DIN EN 17294:2019-12 (D)

Futtermittel - Probenahme- und Untersuchungsverfahren - Bestimmung organischer Säuren mittels Ionenchromatographie mit Leitfähigkeitsdetektion (IC-CD); Deutsche Fassung EN 17294:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 6
4 Kurzbeschreibung ... 6
5 Reagenzien ... 6
6 Geräte ... 8
7 Probenahme ... 11
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe ... 11
9 Durchführung ... 12
9.1 Allgemeines ... 12
9.2 Kalibrierung ... 13
9.3 Messung der Kalibrierstandards und der Probenlösungen ... 14
9.4 Bestätigung der Identität ... 14
10 Berechnung und Angabe der Ergebnisse ... 15
11 Präzision ... 15
11.1 Ringversuch ... 15
11.2 Wiederholpräzision ... 16
11.3 Vergleichpräzision ... 16
12 Untersuchungsbericht ... 20
Anhang A (normativ) Ablaufplan ... 21
Anhang B (informativ) Beispiele für Messgeräte und geeignete Eluenten ... 22
Anhang C (informativ) Präzisionsdaten ... 26
Literaturhinweise ... 35