

UNIVERSITÄT HOHENHEIM

LANDESANSTALT FÜR BIENENKUNDE
August-von-Hartmann-Str.13
D-70599 Stuttgart



Universität Hohenheim (730) • 70593 Stuttgart

La Fontaine Marc

Nordost. 23

76228 Karlsruhe



DAkKS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14589-02-00

Prüfbericht Nr. R 769/16 a

Datum: 08.12.2016

Unsere Proben-Nr.: **769/16**
Produkt: **Honig (flüssig)**
Ihre Kennung/ Bezeichnung: **La Fontaine**

Probeneingang: 28. Nov. 2016
Probenahme durch: Einsender/ Auftraggeber
Beginn - Ende der Untersuchung: 29. Nov. - 7. Dez. 2016

Verpackung: Neutralglas 250g
Verschlussicherung: ja

Prüfauftrag: Rückstandsanalyse

Analyt/en SOP P-1-001 (z)	Ergebnis (µg/kg)
Brompropylat	n.d.
Coumaphos	<BG
Fluvalinat	n.d.
Tetradifon	n.d.
Acrinathrin	n.d.
Chlorfenvinphos	n.d.
Dimoxystrobin	n.d.
Alpha-Cypermethrin	n.d.
Lambda-Cyhalothrin	n.d.
Iprodion	n.d.
Tolyfluanid	n.d.
Beta-Cyfluthrin	n.d.
Myclobutanil	n.d.
Deltamethrin	n.d.
Boscalid	n.d.
Kresoxim-Methyl	n.d.
Esfenvalerat	n.d.
Chlorpyrifos-methyl	n.d.
Azoxystrobin	n.d.

Analyt/en SOP P-1-008	Ergebnis (µg/kg)
Thymol	keine Analyse
Paradichlorbenzol	keine Analyse

Analyt/en SOP P-1-010	Ergebnis (µg/kg)
Acetamidiprid	keine Analyse
Cyprodinil	keine Analyse
Fonicamid	keine Analyse
Thiacloprid	keine Analyse
Tebuconazol	keine Analyse
Prothioconazol	keine Analyse
Metconazol	keine Analyse
Thiophanat-methyl	keine Analyse
Prochloraz	keine Analyse
Pyraclostrobin	keine Analyse
Fluopyram	keine Analyse

Analyt/en SOP P-1-005	Ergebnis (µg/kg)
N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	keine Analyse
Dimethylphenylformamid (DMF) Dimethylanilin (DMA) / Amitraz	keine Analyse

(z) akkreditiert nach DIN EN ISO/ IEC 17025

n.d. = keine Rückstände nachweisbar (nicht detektierbar) < Bestimmungsgrenze

Beurteilung:

Der eingesandte Honig entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den gesetzlichen Bestimmungen (RHmV v. 21.10.1999 in Verbindung mit VO (EWG) 2377/90).

Dr. Klaus Wallner

Dipl.-Ing. agr. Dr.sc. / Laborleiter

Das **auszugsweise** Kopieren dieses Befunds ist nicht gestattet!



Dienstgebäude und Lieferanschrift:
August-von-Hartmann-Str. 13
70599 Stuttgart
UST-ID-Nr. (VAT) DE 147 794 207

Telefon: (0711) 459-22662

Fax: -22233

Konto:
Baden-Württembergische Bank, Stuttgart
(BLZ 600 501 01) Konto-Nr. 2 560 108
IBAN: DE20 6005 0101 0002 5601 08
BIC-Code: SOLADESTXXX

<http://bienenkunde.uni-hohenheim.de>

Seite 1 von 1

Anlage zu Prüfbericht Honig

Varroa-Bekämpfungsmittel	Wirkstoff	Zulässige Menge in µg/kg	Bestimmungsgrenze in (µg/kg)	Methode
Folbex VA Neu	Brompropylat	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-001 (z)
Perizin / Asuntol	Coumaphos	100	3	SOP P-1-001 (z)
Klartan / Apistan	Fluvalinat	kein Höchstwert festgelegt	3	SOP P-1-001 (z)
Tedion	Tetradifon	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-001 (z)
Gabon PA	Acrinathrin	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-001 (z)
Supona	Chlorfenvinphos	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-001 (z)
Thymovar / Apiguard	Thymol	kein Höchstwert festgelegt	50	SOP P-1-008
Amitraz	Dimethylphenylformamid (DMF/DMA)	200	5	SOP P-1-005

Pflanzenschutzmittel

Cantus Gold	Dimoxystrobin / Boscalid	50	3	SOP P-1-001 (z)
Fastac SC	Alpha-Cypermethrin	50	3	SOP P-1-001 (z)
Karate	Lambda-Cyhalothrin	20	3	SOP P-1-001 (z)
Verisan	Iprodion	50	3	SOP P-1-001 (z)
Euparen M WG	Tolyfluanid	50	3	SOP P-1-001 (z)
Bulldock	Beta-Cyfluthrin	50	3	SOP P-1-001 (z)
Sythane	Myclobutanil	50	3	SOP P-1-001 (z)
Decis	Deltamethrin	30	3	SOP P-1-001 (z)
Cantus	Boscalid	50	3	SOP P-1-001 (z)
Discus	Kresoxim-Methyl	20	3	SOP P-1-001 (z)
Sumicidin Alpha EC	Esfenvalerat	50	3	SOP P-1-001 (z)
Reldan	Chlorpyrifos-methyl	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-001 (z)
Symetra/Amistar	Azoxystrobin	50	3	SOP P-1-001 (z)
Biscaya	Thiacloprid	200	3	SOP P-1-010
Mospilan	Acetamiprid	50	3	SOP P-1-010
Chorus / Unix	Cyprodinil	50	3	SOP P-1-010
Teppeki	Fonicamid	50	3	SOP P-1-010
Folicur	Tebuconazol	50	3	SOP P-1-010
Proline	Prothioconazol	50	3	SOP P-1-010
Caramba	Metconazol	50	3	SOP P-1-010
Cercobin	Thiophanat-methyl	1000	3	SOP P-1-010
Ampera / Mirage	Prochloraz	keine Rückstände zulässig	3	SOP P-1-010
Signum	Pyraclostrobin	50	3	SOP P-1-010
Propulse	Fluopyram	50	3	SOP P-1-010

Sonstige

Fabi-Spray	N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	10	5	SOP P-1-005
Imker-Globol / Styx	Paradichlorbenzol	10	3	SOP P-1-008

SOP P-1-001 (z):

Hausmethode - Multimethode mit Festphasenextraktion und GC-ECD, akkreditiert nach DIN EN ISO/ IEC 17025 von der DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH.

SOP P-1-005: Hausmethode - Multimethode mit Festphasenextraktion und GC-MS

SOP P-1-008: Hausmethode - Headspace und GC-MS.

SOP P-1-010: QuEChERS-Aufarbeitung mit anschließender LC-MS/MS-Messung in Partnerlabor