

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6124-IX-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	17-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	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
PH	unidades de pH	1378974	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378974	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1378975	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1378975	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1379000	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1379000	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1379004	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1379004	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1379005	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1379005	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1379005	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1379005	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1379005	AU	50	0,11	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1379005	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1379005	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1379006	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1379006	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1379006	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1379006	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1379006	AU	50	0,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1379006	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1379006	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	1378974	AU	-	391	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378975	AU	-	416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378976	AU	-	401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378977	AU	-	301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378978	AU	-	301	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378979	AU	-	286	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378980	AU	-	218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378981	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378982	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378983	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378984	AU	-	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378985	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378986	AU	-	176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378987	AU	-	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378988	AU	-	140	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378989	AU	-	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378990	AU	-	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378991	AU	-	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378992	AU	-	142	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378993	AU	-	164	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378994	AU	-	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378995	AU	-	167	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378996	AU	-	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378997	AU	-	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378998	AU	-	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1378999	AU	-	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1379000	AU	-	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1379001	AU	-	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1379002	AU	-	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1379003	AU	-	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1379004	AU	-	158	Valor no excedido



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