

**Fuentes Fijas**

<b>Prueba:</b> Determination of Stack Gas Velocity and Volumetric Flow Rate (Type S Pitot Tube).
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 2, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of sulfur dioxide emissions from stationary sources
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 6C, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of oxygen and carbon dioxide concentrations in emissions from stationary sources (instrumental analyzer)

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx

procedure).
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 3A, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of carbon monoxide emissions from stationary sources
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 10, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of nitrogen oxides Emissions from stationary sources.

<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 7E, 2020
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Direct Measurement of Gas Volume Through Pipes and Small Ducts.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA 2A, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García

**Fisicoquímicos**

<b>Prueba:</b> Determination of moisture content in stack gases
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 4 2023
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García

**Cromatografía cg/em-fid-np**

<b>Prueba:</b> Determination of Total Gaseous Organic Concentration Using a Nondispersive. Infrared Analyzer
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 25 B, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo

## No. de Acreditación: FF-1732-141/24

Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of volatile organic compound leaks
<b>Norma y/o método de referencia:</b> US EPA Test Method 21, 2017
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García

### Emisiones fugitivas y evaporativas

<b>Prueba:</b> Dynamic Back Pressure.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> CARB TP 201.4, 2002
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx

## No. de Acreditación: FF-1732-141/24

Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of 2 Inch WC Static Pressure Performance of Vapor Recovery Systems of Dispensing Facilities
<b>Norma y/o método de referencia:</b> CARB TP 201.3 2012
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Determination of 5 Inch WC Static Pressure Performance of Vapor Recovery Systems of Dispensing Facilities.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> CARB TP 201.3A, abril-1996
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx

<b>Prueba:</b> Air to Liquid Volume.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> CARB TP 201.5, 2001
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Leak Rate and Cracking Pressure of Pressure/Vacuum Vent Valves
<b>Norma y/o método de referencia:</b> CARB TP 201.1E, 2003
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Método analítico numeral 11.1 Prueba de interconexión de tuberías y líneas de vapores en los tanques de almacenamiento y dispensarios.

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx

## No. de Acreditación: FF-1732-141/24

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-004-ASEA-2017 numeral 11.1; Sistemas de recuperación de vapores de gasolinas para el control de emisiones en estaciones de servicio para expendio al público de gasolinas 2017-02-23
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Método analítico numeral 11.2 Cuantificación de la tasa volumétrica vapor/líquido durante el suministro de gasolina
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-004-ASEA-2017 numeral 11.2; Sistemas de recuperación de vapores de gasolinas para el control de emisiones en estaciones de servicio para expendio al público de gasolinas 2017-02-23
<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García
<b>Prueba:</b> Método analítico numeral 11.3 Prueba de eficiencia del sistema de recuperación de vapores (SRV)
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-004-ASEA-2017 numeral 11.3; Sistemas de recuperación de vapores de gasolinas para el control de emisiones en estaciones de servicio para expendio al público de gasolinas 2017-02-23

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx



<b>Signatarios autorizados</b>
<b>Nombre</b>
Andrés Gutiérrez Torres
Diana Mayra Santes Moreno
Raimundo José Aru Montes
Arturo Cervantes Álvarez
César Juárez Vite
Diego Jonathan Mendoza Rosales
Marco Antonio González Bautista
Montserrat Vargas Gallo
Marlyn Joreny Cervantes García