DIN 10474:2003-02 (D)

Bestimmung der Buttersorte durch neuronale Netzanalyse kompositioneller Parameter - Chemometrisches Verfahren

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Begriffe 2

4 Abkürzungen 2

5 Kurzbeschreibung 3

6 Chemikalien 3

7 Geräte 4

8 Probenahme 6

9 Durchführung 6

10 Auswertung 8

11 Präzision des Verfahrens 13

12 Untersuchungsbericht 13

Anhang A (informativ) Datensätze der Parameter pH-Wert, Citronensäure, Adenosin- und Uridingehalte von 30 Butterproben (Tr) für das Training des neuronalen Netzes sowie von 15 Butterproben (T) für die Überprüfung des trainierten Netzwerkes 14