

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-4223-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	76064350-5
Empresa:	AQUASMOLT LTDA.
Establecimiento:	AQUASMOLT LTDA. (ESTERO EL DIABLO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO EL DIABLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4387 de fecha 10-11-2008

**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	10	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	8	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	8	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	1392304	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392304	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392307	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392307	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392310	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392310	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392311	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392311	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392312	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392312	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392313	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392313	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392314	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392314	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392315	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1392315	AU	35	7,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1392316	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1392316	AU	400	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1392316	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1392316	AU	10	0,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1392316	AU	50	0,36	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1392316	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1392316	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1392317	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1392317	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1392317	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1392317	AU	10	0,51	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1392317	AU	50	0,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1392317	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1392317	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	1392300	AU	-	626	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392301	AU	-	630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392302	AU	-	630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392303	AU	-	634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392304	AU	-	634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392305	AU	-	634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392306	AU	-	634	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392307	AU	-	637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392308	AU	-	637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1392309	AU	-	644	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*