

# Prüfbericht Nr. 210-1054139

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Natura Vitalis BV

Groeneweg 12  
6041 AX Roermond  
NETHERLANDS

Datum: 15-Dec-2022

<b>Kunden-Nr.:</b>	<b>14494</b>	<b>Probe-Nr.:</b>	<b>446973</b>
Produkt:	Honig/Honey		
<b>Label:</b>	<b>BLD220067</b>		
Probeneingang:	14-Dec-2022	Beginn / Ende Untersuchung:	14-Dec-2022 / 15-Dec-2022
Art/Herkunft:	New Zealand	Verpackung:	Glas / glass
Siegel:	ohne/without	Temp.:	RT

## VA41100 (2021-10) Methylglyoxal (MGO) und Dihydroxyaceton (DHA), H-NMR, Honig

Parameter in [mg/kg = ppm]	BG*	Ergebnis
Methylglyoxal	30	597
Dihydroxyaceton (natürliche Ausgangssubstanz MGO im Nektar)	20	856

Akkreditierte Methode

\* Bestimmungsgrenze, n.n. = nicht nachweisbar

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 20 % (Erweiterungsfaktor k=2,58; Vertrauensintervall 99 %) ohne Berücksichtigung der Probenahme.

Quality Services International GmbH

Version 0



Isabel Tipke  
Prüfleiterin

Staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin

Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe zum Zeitpunkt der Untersuchung. Angaben zu den Methoden und deren Messunsicherheiten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vollständige und unveränderte Wiedergabe ist jedoch ausdrücklich erlaubt. Im Übrigen sowie bei Aussagen zur Konformität gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Prüfbericht Nr.: 210-1054139 Version 0

Seite: 1 von 1