

Prüfbericht 13730263001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 3 zu Prüfbericht 13730263001

La Fontaine Marc

Am Steinhäusle 13a
76228 Karlsruhe

24.01.2024

Probenummer 13730263
Probecode Kunde
Produktgruppe Honig
Probe Kunststoffröhrchen ohne Siegel
Beschreibung Atruvia Blüte 2023

Auftrag 201577
Eingangsdatum 23.01.2024
Probeneingang per Kurier/Boten
durch Kunde
Probenahme
Menge 437 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

147 Pestizide 2 in Honig

PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)
(Hausverfahren)

Untersuchung 23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
2,4-D	10 µg/kg	< BG
Aldicarb	10 µg/kg	< BG
Atrazin	10 µg/kg	< BG
Azoxystrobin	10 µg/kg	< BG
Boscalid	10 µg/kg	< BG
Carbendazim	10 µg/kg	< BG
Chlordimeform	10 µg/kg	< BG
Chlorfenvinphos	10 µg/kg	< BG
Clomazon	10 µg/kg	< BG
Cyprodinil	10 µg/kg	< BG
DEET	10 µg/kg	< BG
Diazinon	10 µg/kg	< BG
Difenconazol	10 µg/kg	< BG
Dimethoat	10 µg/kg	< BG
Dimethomorph	10 µg/kg	< BG
Dimoxystrobin	10 µg/kg	< BG
Epoxiconazol	10 µg/kg	< BG
Ethofumesat	10 µg/kg	< BG
Etofenprox	10 µg/kg	< BG
Fenhexamid	10 µg/kg	< BG
Fenoxycarb	10 µg/kg	< BG
Fenpropimorph	10 µg/kg	< BG
Flonicamid	10 µg/kg	< BG
Fluazifop-butyl	10 µg/kg	< BG

147 Pestizide 2 in Honig (Fortsetzung)

PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)

23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Fluazinam	10 µg/kg	< BG
Fludioxonil	10 µg/kg	< BG
Flumioxazin	10 µg/kg	< BG
Fluopicolide	10 µg/kg	< BG
Fluopyram	10 µg/kg	< BG
Flupyradifurone	10 µg/kg	< BG
Haloxypop-etotyl	10 µg/kg	< BG
Haloxypop-methyl	10 µg/kg	< BG
Iprovalicarb	10 µg/kg	< BG
Isoproturon	10 µg/kg	< BG
Kresoxim-methyl	10 µg/kg	< BG
Mandestrobin	10 µg/kg	< BG
Mandipropamid	10 µg/kg	< BG
Matrin	10 µg/kg	< BG
MCPA	10 µg/kg	< BG
Mepanipyrim	10 µg/kg	< BG
Metalaxyl	10 µg/kg	< BG
Metconazol	10 µg/kg	< BG
Methiocarb	10 µg/kg	< BG
Metolachlor	10 µg/kg	< BG
Metrafenon	10 µg/kg	< BG
Myclobutanil	10 µg/kg	< BG
Oxymatrin	10 µg/kg	< BG
Pendimethalin	10 µg/kg	< BG
Pirimicarb	10 µg/kg	< BG
Prochloraz	10 µg/kg	< BG
Propamocarb	10 µg/kg	< BG
Propargit	10 µg/kg	< BG
Prosulfocarb	10 µg/kg	< BG
Prothioconazol	10 µg/kg	< BG
Pyraclostrobin	10 µg/kg	< BG
Pyrimethanil	10 µg/kg	< BG
Rotenon	10 µg/kg	< BG
Spinosad A	10 µg/kg	< BG
Spinosad D	10 µg/kg	< BG
Tebuconazol	10 µg/kg	< BG
Tebufenozid	10 µg/kg	< BG
Terbutylazin	10 µg/kg	< BG
Thifensulfuron Methyl	10 µg/kg	< BG
Thiophanat-methyl	10 µg/kg	< BG
Tolyfluanid	10 µg/kg	< BG
Trichlorfon	10 µg/kg	< BG
Trifloxystrobin	10 µg/kg	< BG
Triflumoron	10 µg/kg	< BG

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

BG = Bestimmungsgrenze

147 Pestizide 2 in Honig (Fortsetzung)**PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

23.01.2024 - 24.01.2024

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 2023-08 Neonicotinoide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)**(Hausverfahren)**

Untersuchung 23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Acetamiprid	10 µg/kg	< BG
Chlothianidin	10 µg/kg	< BG
Dinotefuran	10 µg/kg	< BG
Imidacloprid	10 µg/kg	< BG
Nitenpyram	10 µg/kg	< BG
Thiacloprid	10 µg/kg	< BG
Thiamethoxam	10 µg/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 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.

