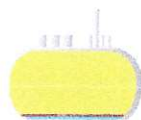


Allwaste Tanks Services de México, SA de CV

INFORME FINAL DE PRUEBAS DE HERMETICIDAD EN TANQUES Y LINEAS ACREDITACIÓN No. MM-0366-043/12 Ante Entidad Mexicana de Acreditación (EMA)

Inicio de la Acreditación: 19 de abril de 2012

Calle Isidro Fabela No. 124 Casa 03, Col. El Sol de Tultitlán, Tultitlán, Estado de México, C.P. 54913
Conmutador: (01-55) 5365 0068 / 5397-5640



OPERADORA DE SERVICIOS REFORMA, S.A DE C.V. PL/1354/EXP/ES/2015 (E.S. 13823)

Domicilio de la Estación de Prueba

Prolongacion bosques de la Reforma No.1390
Lomas Del Chamizal Deleg. Cuajimalpa, Mexico, D.F.

Técnico: RGM

Nº de Lic.: MT/X 257
Nº de Folio: 03/2021

Método y Equipo de Prueba a Tanques:

EPA/530/UST-90/005 03-1990 No Volumétrico (MESA Sonda 2D) BOB
024/VAC/ATS/05

Método y Equipo de Prueba de Líneas:

EPA/530/UST-90/010 03-1990 MODELO (PLT 100R ATS 002) (MAN/ATS/05)

CONTACTO
PROGRAMÓ:

SR. VICTOR CASTILLO.

Teléfono:

56125161

Inicio de Prueba:

4 de enero de 2021

Tanque Primario	Cap. (Litros)	Producto	Fecha de Prueba del tanque	Material del Tanque	Fecha de Compra del Tanque	Resultado de Prueba en Tanque
1	40 MIL	MAGNA	N/A	DPA/FIB	FEB.08	N/A
2	40 MIL	PREMIUM	N/A	DPA/FIB	FEB.08	N/A
3	70 MIL	MAGNA	04-ene-21	DPA/POL	jul-15	HERMETICO
4	50 MIL	PREMIUM	04-ene-21	DPA/POL	jul-15	HERMETICO

Línea de Producto	Material de la Línea	Fecha de Prueba de la Línea	Resultado de Prueba en Línea de Producto
MAGNA	POLIETILENO	N/A	N/A
PREMIUM	POLIETILENO	N/A	N/A
MAGNA	POLIETILENO	21-oct-20	Hermético
PREMIUM	POLIETILENO	21-oct-20	Hermético

A) LOS TRABAJOS REPORTADOS EN EL

INFORME SOLO RESPALDAN LOS TANQUES Y LINEAS

PROBADOS, EN EL DOMICILIO DEL CLIENTE

TOTAL DE TANQUES: 4

TOTAL DE LINEAS: 4

TOTAL DE MANGUERAS: 16

B) EL PRESENTE INFORME NO PUEDE SER REPRODUCIDO

TOTAL O PARCIALMENTE, SIN LA AUTORIZACION DE

ALLWASTE TANKS SERVICES DE MEXICO S.A. DE C.V.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Los resultados aplican a la muestra como se recit

Tanque 1 y 2 son de doble pared Acero /Fibra de Vidrio Tanque 3 y 4 son de Doble Pred Acero/Poliuretano y cuentan con motobomba propia. Las líneas de producto son de doble pared Poliuretano Alta Densidad. Esta estación de servicio cuenta con monitoreo permanente y recuperación de vapores fase II. NOTA: Unicamente se realizaron pruebas a tanques 3 y 4.

Los resultados de estas pruebas indicaron que los Tanques 3 y 4 así como su correspondiente línea de producto, se encontraban en buenas condiciones (dentro las especificaciones del USEPA, ASEA y Petróleos Mexicanos)

ESTE INFORME CONSTA DE 3 PAGINAS INCLUYENDO ESTA.

A) ESTE SISTEMA Y METODO ESTA APROBADO POR EL NFPA #329, USEPA Y PETROLEOS MEXICANOS.

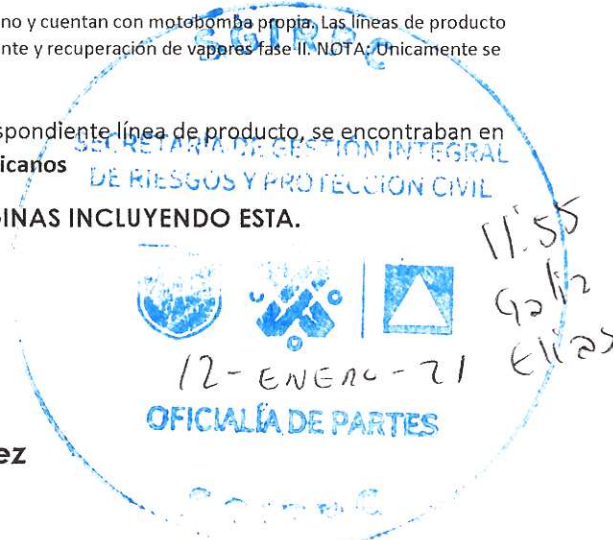
A) ALGUNA FALLA DETECTADA PUEDE REQUERIR ACCIÓN ADICIONAL.

