

# DIN EN 15549:2008-06 (D)

## Luftbeschaffenheit - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Benzo[a]pyren in Luft; Deutsche Fassung EN 15549:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Symbole und Abkürzungen .....	6
5 Kurzbeschreibung .....	8
6 Anforderungen.....	8
7 Reagenzien und Gase .....	10
8 Geräte .....	11
9 Probenahme .....	12
10 Probenvorbereitung .....	14
11 Analyse .....	15
12 Quantifizierung .....	17
13 Qualitätskontrolle .....	21
14 Bestimmung der Messunsicherheit.....	23
15 Störungen.....	25
16 Berichterstattung.....	26
Anhang A (informativ) Probenahmeeinrichtungen.....	27
Anhang B (informativ) Extraktionsverfahren (Beispiele für experimentelle Bedingungen).....	30
Anhang C (informativ) Beispiel für die Vorreinigung .....	32
Anhang D (informativ) Parameter für die Analyse (Beispiele).....	33
Anhang E (informativ) Abschätzen der Leistungsindikatoren und Unsicherheitsbeiträge .....	35
Anhang F (informativ) Ergebnisse der Labor- und Feldtests .....	44
Literaturhinweise .....	50