

# ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation  
de l'accréditation, de la sécurité et qualité  
des produits et services

**ILNAS-EN ISO 4833-2:2013/A1:2022**

**Microbiologie de la chaîne alimentaire  
- Méthode horizontale pour le  
dénombrement des micro-organismes  
- Partie 2: Comptage des colonies à 30 °**

Microbiology of the food chain -  
Horizontal method for the enumeration  
of microorganisms - Part 2: Colony count  
at 30 °C by the surface plating technique -

Mikrobiologie der Lebensmittelkette -  
Horizontales Verfahren zur Zählung von  
Mikroorganismen - Teil 2: Koloniezählung  
bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren -

**01/2022**



## Avant-propos national

Cette Norme Européenne EN ISO 4833-2:2013/A1:2022 a été adoptée comme Norme Luxembourgeoise ILNAS-EN ISO 4833-2:2013/A1:2022.

Toute personne intéressée, membre d'une organisation basée au Luxembourg, peut participer gratuitement à l'élaboration de normes luxembourgeoises (ILNAS), européennes (CEN, CENELEC) et internationales (ISO, IEC) :

- Influencer et participer à la conception de normes
- Anticiper les développements futurs
- Participer aux réunions des comités techniques

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

### **CETTE PUBLICATION EST PROTÉGÉE PAR LE DROIT D'AUTEUR**

Aucun contenu de la présente publication ne peut être reproduit ou utilisé sous quelque forme ou par quelque procédé que ce soit - électronique, mécanique, photocopie ou par d'autres moyens sans autorisation préalable !

ICS 07.100.30

Version Française

**Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode  
horizontale pour le dénombrement des micro-organismes  
- Partie 2: Comptage des colonies à 30 °C par la technique  
d'ensemencement en surface - Amendement 1:  
Clarification du domaine d'application (ISO 4833-  
2:2013/Amd 1:2022)**

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales  
Verfahren zur Zählung von Mikroorganismen - Teil 2:  
Koloniezählung bei 30 °C mittels Oberflächenverfahren  
- Änderung 1: Klarstellung des Anwendungsbereichs  
(ISO 4833-2:2013/Amd 1:2022)

Microbiology of the food chain - Horizontal method for  
the enumeration of microorganisms - Part 2: Colony  
count at 30 °C by the surface plating technique -  
Amendment 1: Clarification of scope (ISO 4833-  
2:2013/Amd 1:2022)

Le présent amendement A1 modifie la Norme européenne EN ISO 4833-2:2013. Il a été adopté par le CEN le 1 janvier 2022.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles l'amendement doit être inclus, sans modification, dans la norme nationale correspondante. Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Centre de Gestion du CEN-CENELEC ou auprès des membres du CEN.

Le présent amendement existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale et notifiée au Centre de Gestion du CEN-CENELEC, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République de Macédoine du Nord, République de Serbie, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.



COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION  
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION

**CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Bruxelles**

## Sommaire

Page

Avant-propos européen .....	3
-----------------------------	---

ILNAS-EN ISO 4833-2:2013/A1:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop