



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4221-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	1391846	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391846	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391859	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391859	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391866	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391866	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391873	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391873	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391876	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391876	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391877	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391877	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391878	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391878	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391879	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

[illegible]

PH	unidades de pH	1391910	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391910	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391911	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391911	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391912	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391912	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391913	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391913	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391914	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391914	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391915	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391915	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391916	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391916	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391917	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391917	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391918	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391918	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1391919	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1391919	AU	35	7,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1391920	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1391920	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1391920	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1391920	AU	10	0,54	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1391920	AU	50	0,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1391920	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1391920	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1391921	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1391921	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1391921	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1391921	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1391921	AU	50	0,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1391921	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1391921	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1391922	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1391922	AU	400	11	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1391922	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1391922	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1391922	AU	50	7,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1391922	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1391922	AU	80	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1391923	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1391923	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1391923	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1391923	AU	10	0,55	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1391923	AU	50	0,88	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1391923	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1391923	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	1391846	AU	82080	73786	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391847	AU	82080	74390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391848	AU	82080	71539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391849	AU	82080	73786	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391850	AU	82080	73872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391851	AU	82080	73958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391852	AU	82080	74563	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391853	AU	82080	73267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391854	AU	82080	69034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391855	AU	82080	70848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391856	AU	82080	73526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391857	AU	82080	74477	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391858	AU	82080	73699	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391859	AU	82080	73526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391860	AU	82080	71798	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391861	AU	82080	69984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391862	AU	82080	69293	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391863	AU	82080	73872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391864	AU	82080	72922	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391865	AU	82080	73526	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391866	AU	82080	73440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391867	AU	82080	67997	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391868	AU	82080	67997	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391869	AU	82080	68342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391870	AU	82080	65146	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391871	AU	82080	69206	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391872	AU	82080	69638	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391873	AU	82080	68170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391874	AU	82080	68429	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1391875	AU	82080	68170	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