

**Prüfbericht 12766435001**

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 4 zu Prüfbericht 12766435001

Die Hochland Imker Frühwirth KG  
Dipl. Ing. Peter Frühwirth  
Altenhof 64  
4142 Pfarrkirchen/M  
Österreich

05.11.2019

**Probenummer** 12766435  
**Probecode Kunde** HO 7/2019  
**Produktgruppe** Honig  
**Probe** Schraubglas ohne Siegel  
**Beschreibung** HO 7/2019

**Auftrag** 159804  
**Eingangsdatum** 28.10.2019  
**Probeneingang** per Post  
**Probenahme** durch Kunde  
**Menge** 652 g (brutto)  
**Eingangstemperatur** Raumtemperatur

**174 PestizideXL honigtypisch**

**PV41001-15-FQS Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)**  
**(Hausverfahren)**

Untersuchung 28.10.2019 - 04.11.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Aldicarb (40024)	10 µg/kg	n.b.
Atrazin (40454)	10 µg/kg	n.b.
Azoxystrobin (40032)	10 µg/kg	n.b.
Boscalid (40001)	10 µg/kg	n.b.
Carbendazim (32201)	10 µg/kg	n.b.
Chlorfenvinphos (40013)	10 µg/kg	n.b.
Clomazon (40453)	10 µg/kg	n.b.
Cyprodinil (40015)	10 µg/kg	n.b.
DEET (32001)	10 µg/kg	n.b.
Diazinon (40463)	10 µg/kg	n.b.
Difenconazol (40505)	10 µg/kg	n.b.
Dimethoat (40025)	10 µg/kg	n.b.
Dimethomorph (40501)	10 µg/kg	n.b.
Dimoxystrobin (40042)	10 µg/kg	n.b.
Epoxiconazol (40452)	10 µg/kg	n.b.
Ethofumesat (40502)	10 µg/kg	n.b.
Etofenprox (40456)	10 µg/kg	n.b.
Fenhexamid (40035)	10 µg/kg	n.b.
Fenoxycarb (40455)	10 µg/kg	n.b.
Fenpropimorph (40503)	10 µg/kg	n.b.
Flonicamid (40049)	10 µg/kg	n.b.
Fluazifop-butyl (40026)	10 µg/kg	n.b.
Fluazinam (40500)	10 µg/kg	n.b.
Fludioxonil (40499)	10 µg/kg	n.b.

**174 PestizideXL honigtypisch (Fortsetzung)****PV41001-15-FQS Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

28.10.2019 - 04.11.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Flumioxazin (40451)	10 µg/kg	n.b.
Fluopicolide (40504)	10 µg/kg	n.b.
Fluopyram (40051)	10 µg/kg	n.b.
Haloxypop-etotyl (40028)	10 µg/kg	n.b.
Haloxypop-methyl (40027)	10 µg/kg	n.b.
Iprovalicarb (40458)	10 µg/kg	n.b.
Isoproturon (40034)	10 µg/kg	n.b.
Kresoxim-methyl (40020)	10 µg/kg	n.b.
Mandestrobin (40514)	10 µg/kg	n.b.
MCPA (40448)	10 µg/kg	n.b.
Metalaxyl (40016)	10 µg/kg	n.b.
Metconazol (40040)	10 µg/kg	n.b.
Methiocarb (40029)	10 µg/kg	n.b.
Metolachlor (40031)	10 µg/kg	n.b.
Metrafenon (40039)	10 µg/kg	n.b.
Myclobutanil (40019)	10 µg/kg	n.b.
Pendimethalin (40450)	10 µg/kg	n.b.
Pirimicarb (40023)	10 µg/kg	n.b.
Prochloraz (40052)	10 µg/kg	n.b.
Propamocarb (40449)	10 µg/kg	n.b.
Prosulfocarb (40030)	10 µg/kg	n.b.
Prothioconazol (40038)	10 µg/kg	n.b.
Pyraclostrobin (40041)	10 µg/kg	n.b.
Pyrimethanil (40017)	10 µg/kg	n.b.
Spinosad A (40044)	10 µg/kg	n.b.
Spinosad D (40045)	10 µg/kg	n.b.
Tebuconazol (40002)	10 µg/kg	n.b.
Tebufenozid (40515)	10 µg/kg	n.b.
Terbutylazin (40033)	10 µg/kg	n.b.
Thifensulfuron Methyl (40513)	10 µg/kg	n.b.
Thiophanat-methyl (40050)	10 µg/kg	n.b.
Tolyfluanid (40021)	10 µg/kg	n.b.
Trichlorfon (40447)	10 µg/kg	n.b.
Trifloxystrobin (40043)	10 µg/kg	n.b.
Triflumoron (40046)	10 µg/kg	n.b.

n.b. = nicht bestimmbar

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Analyse und in Verbindung mit der angegebenen Bestimmungsgrenze werden die gesetzlichen Bestimmungen nach Verordnung (EG) Nr. 396/2005 eingehalten.

