

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-5222-IX-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	18-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1726514	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726514	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726523	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726523	AU	35	15,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726533	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726533	AU	35	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1726543	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1726543	AU	35	14,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1726544	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1726544	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1726544	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1726544	AU	10	1,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1726544	AU	50	3,59	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1726544	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1726544	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1726545	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1726545	AU	400	3,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1726545	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1726545	AU	10	1,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1726545	AU	50	2,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1726545	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1726545	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	1726514	AU	968	328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726515	AU	968	331	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726516	AU	968	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726517	AU	968	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726518	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726519	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726520	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726521	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726522	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726523	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726524	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726525	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726526	AU	968	367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726527	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726528	AU	968	360	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726529	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726530	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726531	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726532	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726533	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726534	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726535	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726536	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726537	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726538	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726539	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726540	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726541	AU	968	367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726542	AU	968	364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1726543	AU	968	360	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016