DIN ISO 6488:2022-07 (D)

Tabak und Tabakerzeugnisse - Bestimmung des Wassergehalts - Karl-Fischer-Verfahren (ISO 6488:2021)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 4
Vorwort 5
Einleitung 6
1 Anwendungsbereich 7
2 Normative Verweisungen 7
3 Begriffe 7
4 Kurzbeschreibung 7
5 Reagenzien 7
6 Geräte 8
7 Einstellen des Karl-Fischer-Reagenzes 8
8 Probenahme 9
9 Durchführung 10
9.1 Handhabung der Probe 10
9.2 Untersuchungsprobe 10
9.3 Vorbereitung der Titrationsapparatur 10
9.4 Blindversuch 10
9.5 Bestimmung 11
10 Auswertung 11
11 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision 11
12 Untersuchungsbericht 14
Literaturhinweise 15

Tabellen

Tabelle 1 — Ergebnisse des Ringversuches aus dem Jahr 2002 12
Tabelle 2 — Ergebnisse des Ringversuches aus dem Jahr 2009 12
Tabelle 3 — Ergebnisse des Ringversuches aus dem Jahr 2018 13