



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-6991-IX-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	20-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	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	75	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	1565993	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565993	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565994	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565994	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565995	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565995	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565996	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565996	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565997	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565997	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565998	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565998	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1565999	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1565999	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566000	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

[illegible]

PH	unidades de pH	1566031	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566031	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566032	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566032	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566033	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566033	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566034	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566034	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566035	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566035	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566036	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566036	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566037	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566037	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566038	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566038	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566039	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566039	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1566040	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566040	AU	35	8,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566041	AU	35	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566042	AU	35	8,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566043	AU	35	8,07	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566044	AU	35	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566045	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566046	AU	35	8,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566047	AU	35	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566048	AU	35	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566049	AU	35	8,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566050	AU	35	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566051	AU	35	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566052	AU	35	8,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566053	AU	35	8,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566054	AU	35	8,41	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566055	AU	35	8,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566056	AU	35	8,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566057	AU	35	8,46	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566058	AU	35	8,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566059	AU	35	8,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566060	AU	35	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566061	AU	35	8,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566062	AU	35	8,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566063	AU	35	8,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566064	AU	35	8,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566065	AU	35	8,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566066	AU	35	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1566067	AU	35	7,94	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1566068	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1566068	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1566068	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1566068	AU	10	0,39	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1566068	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1566068	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1566068	AU	80	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1566069	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1566069	AU	400	12	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1566069	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1566069	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1566069	AU	50	0,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1566069	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1566069	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1566070	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1566070	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1566070	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1566070	AU	10	0,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1566070	AU	50	0,26	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1566070	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1566070	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1566071	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1566071	AU	400	13	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1566071	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1566071	AU	10	0,37	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1566071	AU	50	0,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1566071	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1566071	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	1565993	AU	82080	67046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566005	AU	82080	65405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566017	AU	82080	68083	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566029	AU	82080	67738	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566041	AU	82080	70848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566042	AU	82080	68515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566043	AU	82080	70589	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566044	AU	82080	65059	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566045	AU	82080	64627	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566046	AU	82080	64454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566047	AU	82080	61171	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566048	AU	82080	66182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566049	AU	82080	67046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566050	AU	82080	67046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566051	AU	82080	66010	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566052	AU	82080	68256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566053	AU	82080	69466	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566054	AU	82080	69552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566055	AU	82080	69034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566056	AU	82080	68861	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566057	AU	82080	65837	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566058	AU	82080	64022	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566059	AU	82080	68429	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566060	AU	82080	70243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566061	AU	82080	68688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566062	AU	82080	69034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566063	AU	82080	69725	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566064	AU	82080	69379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566065	AU	82080	73440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566066	AU	82080	73181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1566067	AU	82080	74390	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016