

2020

Mikrobiologie potravinového řetězce – Horizontální metoda stanovení počtu psychrotrofních mikroorganismů

ČSN
ISO 17410

56 0119

Microbiology of the food chain – Horizontal method for the enumeration of psychrotrophic microorganisms

Microbiologie de la chaîne alimentaire – Méthode horizontale pour le dénombrement des micro-organismes psychrotrophes

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 17410:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 17410-1:2019. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 17410 (56 0119) z října 2003, ČSN ISO 6730 (56 0120) z října 2007 a ČSN ISO 8552 (57 0548) z prosince 2005.

Anotace obsahu

Tento dokument specifikuje horizontální metodu stanovení počtu psychrotrofních mikroorganismů, které jsou schopné růst a tvořit kolonie na pevném agarovém kultivačním médiu po aerobní inkubaci.

Tento dokument je použitelný pro

- výrobky určené k lidské výživě,
- výrobky určené ke krmení zvířat,
- vzorky z prostředí oblasti potravinářské a krmivářské produkce a manipulace,
- vzorky z prostředí prvovýroby.

POZNÁMKA Příloha B specifikuje rychlou metodu pro odhad počtu psychrotrofních mikroorganismů v syrovém a pasterizovaném mléce.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ISO 835 zavedena v ČSN EN ISO 835 (70 4120) Laboratorní sklo – Dělené pipety

ISO 6887 (soubor) zaveden v ČSN EN ISO 6887 (56 0102) Mikrobiologie potravinového řetězce – Příprava analytických vzorků, výchozí suspenze a desetinasobných ředění pro mikrobiologické zkoušení

ISO 7218 zavedena v ČSN EN ISO 7218 (56 0103) Mikrobiologie potravin a krmiv – Všeobecné požadavky a doporučení pro mikrobiologické zkoušení

ISO 8655-2 zavedena v ČSN EN ISO 8655-2 (70 4255) Pístové titrační přístroje – Část 2: Pístové pipety

ISO 11133 zavedena v ČSN EN ISO 11133 (56 0099) Mikrobiologie potravin, krmiv a vody – Příprava, výroba, uchovávání a zkoušení výkonnosti kultivačních půd

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 707 (57 0003) Mléko a mléčné výrobky – Návod pro odběr vzorků

ČSN ISO 6730:2007 (56 0120) Mléko – Stanovení počtu jednotek vytvářejících kolonie psychrotrofních mikroorganismů – Technika počítání kolonií vykultivovaných při 6,5 °C

ČSN EN ISO 6887-3 (56 0102) Mikrobiologie potravinového řetězce – Příprava analytických vzorků, výchozí suspenze a desetinasobných ředění pro mikrobiologické zkoušení – Část 3: Specifická pravidla pro vzorky ryb a rybích výrobků

ČSN ISO 8552:2005 (57 0548) Mléko – Stanovení počtu psychrotrofních mikroorganismů – Technika stanovení počtu kolonií při 21 °C (Rychlá metoda)

ČSN EN ISO 13307 (56 0101) Mikrobiologie potravin a krmiv – Prvovýroba – Techniky odběru vzorků

ČSN EN ISO 17468 (56 0104) Mikrobiologie potravinového řetězce – Technické požadavky a návod pro zavedení nebo revizi normalizované referenční metody

ČSN EN ISO 17604 (56 0105) Mikrobiologie potravinového řetězce – Vzorkování těl poražených zvířat pro mikrobiologické vyšetření

ČSN P CEN ISO/TS 17728 (56 0100) Mikrobiologie potravinového řetězce – Techniky odběru vzorků pro mikrobiologické zkoušení potravin a krmiv

ČSN EN ISO 18593 (56 0626) Mikrobiologie potravinového řetězce – Horizontální metody specifikující techniky vzorkování z povrchů

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Radmila Foretová

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.,

o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.