

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-7787-IX-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1598531	AU	6 - 8,5	6,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598531	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598540	AU	6 - 8,5	6,43	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598540	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598550	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598550	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598560	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598560	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598561	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598561	AU	400	62,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598561	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598561	AU	10	1,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598561	AU	50	5,4	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1598561	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598561	AU	80	25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598562	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598562	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598562	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598562	AU	10	0,61	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598562	AU	50	1,87	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1598562	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598562	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	1598531	AU	968	227	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598532	AU	968	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598533	AU	968	256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598534	AU	968	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598535	AU	968	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598536	AU	968	256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598537	AU	968	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598538	AU	968	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598539	AU	968	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598540	AU	968	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598541	AU	968	256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598542	AU	968	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598543	AU	968	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598544	AU	968	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598545	AU	968	263	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598546	AU	968	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598547	AU	968	277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598548	AU	968	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598549	AU	968	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598550	AU	968	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598551	AU	968	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598552	AU	968	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598553	AU	968	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598554	AU	968	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598555	AU	968	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598556	AU	968	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598557	AU	968	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598558	AU	968	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598559	AU	968	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1598560	AU	968	180	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 06-01-2016