

Requisiti e Classificazione

L'Allegato 5 del Decreto Ministeriale 14 maggio 1996 definisce i requisiti minimi dei laboratori, pubblici e privati, che intendono effettuare attività analitiche sull'amianto.

La normativa dettaglia i seguenti requisiti minimi:

Tabella n. 1	Requisiti dei laboratori per analisi di amianto
Requisiti minimi per le attività di campionamento	<ul style="list-style-type: none"> - Il personale addetto al campionamento deve essere in possesso di diploma di scuola media superiore e di documentata esperienza nel settore specifico e deve operare sotto la direzione di un laureato in discipline tecnico-scientifiche con specifica e comprovata esperienza nel settore
Requisiti minimi dei laboratori per le analisi della polvere di amianto nell'aria in Microscopia Ottica in Contrasto di Fase (MOCF)	<ul style="list-style-type: none"> - Il laboratorio deve essere dotato di microscopio ottico a contrasto di fase (MOCF) con le caratteristiche indicate, a suo tempo, nell'allegato 5 del DLgs n. 277 del 15/8/91 e dei necessari apparati ausiliari per la preparazione dei campioni - Il personale del laboratorio deve comprendere un laureato in discipline tecnico-scientifiche ed un collaboratore con diploma di scuola media superiore, entrambi con specifica e comprovata esperienza nelle tecniche di microscopia
Requisiti minimi dei laboratori per le analisi della polvere di amianto nell'aria in Microscopia Elettronica a Scansione (SEM)	<ul style="list-style-type: none"> - Il laboratorio deve essere dotato di un microscopio elettronico a scansione (SEM), equipaggiato con sistemi per la microanalisi a raggi X mediante spettrometria a dispersione di energia, nonché dei necessari apparati ausiliari per la preparazione dei campioni - Il personale addetto al laboratorio deve comprendere un laureato in discipline tecnico-scientifiche ed un collaboratore con diploma di scuola media superiore, entrambi con specifica e comprovata esperienza nelle tecniche di microscopia
Requisiti minimi dei laboratori per la determinazione quantitativa dell'amianto nei campioni di massa	<ul style="list-style-type: none"> - Il laboratorio deve essere dotato di un diffrattometro a raggi X (DRX) e/o di uno spettrofotometro IR, nonché dei necessari apparati ausiliari per la preparazione dei campioni - Il personale addetto al laboratorio deve comprendere un laureato in discipline tecnico-scientifiche ed un collaboratore con diploma di scuola media superiore, entrambi con specifica e comprovata esperienza nelle tecniche di diffrattometria e di spettroscopia ad infrarosso

Conoscere il rischio

Nella sezione Conoscere il rischio del portale Inail, la Consulenza Tecnica Accertamento Rischi e Prevenzione (Contarp) mette a disposizione prodotti e approfondimenti normativi e tecnici sul rischio professionale, come primo passo per la prevenzione di infortuni e malattie professionali e la protezione dei lavoratori. La Contarp è la struttura tecnica dell'Inail dedicata alla valutazione del rischio professionale e alla promozione di interventi di sostegno ad aziende e lavoratori in materia di prevenzione.

Per informazioni

contarp@inail.it