

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2592-IX-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	19-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1486525	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1486525	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486532	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1486532	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486538	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1486538	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1486545	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1486545	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1486550	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1486550	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1486550	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1486550	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1486550	AU	50	1,99	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1486550	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1486550	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1486551	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1486551	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1486551	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1486551	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1486551	AU	50	5,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1486551	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1486551	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	1486519	AU	1561	636,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486520	AU	1561	645,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486521	AU	1561	635,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486522	AU	1561	610,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486523	AU	1561	639,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486524	AU	1561	623,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486525	AU	1561	627,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486526	AU	1561	650,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486527	AU	1561	655,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486528	AU	1561	630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486529	AU	1561	650,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486530	AU	1561	666	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486531	AU	1561	693	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486532	AU	1561	724,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486533	AU	1561	691,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486534	AU	1561	722,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486535	AU	1561	718,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486536	AU	1561	724,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486537	AU	1561	708,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486538	AU	1561	710,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486539	AU	1561	690,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486540	AU	1561	687,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486541	AU	1561	667,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486542	AU	1561	709,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486543	AU	1561	722,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486544	AU	1561	720,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486545	AU	1561	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486546	AU	1561	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486547	AU	1561	738	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486548	AU	1561	727,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1486549	AU	1561	723,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 12-10-2015