

DIN ISO 16000-17:2010-06 (D)

Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren (ISO 16000-17:2008)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung	11
5 Geräte und Materialien	11
6 Nährmedien und Lösungen	12
6.1 Dichloran-18-%-Glyzerin-Agar (DG-18-Agar)	12
6.2 Malzextrakt-Agar	13
6.3 Kartoffelglukose-Agar	13
6.4 Kochsalzlösung	14
6.5 Kochsalzlösung mit Polysorbat 80	14
7 Verfahren	14
7.1 Allgemeines	14
7.2 Aufarbeitung der Filter	15
7.3 Bebrütung	15
7.4 Auswertung und Zählung	16
7.5 Identifizierung der Schimmelpilzarten	16
7.6 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	17
8 Prüfprotokoll	20
Anhang A (informativ) Besondere Eigenschaften von Schimmelpilzsporen	21
Anhang B (informativ) Probenaustausch zur Validierung des Kultivierungsverfahrens	25
Literaturhinweise	30