

# DIN EN 15842:2019-12 (D)

## Lebensmittel - Nachweis von Lebensmittelallergenen - Allgemeine Betrachtungen und Validierung von Verfahren; Deutsche Fassung EN 15842:2019

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Aspekte für Verfahren und Referenzmaterialien bei der Analyse von Lebensmittelallergenen .....	13
4.1 Allgemeine Betrachtungen.....	13
4.2 Referenzmaterial.....	13
4.3 Referenzverfahren .....	14
5 Anleitung für Anwender zur Auswahl der Verfahren.....	14
5.1 Allgemeines .....	14
5.2 Auf Immunotests basierende Verfahren.....	15
5.3 Molekularbiologische Verfahren.....	15
5.4 Massenspektrometrische Nachweisverfahren .....	15
6 Labororganisation.....	15
6.1 Allgemeines .....	15
6.2 Gestaltung des Labors .....	15
7 Durchführung .....	16
7.1 Allgemeines .....	16
7.2 Herstellung der Probe .....	16
7.3 Extraktion .....	16
7.4 Erstellung von Kalibrierkurven.....	16
7.5 Versuchsdurchführung.....	16
8 Auswertung und Angabe der Ergebnisse.....	16
8.1 Allgemeines .....	16
8.2 Quantitative Analyse .....	16
8.3 Qualitative Analyse .....	17
8.4 Bestimmungen .....	17
9 Untersuchungsbericht .....	17
Literaturhinweise .....	18