DIN EN ISO 7932:2005-03 (D)

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtivem Bacillus cereus - Koloniezählverfahren bei 30 °C (ISO 7932:2004); Deutsche Fassung EN ISO 7932:2004

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

0 Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Verdünnungsflüssigkeit, Nährmedien und Reagenzien ... 6

6 Geräte und Glasgeräte ... 8

7 Probenahme ... 9

8 Probenvorbereitung ... 9

9 Durchführung ... 9
9.1 Einwaage, Erstverdünnung und Verdünnungen ... 9
9.2 Beimpfung und Bebrütung ... 9
9.3 Zählen der Kolonien ... 10
9.4 Bestätigung ... 10

10 Angabe der Ergebnisse ... 11
10.1 Zählen der präsumtiven *B. cereus*-Kolonien ... 11
10.2 Keine Kolonien ... 11
10.3 Präzision ... 11

11 Untersuchungsbericht ... 13

Anhang A (normativ) **Vertrauensgrenzen bei der Schätzung geringer Koloniezahlen** ... 14

Anhang B (informativ) **Ergebnisse von Ringversuchen** ... 15

Literaturhinweise ... 18