

Mléko – Definice a vyhodnocení celkové přesnosti alternativních metod pro analýzu mléka –  
Část 3: Protokol pro hodnocení a validaci alternativních metod pro analýzu mléka

ČSN  
ISO 8196-3  
57 0536

Milk – Definition and evaluation of the overall accuracy of alternative methods of milk analysis –  
Part 3: Protocol for the evaluation and validation of alternative quantitative methods of milk analysis

Lait – Définition et évaluation de la précision globale des méthodes alternatives d'analyse du lait –  
Partie 3: Protocole pour l'évaluation et la validation des méthodes quantitatives alternatives d'analyse du lait

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 8196-3:2009. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 8196-3:2009. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se spolu s ČSN ISO 8196-1 (57 0536) z ledna 2016 a ČSN ISO 8196-2 (57 0536) z ledna 2016 nahrazuje ČSN 57 0536 z února 1999.

Anotace obsahu

Tato část ISO 8196|IDF 128 specifikuje protokol pro vyhodnocení a validaci alternativních kvantitativních metod analýzy mléka.

Tento protokol je použitelný pro všechny složky mléka včetně somatických buněk. Pro mikrobiologické ukazatele se použijí jiné normy, jako je např. ISO 16140. Tato část ISO 8196|IDF 128 je také použitelná pro validaci nových alternativních metod, kde omezený počet analytiků neumožní organizaci mezilaboratorní studie a ISO 8196-1|IDF 128-1 tedy není použitelná.

Tato část ISO 8196|IDF 128 také stanovuje obecné principy a postupy pro mezinárodní schvalování těchto alternativních metod. Tyto principy jsou založeny na validačním protokolu definovaném v této části ISO 8196|IDF 128.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ISO 3534-1 zavedena v ČSN ISO 3534-1 (01 0216) Statistika – Slovník a značky – Část 1: Obecné

statistické termíny a termíny používané v pravděpodobnosti

ISO 5725-1 zavedena v ČSN ISO 5725-1 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření –

Část 1: Obecné zásady a definice

ISO 8196-1|IDF 128-1 zavedena v ČSN ISO 8196-1 (57 0536) Mléko – Definice a vyhodnocení celkové přesnosti alternativních metod pro analýzu mléka – Část 1: Analytické atributy alternativních metod

ISO 8196-2|IDF 128-2 zavedena v ČSN ISO 8196-2 (57 0536) Mléko – Definice a vyhodnocení celkové přesnosti alternativních metod pro analýzu mléka – Část 2: Kalibrace a řízení kvality v laboratoři při analýzách mléka alternativními metodami

ISO 9622 nezavedena

ISO/IEC 17025 zavedena v ČSN EN ISO/IEC 17025 (01 5253) Posuzování shody – Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 1211 (57 0534) Mléko – Stanovení obsahu tuku – Vážková metoda (Referenční metoda)

ČSN EN ISO 8968 (57 0528) (soubor) Mléko a mléčné výrobky – Stanovení obsahu dusíku

ČSN EN ISO 13366-1 (57 0531) Mléko – Stanovení počtu somatických buněk – Část 1: Mikroskopická metoda (Referenční metoda)

ČSN EN ISO 13366-2 (57 0531) Mléko – Stanovení počtu somatických buněk – Část 2: Návod pro ovládání fluoro-opto-elektronického přístroje

ČSN ISO 14637 (57 0102) Mléko – Stanovení obsahu močoviny – Enzymatická metoda s použitím změny v pH (Referenční metoda)

ČSN EN ISO 16140 (56 0078) Mikrobiologie potravin a krmiv – Protokol pro validaci alternativních metod

ČSN ISO 17997 (57 0526) (soubor) Mléko – Stanovení obsahu kaseinového dusíku

ČSN ISO 22662 (57 0524) Mléko a mléčné výrobky – Stanovení obsahu laktózy vysokoúčinnou kapalinovou chromatografií (Referenční metoda)

Vypracování normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

Technická normalizační komise: TNK 151 Potraviny

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Kateřina Hanzlová

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