



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-588-IX-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	15-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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	31	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	1308957	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1308958	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1308957	AU	400	268	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1308958	AU	400	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1308957	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1308958	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1308957	AU	10	0,56	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1308958	AU	10	0,26	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1308957	AU	7	<1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1308957	AU	50	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1308958	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1308926	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1308939	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1308946	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1308953	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1308958	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1308957	AU	80	<3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1308958	AU	80	<3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1308926	AU	35	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1308939	AU	35	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1308946	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1308953	AU	35	8,4	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	1308926	AU	-	241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308927	AU	-	237	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308928	AU	-	240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308929	AU	-	248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308930	AU	-	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308931	AU	-	146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308932	AU	-	155	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308933	AU	-	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308934	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308935	AU	-	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308936	AU	-	0,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308937	AU	-	0,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308938	AU	-	0,19	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308939	AU	-	0,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308940	AU	-	0,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308941	AU	-	218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308942	AU	-	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308943	AU	-	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308944	AU	-	400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308945	AU	-	313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308946	AU	-	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308947	AU	-	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308948	AU	-	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308949	AU	-	247	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308950	AU	-	245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308951	AU	-	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308952	AU	-	317	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308953	AU	-	310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308954	AU	-	347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308955	AU	-	281	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1308956	AU	-	221	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014