

SIGNIFICATO DELLA CONVENZIONE STIPULATA CON ACCREDIA
(ORGANISMO NAZIONALE DI ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI DI PROVA)

LAM laboratorio analisi s.r.l. e' accreditato da Accredia (ex Sinal) con il n. 0357 dal 12/11/2001.

L'accREDITAMENTO è un processo tramite il quale un ente di terza parte come Accredia, indipendente e autorevole stabilisce, ai sensi di norme riconosciute ed applicabili, l'imparzialità e la competenza di un laboratorio ad eseguire specifici compiti.

L'accREDITAMENTO attesta la competenza tecnica del laboratorio relativamente allo scopo riportato nelle schede allegate al certificato di accREDITAMENTO, in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Per l'elenco aggiornato delle prove accreditate verificare il sito di LAM laboratorio analisi s.r.l. (www.seagrupo.it).

Il marchio o il riferimento all'accREDITAMENTO non devono essere utilizzati dai clienti nella documentazione concernente un prodotto, a meno che non venga riportata copia integrale del rapporto di prova dopo autorizzazione esplicita del laboratorio.

Per quanto riguarda l'accREDITAMENTO dei servizi dei laboratori, la norma internazionale ISO/IEC 17025 definisce i requisiti che un laboratorio deve soddisfare per dimostrare la competenza tecnica del suo personale e la disponibilità di tutte le risorse tecniche, tali da garantire dati e risultati che siano accurati e affidabili per specifiche prove, misurazioni e tarature.

Il processo di accREDITAMENTO prevede la valutazione da parte di ispettori tecnici esperti, capaci di condurre un'accurata valutazione di tutti gli elementi che inficiano la produzione dei dati tecnici, fra i quali:

- Competenza tecnica del personale.
- Validità e idoneità dei metodi applicati.
- Riferibilità metrologica delle misure e delle tarature ai campioni nazionali e internazionali del sistema SI delle unità di misura.
- Applicazione appropriata dell'incertezza di misura.
- Idoneità, taratura e manutenzione delle attrezzature per le prove.
- Condizioni ambientali in cui si svolgono le prove.
- Campionamento, la gestione e il trasporto degli oggetti di prova.
- Garanzia della qualità dei dati delle prove e delle tarature.

La ISO/IEC 17025 prevede, inoltre, che il sistema di gestione sia conforme ai principi della norma ISO 9001.

Essere in conformità con i requisiti della ISO/IEC 17025 significa, quindi, che il laboratorio soddisfa sia i requisiti tecnici che quelli relativi al sistema di gestione necessari per offrire risultati tecnicamente validi di prove e di tarature.

Inoltre, per assicurare la conformità nel tempo, i laboratori accreditati vengono sottoposti a controlli annuali in modo da poter garantire il mantenimento dei livelli di competenza tecnica necessari. Ai laboratori viene anche richiesto di partecipare a programmi regolari di prove valutative o di confronti inter-laboratorio come dimostrazione continua delle loro competenze.

La certificazione di un laboratorio ai sensi della ISO 9001 effettuata da un organismo accreditato e l'accREDITAMENTO ai sensi di ISO/IEC 17025 conferiscono fiducia nei servizi del laboratorio stesso, ma non sono la stessa cosa. Esistono cruciali differenze tra lo scopo, i criteri e gli elementi salienti della ISO 9001 (sistema di gestione per la qualità) e quelli della norma ISO/IEC 17025 per l'accREDITAMENTO dei laboratori.

La certificazione ai sensi della ISO 9001 non costituisce evidenza che il laboratorio sia in grado di fornire prove o tarature accurate e affidabili. Per esserlo, il laboratorio deve essere accreditato in conformità a ISO/IEC 17025, che contiene requisiti più specifici per la competenza tecnica e l'imparzialità, pur prevedendo anche requisiti per la gestione del sistema della qualità atti a garantire che il laboratorio fornisca servizi affidabili.

I laboratori di prova accreditati da un Ente di accREDITAMENTO firmatario degli Accordi internazionali di mutuo riconoscimento EA MLA e ILAC MRA, come ACCREDIA, garantiscono la competenza nello svolgimento delle prove e delle tarature in conformità agli standard internazionali.

L'elenco dei laboratori di prova accreditati da ACCREDIA è pubblicato e regolarmente aggiornato sul sito www.accredia.it/sezione Banche Dati.