

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

INGENIERÍA DE CONTROL AMBIENTAL Y SANEAMIENTO, S.A. DE C.V. LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL

14 ORIENTE No. 4017, COL. AMÉRICA SUR, C.P. 72340, PUEBLA, PUEBLA, MÉXICO.

*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 **Fuentes Fijas***

Acreditación Número: FF-0046-003/11

Fecha de acreditación: 2011/03/11

Fecha de reducción: 2020/08/07

Fecha de emisión: 2020/08/10

Número de referencia: 20LP1852

Trámite: Reducción de alcance en método ya acreditado

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Prueba: Fuentes fijas. Determinación de flujo de gases en un conducto por medio de tubo de pitot.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-009-1993-SCFI.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Fuentes fijas. Determinación de monóxido de carbono, bióxido de carbono y oxígeno en los gases de combustión.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-035-1976.
Signatarios autorizados
Pedro Pablo Díaz Ramos

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

Número de referencia: 20LP1852

Cristina Benítez García
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Fuentes fijas. Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto. Método isocinético.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-010-SCFI-2001.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Fuentes fijas. Determinación de la densidad de humo en los gases de combustión que fluyen por un conducto o chimenea. Método del número de mancha.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-114-1991.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Cristina Benítez García
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Físicoquímicos. Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto. Método gravimétrico.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-054-1978.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares

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

Número de referencia: 20LP1852

Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Físicoquímicos. Determinación de bióxido de azufre en gases que fluyen por un conducto.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-055-1979.
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Físicoquímicos. Determinación de bióxido de azufre y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto.
Norma y/o método de referencia: NMX-AA-056-1980.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruido de las fuentes fijas y su método de medición.
Norma y/o método de referencia: NOM-081-SEMARNAT-1994.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Guillermo Jurado Soto
Cristina Benítez García
Josué García Almaraz
Manuel Reyes Ovando
Prueba: Determinación de emisiones de óxidos de nitrógeno en fuentes estacionarias. (Año 2008)
Norma y/o método de referencia: US EPA Test Method 7E
Signatarios autorizados

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

Número de referencia: 20LP1852

Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Determinación de emisiones de oxígeno en fuentes fijas. (Procedimiento de análisis instrumental). (Año 2008).
Norma y/o método de referencia: US EPA Test Method 3A.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales
Prueba: Determinación de emisiones de monóxido de carbono en fuentes fijas (Procedimiento de análisis instrumental). (Año 2008).
Norma y/o método de referencia: US EPA Test Method 10.
Signatarios autorizados
Nombre
Pedro Pablo Díaz Ramos
Hector Juárez Quiroz
Ignacio Gutiérrez Linares
Miguel Ángel Barrera Rosales

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva