



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8035-XI-NE-EI
Periodo:	06-2016
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. MANANTIALES, SECTOR LAS MARAVILLAS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAÑIHUALES)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3173 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	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	1794426	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1794426	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1794427	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1794427	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1794428	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1794428	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1794429	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1794429	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1794456	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1794456	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1794456	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1794456	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1794456	AU	50	2,28	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1794456	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1794456	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	1794426	AU	221	70,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794427	AU	221	72,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794428	AU	221	74,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794429	AU	221	73,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794430	AU	221	75,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794431	AU	221	75,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794432	AU	221	75,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794433	AU	221	73,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794434	AU	221	73,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794435	AU	221	55,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794436	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794437	AU	221	60,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794438	AU	221	62,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794439	AU	221	59,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794440	AU	221	50,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794441	AU	221	57,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794442	AU	221	52,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794443	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794444	AU	221	53,28	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794445	AU	221	52,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794446	AU	221	62,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794447	AU	221	72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794448	AU	221	70,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794449	AU	221	63,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794450	AU	221	61,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794451	AU	221	62,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794452	AU	221	65,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794453	AU	221	67,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794454	AU	221	56,988	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1794455	AU	221	56,88	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016