

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5780-XI-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. PICAFLOR 3)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICAFLOR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3169 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	8	8	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	8	8	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258641	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258642	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258641	AU	400	<3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258642	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258641	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258642	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258641	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258642	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258641	AU	50	4,09	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258642	AU	50	4,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258611	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258612	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258613	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258614	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258615	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258616	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258617	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258618	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258641	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258642	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258641	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258642	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258611	AU	35	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258612	AU	35	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258613	AU	35	5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258614	AU	35	5,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258615	AU	35	5,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258616	AU	35	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258617	AU	35	5,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258618	AU	35	4,8	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	1258611	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258612	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258613	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258614	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258615	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258616	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258617	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258618	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258619	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258620	AU	1800	1800	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258621	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258622	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258623	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258624	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258625	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258626	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258627	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258628	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258629	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258630	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258631	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258632	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258633	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258634	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258635	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258636	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258637	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258638	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258639	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1258640	AU	1800	1800	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013