

DIN EN ISO 10272-1:2017-09 (D)

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis und zur Zählung von *Campylobacter* spp. - Teil 1: Nachweisverfahren (ISO 10272-1:2017); Deutsche Fassung EN ISO 10272-1:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Kurzbeschreibung.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Anreicherung in selektivem flüssigen Medium.....	8
4.3 Isolierung auf selektivem festen Medium.....	9
4.4 Bestätigung.....	9
5 Nährmedien und Reagenzien.....	9
6 Ausrüstung und Verbrauchsmaterialien.....	9
7 Probenahme.....	10
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe.....	10
9 Durchführung.....	11
9.1 Allgemeines.....	11
9.2 Prüfmenge und Erstverdünnung.....	11
9.3 Anreicherung.....	12
9.4 Isolierung.....	12
9.5 Bestätigung von <i>Campylobacter</i>	13
9.6 Identifizierung von <i>Campylobacter</i> -Spezies (optional).....	14
10 Angabe der Ergebnisse.....	16
11 Leistungsmerkmale des Verfahrens.....	16
11.1 Ringversuch.....	16
11.2 Empfindlichkeit.....	16
11.3 Spezifität.....	16
11.4 LOD ₅₀	16
12 Untersuchungsbericht.....	17
Anhang A (normativ) Fließschema des Verfahrens.....	18
Anhang B (normativ) Nährmedien und Reagenzien.....	19
Anhang C (informativ) Untersuchungen zur Verfahrensvalidierung und Leistungsmerkmale.....	28
Literaturhinweise.....	31