

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