

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8586-XI-NE-EI
Periodo:	07-2016
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:	19-08-2016	Fecha Límite para Envío:	22-08-2016	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	1810685	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810685	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810686	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810686	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810687	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810687	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1810688	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1810688	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1810716	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1810716	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1810716	AU	35	35	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1810716	AU	10	0,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1810716	AU	50	3,33	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1810716	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1810716	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	1810685	AU	221	57,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810686	AU	221	57,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810687	AU	221	60,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810688	AU	221	55,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810689	AU	221	73,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810690	AU	221	66,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810691	AU	221	65,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810692	AU	221	62,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810693	AU	221	65,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810694	AU	221	65,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810695	AU	221	64,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810696	AU	221	65,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810697	AU	221	67,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810698	AU	221	59,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810699	AU	221	68,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810700	AU	221	66,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810701	AU	221	69,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810702	AU	221	54,324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810703	AU	221	49,68	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810704	AU	221	58,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810705	AU	221	59,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810706	AU	221	59,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810707	AU	221	58,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810708	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810709	AU	221	60,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810710	AU	221	58,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810711	AU	221	58,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810712	AU	221	61,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810713	AU	221	71,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810714	AU	221	73,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1810715	AU	221	68,76	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