

DIN EN ISO 7899-3:2025-12 (D)

Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 3: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl (ISO 7899-3:2025); Deutsche Fassung EN ISO 7899-3:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Grundlagen des Verfahrens	7
5 Geräte	7
6 Kulturmedien und Reagenzien	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Grundlegende Materialien	8
6.3 Verdünnungsmittel	8
6.4 Antischaummittel (en.: antifoam)	8
7 Probenahme, Transport und Lagerung der Proben	8
8 Durchführung	9
8.1 Beimpfen von Medien	9
8.1.1 Trinkwasser	9
8.1.2 Badewasser (Süß- oder Salzwasser)	9
8.2 Bebrütung	9
8.3 Untersuchung der Ergebnisse	9
9 Angabe der Ergebnisse	9
10 Analysenbericht	10
11 Qualitätssicherung	10
Anhang A (informativ) Zusätzliche mikrobiologische Informationen zu intestinalen Enterokokken	11
Anhang B (normativ) Zusammensetzung von Enterolert-DW	12
Anhang C (informativ) Validierung (Verfahrenskennndaten) von Enterolert-DW/Quanti-Tray für die Zählung von intestinalen Enterokokken in Wasser	14
C.1 Verfahrenskennndaten für Trinkwasser	14
C.2 Verfahrenskennndaten für Badewasser	14
C.3 Maintenance Portal	15
Literaturhinweise	16

Tabellen

Tabelle 1 — Leistungsprüfung des Nährmediums ^a	10
Tabelle B.1 — Zusammensetzung	12
Tabelle C.1 — Verfahrenskennndaten von Enterolert-DW für Trinkwasser	14
Tabelle C.2 — Verfahrenskennndaten von Enterolert-DW für Badewasser	15