

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-4967-IX-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	19-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	1405508	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1405508	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405517	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1405517	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405527	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1405527	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1405537	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1405537	AU	35	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1405538	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1405538	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1405538	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1405538	AU	10	2,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1405538	AU	50	5,01	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1405538	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1405538	AU	80	13	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1405539	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1405539	AU	400	4,91	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1405539	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1405539	AU	10	0,61	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1405539	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1405539	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1405539	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	1405508	AU	968	462	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405509	AU	968	466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405510	AU	968	466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405511	AU	968	472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405512	AU	968	479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405513	AU	968	486	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405514	AU	968	497	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405515	AU	968	507	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405516	AU	968	508	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405517	AU	968	505	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405518	AU	968	512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405519	AU	968	518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405520	AU	968	511	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405521	AU	968	529	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405522	AU	968	532	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405523	AU	968	525	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405524	AU	968	539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405525	AU	968	565	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405526	AU	968	557	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405527	AU	968	571	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405528	AU	968	548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405529	AU	968	541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405530	AU	968	545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405531	AU	968	538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405532	AU	968	536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405533	AU	968	545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405534	AU	968	509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405535	AU	968	537	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405536	AU	968	543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1405537	AU	968	540	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015