



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1063-XI-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	19-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1434157	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1434157	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1434158	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1434158	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1434159	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1434159	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1434160	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1434160	AU	35	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1434188	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1434188	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1434188	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1434188	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1434188	AU	50	3,35	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1434188	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1434188	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	1434157	AU	221	78,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434158	AU	221	67,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434159	AU	221	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434160	AU	221	65,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434161	AU	221	68,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434162	AU	221	72,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434163	AU	221	59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434164	AU	221	54,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434165	AU	221	52,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434166	AU	221	51,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434167	AU	221	51,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434168	AU	221	56,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434169	AU	221	56,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434170	AU	221	56,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434171	AU	221	46,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434172	AU	221	41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434173	AU	221	55,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434174	AU	221	58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434175	AU	221	60,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434176	AU	221	61,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434177	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434178	AU	221	63,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434179	AU	221	65,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434180	AU	221	60,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434181	AU	221	60,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434182	AU	221	62,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434183	AU	221	64,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434184	AU	221	59,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434185	AU	221	69,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434186	AU	221	73,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1434187	AU	221	72	Valor no excedido



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