



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9017-XI-NE-EI
Periodo:	06-2015
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:	15-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	1614336	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614336	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614337	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614337	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614338	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614338	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1614339	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1614339	AU	35	7,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1614366	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1614366	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1614366	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1614366	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1614366	AU	50	2,31	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1614366	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1614366	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	1614336	AU	221	87,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614337	AU	221	85,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614338	AU	221	88,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614339	AU	221	89,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614340	AU	221	88,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614341	AU	221	91,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614342	AU	221	95,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614343	AU	221	104,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614344	AU	221	100,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614345	AU	221	98,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614346	AU	221	86,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614347	AU	221	75,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614348	AU	221	75,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614349	AU	221	71,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614350	AU	221	79,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614351	AU	221	74,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614352	AU	221	52,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614353	AU	221	48,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614354	AU	221	50,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614355	AU	221	51,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614356	AU	221	47,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614357	AU	221	51,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614358	AU	221	60,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614359	AU	221	62,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614360	AU	221	56,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614361	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614362	AU	221	61,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614363	AU	221	54,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614364	AU	221	55,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1614365	AU	221	57,96	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016