

V Ý N O S

**Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky
a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky
z 28. apríla 2004 č. 1188/2004 - 100,
ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca
med**

Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky podľa § 3 ods. 1 a § 30 ods. 1 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 152/1995 Z. z. o potravinách ustanovujú:

T R E T I A Č A S Ť

O S O B I T N É P O Ž I A D A V K Y

D E V I A T A H L A V A

M E D

§ 1

(1) Táto hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky (ďalej len „potravinový kódex“) ustanovuje požiadavky na získavanie, výrobu a dovoz medu, na manipuláciu s ním a na jeho uvádzanie do obehu.

(2) Ak sa v tejto hlave potravinového kódexu neustanovuje inak, vzťahujú sa na získavanie, výrobu a dovoz medu, na manipuláciu s ním a na jeho uvádzanie do obehu ustanovenia prvej a druhej časti potravinového kódexu¹⁾.

¹⁾ Výnos Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 981/1996-100 z 20. mája 1996, ktorým sa vydáva prvá časť a prvá, druhá a tretia hlava druhej časti Potravinového kódexu Slovenskej republiky (oznámenie č. 195/1996 Z. z.) v znení výnosu Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zo 16. decembra 1997 č. 557/1998-100 (oznámenie č. 284/1998 Z. z.).

§ 2

(1) Med je prírodná sladká látka produkovaná včelami (*Apis mellifera*) z nektáru rastlín, zo sekreťov živých častí rastlín, alebo z výlučkov hmyzu cicajúceho živé časti rastlín, ktorý včely zbierajú, pretvárajú a obohacujú vlastnými špecifickými látkami, ukladajú, zahusťujú, uskladňujú a ponechávajú v plástoch, aby vyzrel.

(2) Med kvetový alebo med z nektáru je med získavaný z nektáru rastlín.

(3) Med medovicový je med pochádzajúci prevažne zo sekreťov rastlín a stromov a z výlučkov hmyzu cicajúceho rastliny *Hemiptera* na živých častiach rastlín.

(4) Med zmiešaný je med pochádzajúci z medu kvetového a medu medovicového, bez výraznej prevahy jedného z nich.

(5) Med vytočený je med získavaný odstredovaním odviečkových plástov bez plodu včiel.

(6) Med lisovaný je med získavaný lisovaním plástov bez plodu včiel s použitím alebo bez použitia mierneho zahriatia nepresahujúceho 45 °C.

(7) Med plástikový je med uložený včelami do novopostavených buniek plástov neobsahujúcich plod včiel alebo do tenkých plástových základov vytvorených výhradne zo včelieho vosku a predávaný v zaviečkovaných celých plástoch alebo v častiach takýchto plástov.

(8) Med odkvapkaný je med získaný odkvapkáváním odviečkovaných plástov bez plodu včiel.

(9) Kusový med, alebo rezané plásty v mede je med, ktorý obsahuje jeden druh alebo viacero druhov plástikového medu.

(10) Filtrovaný med je med získavaný odstránením cudzích anorganických alebo organických látok takým spôsobom, aby sa do značnej miery odstránil peľ.

(11) Pekársky med (priemyselný med) je med, ktorý je vhodný na priemyselné účely alebo ako prísada do iných potravín, ktoré sa potom spracúvajú; môže mať cudziu chuť alebo pach, začať kvasiť alebo už byť skvasený alebo prehriaty.

(12) Med pastový je med upravený do pastovej konzistencie technologickou úpravou; je tvorený zmesou jemných kryštálikov.

§ 3

(1) Hlavnými druhmi medu podľa pôvodu sú med kvetový alebo med z nektáru a med medovicový.

(2) Hlavnými druhmi medu podľa spôsobu získavania, úpravy a uvádzania do obehu sú med

- a) vytočený,
- b) lisovaný,
- c) plástikový,
- d) odkvapkaný,
- e) kusový alebo rezané plásty v mede,
- f) filtrovaný.

§ 4

(1) Med tvoria rôzne druhy cukrov, najmä fruktóza a glukóza, ako aj iné látky, ako sú organické kyseliny, enzýmy a tuhé čiastočky pochádzajúce zo zberu medu. Farba medu sa mení od takmer bezfarebného až po tmavohnedý. Konzistencia môže byť kvapalná, viskózna alebo čiastočne až úplne kryštalická. Chuť a aróma sa menia, avšak sú odvodené od pôvodu rastliny.

