## FoodQS GmbH

Lebensmittelanalytik & Qualitätssicherung



## Prüfbericht 13723511001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 1 zu Prüfbericht 13723511001

Jürg + Myris Imkerei

Bahnhofstrasse 33 8803 Rüschlikon Schweiz

16.01.2024

Probenummer Probecode Kunde

Produktgruppe Honig

Probe Originalverpackung ohne Siegel

13723511

Beschreibung Jürg+Myris Imkerei 2

**Auftrag** 201379

Eingangsdatum 15.01.2024
Probeneingang per Kurier/Boten durch Kunde
Menge 415 g (brutto)

**Eingangstemperatur** Raumtemperatur

## 10000 Hydroxymethylfurfural (HMF) in Honig

DIN 10751-3 2018-09 HMF mittels LC (akkreditiert)

**Modifikation: Probenvorbereitung** 

Untersuchung 15.01.2024 - 16.01.2024

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
5-Hydroxymethylfurfural (HMF)	1,0 mg/kg	5,7 mg/kg

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 10% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probennahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

## Bewertung:

Im Rahmen der durchgeführten Analyse entspricht die Probe den gesetzlichen Bestimmungen der aktuellen Fassung der Honigverordnung (HonigV) für Speisehonig.

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegenden Probe. Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Laboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.



