

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

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

14 OTE. NO. 4017, COLONIA 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 actualización: 2019/10/14*

*Fecha de emisión: 2019/10/24*

*Número de referencia: 19LP4001*

*Trámite: Actualización por baja de personal*

**El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:**

<b>Prueba:</b> Fuentes fijas. Determinación de flujo de gases en un conducto por medio de tubo de pitot
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-009-1993-SCFI
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Fuentes fijas. Determinación de monóxido de carbono, bióxido de carbono y oxígeno en los gases de combustión
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-035-1976
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
Cristina Benítez García.
<b>Prueba:</b> Fuentes fijas. Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto. Método isocinético
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-010-SCFI-2001
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>

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

Número de referencia: 19LP4001

Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> 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
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-114-1991
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
Cristina Benítez García.
<b>Prueba:</b> Físicoquímicos. Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto. Método gravimétrico
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-054-1978
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Físicoquímicos. Determinación de bióxido de azufre en gases que fluyen por un conducto
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-055-1979
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Físicoquímicos. Determinación de bióxido de azufre y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-AA-056-1980
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruido de las fuentes fijas y su método de medición.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-081-SEMARNAT-1994
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos
Guillermo Jurado Soto

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

Número de referencia: 19LP4001

Cristina Benítez García
<b>Prueba:</b> Determinación de emisiones de óxidos de nitrógeno en fuentes estacionarias. (Año 1990)
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 7E
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Determinación de emisiones de bióxido de carbono y oxígeno en fuentes fijas. (Procedimiento de análisis instrumental). (Año 1990)
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 3A
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.
<b>Prueba:</b> Determinación de emisiones de monóxido de carbono en fuentes fijas (Procedimiento de análisis instrumental). (Año 1996)
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 10
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Pedro Pablo Díaz Ramos.

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. Expediente