



**Automatizované stanovení počtu
mikroorganismů v mléce**

Automated Estimation of Microorganismus in Milk

L'énumération automatique des germes dans lait

Automatisierte Bestimmung der Mikroorganismen in der Milch

© Český normalizační institut, 1999

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

54559

Strana 2

Předmluva

Souvisící normy

ČSN 56 0080 Potravinářské výrobky - Způsob odběru vzorků pro mikrobiologické zkoušení

ČSN 56 0081 Potravinářské výrobky - Příprava vzorků k mikrobiologickému zkoušení

ČSN ISO 4833 Mikrobiologie - Všeobecné pokyny pro stanovení celkového počtu mikroorganismů - Technika počítání kolonií vykultivovaných při 30 °C (56 0083)

ČSN ISO 4832 Mikrobiologie - Všeobecné pokyny pro stanovení počtu koliformních bakterií - Technika počítání kolonií (56 0085)

ČSN 56 0100 Mikrobiologické zkoušení poživatin, předmětů běžného užívání a prostředí potravinářských provozoven

ČSN ISO 6887 Mikrobiologie - Všeobecné pokyny pro přípravu ředění při mikrobiologickém zkoušení (56 0102)

ČSN ISO 6610 Mléko a mléčné výrobky - Stanovení počtu jednotek mikroorganismů tvořících kolonie - Technika počítání kolonií vykultivovaných při 30 °C (56 0112)

ČSN ISO 8261 Mléko a mléčné výrobky - Příprava analytických vzorků a ředění pro mikrobiologické zkoušení (56 0111)

Vypracování normy

Zpracovatel: Milcom servis, a.s., IČO 18628826, Ing. Hana Vachoušková

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Zittová

Strana 3

1 Předmět normy a oblast použití

Tato norma určuje metodu automatizovaného stanovení mikroorganismů v mléce na přístroji pracujícím na principu mikrokličky (např. MINIPETRIFOSS)^{+) .}

Metoda je vhodná pro:

- a) syrové kravské mléko, pro účely jeho jakostního hodnocení a proplácení podle mikrobiologických znaků;
- b) mlékárensky ošetřená mléka, pro účely mikrobiologického vyšetření vzorků, obsahujících více než 100 mikroorganismů v 1 ml.

-- Vynechaný text --