DIN EN ISO 16000-15:2009-04 (D)

Innenraumluftverunreinigungen - Teil 15: Probenahmestrategie für Stickstoffdioxid (NO<(Index)2>) (ISO 16000-15:2008); Deutsche Fassung EN ISO 16000-15:2008

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Eigenschaften, Herkunft und Vorkommen von Stickstoffdioxid ... 5

4 Regelungen ... 6

5 Messtechnik ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Kurzzeitmessverfahren ... 7
5.3 Langzeitmessverfahren ... 7
5.4 Verfahren zur Vorprüfung ... 8

6 Messplanung ... 8
6.1 Allgemeines ... 8
6.2 Ziel der Messung und Randbedingungen ... 8
6.3 Zeitpunkt der Messung ... 10
6.4 Dauer der Probenahme und Häufigkeit der Messung ... 10
6.5 Ort der Messung ... 11
6.6 Messunsicherheit und Angabe des Ergebnisses ... 11
6.7 Qualitätssicherung ... 11

Anhang A (informativ) **Information über Passivsammler** ... 13

Anhang B (informativ) **Beispiele für Verfahren zur Vorprüfung** ... 14
B.1 Allgemeines ... 14
B.2 Direktanzeigende Prüfröhrchen ... 14

Literaturhinweise ... 15