

# DIN 10456:1989-04 (D)

## Bestimmung des pH-Wertes von Caseinen und Caseinaten; Referenzverfahren

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck .....	1
2 Begriff .....	1
3 Kurzbeschreibung des Verfahrens .....	1
4 Chemikalien .....	1
4.1 Pufferlösungen für die Justierung des pH-Meßgeräts nach Abschnitt 5.2 .....	1
4.2 Reinigungsflüssigkeiten und Aufbewahrungsflüssigkeiten für die Elektroden .....	1
5 Geräte .....	1
6 Probenahme .....	1
7 Durchführung .....	2
7.1 Vorbereitung der Probe .....	2
7.2 Bestimmung .....	2
7.2.1 Justierung des pH-Meßgeräts .....	2
7.2.2 Vorbereitung der Meßlösung .....	2
7.2.2.1 Caseine .....	2
7.2.2.2 Caseinate .....	2
7.2.3 Messung des pH-Wertes .....	2
7.2.3.1 Caseine .....	2
7.2.3.2 Caseinate .....	2
7.2.3.3 Reinigung und Aufbewahrung der Meßkette .....	2
8 Auswertung .....	2
8.1 Angabe des pH-Wertes .....	2
8.2 Präzision des Verfahrens (Siehe Erläuterungen) .....	2
8.2.1 Wiederholbarkeit .....	2
8.2.2 Vergleichbarkeit .....	2
9 Untersuchungsbericht .....	2
Zitierte Normen .....	3
Änderungen .....	3
Erläuterungen .....	3