



FZ Bienen - Postfach 1631 - 56706 Mayen

Imkerverband Rheinland e.V.  
Im Bannen 38-54  
56727 Mayen

Ihr Ansprechpartner: Dr. Saskia Wöhl  
Tel: 02651-9605-22  
Fax: 06747/9523-680  
eMail: Saskia.Woehl@dlr.rlp.de

Mayen, den: 04.09.2019

## Prüfbericht für Honig, Proben-Nr.: 2019 / 327

### Angaben zur Probe

Probennahme:	Auftraggeber
Probeneingang:	21.08.2019
Verpackung/Menge:	D.I.B.-Glas 500g
Ihre Kennzeichnung/Charge:	UW 0698622
Art der Prüfung:	Teilanalyse
Mindesthaltbarkeit:	ohne
Beginn/Ende der Untersuchung:	27.08.2019 / 04.09.2019

### Charakteristik des Honigs (x)

Farbe:	beige
Konsistenz:	feinkristallin
Sauberkeit:	siehe "Prüfschema für Honig"
Geruch/Geschmack:	mild-würzig / honigtypisch

### Chemisch-physikalische Analyse

Wassergehalt in % (AOAC):	16,6	DIN 10752-1:2018-09
elektr. Leitfähigkeit in mS/cm:	nicht analysiert	DIN 10753:2000-12
Invertase in U/kg (Sieg.):	257,6	DIN 10759:2016-12
HMF in ppm (Winkler) (x)	nicht analysiert	DIN 10751-1:2010-08
Sediment (x):		
Prolin in ppm (Ough) (x):	nicht analysiert	
Fruktose/Glukose (Enzym-Test) (x):	nicht analysiert	
Thixotropie (Louveau) (x):	<input type="checkbox"/>	
sonstige Analysen (x):		

(x) = nicht akkreditiert

**Mikroskopische Untersuchung DIN 10760**

**Pollen**

Pollenzahl:

**Honigtauelemente**

Pilze:

Algen:

Sporen:

kristalline Masse:

**Sonstige Sedimentbestandteile**

**Beurteilung (x)**

Sortenempfehlung: entfällt

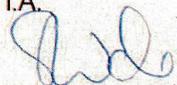
Eine mikroskopische Untersuchung auf botanische und geographische Trachtherkunft wurde nicht durchgeführt.

Die Werte der chemisch-physikalischen Analyse weisen mit einem sehr niedrigen Wassergehalt auf eine ausreichende Honigreife. Die hohe Invertase-Aktivität zeigt eine schonende Honigbearbeitung.

Damit entspricht der Honig in den untersuchten Kriterien der Honigverordnung und den strengsten Qualitätskriterien des D.I.B.

Der Prüfbericht darf nur vollständig vervielfältigt werden. Das Prüfergebn bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrunde liegenden Proben.

i.A.



Dr. Saskia Wöhl  
Prüfleiterin