

# Amianto

## Inspección, análisis, seguridad y gestión fiable del riesgo

Inspección – Análisis – Mediciones higiénicas  
Planes de trabajo – Formación

**El diagnóstico y el análisis del amianto** nos permiten valorar el nivel de riesgo asociado a los posibles materiales que puedan contenerlo en los edificios e instalaciones y establecer planes de acción al respecto.

Los materiales con amianto pueden suponer un riesgo para la salud si sueltan sus fibras al ambiente. La identificación de la existencia de amianto en edificios e instalaciones y la evaluación y prevención de los riesgos relacionados con la exposición de los trabajadores a este material son, por tanto, una necesidad para empresas y particulares.

**Nuestros técnicos le ayudarán a localizar el amianto de sus instalaciones, a analizarlo y le asesorarán sobre las medidas más adecuadas en cada caso para alcanzar una gestión fiable del riesgo.**



# Los servicios de Eurocontrol

Servicio integral para una gestión fiable del riesgo de la existencia de amianto en una instalación

## Localización y diagnóstico de amianto según UNE 171370-2:2021

La norma “UNE 171370-2:2021 Amianto. Parte 2: Localización y diagnóstico de amianto” establece los procedimientos para localizar los materiales que contienen amianto, valorar el riesgo potencial asociado a cada material con amianto identificado y establecer prioridades de actuación y decidir sobre la necesidad y el tipo de medidas adecuadas a ejecutar para su adecuada gestión.

### ¿Qué hacer en un edificio sospechoso de contener amianto?

Análisis previo:

- Análisis documental (planos, memorias técnicas, fichas de equipos, etc.

Visita de reconocimiento y muestreo:

- Inventario de sondeo.
- Extracción de muestras.
- Análisis de laboratorio.

Si hay presencia de amianto:

- Evaluación del riesgo y análisis de factores.

### Toma de muestras y análisis

Toma de muestras de materiales con amianto o con presunción de contenerlo y análisis en laboratorio acreditado según la norma UNE-EN ISO/IEC 17025.

Los métodos empleados para la determinación de amianto en las muestras de materiales tomadas se basan en las siguientes técnicas en función del objetivo del análisis:

- Microscopía óptica de polarización-dispersión (MOPD)
- Microscopía Electrónica (de Transmisión-MET o de Barrido-MEB)
- Otras técnicas como la difracción de rayos x (DRX).

### Acciones de respuesta

- Retirada del material.
- Encapsulado.
- Estabilización.
- Señalización.

Si no hay retirada completa:

- Plan de operación y mantenimiento.
- Manual y procedimientos de trabajo.



## Nuestras fortalezas

Nuestra experiencia acumulada en trabajos relacionados con amianto desde las diferentes perspectivas de nuestras líneas de negocio:

- + Prevención de Riesgos Laborales,
- + Edificación
- + Control Ambiental

## Contacto

[amianto@eurocontrol.es](mailto:amianto@eurocontrol.es)

677 948 787

[www.eurocontrol.es](http://www.eurocontrol.es)