

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-8920-IX-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	76064350-5
Empresa:	AQUASMOLT LTDA.
Establecimiento:	AQUASMOLT LTDA. (PISC. MATANZA)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4490 de fecha 12-10-2012

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	08-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	34	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	74	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	1608707	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608707	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608708	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608709	AU	35	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608710	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608711	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608712	AU	35	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608713	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608714	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608714	AU	35	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608715	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608716	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608717	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608718	AU	35	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608719	AU	35	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1608720	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608721	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608721	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608722	AU	35	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608723	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608724	AU	35	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608725	AU	35	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608726	AU	35	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608727	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608728	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608728	AU	35	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608729	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608730	AU	35	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608731	AU	35	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608732	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608733	AU	35	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608734	AU	35	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608735	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608736	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608737	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608737	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608738	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608738	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608739	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608739	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608740	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608740	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608741	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608741	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608742	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608742	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608743	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608743	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608744	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608744	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608745	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608745	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608746	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608746	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608747	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608747	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608748	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608748	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608749	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608749	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608750	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608750	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608751	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608751	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608752	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608752	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608753	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608753	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608754	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608754	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608755	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608755	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608756	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608756	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608757	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608757	AU	35	7,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1608758	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608758	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608759	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608759	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608760	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608760	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608761	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608761	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608762	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608762	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608763	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608763	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608764	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608764	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608765	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608765	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608766	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608766	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608767	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608767	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608768	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608768	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608769	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608769	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608770	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608770	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608771	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608771	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608772	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608772	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608773	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608773	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608774	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608774	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608775	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608775	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608776	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608776	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608777	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608777	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608778	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608778	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608779	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608779	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1608780	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1608780	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608781	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608781	AU	400	16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608781	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608781	AU	10	0,46	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608781	AU	50	0,51	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608781	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608781	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608782	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608782	AU	400	15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608782	AU	35	4	Valor no excedido

FOSFORO	mg/l	1608782	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608782	AU	50	0,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608782	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608782	AU	80	9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608783	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608783	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608783	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608783	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608783	AU	50	0,84	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608783	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608783	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1608784	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1608784	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1608784	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1608784	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1608784	AU	50	0,64	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1608784	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1608784	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/d	1608707	AU	82080	74909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608708	AU	82080	70589	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608709	AU	82080	81130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608710	AU	82080	75427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608711	AU	82080	70502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608712	AU	82080	74995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608713	AU	82080	74563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608714	AU	82080	68256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608715	AU	82080	68342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608716	AU	82080	74218	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608717	AU	82080	79229	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608718	AU	82080	80266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608719	AU	82080	76637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608720	AU	82080	78451	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608721	AU	82080	76464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608722	AU	82080	67651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608723	AU	82080	78106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608724	AU	82080	78538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608725	AU	82080	75946	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608726	AU	82080	77069	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608727	AU	82080	80957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608728	AU	82080	75254	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608729	AU	82080	72835	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608730	AU	82080	75686	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608731	AU	82080	69466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608732	AU	82080	74045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608733	AU	82080	72144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608734	AU	82080	72490	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608735	AU	82080	75341	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608736	AU	82080	71021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608737	AU	82080	74909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608748	AU	82080	68256	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608759	AU	82080	76464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1608770	AU	82080	75254	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016