

E DIN EN ISO 22000:2026-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-15

Managementsysteme für die Lebensmittelsicherheit - Anforderungen an Organisationen in der Lebensmittelkette (ISO/DIS 22000:2026); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 22000:2026

Food safety management systems - Requirements for any organization in the food chain (ISO/DIS 22000:2026); German and English version prEN ISO 22000:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort	8
Einleitung	9
1 Anwendungsbereich.....	13
2 Normative Verweisungen	13
3 Begriffe	13
4 Kontext der Organisation (BLAUER Text repräsentiert die HS)	23
4.1 Verstehen der Organisation und ihres Kontextes	23
4.2 Verstehen der Erfordernisse und Erwartungen interessierter Parteien.....	23
4.3 Festlegen des Anwendungsbereichs des Managementsystems für Lebensmittelsicherheit	23
4.4 Managementsystem für Lebensmittelsicherheit	24
5 Führung	24
5.1 Führung und Verpflichtung.....	24
5.2 Lebensmittelsicherheitspolitik	24
5.3 Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse in der Organisation.....	25
5.4 Lebensmittelsicherheitskultur	25
6 Planung.....	26
6.1 Maßnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen	26
6.2 Ziele des Managementsystems für Lebensmittelsicherheit und Planung zu deren Erreichung	26
6.3 Planung von Änderungen	27
7 Unterstützung.....	27
7.1 Ressourcen	27
7.1.1 Allgemeines.....	27
7.1.2 Personen	28
7.1.3 Infrastruktur.....	28
7.1.4 Arbeitsumgebung.....	28
7.1.5 Extern entwickelte Elemente des Managementsystems für Lebensmittelsicherheit	28
7.1.6 Management von extern bereitgestellten Materialien, Produkten, Prozessen und Dienstleistungen.....	29
7.2 Kompetenz.....	29
7.3 Bewusstsein	30
7.4 Kommunikation	30
7.4.1 Allgemeines.....	30
7.4.2 Externe Kommunikation.....	31
7.4.3 Interne Kommunikation	31
7.5 Dokumentierte Information	32
7.5.1 Allgemeines.....	32
7.5.2 Erstellen und Aktualisieren dokumentierter Information.....	32
7.5.3 Lenkung dokumentierter Information	33

8	Betrieb	33
8.1	Betriebliche Planung und Steuerung.....	33
8.1.1	Allgemeines.....	33
8.1.2	Produktschutz von Lebensmitteln.....	34
8.1.3	Verhindern von Lebensmittelbetrug.....	34
8.2	Präventivprogramme (PRPs)	34
8.3	Rückverfolgbarkeitssystem.....	36
8.4	Notfallbereitschaft und -reaktion	36
8.4.1	Allgemeines.....	36
8.4.2	Umgang mit Notfallsituationen und Vorfällen.....	36
8.5	Gefahrenbewältigung.....	37
8.5.1	Vorbereitung der Gefahrenanalyse.....	37
8.5.2	Gefahrenanalyse.....	39
8.5.3	Validierung der Maßnahme(n) zur Beherrschung und von Kombinationen von Maßnahmen zur Beherrschung.....	42
8.5.4	Gefahrenabwehrplan (HACCP-/OPRP-Plan)	42
8.6	Aktualisierung der Informationen, die den/die PRP(s) und den Gefahrenabwehrplan spezifizieren.....	44
8.7	Steuerung von Überwachung und Messung.....	44
8.8	Verifizierung in Bezug auf PRPs und den Gefahrenabwehrplan	45
8.8.1	Verifizierung.....	45
8.8.2	Analyse der Ergebnisse der Verifizierungstätigkeiten	46
8.9	Steuerung von Nichtkonformitäten bei Produkten und Prozessen.....	46
8.9.1	Allgemeines.....	46
8.9.2	Korrekturen.....	46
8.9.3	Korrekturmaßnahmen.....	46
8.9.4	Handhabung nicht sicherer/potenziell nicht sicherer Produkte	47
8.9.5	Rücknahme/Rückruf.....	48
9	Bewertung der Leistung.....	49
9.1	Überwachung, Messung, Analyse und Bewertung	49
9.1.1	Allgemeines.....	49
9.1.2	Analyse und Bewertung	49
9.2	Internes Audit.....	50
9.2.1	Allgemeines.....	50
9.2.2	Internes Auditprogramm.....	50
9.3	Managementbewertung	50
9.3.1	Allgemeines.....	50
9.3.2	Eingaben für die Managementbewertung.....	51
9.3.3	Ergebnisse der Managementbewertung.....	52
10	Verbesserung.....	52
10.1	Fortlaufende Verbesserung	52
10.2	Nichtkonformität und Korrekturmaßnahmen	52
10.3	Beschwerdemanagement	53
10.4	Aktualisierung des Managementsystems für Lebensmittelsicherheit	53
	Anhang A (informativ) Querverweise zwischen dem CODEX-HACCP und diesem Dokument.....	54
	Anhang B (informativ) Auswahl und Kategorisierung von Kontrollmaßnahmen bei signifikanten Gefahren für die Lebensmittelsicherheit (OPRP-CCP)	56
B.1	Allgemeines.....	56
B.2	Auswahl und Kategorisierung von Maßnahmen zur Beherrschung.....	56
	Literaturhinweise.....	58
 Bilder		
	Bild 1 — Veranschaulichung des Planen-Durchführen-Prüfen-Handeln-Zyklus‘ auf den beiden Ebenen.....	11

Bild B.1 — Schritte der Gefahrenanalyse (8.5.2), die für die Auswahl und Kategorisierung von Kontrollmaßnahmen erforderlich sind.....	56
--	-----------

Tabellen

Tabelle A.1 — Querverweise zwischen den Grundsätzen und Anwendungstufen des Codex-HACCP und Abschnitten in diesem Dokument.....	54
--	-----------

Tabelle B.1 — Gemeinsamkeiten und Unterschiede zwischen Maßnahmen zur Beherrschung (OPRPs und CCPs).....	56
---	-----------