

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2098-IX-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	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	1473606	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473606	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473615	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473615	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473625	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473625	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1473635	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1473635	AU	35	8,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1473636	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1473636	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1473636	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1473636	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1473636	AU	50	5,35	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1473636	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1473636	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1473637	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1473637	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1473637	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1473637	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1473637	AU	50	3,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1473637	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1473637	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	1473606	AU	968	438	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473607	AU	968	453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473608	AU	968	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473609	AU	968	453	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473610	AU	968	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473611	AU	968	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473612	AU	968	381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473613	AU	968	375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473614	AU	968	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473615	AU	968	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473616	AU	968	381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473617	AU	968	377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473618	AU	968	371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473619	AU	968	390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473620	AU	968	385	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473621	AU	968	385	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473622	AU	968	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473623	AU	968	388	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473624	AU	968	392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473625	AU	968	397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473626	AU	968	404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473627	AU	968	417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473628	AU	968	426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473629	AU	968	430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473630	AU	968	439	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473631	AU	968	454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473632	AU	968	476	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473633	AU	968	451	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473634	AU	968	443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1473635	AU	968	504	Valor no excedido



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