

DIN 10759

ICS 67.180.10

Einsprüche bis 2015-11-04
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 10759-1:1998-08

Entwurf**Untersuchung von Honig –
Bestimmung der Saccharase-Aktivität –
Verfahren nach Siegenthaler**

Analysis of honey –
Determination of saccharase activity –
Siegenthaler method

Analyse du miel –
Détermination de l'activité –
Méthode selon Siegenthaler

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-09-04 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nal@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	4
5 Chemikalien	4
5.1 Allgemeines	4
5.2 Phosphat-Pufferlösung	5
5.3 Substratlösung	5
5.4 Sistierlösung	5
6 Geräte und Hilfsmittel	5
7 Probenahme	6
8 Durchführung	6
8.1 Probenvorbereitung	6
8.1.1 Flüssiger oder kandierter Honig ohne Verunreinigungen	6
8.1.2 Flüssiger oder kandierter Honig mit Verunreinigungen	6
8.1.3 Wabenhonig	6
8.2 Herstellung der Probenlösung	6
8.3 Bestimmung	6
9 Auswertung	7
9.1 Berechnung	7
9.2 Präzision des Verfahrens	7
10 Untersuchungsbericht	8
Literaturhinweise	9

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 057-05-08 AA „Honiguntersuchung“ im DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL), erarbeitet.

Die Werte für die Wiederholgrenze und die Vergleichsgrenze sind aus Ringversuchen gewonnen worden. Sie gelten mit einer Wahrscheinlichkeit von 95 %. Das bedeutet, dass im Durchschnitt bei 20 Untersuchungen einmal eine Überschreitung der angegebenen Werte erwartet werden kann.

Änderungen

Gegenüber DIN 10759-1:1998-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Bezug auf die zurückgezogenen DIN 10759-2 wurde entfernt;
- b) der Abschnitt 2, Normative Verweisungen, wurde angepasst;
- c) der Abschnitt 7, Probenahme, wurde mit Verweis auf ein geeignetes Probenahmeverfahren DIN 10742 angepasst.