

ANALIZZATORE DI MERCURIO MILESTONE DMA 80



Codice: DMA80

L'analizzatore Automatico di Mercurio DMA-80 offre un'ottima alternativa alle procedure d'analisi classiche, garantendo la massima accuratezza e precisione ed eliminando qualsiasi fase di preparazione all'analisi.

Grazie al trattamento termico al quale è sottoposto il campione, è infatti possibile ottenere con semplicità e precisione l'analisi di mercurio su qualsiasi matrice, sia in laboratorio sia direttamente sul campo.

Con l'unità Milestone DMA-80 è possibile ottenere il risultato analitico in meno di 5 minuti analizzando direttamente il campione tal quale, sia esso liquido che solido, eliminando qualsiasi interferenza derivante dalla matrice. Ciò è reso possibile dal particolare procedimento di decomposizione cui il campione è sottoposto, che porta alla riduzione chimica del Mercurio in qualsiasi forma esso sia contenuto nel campione stesso, ed essere poi misurato quantitativamente in Assorbimento Atomico.

La notevole sensibilità strumentale e l'automazione totale dell'analisi rendono l'unità Milestone DMA-80 il sistema ideale per ogni laboratorio, sia nel campo ambientale che in quello alimentare, così come nel petrolchimico ed in tutte le situazioni in cui sia critico determinare il Mercurio.

L'unità è gestita da un software di controllo di facile utilizzo che consente l'acquisizione di tutti i parametri operativi e di processo, per la piena rispondenza a tutte procedure di Qualità e GLP. È inoltre possibile interfacciare con una bilancia analitica per caricare comodamente tutte le 40 posizioni dell'autocampionatore.

L'unità Milestone DMA-80 opera in pieno accordo con la procedura US-EPA 7473.