



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4370-IX-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	18-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	31	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1528942	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528942	AU	35	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528943	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528943	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528944	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528944	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528945	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528945	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528946	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528946	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528947	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528947	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528948	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528948	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528949	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1528949	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528950	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528950	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528951	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528951	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528952	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528952	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528953	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528953	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528954	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528954	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528955	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528955	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528956	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528956	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528957	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528957	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528958	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528958	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528959	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528959	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528960	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528960	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528961	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528961	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528962	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528962	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528963	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528963	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528964	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528964	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528965	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528965	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528966	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528966	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528967	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528967	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528968	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528968	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528969	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528969	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528970	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528970	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528971	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528971	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1528972	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1528972	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528973	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528973	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1528973	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528973	AU	10	0,34	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528973	AU	50	0,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528973	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528973	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528974	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528974	AU	400	14	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1528974	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528974	AU	10	0,38	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528974	AU	50	0,32	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528974	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528974	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528975	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528975	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1528975	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528975	AU	10	0,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528975	AU	50	0,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528975	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528975	AU	80	<3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1528976	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1528976	AU	400	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1528976	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1528976	AU	10	0,36	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1528976	AU	50	0,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1528976	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1528976	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	1528942	AU	82080	62121,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528943	AU	82080	63849,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528944	AU	82080	65836,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528945	AU	82080	67824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528946	AU	82080	66873,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528947	AU	82080	67737,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528948	AU	82080	64800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528949	AU	82080	64713,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528950	AU	82080	64454,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528951	AU	82080	63331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528952	AU	82080	63676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528953	AU	82080	65059,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528954	AU	82080	64368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528955	AU	82080	60220,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528956	AU	82080	58579,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528957	AU	82080	60307,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528958	AU	82080	62121,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528959	AU	82080	64108,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528960	AU	82080	62380,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528961	AU	82080	63331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528962	AU	82080	53740,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528963	AU	82080	56851,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528964	AU	82080	58406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528965	AU	82080	59875,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528966	AU	82080	59875,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528967	AU	82080	59097,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528968	AU	82080	58320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528969	AU	82080	56592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528970	AU	82080	60048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528971	AU	82080	60739,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1528972	AU	82080	60912	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