



AGENTI CHIMICI

MONITORAGGIO DEGLI INQUINANTI CHIMICI

Il servizio di monitoraggio degli agenti chimici e fisici aerodispersi prevede il campionamento in postazione fissa o al seguito di un operatore/addetto alla lavorazione da monitorare, e la successiva analisi di ricerca e quantificazione degli inquinanti in Laboratorio.

Il campionamento è realizzato per mezzo di campionatori attivi o passivi, secondo la specie ricercata e i Metodi di Prova adottati. I campionatori attivi sono di tipo automatico con misurazione dei parametri tecnici necessari (*volume campionato, flusso di aspirazione, tempi di campionamento, temperatura, pressione*) e sono costantemente sottoposte a tarature interne ed esterne da Organismi Accreditati (SIT) secondo le procedure previste dal Sistema di Qualità.

I tempi di campionamento sono definiti, dai Metodi e Norme adottati, e possono variare da 30 minuti a diverse ore, per ottenere una ottimale significatività del campione.

L'analisi dei campioni in Laboratorio viene eseguita secondo quanto previsto dai Metodi di Prova adottati, utilizzando strumentazioni ed apparecchiature scientifiche tecnologicamente all'avanguardia, in grado di assicurare precisione ed affidabilità dei dati elaborati.



Il Servizio offerto è sviluppato con procedure pianificate e validate per garantire la rapidità delle risposte e la massima affidabilità dei risultati analitici.

Tutte le Prove analitiche sono eseguite in conformità al Sistema di Qualità secondo la Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, a Metodi Ufficiali di analisi e Norme Tecniche e Standard Internazionali, a Ring Test analitici certificati (UNICHIM, LGC Standard, FAPAS) e Circuiti Interlaboratori.