

Výzkumný ústav včelařský, s. r. o.

Dol 94

252 66 Máslovice



CERTIFIKÁT

Tímto potvrzujeme, že pan/í

Martin Šimek

Bukov 20, 27004 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, na jehož vzorek byl vystaven protokol č. 1890/2024, 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: 2024

lokalita: Rakovnicko - Jesenická pahorkatina, datum vytáčení: 09.06.2024

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 s těmito výsledky:

Měřený parametr	Vyhláška č. 76/2003 Sb.	SN ČSV 1/1999 - Český med	Výsledky rozboru
Obsah vody (% hmot.)	maximálně 20	maximálně 18	16,4
Obsah HMF (mg.kg ⁻¹)	maximálně 40	maximálně 20	<1,8
Obsah sacharózy (% hmot.)	maximálně 5	maximálně 5 (u všech druhů medu)	<0,2

V Dole, dne 27. června 2024

Ing. Ondřej Procházka
ředitel ústavu



Protokol o zkouškách č: 1890/2024

Zákazník: Martin Šimek Bukov 20 27004 Hořovičky	Datum přijetí vzorku: 21.06.2024 Druh a počet vzorků: 1x sklenice medu Odběr vzorků: zákazníkem
	Data dodaná zákazníkem: Označení vzorku: Květový med Datum vytáčení: 09.06.2024
	Datum provedení zkoušek: 21.06.2024–26.06.2024

Stanovení	Výsledek	U	Jednotky	Limity: Vyhl. č. 76/2003 Sb.	Identifikace metody
Obsah vody	16,4	± 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	<0,2	-	% hmot.	max. 5,0	SOP CH_10_FGS (HMIHC, Chapter Sugars)

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

Výrok o shodě:

Analýzovaný 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: 27.06.2024



Ing. Marcela Vořechovská
manažerka jakosti ZL

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
------------------	----------------