Jürgen Harck

staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker



Prüfbericht 13730246001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 3 zu Prüfbericht 13730246001

La Fontaine Marc

Am Steinhäusle 13a
76228 Karlsruhe

24.01.2024

Probenummer 13730246
Probecode Kunde
Produktgruppe Honig
Probe Schraubglas ohne Siegel
Beschreibung Atruvia Sommerblüte 2023

Auftrag 201577
Eingangsdatum 23.01.2024
Probeneingang per Kurier/Boten durch Kunde
Probenahme
Menge 431 g (brutto)
Eingangstemperatur Raumtemperatur

147 Pestizide 2 in Honig

PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)
(Hausverfahren)

Untersuchung 23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
2,4-D	10 µg/kg	< BG
Aldicarb	10 µg/kg	< BG
Atrazin	10 µg/kg	< BG
Azoxystrobin	10 µg/kg	< BG
Boscalid	10 µg/kg	< BG
Carbendazim	10 µg/kg	< BG
Chlordimeform	10 µg/kg	< BG
Chlorfenvinphos	10 µg/kg	< BG
Clomazon	10 µg/kg	< BG
Cyprodinil	10 µg/kg	< BG
DEET	10 µg/kg	< BG
Diazinon	10 µg/kg	< BG
Difenconazol	10 µg/kg	< BG
Dimethoat	10 µg/kg	< BG
Dimethomorph	10 µg/kg	< BG
Dimoxystrobin	10 µg/kg	< BG
Epoxiconazol	10 µg/kg	< BG
Ethofumesat	10 µg/kg	< BG
Etofenprox	10 µg/kg	< BG
Fenhexamid	10 µg/kg	< BG
Fenoxycarb	10 µg/kg	< BG
Fenpropimorph	10 µg/kg	< BG
Fonicamid	10 µg/kg	< BG
Fluazifop-butyl	10 µg/kg	< BG

147 Pestizide 2 in Honig (Fortsetzung)

PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)

23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Fluazinam	10 µg/kg	< BG
Fludioxonil	10 µg/kg	< BG
Flumioxazin	10 µg/kg	< BG
Fluopicolide	10 µg/kg	< BG
Fluopyram	10 µg/kg	< BG
Flupyradifurone	10 µg/kg	< BG
Haloxypop-etotyl	10 µg/kg	< BG
Haloxypop-methyl	10 µg/kg	< BG
Iprovalicarb	10 µg/kg	< BG
Isoproturon	10 µg/kg	< BG
Kresoxim-methyl	10 µg/kg	< BG
Mandestrobin	10 µg/kg	< BG
Mandipropamid	10 µg/kg	< BG
Matrin	10 µg/kg	< BG
MCPA	10 µg/kg	< BG
Mepanipyrim	10 µg/kg	< BG
Metalaxyl	10 µg/kg	< BG
Metconazol	10 µg/kg	< BG
Methiocarb	10 µg/kg	< BG
Metolachlor	10 µg/kg	< BG
Metrafenon	10 µg/kg	< BG
Myclobutanil	10 µg/kg	< BG
Oxymatrin	10 µg/kg	< BG
Pendimethalin	10 µg/kg	< BG
Pirimicarb	10 µg/kg	< BG
Prochloraz	10 µg/kg	< BG
Propamocarb	10 µg/kg	< BG
Propargit	10 µg/kg	< BG
Prosulfocarb	10 µg/kg	< BG
Prothioconazol	10 µg/kg	< BG
Pyraclostrobin	10 µg/kg	< BG
Pyrimethanil	10 µg/kg	< BG
Rotenon	10 µg/kg	< BG
Spinosad A	10 µg/kg	< BG
Spinosad D	10 µg/kg	< BG
Tebuconazol	10 µg/kg	< BG
Tebufenozid	10 µg/kg	< BG
Terbutylazin	10 µg/kg	< BG
Thifensulfuron Methyl	10 µg/kg	< BG
Thiophanat-methyl	10 µg/kg	< BG
Tolyfluanid	10 µg/kg	< BG
Trichlorfon	10 µg/kg	< BG
Trifloxystrobin	10 µg/kg	< BG
Triflumoron	10 µg/kg	< BG

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

BG = Bestimmungsgrenze

147 Pestizide 2 in Honig (Fortsetzung)**PV41001 2023-08 Pestizide mittels LC-MS/MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

23.01.2024 - 24.01.2024

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 2023-08 Neonicotinoide mittels LC-MS/MS (akkreditiert)**(Hausverfahren)**

Untersuchung 23.01.2024 - 24.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Acetamidiprid	10 µg/kg	< BG
Chlothianidin	10 µg/kg	< BG
Dinotefuran	10 µg/kg	< BG
Imidacloprid	10 µg/kg	< BG
Nitenpyram	10 µg/kg	< BG
Thiacloprid	10 µg/kg	< BG
Thiamethoxam	10 µg/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 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.

Jürgen Harck

staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker

