



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7812-IX-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	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	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	1602338	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602338	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602342	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602342	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602347	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602347	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602352	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602352	AU	35	10,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602369	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602369	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602369	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602369	AU	10	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602369	AU	50	3,78	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1602369	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602369	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602370	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602370	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602370	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602370	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602370	AU	50	4,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1602370	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602370	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	1602338	AU	1561	695,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602339	AU	1561	693,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602340	AU	1561	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602341	AU	1561	750,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602342	AU	1561	782,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602343	AU	1561	776,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602344	AU	1561	783,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602345	AU	1561	821,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602346	AU	1561	826,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602347	AU	1561	819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602348	AU	1561	821,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602349	AU	1561	825,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602350	AU	1561	850,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602351	AU	1561	852,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602352	AU	1561	850,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602353	AU	1561	855,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602354	AU	1561	850,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602355	AU	1561	847,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602356	AU	1561	854,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602357	AU	1561	854,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602358	AU	1561	854,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602359	AU	1561	856,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602360	AU	1561	857,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602361	AU	1561	848,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602362	AU	1561	871,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602363	AU	1561	940,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602364	AU	1561	940,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602365	AU	1561	921,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602366	AU	1561	928,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602367	AU	1561	937,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602368	AU	1561	933,3	Valor no excedido



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