



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5484-XI-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	16-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	30	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1224441	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1224441	AU	400	4,52	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1224441	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1224441	AU	10	0,49	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1224441	AU	7	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224434	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224435	AU	35	8,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1224441	AU	50	6,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224434	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1224435	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224436	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1224437	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1224441	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224436	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1224437	AU	35	8,1	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	1224433	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224432	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224431	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224430	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224429	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224428	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224427	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224426	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224425	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224424	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224423	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224422	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224421	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224420	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224419	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224418	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224417	AU	221	0	No informa el parámetro exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224416	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224415	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224414	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224413	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224412	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224411	AU	221	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224434	AU	221	24,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224439	AU	221	25,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224435	AU	221	28,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224436	AU	221	31,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224440	AU	221	31,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224438	AU	221	31,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1224437	AU	221	32,22	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013