

Prüfbericht 13945959001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13945959001

Rosendahl Gert
Imkerverein Langenhagen
Buchholzer Str. 84 B
30629 Hannover

10.12.2024

Probenummer 13945959
Probecode Kunde
Produktgruppe Bienenwachs
Probe Kunststoffbeutel ohne Siegel
Beschreibung Eigenwachs Umarbeitung Fa. Müller
11/2024

Auftrag 209297
Eingangsdatum 02.12.2024
Probeneingang per Kurier/Boten
Probenahme durch Kunde
Menge 136 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs

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

Untersuchung 03.12.2024 - 06.12.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Acrinathrin	0,500 mg/kg	< BG
Cyfluthrin	0,500 mg/kg	< BG
Cypermethrin	0,500 mg/kg	< BG
Deltamethrin	0,500 mg/kg	< BG
Iprodion	0,500 mg/kg	< BG
lambda-Cyhalothrin	0,500 mg/kg	< BG
Tetradifon	0,500 mg/kg	< BG
Vinclozolin	0,500 mg/kg	< BG

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

BG = Bestimmungsgrenze

Bewertung:

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

PV56002 2022-09 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Hausverfahren)

Untersuchung 03.12.2024 - 06.12.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Brompropylat	0,500 mg/kg	< BG
Coumaphos	0,500 mg/kg	< BG

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

BG = Bestimmungsgrenze

310 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs (Fortsetzung)**PV56002 2022-09 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

03.12.2024 - 06.12.2024

Bewertung:

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

PV56101 2022-09 Pestizide per LC-MS/MS (akkreditiert)**(Hausverfahren)**

Untersuchung 03.12.2024 - 10.12.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Boscalid	0,500 mg/kg	< BG
Chlorfenvinphos	0,500 mg/kg	< BG
Fluvalinate	0,500 mg/kg	< BG
Myclobutanil	0,500 mg/kg	< BG
Tolyfluanid	0,500 mg/kg	< BG

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

BG = Bestimmungsgrenze

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.

Nadine Raum