(2) Fyzikálne a chemické požiadavky na med uvádzaný do obehu sú uvedené v prílohe č. 1 k tejto hlave potravinového kódexu.

(3) Do medu uvádzaného do obehu alebo do medu použitého v akomkoľvek výrobku určenom na ľudskú spotrebu nemožno pridávať žiadne látky.

(4) Ak je to možné, med nesmie obsahovať organické nečistoty ani anorganické nečistoty, ako sú plesne, zvyšky plástov, zvyšky hmyzu a lariev a zrnká piesku.

(5) Med, okrem medu podľa § 2 ods. 11, nesmie mať neprirodzenú vôňu a chuť, nesmie začať kvasiť a nesmie sa mu meniť neprirodzeným zásahom kyslosť.

(6) Med nesmie mať teplom zničené alebo inaktivované enzýmy.

(7) Peľ a zložky tvoriace med sa nesmú odstraňovať okrem prípadov, ak je to nevyhnutné v rámci odstraňovania cudzorodých anorganických a organických látok; to neplatí ak ide o med podľa § 2 ods. 10.

§ 5

Označovanie

(1) Označenie „med“ možno používať len na pomenovanie medu podľa § 2 ods. 1 a možno ho používať v rámci obchodovania na označenie predmetného produktu.

(2) Názvy produktov uvedené v § 2 ods. 11 a v § 3 sa môžu používať len na označovanie produktov, ktoré sú uvedené v § 2 a ktoré sa budú používať v rámci obchodovania na ich označovanie. Tieto názvy môžu byť nahradené jednoduchým názvom „med“, okrem filtrovaného medu, plástikového medu, kusového medu alebo rezaného plástu v mede a pekárskeho medu.

(3) Ak ide o pekársky med, musia sa slová „určený len na pečenie“ uviesť v označení v bezprostrednej blízkosti názvu produktu.

(4) Názvy produktov, okrem filtrovaného medu a pekárskeho medu, možno doplniť informáciou o tom, že ide o

- a) kvetový alebo rastlinný pôvod, ak produkt pochádza len, alebo hlavne, z označeného zdroja a vyznačuje sa organoleptickými, fyzikálno-chemickými a mikroskopickými charakteristikami zdroja,
- b) regionálny, teritoriálny alebo zemepisný pôvod, ak produkt pochádza výhradne z označeného zdroja,
- c) špecifické kvalitatívne kritériá.

(5) Tam, kde sa pekársky med použil ako súčasť viaczložkovej potraviny, výraz „med“ sa môže použiť v názve produktu viaczložkovej potraviny namiesto výrazu „pekársky med“. V zozname zložiek sa musí používať výraz uvedený v § 2 ods. 11.

(6) V označení musí byť uvedená krajina alebo krajiny pôvodu, z ktorých bol med získaný. Ak má med svoj pôvod vo viac ako jednom členskom štáte Európskeho spoločenstva, prípadne v tretej krajine, tak potom toto označenie môže byť podľa potreby v súlade s právnym predpisom²⁾ nahradené jedným z týchto označení:

- a) „Zmes medov z ES“
- b) „Zmes medov mimo ES“
- c) „Zmes medov z ES a mimo ES“.

²⁾ Výnos Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 28. apríla 2004 č. 1187/2004-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca označovanie potravín (oznámenie č. 265/2004 Z. z.).

**Minister zdravotníctva
Slovenskej republiky**

Rudolf Zajac, v. r.

(7) Ak ide o filtrovaný med a pekársky med, musí byť na veľkoobjemových kontajneroch, obaloch a v obchodných dokumentoch zreteľne uvedený názov produktu podľa § 2 ods. 10 a 11.

§ 6

Týmto výnosom sa preberá právny akt Európskych spoločenstiev a Európskej únie uvedený v prílohe č. 2.

§ 7

Produkty, ktoré boli označené podľa osobitného predpisu³⁾ do 31. júla 2004, možno uvádzať do obehu do vyčerpania zásob.

§ 8

Zrušuje sa výnos Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 10. augusta 2000 č. 2313/1/2000-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca med a výrobky z medu (oznámenie č. 354/2000 Z. z.).

