

# DIN 10753:2021-06 (D)

## Untersuchung von Honig - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Reagenzien .....	5
6 Geräte und Hilfsmittel .....	5
7 Probenahme.....	6
8 Durchführung .....	6
8.1 Bestimmung der Zellkonstante .....	6
8.2 Probenvorbereitung.....	7
8.2.1 Flüssiger oder kandierter Honig ohne Verunreinigungen .....	7
8.2.2 Flüssiger oder kandierter Honig mit Verunreinigungen.....	7
8.2.3 Wabenhonig .....	7
8.3 Herstellung der Messlösung .....	7
8.4 Bestimmung .....	7
9 Auswertung .....	7
9.1 Berechnung .....	7
9.2 Präzision des Verfahrens.....	8
9.2.1 Allgemeines.....	8
9.2.2 Wiederholpräzision.....	8
9.2.3 Vergleichpräzision .....	8
10 Untersuchungsbericht .....	8
Literaturhinweise .....	10
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Zusammenfassung der Ergebnisse des Ringversuchs zur Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit.....	8