

DIN EN ISO 16654:2001-11 (D)

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren für den Nachweis von Escherichia coli O157 (ISO 16654:2001); Deutsche Fassung EN ISO 16654:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
5 Nährmedien, Chemikalien und Antiseren	4
6 Geräte und Hilfsmittel	9
7 Probenahme	9
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe	10
9 Durchführung (siehe Anhang A)	10
9.1 Einwaage und Erstverdünnung	10
9.2 Anreicherung	10
9.3 Immunomagnetische Separation (IMS)	10
9.4 Beimpfen von Selektivnährböden und Identifizierung von E. coli O157 . 11 9.5	
Bestätigung	11
9.6 Weitere Differenzierung	12
10 Qualitätssicherung	12
10.1 Prüfstämme für die Qualitätssicherung	12
10.2 Kulturverfahren	12
11 Angabe der Ergebnisse	12
12 Untersuchungsbericht	12
Anhang A (normativ) Verfahrensdiagramm	13
Literaturhinweise	14
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	14