



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7782-XI-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	1602542	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602542	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602543	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602543	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602544	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602544	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1602545	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1602545	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1602573	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1602573	AU	400	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1602573	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1602573	AU	10	1,03	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1602573	AU	50	2,88	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1602573	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1602573	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	1602542	AU	221	26,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602543	AU	221	28,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602544	AU	221	30,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602545	AU	221	31,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602546	AU	221	36,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602547	AU	221	38,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602548	AU	221	37,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602549	AU	221	42,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602550	AU	221	41,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602551	AU	221	44,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602552	AU	221	45,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602553	AU	221	48,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602554	AU	221	45,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602555	AU	221	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602556	AU	221	51,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602557	AU	221	60,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602558	AU	221	55,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602559	AU	221	53,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602560	AU	221	59,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602561	AU	221	69,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602562	AU	221	77,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602563	AU	221	77,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602564	AU	221	77,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602565	AU	221	82,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602566	AU	221	80,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602567	AU	221	91,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602568	AU	221	93,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602569	AU	221	89,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602570	AU	221	87,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602571	AU	221	86,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1602572	AU	221	91,1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016