



Unser Zeichen: BG24-1340/1  
 Durchwahl: (0 89) 90 91- 231  
 E-Mail: andreas.schierling@tgd-bayern.de  
 Datum: 15.05.2024

## Prüfbericht Nr.

Imker:  
 Registrier-/Betriebs-Nr.:  
 Probennahme: 08.04.2024  
 Probeneingang: 11.04.2024

## Eingesendete Probe

Probennummer	Standidentifikation / Probenbezeichnung / Material
BG24-	Wachskreislauf 2024 / Gegenprobe / Wachs (Mittelwand)

## Rückstandsanalyse Pflanzenschutzmittel und Varroazide

Analyt	Bestimmungsgrenze (mg/kg)	Ergebnis (mg/kg)	Herkunft
Acrinathrin	0,5	n.b.	BAM/PSM
Bifenthrin	0,5	n.b.	PSM
Boscalid	0,5	n.b.	PSM
Brompropylat	0,5	n.b.	BAM
Chlorfenvinphos	0,5	n.b.	PSM
Chlorpropylat	0,5	n.b.	BAM/PSM
Chlorpyrifos	0,5	n.b.	PSM
Coumaphos	0,5	n.b.	BAM
Cyfluthrin	0,5	n.b.	PSM
Cypermethrin	0,5	n.b.	PSM
DDT (Summe)	0,5	n.b.	PSM/HSM
Deltamethrin	0,5	n.b.	PSM
Dibrombenzophenon	0,5	n.b.	BAM
Dichlofluanid	0,5	n.b.	PSM/HSM
Dichlorbenzophenon	0,5	n.b.	BAM
Dicofol	0,5	n.b.	PSM
Dimethylphenylformamid (DMF)	0,5	n.b.	BAM
Dimoxystrobin	0,5	n.b.	PSM
Flumethrin	0,5	n.b.	BAM
Fluvalinate	0,5	n.b.	BAM/PSM
Iprodion	0,5	n.b.	PSM
lambda-Cyhalothrin	0,5	n.b.	PSM
Lindan (gamma-HCH)	0,5	n.b.	PSM/HSM
Methoxychlor	0,5	n.b.	PSM
Myclobutanil	0,5	n.b.	PSM
N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	0,5	n.b.	REP

**Rückstandsanalyse Pflanzenschutzmittel und Varroazide (Fortsetzung)**

BG24-1340/1a

Analyt	Bestimmungsgrenze (mg/kg)	Ergebnis (mg/kg)	Herkunft
Orthophenylphenol	0,5	n.b.	SON
Paradichlorbenzol (PDCB)	0,5	n.b.	REP
Permethrin	0,5	n.b.	PSM/HSM
Piperonylbutoxid (PBO)	0,5	n.b.	PSM
Propargit	0,5	n.b.	PSM
Thymol	3,0	n.b.	BAM

n.b. = keine Kontamination nachweisbar bzw. unterhalb der Bestimmungsgrenze (nicht bestimmbar), BAM = Bienenznittel, HSM = Holzschutzmittel, PSM = Pflanzenschutzmittel, REP = Repellent (Insektenabwehrmittel), SON = Sonstige Wirkstoffe

**Beurteilung**

BG24-1340/1a

Unter Berücksichtigung der genannten Bestimmungsgrenzen ist in der eingesendeten Wachsprobe keiner der oben aufgeführten Wirkstoffe nachweisbar. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Anlage.

Dr. Andreas Schierling

Fachabteilungsleitung Bienengesundheitsdienst

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

**Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das untersuchte Probenmaterial und die durch den Einsender übermittelten Probendaten. Eine Veröffentlichung oder Vervielfältigung der Untersuchungsergebnisse, auch auszugsweise, ist nur mit Genehmigung des Prüflabors erlaubt.**