



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1113-IX-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1445883	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1445883	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1445890	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1445890	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1445896	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1445896	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1445903	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1445903	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1445908	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1445908	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1445908	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1445908	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1445908	AU	50	2,71	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1445908	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1445908	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1445909	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1445909	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1445909	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1445909	AU	10	1,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1445909	AU	50	4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1445909	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1445909	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	1445877	AU	1561	904,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445878	AU	1561	912,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445879	AU	1561	890,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445880	AU	1561	873,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445881	AU	1561	878,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445882	AU	1561	898,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445883	AU	1561	896,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445884	AU	1561	844,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445885	AU	1561	909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445886	AU	1561	861,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445887	AU	1561	868,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445888	AU	1561	873,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445889	AU	1561	850,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445890	AU	1561	894,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445891	AU	1561	903,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445892	AU	1561	922,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445893	AU	1561	904,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445894	AU	1561	879,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445895	AU	1561	937,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445896	AU	1561	891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445897	AU	1561	879,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445898	AU	1561	871,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445899	AU	1561	939,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445900	AU	1561	903,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445901	AU	1561	906,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445902	AU	1561	905,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445903	AU	1561	888,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445904	AU	1561	909,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445905	AU	1561	934,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445906	AU	1561	932,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1445907	AU	1561	920,7	Valor no excedido



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