

# DIN CEN ISO/TS 6579-2:2013-08 (D)

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 2: Zählung unter Anwendung eines miniaturisierten Verfahrens der wahrscheinlichsten Keimzahl (ISO/TS 6579-2:2012); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 6579-2:2012

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Kurzbeschreibung .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Voranreicherung in einem nicht selektiven, flüssigen Nährmedium .....	6
4.3 Anreicherung auf einem selektiven, halbfesten Medium .....	6
4.4 Selektive Ausplattierung und Identifizierung .....	6
4.5 Bestätigung .....	7
4.6 Berechnung der wahrscheinlichsten Keimzahl .....	7
5 Nährmedien und Seren .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Nährmedien .....	7
6 Geräte und Glasgeräte .....	7
7 Probenahme .....	8
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe .....	8
9 Durchführung .....	8
9.1 Einwaage, Erstverdünnung .....	8
9.2 Verdünnung und Voranreicherung in nicht selektivem, flüssigem Nährmedium .....	8
9.3 Selektive Anreicherung auf einem halbfesten Nährmedium .....	9
9.4 Selektive Ausplattierung .....	9
9.5 Biochemische und serologische Bestätigung .....	10
10 Auswertung .....	12
11 Untersuchungsbericht .....	13
Anhang A (informativ) Zusammensetzung und Herstellung von Nährmedien und Chemikalien .....	14
Anhang B (informativ) Fließschema der Untersuchung .....	22
Literaturhinweise .....	23