



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3871-XI-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1517777	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517777	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517778	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517778	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517779	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517779	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1517780	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1517780	AU	35	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1517808	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1517808	AU	400	4,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1517808	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1517808	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1517808	AU	50	7,2	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1517808	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1517808	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	1517777	AU	221	64,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517778	AU	221	66,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517779	AU	221	69,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517780	AU	221	84,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517781	AU	221	55,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517782	AU	221	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517783	AU	221	92,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517784	AU	221	74,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517785	AU	221	74,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517786	AU	221	78,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517787	AU	221	69,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517788	AU	221	103,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517789	AU	221	85,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517790	AU	221	107,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517791	AU	221	91,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517792	AU	221	93,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517793	AU	221	92,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517794	AU	221	91,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517795	AU	221	84,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517796	AU	221	82,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517797	AU	221	88,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517798	AU	221	89,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517799	AU	221	106,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517800	AU	221	51,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517801	AU	221	100,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517802	AU	221	90,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517803	AU	221	101,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517804	AU	221	78,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517805	AU	221	75,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517806	AU	221	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1517807	AU	221	81,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015