DIN EN ISO 17294-1:2007-02 (D)

Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 1: Allgemeine Anleitung (ISO 17294-1:2004); Deutsche Fassung EN ISO 17294-1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Begriffe 4
4 Grundlage des Verfahrens 9
5 Instrumentelle Ausstattung 9
6 Interferenzen durch begleitende Elemente 21
7 Geräteeinstellungen 30
8 Verfahrensentwicklung 33
9 Durchführung 41
Anhang A (informativ) **Spektrale Interferenzen, Wahl der Isotope und Nachweisgrenzen für Quadrupol-ICP-MS-Geräte** 44
Literaturhinweise 54