

STN	Mikrobiológia potravín a krmív Úprava analytických vzoriek, príprava základnej suspenzie a desaťnásobných riedení na mikrobiologické skúšanie Časť 6: Špecifické pokyny na prípravu vzoriek odobratých v prvovýrobe (ISO 6887-6: 2013)	STN EN ISO 6887-6 56 0102
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------

Microbiology of food and animal feeding stuffs. Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination. Part 6: Specific rules for the preparation of samples taken at the primary production stage

Microbiologie des aliments. Préparation des échantillons, de la suspension mère et des dilutions décimales en vue de l'examen microbiologique. Partie 6: Règles spécifiques pour la préparation des échantillons prélevés au stade de production primaire

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln. Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen. Teil 6: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Proben aus der Primärproduktion

Táto norma je slovenskou verziou EN ISO 6887-6: 2013. Preklad zabezpečil Slovenský ústav technickej normalizácie. Táto norma má rovnaké postavenie ako majú oficiálne verzie.

This standard is the Slovak version of EN ISO 6887-6: 2013. It was translated by Slovak Standard Institute. It has the same status as the official versions.

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Táto norma nahrádza anglickú verziu STN EN ISO 6887-6 zo septembra 2013 v celom rozsahu.

118660

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2014

Podľa zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov sa môžu slovenské technické normy rozmnožovať a rozširovať iba so súhlasom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR.

Národný predhovor

Normatívne referenčné dokumenty

Nasledujúce dokumenty, celé alebo ich časti, sú v tomto dokumente normatívnymi odkazmi a sú nevyhnutné pri jeho používaní. Pri datovaných odkazoch sa použije len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa použije najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane všetkých zmien).

ISO 6887-1 zavedená v STN EN ISO 6887-1 Mikrobiológia potravín a krmív. Úprava analytických vzoriek, príprava základnej suspenzie a desaťnásobných riedení na mikrobiologické skúšanie. Časť 1: Všeobecné pokyny na prípravu základnej suspenzie a desaťnásobných riedení (ISO 6887-1: 1999) (56 0102)

ISO 7218: 2007 zavedená v STN EN ISO 7218: 2008 Mikrobiológia potravín a krmív. Všeobecné požiadavky a pokyny na mikrobiologické skúšanie (ISO 7218: 2007) (56 0104)

ISO 13307 zavedená v STN EN ISO 13307 Mikrobiológia potravín a krmív. Prvovýroba. Metódy odberu vzoriek (ISO 13307: 2013) (56 0122)

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Agentúra AC, Bratislava, Ing. Eva Kaclíková, CSc.

Technická komisia: TK 78 Poľnohospodárske produkty a potravinárske výrobky

ICS 07.100.30

**Mikrobiológia potravín a krmív
Úprava analytických vzoriek, príprava základnej suspenzie
a desaťnásobných riedení na mikrobiologické skúšanie
Časť 6: Špecifické pokyny na prípravu vzoriek odobratých v prvovýrobe
(ISO 6887-6: 2013)**

Microbiology of food and animal feeding stuffs
Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination
Part 6: Specific rules for the preparation of samples taken at the primary production stage
(ISO 6887-6: 2013)

Microbiologie des aliments – Préparation des échantillons, de la suspension mère et des dilutions décimales en vue de l'examen microbiologique –
Partie 6: Règles spécifiques pour la préparation des échantillons prélevés au stade de production primaire
(ISO 6887-6: 2013)

Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln – Vorbereitung von Untersuchungsproben und Herstellung von Erstverdünnungen und von Dezimalverdünnungen für mikrobiologische Untersuchungen –
Teil 6: Spezifische Regeln für die Vorbereitung von Proben aus der Primärproduktion (ISO 6887-6: 2013)

Túto európsku normu schválil CEN 16. februára 2013.

Členovia CEN sú povinní plniť vnútorné predpisy CEN/CENELEC, v ktorých sú určené podmienky, za ktorých sa musí tejto európskej norme bez akýchkoľvek zmien udeliť postavenie národnej normy. Aktualizované zoznamy a bibliografické odkazy týkajúce sa takýchto národných noriem možno na požiadanie dostať od Riadiaceho strediska CEN-CENELEC alebo od každého člena CEN.

Táto európska norma existuje v troch oficiálnych verziách (anglickej, francúzskej, nemeckej). Verzia v akomkoľvek inom jazyku, ktorú na vlastnú zodpovednosť vydal člen CEN v preklade do svojho vlastného jazyka a oznámil Riadiacemu stredisku CEN-CENELEC, má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

Členmi CEN sú národné normalizačné organizácie Belgicka, Bulharska, Bývalej juhoslovanskej republiky Macedónsko, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunská, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecko.