§ 9

Tento výnos nadobúda účinnosť 1. júna 2004.

³⁾ Výnos Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 10. augusta 2000 č. 2313/1/2000-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca med a výrobky z medu (oznámenie č. 354/2000 Z. z.).

**Minister pôdohospodárstva
Slovenskej republiky**

Zsolt Simon, v. r.

Príloha č.1
k deviatej hlave tretej časti
potravinového kódexu

Fyzikálne a chemické požiadavky na med uvádzaný do obehu

1. Obsah cukru

1.1 Obsah fruktózy a glukózy (súčet obidvoch)

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| 1.1.1 med kvetový | najmenej 60 g/100 g |
| 1.1.2 med medovicový, med zmiešaný | najmenej 45 g/100 g |

1.2 Obsah sacharózy

- | | |
|--|--------------------|
| 1.2.1 všeobecne | najviac 5 g/100 g |
| 1.2.2 agát biely (<i>Robinia pseudoacacia</i>),
lucerna siata (<i>Medicago sativa</i>),
Mensies Banksia (<i>Banksia menziesii</i>),
zemolez francúzsky (<i>Hedysarum</i>),
židelník ohybný alebo bahenný (<i>Eucryphia lucida</i> , <i>Eucryphia milligani</i>),
citrus spp | najviac 10 g/100 g |
| 1.2.3 levanduľa (<i>Lavandula spp.</i>),
borák lekárske (<i>Borago officinalis</i>) | najviac 15 g/100 g |

2. Obsah hmotnostného percenta vody

- | | |
|--|--------------|
| 2.1 všeobecne | najviac 20 % |
| 2.2 vres (<i>Calluna</i>) v pekárskom mede všeobecne | najviac 23 % |
| 2.3 pekársky med z vresu (<i>Calluna</i>) | najviac 25 % |

3. Obsah látok nerozpustných vo vode

- | | |
|------------------|---------------------|
| 3.1 všeobecne | najviac 0,1 g/100 g |
| 3.2 lisovaný med | najviac 0,5 g/100 g |

4. Elektrická vodivosť

- | | |
|--|--------------------|
| 4.1 med neuvedený v ďalšom texte a zmesi z takýchto druhov medu | najviac 0,8 mS/cm |
| 4.2 medovicový a gaštanový med a ich zmesi okrem tých, ktoré sú uvedené v ďalšom texte | najmenej 0,8 mS/cm |
| 4.3 výnimky: jahodovec obyčajný (<i>Arbutus unedo</i>), vresovec (<i>Erica</i>), eukalyptus,
lipa (<i>Tilia spp.</i>), vres obyčajný (<i>Calluna vulgaris</i>), manuka alebo
ker rôsolovitý (<i>leptospermum</i>) kustovnica cudzia (<i>Melaleuca spp</i>) | |

5. Voľné kyseliny

- | | |
|------------------|--|
| 5.1 všeobecne | najviac 50 miliekvivalentov kyseliny na 1000 g |
| 5.2 pekársky med | najviac 80 miliekvivalentov kyseliny na 1000 g |

6. Diastatická aktivita a obsah hydroxymetylfurfuralu (HMF) stanovená po spracovaní a zmiešaní
- 6.1 Diastatická aktivita (Schadeho stupnica)
 - 6.1.1 všeobecne, okrem pekárskeho medu najmenej 8
 - 6.1.2 medy s nízkym prirodzeným obsahom enzýmov (napr. citrusové medy) a obsah HMF do 15 mg/kg najmenej 3
 - 6.2 HMF
 - 6.2.1 všeobecne, okrem pekárskeho medu (podlieha ustanoveniam 6.1.2) najviac 40 mg/kg
 - 6.2.2 medy s deklaroványm pôvodom z regiónov s tropickým podnebím a zmesi takýchto medov najviac 80 mg/kg

**Príloha č.2
k deviatej hlave tretej časti
potravinového kódexu**

**Zoznam prebraných právnych aktov
Európskych spoločenstiev a Európskej únie**

Smernica Rady 2001/110/ES z 20. decembra 2001, ktorá sa vzťahuje na med (Úradný vestník Európskych spoločenstiev L 010, 12. 01. 2002, s. 47-52).