

Prüfbericht 13974757001

FoodQS GmbH, Mühlesteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13974757001

Tiergesundheitsdienst Bayern e.V.
Fachabteilung Bienengesundheit
Senator-Gerauer-Str. 23
85586 Poing

21.01.2025

Probenummer 13974757
Probecode Kunde
Produktgruppe Honig
Probe Schraubglas ohne Siegel
Beschreibung BG25-0068

Auftrag 210464
Eingangsdatum 20.01.2025
Probeneingang per Kurier/Boten
Probenahme durch Kunde
Menge 392 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

241 Sortenbestimmung + Wassergehalt

DIN 10752-1 2018-09 Wasser refraktometrisch (akkreditiert)

Modifikation: Direktmessung

Untersuchung 20.01.2025

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Wasser	1,0 %	19,9 %

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 2% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probenahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

Wassergehalt gemessen bei 20°C

PV10501 2023-12 Leitfähigkeit/ pH-Wert potentiometrisch (akkreditiert)

LF: DIN 10753 (2021-06) Modif: Probenvorbereitung; pH: Hausverfahren

Untersuchung 20.01.2025

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Leitfähigkeit	0,00 mS/cm	0,72 mS/cm
pH-Wert	1,00	4,69

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 5% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probenahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

DIN 10760 2002-05 Pollen mikroskopisch (akkreditiert)

DIN 10760:2002-05

Modifikationen: Probenvorbereitung

Untersuchung 20.01.2025 21.01.2025

Pollen	nektarlos	Menge
Linde (Tilia/Malvaceae)		77,2 %
Büschelschön (Phacelia/Hydrophyllaceae)		10,9 %
Rest		6,0 %
Schmetterlingsblütler (Fabaceae/Fabaceae)		3,0 %

241 Sortenbestimmung + Wassergehalt (Fortsetzung)**DIN 10760 2002-05 Pollen mikroskopisch (akkreditiert) (Fortsetzung)**

20.01.2025 - 21.01.2025

Pollen	nektarlos	Menge
Edelkastanie (Castania sativa/Fagaceae)		3,0 %

identifizierte Einzelpollen

Raps-Type (Brassica-Type/Brassicaceae)	
Rotklee (Trifolium pratense/Fabaceae)	
Schmetterlingsblütler (Fabaceae/Fabaceae)	
Wegerichgew. (Plantaginaceae/Plantaginaceae)	X
(Süß-)Gräser (Poaceae/Poaceae)	X
Himbeere, Brombeere, Moltebeere (Rubus-Type/Rosaceae)	
Kernobst (Pirus-Type/Rosaceae)	
Mädesüß (Filipendula/Rosaceae)	X
Rosengewächse (Rosaceae/Rosaceae)	
Steinobst (Prunus-Type/Rosaceae)	
unident. Pollen	

PV11901 2016-02 Sensorik organoleptisch

(Hausverfahren)

Untersuchung 20.01.2025 - 21.01.2025

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Sensorik	-	entspricht

BG = Bestimmungsgrenze

entspricht: sortenspezifisch bzw. keine sensorische Abweichung

entspricht nicht: nicht sortenspezifisch bzw. sensorische Abweichungen feststellbar

PV12401 2024-06 Pollen (erweitert)

(Hausverfahren)

Untersuchung 20.01.2025 - 21.01.2025

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Sortenbezeichnung lt. DIB	-	Lindenhonig
Abweichungen	-	Keine
Konformität mit HonigV	-	entspricht
Konformität mit Richtlinien des DIB	-	entspricht nicht

BG = Bestimmungsgrenze

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegenden Probe.

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Laboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Meral Akbulut

