

Výzkumný ústav včelařský, s. r. o.
Dol 94
252 66 Máslovice



CERTIFIKÁT

Tímto potvrzujeme, že pan/í

Martin Šimek

Bukov 20, 270 04 Hořovičky

zaslal/a do naší laboratoře med výborné kvality, který ve zkoušených parametrech splňuje fyzikální a chemické požadavky svazové normy Českého svazu včelařů č. 1/1999.

Certifikát se vztahuje k medu Květový med z Jesenické pahorkatiny, o kterém chovatel laboratoři deklaroval, že má geografický původ na území České republiky a je bez jakékoli příměsi jiného medu.

Za dodržení pravidel oprávnění k označení původu (směrnice ČSV č. 3/2016) může být označen jako

ČESKÝ MED

rok medobraní: 2022

lokality: Rakovnicko, datum vytáčení: 9.6.2022

Vzorek medu byl analyzován zkušební laboratoří VÚVč Dol č. 1203, akreditovanou Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA) podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 pod číslem protokolu 2103/2022 s těmito výsledky:

	Vyhláška č. 76/2003 Sb.	SN ČSV 1/1999 - Český med	Výsledky rozboru
Obsah vody (% hmot.)	maximálně 20	maximálně 18	17,2
Obsah HMF (mg.kg ⁻¹)	maximálně 40	maximálně 20	<1,8
Obsah sacharózy (% hmot.)	maximálně 5	maximálně 5 (u všech druhů medu)	0,9

V Dole, dne 21. června 2022

Ing. Ondřej Procházka
ředitel ústavu



Protokol o zkouškách č: 2103/2022

Zákazník: Martin Šimek Bukov 20 270 04 Hořovičky	Datum přijetí vzorku: 14.06.2022 Druh a počet vzorků: 1x sklenice medu Odběr vzorků: zákazníkem
	Data dodaná zákazníkem: Označení vzorku: Květový med z Jesenické pahorkatiny Datum vytáčení: 9.6.2022
	Datum provedení zkoušek: 14.06.2022–20.06.2022

Stanovení	Výsledek	U	Jednotky	Limity: Vyhl. č. 76/2003 Sb.	Identifikace metody
Obsah vody	17,2	± 0,7	% hmot.	max. 20,0	SOP CH-04-VODA (HMIHC, Chapter Determination of moisture, refractometric method)
Obsah hydroxymethylfurfuralu	<1,8	-	mg.kg ⁻¹	max. 40,0	SOP CH-03-HMFS (HMIHC, Chapter Hydroxymethylfurfural)
Obsah sacharózy	0,9	± 0,1	% hmot.	max. 5,0	SOP CH-10-FGS (HMIHC, Chapter Sugars)

Pozn.: HMIHC – Harmonised Methods of the International Honey Commission.

Výrok o shodě:

Analyzovaný vzorek medu vyhovuje ve všech měřených parametrech požadavkům vyhlášky č.76/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Hodnoty stanovených parametrů musí i při zohlednění nejistoty měření vyhovovat limitu danému vyhláškou. S nejistotou se počítá takto: v případě stanovených parametrů obsahu vody, HMF a sacharózy, se nejistota k naměřenému výsledku přičítá.

V Dole, dne: 21.06.2022



Ing. Dalibor Titěra, CSc.
vedoucí zkušební laboratoře

POUČENÍ

Zkoušky provedla Zkušební laboratoř č.1203 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA) podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 na adrese zkušební laboratoře. Metody, které laboratoř na žádost zákazníka provedla mimo rozsah akreditace, jsou označeny hvězdičkou. Výsledky zkoušek se vztahují pouze k testovanému vzorku, a to tak, jak byl přijat. Hodnota U, tzv. rozšířená kombinovaná nejistota měření, je interval, ve kterém po zahrnutí dílčích zdrojů nepřesností leží s pravděpodobností 95 % pravá hodnota měřené veličiny. K hodnotě nejistoty se přihlíží při porovnávání výsledku zkoušky s normovanými hodnotami či stanovenými limity. V žádném případě se protokol nesmí bez písemného souhlasu zkušební laboratoře reprodukovat jinak než celý. Laboratoř nenese odpovědnost za data dodaná zákazníkem.

Rozdělovník

Zákazník: poštou	Archiv: výtisk
------------------	----------------