

DIN 10371:2001-01 (D)

Untersuchung von Tabak und Tabakerzeugnissen - Bestimmung des Glucose-, Fructose- und Saccharosegehaltes - Hochleistungs-flüssigchromatographisches Verfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Symbole und Abkürzungen	2
4 Prinzip	2
5 Chemikalien	3
6 Geräte	3
7 Durchführung	4
8 Berechnung	5
9 Präzision des Verfahrens	6
10 Untersuchungsbericht	7
Anhang A (informativ) Beispielhaftes Chromatogramm für die Bestimmung von Zuckern durch HPLC	7
Anhang B (informativ) Beispiel für ein geeignetes Injektionsschema	8
Anhang C (informativ) Regenerierung der HPLC-Säulen und Kontrolle der Trennleistung	10
Anhang D (informativ) Statistische Ergebnisse des Ringversuches	11
Literaturhinweise	13