

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6058-XI-NE-EI
Periodo:	08-2013
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:	16-09-2013	Fecha Límite para Envío:	23-09-2013	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	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	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	1282719	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1282719	AU	400	3,47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1282719	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1282719	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1282719	AU	50	1,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1282688	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1282689	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1282690	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1282691	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1282719	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1282719	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1282688	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1282689	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1282690	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1282691	AU	35	9,3	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	1282688	AU	216	126,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282689	AU	216	128,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282700	AU	216	132,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282690	AU	216	132,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282694	AU	216	134,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282691	AU	216	134,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282692	AU	216	134,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282693	AU	216	134,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282695	AU	216	134,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282696	AU	216	136,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282708	AU	216	136,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282711	AU	216	136,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282709	AU	216	136,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282703	AU	216	136,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282710	AU	216	137,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282707	AU	216	137,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282704	AU	216	137,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282701	AU	216	137,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282699	AU	216	137,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282705	AU	216	137,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282702	AU	216	138,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282697	AU	216	138,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282706	AU	216	138,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282698	AU	216	138,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282712	AU	216	138,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282714	AU	216	138,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282713	AU	216	139,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282716	AU	216	140,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282715	AU	216	141,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282717	AU	216	142,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1282718	AU	216	146,86	Valor no excedido



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