

Servicio de pruebas ambientales PM₁₀

• Dirigido a empresas que generan partículas durante su proceso



El Centro de Calibración y Pruebas (CECAP) de esta Casa de Estudios cuenta con especialistas acreditadas ante la entidad mexicana de acreditación (ema) a.c., para determinar las concentraciones de PM₁₀ y PST (Partículas suspendidas totales) a empresas que generan partículas durante su proceso. Por ejemplo, graveras, concreteras, asfaltadoras, almacenes de materiales pétreos a cielo abierto, constructoras y bloqueras.

Las partículas son un tipo de contaminación ambiental que flotan en el aire. Se les llama PM₁₀ porque miden entre 2.5 y 10 micrómetros de tamaño (de 25 a 100 veces más delgados que un cabello humano).

El método de medición PM₁₀ que se utiliza para la determinación de material particulado de 10 micrones de diámetro en atmósfera, es la norma CFR título 40, apartado

50, apéndice J. (Para consulta de la norma disponible en: <https://www.gpo.gov>).

El CECAP y la Dirección de Servicios Especializados brindan otros servicios como calibraciones, asesorías, consultorías, auditorías y capacitaciones.

Más información:

Laura Beatriz Guzmán Priego
Directora de Servicios Especializados
Centro de Calibración y Pruebas
Teléfono: 993 358 22 09
Correo electrónico: cecap@uttatb.edu.mx

Fuentes: <https://calidaddelaire.wordpress.com/page/2/>
Dirección de Servicios Especializados