

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2027-XI-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	17-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	1850036	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1850036	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1850037	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1850037	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1850038	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1850038	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1850039	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1850039	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1850067	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1850067	AU	400	3,11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1850067	AU	35	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1850067	AU	10	1,12	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1850067	AU	50	2,86	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1850067	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1850067	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	1850036	AU	221	116,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850037	AU	221	113,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850038	AU	221	113,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850039	AU	221	200,538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850040	AU	221	116,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850041	AU	221	115,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850042	AU	221	117,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850043	AU	221	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850044	AU	221	116,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850045	AU	221	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850046	AU	221	115,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850047	AU	221	115,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850048	AU	221	117,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850049	AU	221	117,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850050	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850051	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850052	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850053	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850054	AU	221	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850055	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850056	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850057	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850058	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850059	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850060	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850061	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850062	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850063	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850064	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850065	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1850066	AU	221	0	No informa el parámetro exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 24-04-2017