

DIN EN 14662-1

**DIN**

Diese Norm ist Bestandteil des VDI/DIN-Handbuches Reinhaltung der Luft, Band 5

ICS 13.040.20

**Luftbeschaffenheit –  
Standardverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen –  
Teil 1: Probenahme mit einer Pumpe mit anschließender  
Thermodesorption und Gaschromatographie;  
Deutsche Fassung EN 14662-1:2005**

Ambient air quality –  
Standard method for measurement of benzene concentrations –  
Part 1: Pumped sampling followed by thermal desorption and gas chromatography;  
German version EN 14662-1:2005

Qualité de l'air ambiant –  
Méthode pour le mesurage des concentrations en benzène –  
Partie 1: Echantillonnage par pompage suivi d'une désorption thermique et d'une  
chromatographie en phase gazeuse;  
Version allemande EN 14662-1:2005

Gesamtumfang 40 Seiten

Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN – Normenausschuss

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument EN 14662-1 wurde vom Technischen Komitee „Luftbeschaffenheit“, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird, unter intensiver Mitwirkung deutscher Experten erarbeitet, die von der Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN — Normenausschuss benannt worden sind.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 5725-2 siehe DIN ISO 5725-2

ISO 5725-3 siehe DIN ISO 5725-3

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

DIN ISO 5725-3, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 3: Präzisionsmaße eines vereinheitlichten Messverfahrens unter Zwischenbedingungen*

ICS 13.040.20

**Deutsche Fassung**

**Luftbeschaffenheit —  
Standardverfahren zur Bestimmung von  
Benzolkonzentrationen —  
Teil 1: Probenahme mit einer Pumpe mit anschließender  
Thermodesorption und Gaschromatographie**

Ambient air quality —  
Standard method for measurement of benzene  
concentrations —  
Part 1 : Pumped sampling followed by thermal desorption  
and gas chromatography

Qualité de l'air ambiant —  
Méthode pour le mesurage des concentrations  
en benzène —  
Partie 1: Echantillonnage par pompage suivi d'une  
désorption thermique et d'une chromatographie en phase  
gazeuse

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 21. März 2005 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel