VÝZKUMNÝ ÚSTAV VČELAŘSKÝ

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

L 1203

Protokol o zkouškách č: 2077/2025

Zákazník: Martin Bartošek Ústecká 79 56117 Dlouhá Třebová	Datum přijetí vzorku: 16.07.2025 Druh a počet vzorků: 1x sklenice medu Odběr vzorků: zákazníkem
	Data dodaná zákazníkem: Označení vzorku: 2S Druh medu: Medovicový Datum vytáčení: 10.07.2025 Název stanoviště: U Svatošů(kočování) Velikost šarže: 120 kg
	Datum provedení zkoušek: 17.07.2025 – 22.07.2025

Stanovení	Výsledek	U	Jednotky	Limity: Vyhl. č. 76/2003 Sb.	Identifikace metody
Obsah vody	17,4	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	2,3	0,2	% hmot.	max. 5,0	SOP CH_10_FGS (HMIHC, Chapter Sugars)
Elektrická vodivost	86,8	12,0	$mS.m^{-1}$	květový: max. 80,0 medovic.: min. 80,0	SOP CH_05_EKON (HMIHC, Chapter Determination of electrical conductivity)
Aktivita invertázy	173,8	43,4	$U.kg^{-1}$	_	SOP CH_11_INV* (HMIHC, Chapter Determination of invertase activity)
Škrobové zbytky	negativní	-	_	_	SOP CH_17_ŠKROB*

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 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).

IČO 62968335
DIČ CZ 62968335
+420 220 940 480
+420 734 858 244
www.beedol.cz
beedol@beedol.cz
adresa pro zasílání vzorků
Dol 94, 250 69 Vodochody

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

L 1203

Protokol o zkouškách č: 2077/2025

V Dole, dne: 24.07.2025

Výzkumný ústav včelařský, s.r.o. L 1203 Akreditovaná laboratoř 1

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 označené 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

IČO 62968335
DIČ CZ 62968335
+420 220 940 480
+420 734 858 244
www.beedol.cz
beedol@beedol.cz
adresa pro zasílání vzorků
Dol 94, 250 69 Vodochody