

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-5537-IX-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	21-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	1423892	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423892	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423901	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423901	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423911	AU	6 - 8,5	6,92	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423911	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423921	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423921	AU	35	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423922	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423922	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423922	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423922	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423922	AU	50	2,91	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1423922	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423922	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423923	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423923	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423923	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423923	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423923	AU	50	1,68	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1423923	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423923	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	1423892	AU	968	543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423893	AU	968	537	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423894	AU	968	555	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423895	AU	968	558	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423896	AU	968	566	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423897	AU	968	530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423898	AU	968	548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423899	AU	968	548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423900	AU	968	551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423901	AU	968	555	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423902	AU	968	512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423903	AU	968	526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423904	AU	968	469	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423905	AU	968	530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423906	AU	968	533	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423907	AU	968	533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423908	AU	968	538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423909	AU	968	530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423910	AU	968	533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423911	AU	968	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423912	AU	968	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423913	AU	968	404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423914	AU	968	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423915	AU	968	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423916	AU	968	399	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423917	AU	968	395	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423918	AU	968	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423919	AU	968	411	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423920	AU	968	404	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1423921	AU	968	408	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