

DIN ISO 10315:2000-12 (D)

Zigaretten - Nikotinbestimmung in Rauchkondensaten - Gaschromatographisches Verfahren (ISO 10315:2000)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Prinzip	4
4 Chemikalien	4
5 Geräte	5
6 Durchführung	5
6.1 Untersuchungsprobe	5
6.2 Einrichten der Geräteeinheit	5
6.3 Kalibrieren des Gaschromatographen	6
6.4 Bestimmung	6
7 Angabe der Ergebnisse	6
8 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision	6
9 Alternative gaschromatographische Verfahren und analytische Vorkehrungen	7
9.1 Allgemeines	7
9.2 Alternative Säulen	7
9.2.1 Gepackte Säulen	7
9.2.2 Kapillarsäulen	7
9.3 Injektionssysteme	7
9.4 Alternative innere Standards	8
10 Untersuchungsbericht	8
Anhang A (informativ) Anwendung dieses Verfahrens in Verbindung oder gleichzeitig mit der gaschromatographischen Bestimmung von Wasser	9
Literaturhinweise	9