

DIN EN 14662-5:2005-08 (D)

Luftbeschaffenheit - Standardverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen - Teil 5: Diffusionsprobenahme mit anschließender Lösemitteldesorption und Gaschromatographie; Deutsche Fassung EN 14662-5:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Verfahrensbeschreibung	6
4.1 Grundlagen	6
4.2 Reagenzien und Materialien	7
4.3 Geräte	9
4.4 Probenahme	10
4.5 Verfahren	11
4.6 Berechnungen der Benzolmassenkonzentration	12
4.7 Analysenbericht	13
5 Bestimmung der Messunsicherheit	13
5.1 Einleitung	13
5.2 Parameter, die zur Messunsicherheit beitragen	14
6 Anwendungshinweise	15
Anhang A (informativ) Hersteller von Diffusionssammlern für organische Gase auf der Basis von Aktivkohle	16
Anhang B (informativ) Besondere Information für Sammler vom Typ A	17
Anhang C (informativ) Besondere Information für Sammler vom Typ B	19
Anhang D (informativ) Beurteilung der Verfahrensparameter und Unsicherheitsbeiträge	21
Anhang E (informativ) Verfahrenskenngrößen	30
Literaturhinweise	32