



Analyse udført af Danmarks Biavlerforening
dansk@biavl.dk - www.biavl.dk

Prøvestatus og resultater

Prøvekode	Vj50mK
Dato	24.10.2023, 13:45:08
Navn	Klaus Ankerstjerne Eriksen
Lot Nr	
Honningtype (f.eks. forår, flydende, lyng, ...)	Sensommerhonning
Mulige nektarkilder	
Høstdato	5. august 2023
Høstmethode (f.eks. slynget, presset, ...)	Slynget

Fuld analyse

Vandindhold	16.3 %
Vandaktivitet	0.574
Fruktose	35.0 %
Glukose	34.0 %
Fructose-Glucose-Ratio	1.03
Diastase	35.8
HMF	<2 mg/kg
Ledningsevne	0.600 mS/cm
pH	4.0

Vandprocenten overholder honningbekendtgørelsens grænse på 20 % vand. Derudover overholder vandprocenten Danmarks Biavlerforenings anbefalinger om max. 18,5 % vand. Vandindholdet er dermed så lavt, at det er meget lidt sandsynligt, at honningen vil gære.

Honningen har et glukoseindhold, der indikerer, at den før eller siden vil krystallisere, men dog ikke så højt, at den nødvendigvis vil krystallisere hurtigt.

Forholdet mellem fruktose, glukose og vand indikerer dog, at det ikke er en honning, der vil kunne holdes længe flydende.

Ifølge ledningsevnen er honningen en blandet blomsterhonning.

Diastase-aktiviteten (DN) overholder honningbekendtgørelsens bestemmelser (DN > 8) og Danmarks Biavlerforenings kvalitetskrav (DN > 15). Det indikerer, at honningen ikke har været unødigt opvarmet eller dårligt opbevaret, men har bevaret et godt enzymniveau.

HMF-indholdet er lavt og lever op til honningbekendtgørelsens grænse (max. 40 mg/kg) og Danmarks Biavlerforenings kvalitetskrav (max. 15 mg/kg). Der er ikke tegn på, at honningen har været udsat for unødigt opvarmning eller længere tids oplagring (HMF-indholdet stiger med tiden).

Honningen er honningtypisk i smag, duft og udseende.

Honningen opfylder alle krav til Danmarks Biavlerforenings kvalitetsmærke, der kan rekvireres gennem bishoppen med reference til denne analyse.

