

DIN ISO 11222:2002-12 (D)

Luftbeschaffenheit - Ermittlung der Unsicherheit von zeitlichen Mittelwerten von Luftbeschaffenheitsmessungen (ISO 11222:2002)

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	8
5 Anforderungen an die Eingangsdaten	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Spezifische Anforderungen an die Eingangsdaten	10
6 Verfahren	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Messeinrichtungsbedingte Standardunsicherheit	13
6.3 Standardunsicherheit aufgrund unvollständiger zeitlicher Überdeckung	14
6.4 Kombinierte Standardunsicherheit	15
6.5 Erweiterte Messunsicherheit	15
7 Bericht	16
Anhang A (informativ) Beispiel zur Berechnung der Unsicherheit eines Monatsmittelwertes von Stickstoffdioxid in der Außenluft	18
A.1 Eingangsdaten	18
A.2 Verfahren zur Ermittlung der Unsicherheit des Monatsmittelwertes	22
A.3 Diskussion	24
Literaturhinweise	24