**PV54201-06-FQS Neonicotinoide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)****(Hausverfahren)**

Untersuchung 28.10.2019 - 04.11.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Acetamiprid (12204)	10 µg/kg	n.b.
Chlothianidin (12202)	10 µg/kg	n.b.
Dinotefuran (12205)	10 µg/kg	n.b.
Imidacloprid (12201)	10 µg/kg	n.b.

**174 PestizideXL honigtypisch (Fortsetzung)****PV54201-06-FQS Neonicotinoide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

28.10.2019 - 04.11.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Nitenpyram (12206)	10 µg/kg	n.b.
Thiacloprid (40022)	10 µg/kg	n.b.
Thiamethoxam (12203)	10 µg/kg	n.b.

n.b. = nicht bestimmbar

Maximaler Rückstandswert (MRL):

Thiacloprid: 200µg/kg, andere 50µg/kg

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Analyse und in Verbindung mit der angegebenen Bestimmungsgrenze werden die gesetzlichen Bestimmungen nach Verordnung (EG) Nr. 396/2005 eingehalten.

**PV62501-03-FQS Tierarzneimittel mittels GC-MS (akkreditiert)****(Hausverfahren)**

Untersuchung 28.10.2019 - 30.10.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Brompropylat (31001)	10 µg/kg	n.b.
Coumaphos (31002)	10 µg/kg	n.b.
Dibrombenzophenon (31003)	10 µg/kg	n.b.
Fluvalinate (31004)	10 µg/kg	n.b.

n.b. = nicht bestimmbar

Maximaler Rückstandswert (MRL) Coumaphos für Honig: 100µg/kg

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Analyse und in Verbindung mit der angegebenen Bestimmungsgrenze werden die gesetzlichen Bestimmungen nach Verordnung (EG) Nr. 396/2005 eingehalten.

**PV71501-04-FQS Pestizide mittels GC- MS (akkreditiert)****(Hausverfahren)**

Untersuchung 28.10.2019 - 30.10.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Acrinathrin (40005)	10 µg/kg	n.b.
alpha-HCH (40054)	10 µg/kg	n.b.
beta-HCH (40055)	10 µg/kg	n.b.
Cekafix (40008)	10 µg/kg	n.b.
Chlorpyrifos (40009)	10 µg/kg	n.b.
Cis-Chlordan (40059)	10 µg/kg	n.b.
DDT (Summe) (40061)	10 µg/kg	n.b.
delta-HCH (40057)	10 µg/kg	n.b.
Dicofol (40014)	10 µg/kg	n.b.
Dieldrin (40062)	10 µg/kg	n.b.
Fipronil (40036)	10 µg/kg	n.b.
Flumethrin (30007)	10 µg/kg	n.b.
Folpet (Summe) (40461)	10 µg/kg	n.b.
gamma-HCH/Lindan (40056)	10 µg/kg	n.b.
Heptachlor (40058)	10 µg/kg	n.b.
Iprodion (40006)	10 µg/kg	n.b.
Malathion (40012)	10 µg/kg	n.b.
Methoxychlor (40011)	10 µg/kg	n.b.
Phosalon (40010)	10 µg/kg	n.b.
Tetradifon (40007)	10 µg/kg	n.b.
Trans-Chlordan (40060)	10 µg/kg	n.b.

**174 PestizideXL honigtypisch (Fortsetzung)****PV71501-04-FQS Pestizide mittels GC- MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

28.10.2019 - 30.10.2019

Analyt	Bestimmungsgrenze	Wert
Vinclozolin (40004)	10 µg/kg	n.b.

n.b. = nicht bestimmbar

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Analyse und in Verbindung mit der angegebenen Bestimmungsgrenze werden die gesetzlichen Bestimmungen nach Verordnung (EG) Nr. 396/2005 eingehalten.

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegenden Probe.

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Laboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Stefan Nemyslik

