

# DIN 10753:2021-06 (D)

## Untersuchung von Honig - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit

---

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