

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1470-XI-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	13-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	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	1455875	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455875	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1455876	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455876	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1455877	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455877	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1455878	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455878	AU	35	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1455906	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1455906	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1455906	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1455906	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1455906	AU	50	3,91	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1455906	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1455906	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	1455875	AU	221	72,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455876	AU	221	55,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455877	AU	221	55,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455878	AU	221	53,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455879	AU	221	97,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455880	AU	221	79,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455881	AU	221	88,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455882	AU	221	84,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455883	AU	221	89,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455884	AU	221	95,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455885	AU	221	100,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455886	AU	221	105,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455887	AU	221	87,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455888	AU	221	94,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455889	AU	221	83,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455890	AU	221	95,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455891	AU	221	96,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455892	AU	221	98,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455893	AU	221	92,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455894	AU	221	111,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455895	AU	221	100,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455896	AU	221	105,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455897	AU	221	93,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455898	AU	221	85,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455899	AU	221	86,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455900	AU	221	99,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455901	AU	221	99,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455902	AU	221	113,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455903	AU	221	103,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455904	AU	221	95,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1455905	AU	221	97,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015