

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2681-IX-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	17-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	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	48	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	1349835	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349835	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349839	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349839	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349846	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349846	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349850	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349850	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349865	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349865	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349866	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349866	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349867	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349867	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349868	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1349868	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349869	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349869	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349870	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349870	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349871	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349871	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349872	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349872	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349873	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349873	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349874	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349874	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349875	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349875	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349876	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349876	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349877	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349877	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349878	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349878	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349879	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349879	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349880	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349880	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349881	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349881	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349882	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349882	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349883	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349883	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349884	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349884	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349885	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349885	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349886	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349886	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349887	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349887	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349888	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349888	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349889	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349889	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349890	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349890	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349891	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349891	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349892	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349892	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349893	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349893	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349894	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349894	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349895	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349895	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349896	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349896	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349897	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349897	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349898	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349898	AU	35	7,5	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1349899	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349899	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349900	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349900	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349901	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349901	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349902	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349902	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349903	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349903	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349904	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349904	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349905	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349905	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349906	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349906	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349907	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349907	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1349908	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1349908	AU	35	7,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349909	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349909	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349909	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349909	AU	10	0,35	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349909	AU	50	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349909	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349909	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349910	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349910	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349910	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349910	AU	10	0,51	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349910	AU	50	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349910	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349910	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349911	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349911	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349911	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349911	AU	10	0,62	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349911	AU	50	0,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1349911	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349911	AU	80	3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1349912	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1349912	AU	400	17	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1349912	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1349912	AU	10	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1349912	AU	50	0,43	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1349912	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1349912	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	1349834	AU	82080	56506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349835	AU	82080	59789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349836	AU	82080	58147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349837	AU	82080	57456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349838	AU	82080	56938	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349839	AU	82080	59098	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349840	AU	82080	57802	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349841	AU	82080	60653	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349842	AU	82080	62208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349843	AU	82080	62726	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349844	AU	82080	61603	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349845	AU	82080	59616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349846	AU	82080	59962	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349847	AU	82080	59789	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349848	AU	82080	68947	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349849	AU	82080	75168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349850	AU	82080	67910	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349851	AU	82080	55814	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349852	AU	82080	56765	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349853	AU	82080	55555	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349854	AU	82080	55382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349855	AU	82080	54778	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349856	AU	82080	55814	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349857	AU	82080	56160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349858	AU	82080	57223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349859	AU	82080	56592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349860	AU	82080	59270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349861	AU	82080	50112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349862	AU	82080	62208	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349863	AU	82080	68083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1349864	AU	82080	58752	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2014