



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4222-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	19-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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)	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
PH	unidades de pH	1390777	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390777	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390778	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390778	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390779	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390779	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1390780	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1390780	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1390807	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1390807	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1390807	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1390807	AU	10	3,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1390807	AU	50	0,11	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1390807	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1390807	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1390808	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1390808	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1390808	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1390808	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1390808	AU	50	0,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1390808	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1390808	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	1390777	AU	-	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390778	AU	-	439	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390779	AU	-	424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390780	AU	-	324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390781	AU	-	324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390782	AU	-	309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390783	AU	-	241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390784	AU	-	226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390785	AU	-	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390786	AU	-	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390787	AU	-	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390788	AU	-	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390789	AU	-	199	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390790	AU	-	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390791	AU	-	163	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390792	AU	-	226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390793	AU	-	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390794	AU	-	282	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390795	AU	-	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390796	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390797	AU	-	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390798	AU	-	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390799	AU	-	207	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390800	AU	-	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390801	AU	-	210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390802	AU	-	221	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390803	AU	-	219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390804	AU	-	232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390805	AU	-	261	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1390806	AU	-	196	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015