

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