



entidad mexicana de acreditación a.c.

ACREDITA
A *

OIL TEST INTERNATIONAL MEXICO, S.A. DE C.V.
OTI MEXICO - MANZANILLO LAB

***KM 3.5 CARRETERA MANZANILLO-CUYUTLAN S.N., COLONIA INTERIOR DE PLANTA
ZETA GAS DEL PACIFICO, C.P. 28809, MANZANILLO, COLIMA, MÉXICO.***

Como Laboratorio de Ensayo

De acuerdo a los requisitos establecidos en la norma NMX-EC-17025-
IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017, para las actividades de evaluación de
la conformidad en:

Química*

Acreditación No: Q-1138-181/19-S1
Vigente a partir del: 2020/10/22

El cumplimiento de los requisitos de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017) por parte de un laboratorio significa que el laboratorio cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para que pueda entregar de forma consistente resultados técnicamente válidos. Los requisitos del sistema de gestión de la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017) están escritos en un lenguaje que corresponde con las operaciones de un laboratorio y satisfacen los principios de la Norma ISO 9001:2015 "Sistemas de Gestión de la Calidad- Requisitos" y además son afines a sus requisitos pertinentes."

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva



***El presente documento no tiene validez sin su anexo técnico correspondiente 20LP2230**

Siempre que se presente este documento como evidencia de acreditación, deberá estar acompañado del anexo técnico. Para verificar el estatus de la vigencia de este certificado, consultar la página de ema.

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

OIL TEST INTERNATIONAL MEXICO, S.A. DE C.V. ***OTI MEXICO - MANZANILLO LAB***

***KM 3.5 CARRETERA MANZANILLO-CUYUTLAN S.N., COLONIA INTERIOR DE PLANTA ZETA GAS DEL
PACIFICO, C.P. 28809, MANZANILLO, COLIMA, MÉXICO.***

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma ISO/IEC
17025:2017. Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y
calibración, para la rama de **Química***

Acreditación Número: Q-1138-181/19-S1

Fecha de acreditación: 2020/10/22

Trámite: Acreditación inicial

Número de referencia: 20LP2230

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Gas natural, licuado y combustible

Prueba: Cálculo de las propiedades físicas de los gases licuados del petróleo (lp) por análisis composicional.
Norma y/o método de referencia: ASTM D2598-16.
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
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 D1838-16.
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
Prueba: Método de prueba estándar para el muestreo de gas licuado de petróleo (LP), Método manual

No. de Ref.: 20LP2230

Norma y/o método de referencia: ASTM D1265-11 (2017)e1
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
Prueba: Método de prueba estandar para determinar la volatilidad de gases licuados de petróleo (LP)
Norma y/o método de referencia: ASTM D1837-17
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
Prueba: Método de prueba estándar para determinar residuos en gases licuados de petróleo (LP)
Norma y/o método de referencia: ASTM D2158-16ae1
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
Prueba: Método de prueba estándar para determinar densidad o densidad relativa de hidrocarburos ligeros por hidrómetro de presión
Norma y/o método de referencia: ASTM D1657-12(2017)
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco
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
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz

mariano escobedo n° 564
col. anzuces, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

No. de Ref.: 20LP2230

Rafael Cabrera Amelco
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 D2163-14(2019)
Signatarios autorizados
Francisco Canseco Benítez
José Alberto Barragán Cruz
Rafael Cabrera Amelco

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.



María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente.

