

Prüfbericht 13449158001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13449158001

Imkerei Werthonig
Müller Markus
Lerchenweg 7
74336 Brackenheim-Hausen

17.10.2022

Probenummer 13449158
Probecode Kunde
Produktgruppe Bienenwachs
Probe Kunststoffbeutel ohne Siegel
Beschreibung 29.09.2022; Wabenmaß: Zander

Auftrag 189279
Eingangsdatum 12.10.2022
Probeneingang per Post
Probenahme durch Kunde
Menge 98 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs

PV56001 2022-09 Pestizide per GC-MS (akkreditiert) (Hausverfahren)

Untersuchung 12.10.2022 - 14.10.2022

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 Probenahme nicht berücksichtigt.

n.b. = nicht bestimmbar

Bewertung:

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

PV56002 2022-08 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Hausverfahren)

Untersuchung 12.10.2022 - 14.10.2022

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 Probenahme nicht berücksichtigt.

n.b. = nicht bestimmbar

310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs (Fortsetzung)**PV56002 2022-08 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

12.10.2022 - 14.10.2022

Bewertung:

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

PV56101 2022-07 Pestizide per LC-MS/MS (akkreditiert)**(Hausverfahren)**

Untersuchung 12.10.2022 - 14.10.2022

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.
Tolyfluanid (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.

Jürgen Hauck

staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker

