

E DIN EN ISO 6888-1:2020-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-03-06

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren für die Zählung von koagulase-positiven Staphylokokken (Staphylococcus aureus und andere Spezies) - Teil 1: Verfahren mit Baird-Parker-Agar (ISO/DIS 6888-1:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 6888-1:2020

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) - Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium (ISO/DIS 6888-1:2020); German and English version prEN ISO 6888-1:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Kulturmedien und Reagenzien	8
6 Ausrüstung und Verbrauchsmittel	9
7 Probenahme.....	9
8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe.....	10
9 Durchführung	10
9.1 Einwaage, Erstverdünnung und weitere Verdünnungen	10
9.2 Beimpfung und Bebrütung.....	10
9.3 Zählen von Kolonien.....	11
9.4 Bestätigung.....	12
9.4.1 Allgemeines	12
9.4.2 Röhrchenprüfung.....	12
9.4.3 Plattenprüfung mit RPFA.....	13
10 Angabe der Ergebnisse	13
11 Leistungskenngrößen des Verfahrens	14
11.1 Laborvergleichsuntersuchung.....	14
11.2 Wiederholgrenze	14
11.3 Vergleichgrenze	15
12 Untersuchungsbericht	16
13 Qualitätssicherung.....	16
Anhang A (normativ) Flussdiagramm des Verfahrens	17
Anhang B (normativ) Kulturmedien und Reagenzien.....	18
Anhang C (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs	25
Literaturhinweise	28