

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-1463-IX-NE-EI
Periodo:	08-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (CABURGA I, SECTOR CARHUELLO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CARHUELLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2861 de fecha 24-08-2006

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	31	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	1458183	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1458183	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1458190	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1458190	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1458196	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1458196	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1458203	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1458203	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1458208	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1458208	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1458208	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1458208	AU	10	1,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1458208	AU	50	3,62	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1458208	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1458208	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1458209	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1458209	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1458209	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1458209	AU	10	0,85	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1458209	AU	50	2,76	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1458209	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1458209	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	1458177	AU	1561	847,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458178	AU	1561	889,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458179	AU	1561	855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458180	AU	1561	886,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458181	AU	1561	855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458182	AU	1561	858,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458183	AU	1561	903,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458184	AU	1561	855,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458185	AU	1561	918	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458186	AU	1561	856,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458187	AU	1561	900,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458188	AU	1561	841,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458189	AU	1561	900,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458190	AU	1561	852,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458191	AU	1561	808,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458192	AU	1561	842,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458193	AU	1561	864,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458194	AU	1561	884,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458195	AU	1561	815,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458196	AU	1561	891,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458197	AU	1561	866,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458198	AU	1561	892,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458199	AU	1561	854,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458200	AU	1561	903,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458201	AU	1561	891,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458202	AU	1561	848,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458203	AU	1561	823,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458204	AU	1561	864,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458205	AU	1561	810,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458206	AU	1561	857,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1458207	AU	1561	866,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015