

# Steirisches Imkerzentrum - Labor

An der Kanzel 41, 8046 Graz, Tel: 0316/695849  
E-Mail: labor@imkerzentrum.at, Homepage: www.imkerzentrum.at



Herr

Kohlbacher Benedikt

Am Ursprung 14

8046 Stattegg

Graz, 04.08.2023

Befunddatum: 04.08.2023

## Honiguntersuchung - Befund

Honigprobe Nr: 33401

Probenbezeichnung des Einsenders: 2 Semriach 1. Schl 17.7.23 +Paket1

### Sensorische Parameter:

Farbe: dunkel  
Konsistenz: zähflüssig  
Geruch: honigtypisch  
Geschmack: neutral  
Sauberkeit: ohne Beanstandung

### Physikalisch-chemische Parameter:

Wassergehalt:  % (g/g) \*  
elektrische Leitfähigkeit:   $\mu\text{S} / \text{cm}$  \*\*  
pH-Wert:   
Saccharase-Aktivität:  ES \*\*\*  
Hydroxymethyl-Furfural (HMF):  ppm \*\*\*\*

\* ÖIB-Gütesiegelqualität: max. 17,5 % (Qualitätshonig max. 18 %); laut Honigverordnung (HVO) max. 20 %

\*\* Blütenhonig bis 600  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (mit Ausnahmen bis 800  $\mu\text{S}/\text{cm}$ ), Wald-Blütenhonig und Blüten- mit Honigtauhonig 600-900  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , Honigtauhonig und Waldhonig ab 800  $\mu\text{S}/\text{cm}$

\*\*\* ÖIB-Gütesiegelqualität: mind. 37,5 ES (Einheiten nach Siegenthaler)

\*\*\*\* HMF-Untersuchung erfolgt, wenn Invertase kleiner als 80 ES (mit Ausnahmen)  
ÖIB-Gütesiegelqualität: max. 10 mg/kg; laut HVO: max. 40 mg/kg

Beurteilung: **Waldhonig**

Anzahl der Gütesiegel: 0

von Nr.:

bis Nr:

Labor/ Ing. Fritsch



STEIRISCHE IMKERSCHULE  
mit Imkerzentrum  
8046 Graz, An der Kanzel 41  
0316/695849  
www.imkerzentrum.at