

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3414-IX-NE-EI
Periodo:	02-2014
Rut:	76064350-5
Empresa:	AQUASMOLT LTDA.
Establecimiento:	AQUASMOLT LTDA. (ESTERO SEN SEN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SEN SEN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2053 de fecha 19-05-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	20-03-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	28	28	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	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
PH	unidades de pH	1367423	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367423	AU	35	8,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367424	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367424	AU	35	8,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367432	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367432	AU	35	8,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1367433	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1367433	AU	35	8,95	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1367451	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1367451	AU	400	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1367451	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1367451	AU	10	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1367451	AU	50	0,13	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1367451	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1367451	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1367452	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1367452	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1367452	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1367452	AU	10	0,41	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1367452	AU	50	0,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1367452	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1367452	AU	80	<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	1367423	AU	-	704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367424	AU	-	673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367425	AU	-	743	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367426	AU	-	700	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367427	AU	-	655	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367428	AU	-	538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367429	AU	-	551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367430	AU	-	637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367431	AU	-	641	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367432	AU	-	574	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367433	AU	-	687,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367434	AU	-	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367435	AU	-	644,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367436	AU	-	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367437	AU	-	397,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367438	AU	-	623	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367439	AU	-	517	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367440	AU	-	497	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367441	AU	-	398	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367442	AU	-	317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367443	AU	-	428	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367444	AU	-	412	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367445	AU	-	439	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367446	AU	-	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367447	AU	-	401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367448	AU	-	592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367449	AU	-	673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1367450	AU	-	610	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 17-11-2015