

INSTITUTO NACIONAL DE SILICOSIS. Laboratorio del Departamento Técnico

Dirección: Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), C/ La Minería nº1; 33011 Oviedo (Asturias)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **526/LE1120**
Fecha de entrada en vigor: 02/06/2006

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 10 fecha 08/05/2019)

Ensayos en el sector medioambiental

Índice

CALIDAD DEL AIRE: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)	1
I. Atmósferas laborales	1
Soportes de muestreo de atmósferas laborales	1
Soportes de muestreo de atmósferas laborales. Partículas en aire (fracción respirable)	1
CALIDAD DEL AIRE: Categoría I (Ensayos "in situ")	2
I. Toma de muestra	2
Atmósferas laborales	2

CALIDAD DEL AIRE: Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

I. Atmósferas laborales

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Soportes de muestreo de atmósferas laborales	
Partículas por gravimetría ($\geq 0,2$ mg/filtro)	INS-IT02

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Soportes de muestreo de atmósferas laborales. Partículas en aire (fracción respirable)	
Identificación de Sílice cristalina (μg) por Espectroscopia de Infrarrojo con Transformada de Fourier (FTIR) (Límite de detección 3 μg)	INS-IT23
Sílice cristalina (μg) por Espectroscopia de Infrarrojo con Transformada de Fourier (FTIR) (≥ 3 μg)	INS-IT05
Sílice cristalina (μg) por Espectroscopia de Infrarrojo con Transformada de Fourier (FTIR) (≥ 10 μg)	INS-IT24
Contenido en cuarzo α y cristobalita α (μg) por Difracción de Rayos X (DRX) (≥ 10 μg)	INS-IT10

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: 830Yuqw33jb44QYf6e

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

CALIDAD DEL AIRE: Categoría I (Ensayos “in situ”)

I. Toma de muestra

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Atmósferas laborales	
Toma de muestras de partículas en aire (fracción respirable) para los análisis incluidos en el presente anexo técnico	IT21 Rev. 09 Método interno