



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6392-XI-NE-EI
Periodo:	09-2013
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. CERRO FARELLON)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ARROYO SIN NOMBRE, AYSEN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3176 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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)	30	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	4	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	4	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	1294486	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1294486	AU	400	3,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1294486	AU	35	16	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1294486	AU	10	0,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1294456	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1294486	AU	50	6,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1294457	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1294458	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1294459	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1294486	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1294486	AU	80	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1294456	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1294457	AU	35	10,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1294458	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1294459	AU	35	10,2	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	1294483	AU	216	146,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294482	AU	216	147,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294456	AU	216	147,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294457	AU	216	147,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294467	AU	216	148,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294468	AU	216	148,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294472	AU	216	148,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294478	AU	216	149,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294479	AU	216	149,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294458	AU	216	149,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294469	AU	216	149,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294480	AU	216	149,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294481	AU	216	150,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294474	AU	216	150,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294470	AU	216	150,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294471	AU	216	150,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294459	AU	216	150,78	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294477	AU	216	150,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294473	AU	216	150,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294484	AU	216	151,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294475	AU	216	152,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294476	AU	216	152,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294466	AU	216	152,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294465	AU	216	153,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294464	AU	216	153,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294485	AU	216	154,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294460	AU	216	154,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294463	AU	216	155,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294461	AU	216	155,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1294462	AU	216	155,6	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