	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242637	AU	968	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242636	AU	968	147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1242638	AU	968	153	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013