
Multiementanalytik

ICP-OES iCAP 6300 DUO

Prinzip:

Multiementanalytik von Spuren und Hauptkomponenten aus Lösungen (Aufschlüsse, Flüssigkeiten) durch Emission von Atomen und Ionen aus einem induktiv gekoppelten Plasma.

Hersteller	Thermo Scientific
Echelle-Optik	Wellenlängenbereich 166 bis 847 nm
Radiale und axiale Messung (Duo-Option)	Beseitigung von Ionisationseffekten, Erhöhung der Nachweisgrenzen
Nachweisgrenzen	Abhängig vom Element 10 bis 0,1 µg/L