

1. Record Nr.	UNINA9911020207103321
Autore	Dunemann L (Lothar)
Titolo	Kopplungstechniken zur Elementspeziesanalytik / / Lothar Dunemann, Jutta Begerow
Pubbl/distr/stampa	Weinheim, : Wiley-Blackwell, 1995
ISBN	9786612022036 9781282022034 1282022032 9783527624324 3527624325 9783527624331 3527624333
Descrizione fisica	1 online resource (240 p.)
Altri autori (Persone)	BegerowJutta
Disciplina	543 572.515
Soggetti	Trace elements - Speciation Trace analysis - Methodology
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Kopplungstechniken zur Elementspeziesanalytik; Inhalt; 1 Einleitung und Übersicht; 2 Elementspeziesanalytik (ESA); 3 Kopplungstechniken zur Elementspeziesanalytik; 4 Anwendungsgebiete der Kopplungstechniken in der ESA; 5 Zukünftige Entwicklungen; 6 Zusammenfassung und Ausblick; Register
Sommario/riassunto	Die aktuellen Probleme der lokalen und globalen Umweltüberwachung erfordern schnelle und zuverlässige Strategien zur Elementspeziesanalytik. Diese Analytik ist die einzige, die zum besseren Verständnis komplexer Zusammenhänge beitragen kann, da sie eine Differenzierung der Elementgehalte erlaubt. Bei der erforderlichen Kombination von Trenn- und Detektionssystemen stehen Kopplungstechniken an erster Stelle, da sie in vergleichbar kurzer Analysenzeit aussagekräftige und zuverlässige Ergebnisse liefern. Erstmals wird hier diese zukunftsweisende Technik für die Elementspeziesanalytik z