CEN

Európsky výbor pre normalizáciu
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Riadiace stredisko: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

Obsah

	strana
Predhovor	5
1 Predmet normy	5
2 Normatívne odkazy	5
3 Termíny a definície	6
4 Podstata skúšky	6
5 Riediace roztoky a dezinfekčné prostriedky	6
5.1 Riediace roztoky na špeciálne účely	6
5.2 Dezinfekčné prostriedky na použitie počas laboratórneho skúšania	7
6 Prístroje a pomôcky	7
7 Typy vzoriek, ktoré sa môžu zaslať do laboratória	7
8 Úprava vzoriek	7
8.1 Všeobecne	7
8.2 Úschova	8
9 Špeciálne postupy	8
9.1 Postupy pri vzorkách odobratých na farme	8
9.2 Postupy pri vzorkách odobratých na bitúnku	10
9.3 Postupy pri vzorkách odobratých z hydiny v liahni alebo počas transportu z liahne na farmu	11
10 Ďalšie desaťnásobné riedenia	12
Literatúra	12

Predhovor

Tento dokument (EN ISO 6887-6: 2013) vypracovala technická komisia CEN/TC 275 Analýza potravín – Horizontálne metódy, ktorej sekretariát je pri DIN v spolupráci s technickou komisiou ISO/TC 34 Potravinárske výrobky.

Tejto európskej norme sa musí priznať postavenie národnej normy buď vydaním identického textu, alebo oznámením najneskoršie do septembra 2013 a národné normy, ktoré sú s ňou v rozpore, musia sa zrušiť najneskoršie do septembra 2013.

Upozorňuje sa na možnosť, že niektoré časti tohto dokumentu môžu byť predmetom patentových práv. CEN [a/alebo CENELEC] nezodpovedajú za identifikáciu ktoréhokoľvek alebo všetkých takýchto patentových práv.

V súlade s vnútornými predpismi CEN/CENELEC sú túto európsku normu povinné prevziať národné normalizačné organizácie týchto krajín: Belgicka, Bulharska, Bývalej Juhoslovanskej republiky Macedónsko, Cyprus, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunská, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecka.

1 Predmet normy

Táto časť ISO 6887 špecifikuje pravidlá na prípravu vzoriek odobratých zo všetkých štádií od farmy po bitúnok a ich suspenzií na mikrobiologické skúšanie, ak vzorky vyžadujú odlišné metódy prípravy, ako sú uvedené v ISO 6887-1. ISO 6887-1 definuje všeobecné pravidlá na prípravu základnej suspenzie a desaťnásobných riedení pre mikrobiologické skúšanie.

Táto časť ISO 6887 nezahŕňa prípravu vzoriek ani pri metóde na stanovenie počtu, ani pri metóde dôkazu, kde podrobnosti prípravy sú špecifikované v zodpovedajúcich medzinárodných normách.

Táto časť ISO 6887 je použiteľná na rôzne vzorky odobraté z liahne, farmy, prepravného zariadenia alebo zo zvierat počas transportu, alebo zo zvierat alebo ich tiel na bitútku na určenie mikrobiologického stavu zvierat vo vzťahu k pôvodcom zoonóz. Táto časť ISO 6887 sa nepoužíva pri vzorkách odobratých na hodnotenie hygieny mäsa. Tým sa zaoberá ISO 6887-2.

Táto časť ISO 6887 sa nezaobera vzorkami odobratými z vodného prostredia prvovýroby (morského alebo sladkovodného). Tým sa zaoberá ISO 6887-3.

2 Normatívne odkazy

Nasledujúce dokumenty, celé alebo ich časti, sú v tomto dokumente normatívnymi odkazmi a sú nevyhnutné pri jeho používaní. Pri datovaných odkazoch sa použije iba citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa použije najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane všetkých zmien).

ISO 6887-1 *Microbiology of food and animal feeding stuffs – Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination – Part 1: General rules for the preparation of initial suspension and decimal dilutions.* [Mikrobiológia potravín a krmív. Úprava analytických vzoriek, príprava základnej suspenzie a desaťnásobných riedení na mikrobiologické skúšanie. Časť 1: Všeobecné pokyny na prípravu základnej suspenzie a desaťnásobných riedení.]

ISO 7218: 2007 *Microbiology of food and animal feeding stuffs – General rules for microbiological examinations.* [Mikrobiológia potravín a krmív. Všeobecné pravidlá mikrobiologického skúšania.]

ISO 13307 *Microbiology of food and animal feed – Primary production stage – Sampling techniques* [Mikrobiológia potravín a krmív. Prvovýroba. Metódy odberu vzoriek.]

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN