

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3151-IX-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	1503694	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503694	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503703	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503703	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503713	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503713	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503723	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503723	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1503724	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1503724	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1503724	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1503724	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1503724	AU	50	5,76	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1503724	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1503724	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1503725	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1503725	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1503725	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1503725	AU	10	0,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1503725	AU	50	6,16	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1503725	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1503725	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	1503694	AU	968	490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503695	AU	968	494	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503696	AU	968	502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503697	AU	968	486	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503698	AU	968	482	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503699	AU	968	472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503700	AU	968	478	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503701	AU	968	475	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503702	AU	968	474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503703	AU	968	471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503704	AU	968	472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503705	AU	968	472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503706	AU	968	466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503707	AU	968	461	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503708	AU	968	458	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503709	AU	968	460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503710	AU	968	461	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503711	AU	968	463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503712	AU	968	467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503713	AU	968	463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503714	AU	968	467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503715	AU	968	467	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503716	AU	968	471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503717	AU	968	479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503718	AU	968	471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503719	AU	968	464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503720	AU	968	464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503721	AU	968	468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503722	AU	968	468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503723	AU	968	472	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 14-10-2015