



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4537-XI-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	19-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	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	1530586	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1530586	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1530587	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1530587	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1530588	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1530588	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1530589	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1530589	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1530617	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1530617	AU	400	6,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1530617	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1530617	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1530617	AU	50	3,52	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1530617	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1530617	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	1530586	AU	221	5,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530587	AU	221	54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530588	AU	221	23,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530589	AU	221	62,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530590	AU	221	39,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530591	AU	221	111,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530592	AU	221	84,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530593	AU	221	74,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530594	AU	221	80,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530595	AU	221	82,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530596	AU	221	104,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530597	AU	221	84,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530598	AU	221	113,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530599	AU	221	78,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530600	AU	221	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530601	AU	221	65,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530602	AU	221	48,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530603	AU	221	56,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530604	AU	221	36,72	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530605	AU	221	60,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530606	AU	221	77,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530607	AU	221	87,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530608	AU	221	67,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530609	AU	221	77,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530610	AU	221	112,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530611	AU	221	115,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530612	AU	221	113,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530613	AU	221	86,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530614	AU	221	101,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530615	AU	221	114,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1530616	AU	221	92,16	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016