



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2100-XI-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	17-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	1472511	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1472511	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1472512	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1472512	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1472513	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1472513	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1472514	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1472514	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1472541	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1472541	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1472541	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1472541	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1472541	AU	50	2,75	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1472541	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1472541	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	1472511	AU	221	91,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472512	AU	221	84,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472513	AU	221	84,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472514	AU	221	84,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472515	AU	221	87,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472516	AU	221	87,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472517	AU	221	86,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472518	AU	221	87,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472519	AU	221	83,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472520	AU	221	84,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472521	AU	221	83,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472522	AU	221	83,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472523	AU	221	83,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472524	AU	221	83,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472525	AU	221	83,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472526	AU	221	83,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472527	AU	221	87,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472528	AU	221	87,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472529	AU	221	86,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472530	AU	221	87,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472531	AU	221	87,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472532	AU	221	80,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472533	AU	221	84,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472534	AU	221	86,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472535	AU	221	86,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472536	AU	221	87,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472537	AU	221	90,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472538	AU	221	91,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472539	AU	221	89,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1472540	AU	221	91,3	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015