



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5545-XI-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	17-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	1417120	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417120	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417121	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417121	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417122	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417122	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1417123	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1417123	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1417150	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1417150	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1417150	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1417150	AU	10	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1417150	AU	50	2,86	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1417150	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1417150	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	1417120	AU	221	83,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417121	AU	221	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417122	AU	221	89,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417123	AU	221	101,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417124	AU	221	94,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417125	AU	221	96,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417126	AU	221	94,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417127	AU	221	93,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417128	AU	221	93,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417129	AU	221	94,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417130	AU	221	100,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417131	AU	221	100,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417132	AU	221	103,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417133	AU	221	102,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417134	AU	221	99,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417135	AU	221	100,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417136	AU	221	90,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417137	AU	221	89,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417138	AU	221	93,96	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417139	AU	221	96,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417140	AU	221	91,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417141	AU	221	90,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417142	AU	221	91,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417143	AU	221	91,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417144	AU	221	85,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417145	AU	221	94,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417146	AU	221	95,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417147	AU	221	91,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417148	AU	221	89,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1417149	AU	221	83,16	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015