

# DIN 10186:2022-11 (D)

## Mikrobiologische Milchuntersuchung - Bestimmung der Anzahl von Hefen und Schimmelpilzen - Referenzverfahren

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Nährboden und Reagenzien.....	6
6 Geräte und Hilfsmittel .....	10
7 Probenahme.....	10
8 Durchführung .....	10
8.1 Vorbereitung der Probe (Anschüttelung) .....	10
8.2 Herstellen der Verdünnungen .....	11
8.3 Beimpfung.....	11
8.4 Bebrüten.....	11
9 Auswertung .....	11
9.1 Zählen der Kolonien .....	11
9.2 Berechnung der Anzahl von Hefen und Schimmelpilzen .....	11
10 Untersuchungsbericht .....	11
Literaturhinweise .....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Leistungskriterien von Hefeextrakt-Glucose-Chloramphenicol-Agar.....	8
Tabelle 2 — Leistungskriterien der Verdünnungsmittel.....	9