



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6212-IX-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	18-10-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1300562	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1300566	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1300564	AU	400	8,83	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1300568	AU	400	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1300561	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1300565	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1300563	AU	10	0,21	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1300567	AU	10	0,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1300563	AU	50	0,17	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1300568	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300532	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300533	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300534	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1300535	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1300561	AU	7	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1300565	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1300561	AU	80	<3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300532	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300533	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300534	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1300535	AU	35	8,3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1300565	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	1300558	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300553	AU	-	211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300560	AU	-	229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300554	AU	-	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300552	AU	-	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300539	AU	-	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300556	AU	-	241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300543	AU	-	241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300544	AU	-	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300555	AU	-	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300545	AU	-	254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300537	AU	-	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300531	AU	-	259	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300557	AU	-	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300540	AU	-	268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300548	AU	-	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300542	AU	-	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300536	AU	-	272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300534	AU	-	272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300546	AU	-	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300532	AU	-	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300547	AU	-	279	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300538	AU	-	279	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300551	AU	-	284	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300533	AU	-	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300541	AU	-	290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300535	AU	-	301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300549	AU	-	308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300550	AU	-	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1300559	AU	-	385	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