

E DIN 10342:2021-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-01-08

Milch und Milcherzeugnisse - Bestimmung des Fettgehaltes von Milch und Milchprodukten nach dem gravimetrischen Weibull-Berntrop-Verfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	5
5 Reagenzien	5
6 Geräte und Hilfsmittel	5
7 Probenahme.....	7
8 Durchführung	7
8.1 Vorbereitung der Probe	7
8.1.1 Speiseeis, gefroren.....	7
8.1.2 Flüssige Produkte.....	7
8.1.3 Viskose oder pastöse Produkte	7
8.1.4 Trockene Produkte.....	8
8.2 Probenmenge.....	8
8.3 Blindversuch.....	8
8.4 Vorbereitung des Extraktionskolbens.....	9
8.5 Bestimmung	9
9 Auswertung	11
9.1 Berechnung	11
9.2 Präzision	11
9.2.1 Wiederholgrenze	11
9.2.2 Vergleichsgrenze	12
10 Hinweise zum Verfahren.....	12
10.1 Blindversuch zur Prüfung des Lösemittels und des Filtrierpapiers	12
10.2 Blindversuch, der gleichzeitig mit der Bestimmung durchgeführt wird	12
11 Untersuchungsbericht	13
Anhang A (informativ) Präzisionsdaten des Ringversuchs (§ 64 LFGB, 2018).....	14
Literaturhinweise	15
Tabellen	
Tabelle 1 — Richtwerte für die Einwaagen der Proben	8
Tabelle A.1 — Präzisionsdaten zum Ringversuch § 64 LFGB, 2018.....	14