DIN EN ISO 7932



ICS 07.100.30

Ersatz für DIN EN ISO 7932:2005-03

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln – Horizontales Verfahren zur Zählung von präsumtivem Bacillus cereus – Koloniezählverfahren bei 30 °C (ISO 7932:2004 + Amd 1:2020, korrigierte Fassung 2020-08); Deutsche Fassung EN ISO 7932:2004 + A1:2020

Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of presumptive Bacillus cereus – Colony-count technique at 30 degrees C (ISO 7932:2004 + Amd 1:2020, Corrected version 2020-08); German version EN ISO 7932:2004 + A1:2020

Microbiologie des aliments -

Méthode horizontale pour le dénombrement de Bacillus cereus présomptifs – Technique par comptage des colonies à 30 degrés C (ISO 7932:2004 + Amd 1:2020, Version corrigée 2020-08); Version allemande EN ISO 7932:2004 + A1:2020

Gesamtumfang 53 Seiten

DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 7932:2004 + A1:2020) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 34 "Food products" in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 463 "Mikrobiologie der Lebensmittelkette" erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitskreis NA 057-01-06-02 AK "Sporenbildende Bakterien" des Arbeitsausschusses NA 057-01-06 AA "Mikrobiologie der Lebensmittelkette" im DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL).

Dieses Dokument enthält die Änderung 1, angenommen von CEN am 2020-03-22.

Der Beginn und das Ende von neuem oder geändertem Text werden durch die Markierungen 🗗 🔄 angezeigt.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 5725-1:1994	siehe	DIN ISO 5725-1:1997-11
ISO 5725-2:1994	siehe	DIN ISO 5725-2:2002-12
ISO 6887-1:1999	siehe	DIN EN ISO 6887-1:1999-04
ISO 18465	siehe	DIN EN ISO 18465
ISO 20837	siehe	DIN EN ISO 20837
ISO 20838	siehe	DIN EN ISO 20838
ISO 22119	siehe	DIN EN ISO 22119
ISO 22174	siehe	DIN EN ISO 22174
ISO/TS 11133-2:2003	siehe	DIN ISO/TS 11133-2:2004-10
ISO/TS 17919	siehe	DIN CEN ISO/TS 17919

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 7932:2005-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) neuer Unterabschnitt 9.5 hinzugefügt;
- b) neue informative Anhänge C, D, E und F hinzugefügt;
- c) Literaturhinweise ergänzt;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 10198-1: 1992-08

DIN EN ISO 7932: 1998-02, 2005-03

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN CEN ISO/TS 17919, Mikrobiologie der Lebensmittelkette — Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln — Nachweis von Botulinum-Neurotoxin Typ A, B, E und F produzierenden Clostridien

DIN EN ISO 6887-1:1999-04, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln — Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen — Teil 1: Allgemeine Regeln für die Herstellung von Erstverdünnungen und Dezimalverdünnungen (ISO 6887-1:1999); Deutsche Fassung EN ISO 6887-1:1999

DIN EN ISO 18465, Mikrobiologie der Lebensmittelkette — Quantitative Bestimmung von emetischem Toxin (Cereulid) mittels LC-MS/MS

DIN EN ISO 20837, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln—Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln— Anforderungen an die Probenvorbereitung für den qualitativen Nachweis

DIN EN ISO 20838, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln — Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln — Anforderungen an Amplifikation und Nachweis bei qualitativen Verfahren

DIN EN ISO 22119, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln — Real-time-Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln — Allgemeine Anforderungen und Begriffe

DIN EN ISO 22174, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln — Polymerase-Kettenreaktion (PCR) zum Nachweis von pathogenen Mikroorganismen in Lebensmitteln — Allgemeine Anforderungen und Begriffe

DIN ISO 5725-1:1997-11, Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Meßverfahren und Meßergebnissen — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe (ISO 5725-1:1994)

DIN ISO 5725-2:2002-12, Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens (ISO 5725-2:1994 einschließlich Technisches Korrigendum 1:2002)

DIN ISO/TS 11133-2:2004-10, Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln — Anleitung für die Vorbereitung und Herstellung von Nährmedien — Teil 2: Praktische Anleitung zur Leistungsprüfung von Nährmedien (ISO/TS 11133-2:2003); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 11133-2:2003