

DIN EN 14902:2005-10 (D)

Außenluftbeschaffenheit - Standardisiertes Verfahren zur Bestimmung von Pb/Cd/As/Ni als Bestandteil der PM10-Fraktion des Schwebstaubes; Deutsche Fassung EN 14902:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Abkürzungen	5
4 Kurzbeschreibung	8
5 Anforderungen	9
6 Chemikalien und Gase	10
7 Geräte	11
8 Probenahme	12
9 Analyse	14
10 Qualitätskontrolle	23
11 Berechnung der Ergebnisse	24
12 Abschätzung der Messunsicherheit des Verfahrens	27
13 In Feldtests bestimmte Verfahrenskenngrößen	27
14 Angabe der Ergebnisse	32
Anhang A (informativ) Beispiele für Mikrowellen-Druckaufschlussverfahren	33
Anhang B (informativ) Typische Laborfilter-Blindwerte, wie in den Feld-Validierungstests bestimmt	35
Anhang C (informativ) Analytische Interferenzen	36
Anhang D (informativ) Für die Feld-Validierungstests verwendeter Ansatz zur Berechnung der Messunsicherheit	40
Anhang E (normativ) Liste der minimalen QA/QC-Prozeduren	46
Anhang F (informativ) Prozedur zur Bestimmung der Messunsicherheit des Verfahrens für ein individuelles Laboratorium	48
Anhang ZA (informativ) Bezug zu EU-Richtlinien	53
Literaturhinweise	54