



Protokol o zkouškách č: 2354/2025

Zákazník: Maxim Braghis Kurta Hubera 1075/27 19600 Praha 9 – Čakovice	Datum přijetí vzorku: 27.08.2025 Druh a počet vzorků: 1x sklenice medu Odběr vzorků: zákazníkem
	Data dodaná zákazníkem: Označení vzorku: Med květový s lípou Datum vytáčení: 29.06.2025
	Datum provedení zkoušek: 28.08.2025 – 03.09.2025

Stanovení	Výsledek	U	Jednotky	Limity: Vyhl. č. 76/2003 Sb.	Identifikace metody
Obsah vody	17,1	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)
Elektrická vodivost	49,2	6,8	mS.m ⁻¹	květový: max. 80,0 medovic.: min. 80,0	SOP CH_05_EKON (HMIHC, Chapter Determination of electrical conductivity)

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 stanovovaných parametrů musí i při zohlednění nejistoty měření vyhovovat limitu danému vyhláškou. S nejistotou se počítá takto: v případě stanovovaných parametrů obsahu vody, HMF a sacharózy, se nejistota k naměřenému výsledku přičítá; v případě elektrické vodivosti se zohledňuje deklarovaný původ medu (květový/medovicový).

V Dole, dne: 08.09.2025



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: elektronicky	Archiv: výtisk
------------------------	----------------