

E DIN EN 15786:2020-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-01-17

Futtermittel: Probenahme- und Untersuchungsverfahren - Trennung und Zählung von *Pediococcus* spp.; Deutsche und Englische Fassung prEN 15786:2019

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Isolation and enumeration of *Pediococcus* spp.; German and English version prEN 15786:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Verdünnungslösungen und selektive Nährmedien	6
6 Geräte	10
7 Probenahme	11
8 Herstellung der Untersuchungsprobe	11
9 Durchführung	11
9.1 Proben mit einer einzelnen oder einer Mehrkomponenten-Mikroflora	11
9.2 Herstellung der Agarplatten	12
9.3 Herstellung von MRS-Agar für das Gussplattenverfahren	12
9.4 Herstellung der Erstverdünnung und der Dezimalverdünnungen	12
9.5 Beimpfung und Bebrütung der Platten	13
9.6 Zählung der Kolonien	14
9.7 Bestätigung	14
10 Auswertung	15
11 Präzision	16
11.1 Allgemeines	16
11.2 Ringversuch	16
11.3 Wiederholpräzision	16
11.4 Vergleichpräzision	16
12 Untersuchungsbericht	16
Anhang A (informativ) Anmerkungen zum Verfahren	18
Anhang B (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs	19
Literaturhinweise	21