

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

OIL TEST INTERNATIONAL MÉXICO, S.A. DE C.V.

OIL TEST INTERNACIONAL

***CARRETERA COSTERA DEL GOLFO KM 0.5, COLONIA LAS AMÉRICAS, C.P. 96480,
COATZACOALCOS VERACRUZ.***

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma
NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017). Requisitos generales
para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración, para la
rama de **Química***

Acreditación Número: Q-1138-181/19

Fecha de acreditación: 2019/08/14

Fecha de actualización: 2023/07/20

No. de Referencia: 23LP2363

Trámite: Actualización técnica

No. de Referencia: 23LP2364

Trámite: Ampliación de personal

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Destilados del petróleo

Prueba: Método de prueba estándar para determinar la densidad, la densidad relativa (gravedad específica) o la gravedad API del petróleo crudo y los productos líquidos derivados del petróleo mediante el Método de densímetro.
Norma y/o método de referencia: ASTM D1298-12b
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Cinthya Paulina Torres Lopez
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Mireya Jonguitud Mejia
Nora Lidia Perez Luna
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para azufre en petróleo y productos del petróleo por espectrometría de fluorescencia de energía dispersiva de rayos X.
Norma y/o método de referencia: ASTM D4294-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Cintha Paulina Torres Lopez
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Mireya Jonguitud Mejia
Nora Lidia Perez Luna
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para determinación de cenizas de productos del petróleo
Norma y/o método de referencia: ASTM D482-19
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Cintha Paulina Torres Lopez
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Mireya Jonguitud Mejia
Nora Lidia Perez Luna
Uriel Ivan Ramirez Rojas

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Prueba: Método de prueba estándar para determinación de punto de fluidez de productos del petróleo
Norma y/o método de referencia: ASTM D97-17b
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Cinthya Paulina Torres Lopez
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Mireya Jonguitud Mejia
Nora Lidia Perez Luna
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para la viscosidad cinemática de líquidos transparentes y opacos (y el cálculo de la viscosidad dinámica).
Norma y/o método de referencia: ASTM D445-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Cinthya Paulina Torres Lopez
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Mireya Jonguitud Mejia
Nora Lidia Perez Luna
Uriel Ivan Ramirez Rojas

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Prueba: Método de prueba estándar para el cálculo de índice de Cetano de combustibles destilados.
Norma y/o método de referencia: ASTM D976-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para determinación del punto de inflamación por medio de analizador copa cerrada Pensky-Martens.
Norma y/o método de referencia: ASTM D93-20
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para destilación de productos del petróleo y combustibles líquidos a presión atmosférica.
Norma y/o método de referencia: ASTM D86-23
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Prueba: Método de prueba estándar para la determinación del azufre total en hidrocarburos ligeros, combustibles para motores de ignición por chispa, combustibles para motor diésel y aceites para motor mediante fluorescencia ultravioleta.
Norma y/o método de referencia: ASTM D5453-19a
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Práctica estándar para muestreo manual del petróleo y sus derivados.
Norma y/o método de referencia: ASTM D4057-22
Signatarios autorizados
Abel Dominguez Medina
Arturo Oropeza Alfaro
David Jimenez Diaz
Francisco Anoto Figueroa
Gilberto Dominguez Perez
Ireis Osorio Gil
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Roberto Hernandez Santiago
Jose Salvador Aguilera Arias
Ricardo Garcia Cipriano
Uriel Ivan Ramirez Rojas

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Gas natural, licuado, combustible

Prueba: Cálculo de las propiedades físicas de los gases licuados del petróleo (lp) por análisis composicional.
Norma y/o método de referencia: ASTM D2598-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para la corrosión de una placa de cobre en Gases Licuados de petróleo (LPG).
Norma y/o método de referencia: ASTM D1838-21
Signatarios autorizados
Abel Dominguez Medina
Arturo Oropeza Alfaro
David Jimenez Diaz
Francisco Anot Figueroa
Gilberto Dominguez Perez
Jordan Alberto Perez Castro
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Ricardo Garcia Cipriano
Uriel Ivan Ramirez Rojas

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Prueba: Método de prueba estándar para el muestreo de gas licuado de petróleo (LP), Método manual.
Norma y/o método de referencia: ASTM D1265-23
Signatarios autorizados
Abel Dominguez Medina
Arturo Oropeza Alfaro
David Jimenez Diaz
Dilan Michel Rojas Bautista
Francisco Anota Figueroa
Gilberto Dominguez Perez
Jordan Alberto Perez Castro
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Ricardo Garcia Cipriano
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para determinar la volatilidad de gases licuados de petróleo (LP).
Norma y/o método de referencia: ASTM D1837-17
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para determinar residuos en gases licuados de petróleo (LP).
Norma y/o método de referencia: ASTM D2158-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba estándar para determinar densidad o densidad relativa de hidrocarburos ligeros por hidrómetro depresión.
Norma y/o método de referencia: ASTM D1657-22e1
Signatarios autorizados
Abel Dominguez Medina
Arturo Oropeza Alfaro
David Jimenez Diaz
Dilan Michel Rojas Bautista
Gilberto Dominguez Perez
Jorge Avila Avila
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Lizabeth Rusch Martinez
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de ensayo para la determinación del contenido en agua libre de gases licuados del petróleo mediante inspección visual.
Norma y/o método de referencia: BS-EN-15469:2007
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba para la determinación de azufre volátil total en hidrocarburos gaseosos y Gas Licuado de Petróleo por fluorescencia ultravioleta.
Norma y/o método de referencia: ASTM D6667-21
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez

mariano escobedo n° 564
col. anzures
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

No. de Referencia: 23LP2363, 23LP2364

Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas
Prueba: Método de prueba para la determinación de Hidrocarburos en Gas Licuado de Petróleo (LPG) y mezclas de Propano/Propeno por cromatografía de Gases.
Norma y/o método de referencia: ASTM D2163-23e1
Signatarios autorizados
Arturo Oropeza Alfaro
Gilberto Dominguez Perez
Jose Alberto Barragan Cruz
Jose Salvador Aguilera Arias
Uriel Ivan Ramirez Rojas

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.



María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p. expediente