

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7413-XI-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	14-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	31	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	1777433	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777433	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777434	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777434	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777435	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777435	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777436	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777436	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1777464	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1777464	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1777464	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1777464	AU	10	0,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1777464	AU	50	2,11	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1777464	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1777464	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	1777433	AU	221	57,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777434	AU	221	57,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777435	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777436	AU	221	66,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777437	AU	221	67,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777438	AU	221	69,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777439	AU	221	71,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777440	AU	221	74,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777441	AU	221	66,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777442	AU	221	64,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777443	AU	221	64,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777444	AU	221	63,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777445	AU	221	63,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777446	AU	221	61,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777447	AU	221	66,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777448	AU	221	67,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777449	AU	221	68,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777450	AU	221	59,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777451	AU	221	61,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777452	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777453	AU	221	68,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777454	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777455	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777456	AU	221	65,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777457	AU	221	66,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777458	AU	221	69,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777459	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777460	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777461	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777462	AU	221	68,184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1777463	AU	221	70,308	Valor no excedido



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