# FoodQS GmbH

Lebensmittelanalytik & Qualitätssicherung



# Prüfbericht 13330802001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13330802001

Bioland Imkerei Werthonig

Lerchenweg 7 74336 Brackenheim-Hausen

05.04.2022

Probenummer Probecode Kunde

ProduktgruppeBienenwachsProbeKunststoffbeutel ohne Siegel

**Beschreibung** Bioland-Kontrollnr. DE-BW-006-22996-

13330802

ABD

Auftrag 184481
Eingangsdatum 01.04.2022
Probeneingang per Post durch Kunde
Menge 65 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

## 310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs

#### PV56001 2021-09 Pestizide per GC-MS (akkreditiert)

#### (Hausverfahren)

Untersuchung 01.04.2022 - 05.04.2022

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Acrinathrin (40005)	0,500 mg/kg	n.b.
Cyfluthrin (30000)	0,500 mg/kg	n.b.
Cypermethrin (30001)	0,500 mg/kg	n.b.
Deltamethrin (30002)	0,500 mg/kg	n.b.
Iprodion (40006)	0,500 mg/kg	n.b.
lambda-Cyhalothrin (40047)	0,500 mg/kg	n.b.
Tetradifon (40007)	0,500 mg/kg	n.b.
Vinclozolin (40004)	0,500 mg/kg	n.b.

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probennahme nicht berücksichtigt.

#### Bewertung:

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Pestizide nachgewiesen werden.

## PV56002 2021-09 Varroazide per GC-MS (akkreditiert)

#### (Hausverfahren)

Untersuchung 01.04.2022 - 05.04.2022

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Brompropylat (31001)	0,500 mg/kg	n.b.
Coumaphos (31002)	0,500 mg/kg	n.b.

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probennahme nicht berücksichtigt.

n.b. = nicht bestimmbar



Mühlsteig 15 90579 Langenzenn Tel.: +49 (9101) 70 183 - 0 Fax: +49 (9101) 70 183 - 20 Geschäftsführer Bernd Kämpf David Körner Amtsgericht Fürth, HRB 14402 Hypovereinsbank München BIC: HYVEDEMMXXX IBAN: DE97 7002 0270 0015 4399 22 USt-IdNr: DE294497657



n.b. = nicht bestimmbar

## 310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs (Fortsetzung)

## PV56002 2021-09 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Fortsetzung)

01.04.2022 - 05.04.2022

## Bewertung:

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Varroazide nachgewiesen werden.

## PV56101 2021-09 Pestizide per LC-MS/MS (akkreditiert)

#### (Hausverfahren)

Untersuchung 01.04.2022 - 05.04.2022

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Boscalid (40001)	0,500 mg/kg	n.b.
Chlorfenvinphos (40013)	0,500 mg/kg	n.b.
Fluvalinate (31004)	0,500 mg/kg	n.b.
Myclobutanil (40019)	0,500 mg/kg	n.b.
Tolylfluanid (40021)	0,500 mg/kg	n.b.

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probennahme nicht berücksichtigt.

n.b. = nicht bestimmbar

#### **Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Pestizide nachgewiesen werden.

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegenden Probe. Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Laboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Stefan Namyslik L-S