

DIN EN ISO 14673-2:2004-05 (D)

Milch und Milchprodukte - Bestimmung des Nitrat- und Nitritgehaltes - Teil 2:
Verfahren mit segmentierter Fließanalyse (Routineverfahren) (ISO 14673-2:2004);
Deutsche Fassung EN ISO 14673-2:2004

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
4.1 Nitratbestimmung	4
4.2 Nitritbestimmung	5
5 Chemikalien	5
6 Geräte	8
7 Probenahme	9
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe	9
8.1 Käse	9
8.2 Trockenmilcherzeugnisse und Kleinkindernahrung	9
8.3 Milch und flüssige Milchprodukte	9
9 Durchführung	9
9.1 Vorbereitung der Reduktionssäule	9
9.2 Prüfung des Reduktionsvermögens der Säule	10
9.3 Bestimmung des Nitratgehaltes	10
9.4 Bestimmung des Nitritgehaltes	11
9.5 Kalibrierkurve	12
9.6 Überprüfung der Drift von Kalibrierlösungen	12
10 Berechnung und Auswertung	12
10.1 Berechnung	12
10.2 Angabe der Ergebnisse	13
11 Präzision	14
11.1 Allgemeines	14
11.2 Nitritgehalt	14
11.3 Nitratgehalt	14
12 Untersuchungsbericht	14
Literaturhinweis	17
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	18