



Výzkumný ústav včelařský, s.r.o.  
Zkušební laboratoř, akreditovaná ČIA pod číslem 1203  
Máslovice-Dol 94, 252 66 Libčice nad Vltavou  
Tel.: 220 940 480, 734 858 244, E-mail:beedol@beedol.cz



Zákazník: Helot, spol. s r.o.  
Kojice 75  
533 12 Chvaletice

### Protokol o zkouškách č : 2586/2015

Strana č. 1 (celkem 1)

Druh vzorku: med Počet vzorků: 1	Datum přijetí vzorku: 3.12.2015
Datum provedení zkoušky: 8.12.2015	Obal vzorku: vyhovující
Poznámka: -	Označení vzorků: vyhovující
	Odběr vzorků: zákazníkem

Popis vzorku: -					
Zvláštní označení: -			Barva: krémová medová Konzistence: krystalický med Vůně: medová, bez cizích pachů Chuť: medová, bez cizích příchutí		
Chemickým rozborem bylo nalezeno:		U	jednotky	Limity: Vyhl.č. 76/03 Sb. <sup>1</sup> / norma Český med	Identifikace metody
Obsah vody	17,2	± 0,6	%	max. 20 / max. 18	SOP CH_04_VODA (HMEHC <sup>2</sup> - Chapter Determination of moisture, refractometric method)
Obsah sacharózy	< 0,2	-	%	květový : max. 5,0 medovicový: max. 5,0	SOP CH_10_FGS (HMEHC- Chapter Sugars)
Obsah hydroxymethylfurfuralu	3,1	± 0,8	mg/kg	max. 40 / max. 20	SOP CH_03_HMFS (HMEHC- Chapter Hydroxymethylfurfural)
Elektrická vodivost	13,3	± 1,3	mS . m <sup>-1</sup>	květový : max. 80 medovicový: min.80	SOP CH_05_EKON (HMEHC- Chapter Determination of electrical conductivity )

<sup>1</sup> Vyhláška 76/2003 ( příloha č.1, tabulka 2) stanovuje i výjimky uvedených limitů

<sup>2</sup> HMEHC - Harmonized methods of the European Honey Commission

V Dole, dne: 8.12.2015



Ing. Dalibor Titěra, CSc.  
vedoucí zkušební laboratoře

#### POUČENÍ

Zkoušky provedla Zkušební laboratoř Výzkumného ústavu včelařského, s.r.o. v Dole, akreditovaná podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005 Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA) pod číslem 1203.

Metody, které laboratoř na žádost zákazníka provedla nad rámec akreditace, jsou označené hvězdičkou.

Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek (zkoušené vzorky). Hodnota U je tzv. rozšířená kombinovaná nejistota (k=2) výsledku zkoušky, ke které 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.

Protokol je vyhotoven ve dvou stejnopisech. Jeden obdrží zákazník, druhý archivuje zkušební laboratoř.