



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5485-XI-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	20-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	1232905	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1232906	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232905	AU	400	7,58	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1232906	AU	400	3,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1232905	AU	35	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1232906	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232905	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1232906	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232905	AU	50	3,4	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1232906	AU	50	6,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232875	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232876	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232877	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232878	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232879	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232880	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232881	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1232882	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232905	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1232906	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232905	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1232906	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232875	AU	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232876	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232877	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232878	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232879	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232880	AU	35	10,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232881	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1232882	AU	35	9,8	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	1232904	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232903	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232902	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232901	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232900	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232899	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232898	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232897	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232896	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232895	AU	1800	1800	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232894	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232893	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232892	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232891	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232890	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232889	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232888	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232887	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232886	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232885	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232884	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232883	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232882	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232881	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232880	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232879	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232878	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232877	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232876	AU	1800	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1232875	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 día 31-12-2013