Allwaste Tanks Services de México
S.A. de C.V.

R.F.C. ATS 071002 K52
Isidro Fabela 124 Casa 3 Col. El Sol de Tultitlán
Tultitlán, México C.P. 54913
TEL: (0155) 5397-5640, (0155) 5365-0068

Elaboró / Autorizó

Orlando Rosales Martínez
Coordinador Tecnico
MT/X 254



INFORME FINAL DE RESULTADOS

EN TANQUES Y LINEAS DE PRODUCTO

ACREDITACIÓN No. MM-0366-043/12 Ante Entidad Mexicana de Acreditación (EMA)

Inicio de la Acreditación: 19 de abril de 2012

Los siguientes tanques y líneas han sido probados de acuerdo a las Normas establecidas por

Pemex Refinación siguiendo las regulaciones establecidas por el USEPA Regulación 40 CFR

OPERADORA DE SERVICIOS REFORMA, S.A DE C.V.

PL/1354/EXP/ES/2015

(E.S. 13823)

Dirección de la Estación

Prolongacion bosques de la Reforma No.1390 Lomas Del Chamizal

Deleg.Cuajimalpa, Mexico, D.F.

FOLIO 03/2021

Fecha de Prueba: 4 de enero de 2021

RESULTADOS DE PRUEBAS EN TANQUES DE PRODUCTO

Pruebas de Hermeticidad a Tanques de Almacenamiento por el Método EPA/530/UST-90/005 03-1990 No Volumétrico (MESA Sonda 2D) BOB 024/VAC/ATS/05

Tanque Primario	Cap. (Litros)	Producto	Fecha de Prueba de Tanque	% DE COMBUSTIBLE	Presión de Prueba (kPa)	Presión Inicial de Prueba(kPa)	Presión Final de Prueba(kPa)	Cambio	Resultado
1	40 MIL	MAGNA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2	40 MIL	PREMIUM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	70 MIL	MAGNA	21-oct-20	12.45	-14.892	-14.892	-14.892	0.0	Hermético
4	50 MIL	PREMIUM	21-oct-20	36.78	-14.892	-14.892	-14.892	0.0	Hermético

RESULTADOS DE PRUEBAS EN LINEAS DE PRODUCTO

Pruebas de Hermeticidad a líneas de producto por el Método EPA/530/UST-90/010 03-1990 MODELO (PLT 100R ATS 002) (MAN/ATS/05)

Línea Primaria	Producto	Material	Presión de Operación (kPa)	Presión Inicial de Prueba(kPa)	Presión Final de Prueba(kPa)	Cambio	Resultado
1	MAGNA	POLIETILENO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2	PREMIUM	POLIETILENO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	MAGNA	POLIETILENO	330,948	330,948	330,948	0.0	Hermetico
4	PREMIUM	POLIETILENO	330,948	330,948	330,948	0.0	Hermetico

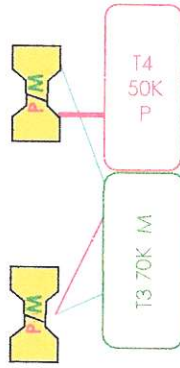
Allwaste Tanks Services de México S.A. de C.V.

R.F.C. ATS 071002 K52
Carretera Pablosa 124 Casa 3 Col. El Sol de Tultitlan
Tultitlan, México C.P. 54913
Tel.S (0155) 5397-5640. (0155) 5365-0068

Elaboró/Autorizó:


Orlando Rosales Martínez
Coordinador Técnico
MT/X 254

OFICINAS



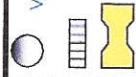
Aliwaste Tanks Services de México
S.A. de C.V.
R.F.C. ATS 071002 K52
sidro Fabela 124 Casa 3 Col. El Sol de Tuititlan
Tuititlan, México C.P. 54913
TELS: (0155) 5397-6646, (0155) 5366-0068.



Aliwaste Tanks Services de México, SA de CV

FOLIO 03-2021

SIMBOLOGIA



VENTEOS
TRAMPA DE GRASAS
DISPENSARIO DE
CUATRO MANGUERAS

GERENCIA DE
VENTAS
PEMEX
VALLE DE MEXICO

OPERADORA DE SERVICIOS REFORMA. DE C.V.
PL/1354/EXP/ES/2015
E.S.13823

PROLONGACION BOSQUE DE LA REFORMA
No.1390 COL. LOMAS DEL CHAMIZAL CUAJIMALPA
DE MORELOS, MIGUEL HIDALGO MEX. D.F.