



# LATA

LABORATORIO  
ANALISI E  
TECNOLOGIE  
AMBIENTALI

Verifica della  
qualità dell'aria  
degli ambienti  
interni in ambito  
**LEED**  
**BREEAM**  
**WELL**



Dal 2010 abbiamo eseguito il monitoraggio relativo alla procedura di certificazione di eco-compatibilità di importanti aziende in diversi settori in Italia e all'estero ed Enti Pubblici.

Contattaci:

**Responsabile laboratorio**

Dr. Francesco Passoni [f.passoni@lata.it](mailto:f.passoni@lata.it)

**Responsabile prelievi**

Dr. Raffaele Dalle Fratte [r.dallefratte@lata.it](mailto:r.dallefratte@lata.it)

**Ufficio commerciale**

Sig.ra Maria Grassi [m.grassi@lata.it](mailto:m.grassi@lata.it)

LATA Srl - Via Pitagora, 21- 20128 Milano

Tel. 022570189 E-mail: [info@lata.it](mailto:info@lata.it) [www.lata.it](http://www.lata.it)



**LATA** - LABORATORIO ANALISI E TECNOLOGIE AMBIENTALI - da più di 40 anni vuol dire sicurezza, professionalità, competenza, puntualità, precisione, autonomia, completezza.

Il Laboratorio Analisi può contare sulla presenza effettiva di:

- un organico di oltre 20 persone composto da laureati e tecnici specializzati sulle prove da effettuare e sulle operazioni di campionamento;
- una strumentazione all'avanguardia fra cui Gascromatografi, Gas massa, HPLC, spettrofotometri ICP-MS, ICP-AA-UV-VIS-FT IR, Cromatografo ionico;
- attrezzature e struttura informatica necessaria per la gestione dei dati.

Affidaci i tuoi monitoraggi per la certificazione di eco-sostenibilità degli edifici.

LATA esegue monitoraggi per le certificazioni di edifici in ambito LEED BREEAM e WELL seguendo in toto il monitoraggio della qualità dell'aria.

Grazie anche a sofisticate ed innovative apparecchiature vengono determinati all'interno della struttura i parametri richiesti per le certificazioni, molti dei quali sono anche soggetti ad accreditamento.

Oltre all'analisi strumentale anche il campionamento ha qui un aspetto di fondamentale importanza. Per questo disponiamo di tecnici prelevatori esclusivamente dedicati a questo tipo di attività che operano in stretta connessione con il laboratorio.

I prelievi e le analisi sono effettuati utilizzando le più recenti metodologie previste da enti internazionali come UNI, UNICHIM, EPA ed ISO.

In particolare le analisi per i protocolli LEED BREEAM e WELL sono eseguite con le seguenti metodiche:

### LEED

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| TVOC Carbonio Organico Volatile Totale: | Metodo ISO 16000-6                   |
| Formaldeide:                            | Metodo ISO 16000-3                   |
| Polveri frazione PM10:                  | Metodo ISO 7708                      |
| Polveri frazione PM2.5:                 | Metodo ISO 7708                      |
| Monossido di Carbonio:                  | NDIR Spettroscopia US/VIS (ISO 4224) |
| Ozono:                                  | Metodo ISO 13964                     |

### BREEAM

|   |                    |
|---|--------------------|
| TVOC Carbonio Organico Volatile Totale: | Metodo ISO 16000-6 |
| Formaldeide:                            | Metodo ISO 16000-3 |

### WELL

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| TVOC Carbonio Organico Volatile Totale | Metodo ISO 16000-6                   |
| Formaldeide                            | Metodo ISO 16000-3                   |
| Polveri Frazione PM10                  | Metodo ISO 7708                      |
| Polveri Frazione PM2.5                 | Metodo ISO 7708                      |
| Monossido di Carbonio                  | NDIR Spettroscopia US/VIS (ISO 4224) |
| Ozono                                  | Metodo ISO 13964                     |
| Radon                                  | Metodo UNI ISO 11665-4               |

