

Außenluftbeschaffenheit

Referenzverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen

Teil 4: Diffusionsprobenahme, gefolgt von Thermodesorption und Gaschromatographie

Deutsche Fassung prEN 14662-4:2003

DIN

EN 14662-4

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

ICS 13.040.20

Entwurf

Einsprüche bis 2003-09-30

Ambient air quality — Standard method for measurement of benzene concentrations — Part 4: Diffusive sampling followed by thermal desorption and gas chromatography;
German version prEN 14662-4:2003

Qualité de l'air ambiant — Méthode normalisée pour le mesurage des concentrations en benzène — Partie 4: Echantillonnage par diffusion suivi d'une désorption thermique et d'une chromatographie gazeuse;
Version allemande prEN 14662-4:2003

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an krdl@vdi.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter <http://www.din.de/stellungnahme> abgerufen werden;
- oder in Papierform an die Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN – Normenausschuss, Postfach 10 11 39, 40002 Düsseldorf.

Nationales Vorwort

Dieses Dokument prEN 14662-2 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 im Abschnitt 2 zitierten Internationalen und Europäischen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

EN 838	siehe DIN EN 838
EN 13528-2	siehe DIN EN 13528-2
EN 13528-3	siehe DIN EN 13528-3
ENV 13005	siehe DIN V ENV 13005
ISO 5725	siehe DIN ISO 5725
ISO 6142	siehe DIN ISO 6142
ISO 6144	siehe DIN ISO 6144
EN ISO 16017-2	siehe DIN EN ISO 16017-2

Fortsetzung Seite 2
und 34 Seiten prEN

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

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 838, *Luftbeschaffenheit am Arbeitsplatz – Diffusionssammler für die Bestimmung von Gasen und Dämpfen – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 838:1995*

DIN EN 13528-2, *Außenluftqualität – Passivsammler zur Bestimmung der Konzentrationen von Gasen und Dämpfen; Anforderungen und Prüfverfahren – Teil 2: Spezifische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13528-2:2002*

DIN EN 13528-3, *Außenluftqualität – Passivsammler zur Bestimmung der Konzentrationen von Gasen und Dämpfen – Teil 3: Anleitung zur Auswahl, Anwendung und Handhabung; Deutsche Fassung prEN 13528-3:2001*

DIN V ENV 13005, *Leitfaden zur Angabe der Unsicherheit beim Messen; Deutsche Fassung ENV 13005:1999*

DIN ISO 5725, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen*

DIN ISO 6142, *Gasanalyse – Herstellung von Prüfgasen – Wägeverfahren*

DIN ISO 6144, *Gasanalyse; Herstellung von Prüfgasen; Volumetrisch-statische Verfahren*

DIN EN ISO 16017-2, *Innenraumluf, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz – Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsröhrchen/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie – Teil 2: Probenahme mit Passivsammlern (ISO/DIS 16017-2:1999); Deutsche Fassung prEN ISO 16017-2:1999*

CEN/TC 264

Datum: 2003-04

prEN 14662-4

CEN/TC 264

Sekretariat: DIN

Außenluftbeschaffenheit – Referenzverfahren zur Bestimmung von Benzolkonzentrationen – Teil 4: Diffusionsprobenahme, gefolgt von Thermodesorption und Gaschromatographie

Ambient air quality – Standard method for measurement of benzene concentrations - Part 4: Diffusive sampling followed by thermal desorption and gas chromatography

Qualité de l'air ambiant – Méthode normalisée pour le mesurage des concentrations en benzène – Partie 4 : Echantillonnage par diffusion suivi d'une désorption thermique et d'une chromatographie gazeuse

ICS :

Deskriptoren :

Dokument -Typ : Europäische Norm
Dokument-Untertyp :
Dokumentstufe : CEN-Umfrage
Dokumentsprache : D