

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