DIN EN 14122:2014-08 (D)

Lebensmittel - Bestimmung von Vitamin B1 mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie; Deutsche Fassung EN 14122:2014

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Chemikalien ... 4

5 Geräte ... 7

6 Durchführung ... 7

7 Berechnung ... 10

8 Präzision ... 10

9 Untersuchungsbericht ... 12

Anhang A (informativ) **Beispiele für HPLC Chromatogramme** ... 13

Anhang B (informativ) **Präzisionsdaten** ... 15

Anhang C (informative) **Alternative HPLC-Systeme** ... 17

Anhang D (informativ) **Vitamin B_1 Verbindung: 2-(1- hydroxyethyl)thiamin (HET) mit Nachsäulenderivatisierung** ... 18

Literaturhinweise ... 20