

Verificación y calibrado de sistemas automáticos de medida

Este servicio de verificación y calibrado tiene por objeto calibrar (NGC 2) y verificar (EAS) los sistemas automáticos de medida de emisiones a la atmósfera.



Nuestra solución

Applus+ realiza el calibrado continuo de una amplia gama de instrumentos de medida. Estos equipos se utilizan para medir, por ejemplo:

- Contaminantes inorgánicos: partículas, SO₂, NO_x, CO, etc.
- Contaminantes orgánicos: carbono orgánico total (COT), compuestos orgánicos individuales
- Parámetros auxiliares: caudal, oxígeno, temperatura, presión, etc.

Contamos con una amplia gama de instrumentos de calibrado y un equipo de expertos altamente cualificados para realizar ensayos en todo tipo de instalaciones y en todos los sectores. Asimismo, diseñamos aplicaciones de software para controlar los sistemas automáticos de medida durante su funcionamiento (NGC 3).

Nuestro laboratorio de ensayos medioambientales cuenta con la certificación de ENAC para calibrar sistemas automáticos de medida y nuestros ensayos se ajustan a las normas europeas (UNE EN 14181:2005).

A quién va dirigido

Este servicio va dirigido a:

- Empresas afectadas por la directiva europea sobre emisiones procedentes de grandes instalaciones de combustión.

- Incineradoras o empresas que participen en actividades de incineración.
- Empresas con planes de gestión solventes.
- Instalaciones que deseen verificar el calibrado de sus sistemas automáticos de medida de emisiones.

Ventajas y beneficios

Trabajar con Applus+ en la verificación y el calibrado de sistemas automáticos de medida ofrece al cliente, entre otras, las siguientes ventajas:

- Cumplimiento de la legislación medioambiental vigente.
- Tranquilidad con respecto al estado de sus instalaciones, sistemas de control de la contaminación y purificadores.
- Mayor conocimiento de la composición de materiales medioambientales.