

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

ecotrade GmbH  
Hr. Skodawessely  
Chodowieckistr. 17a  
10405 Berlin

Datum: 22-Jul-2020

<b>Kunden-Nr.:</b>	<b>12917</b>	<b>Probe-Nr.:</b>	<b>260367</b>
Produkt:	Honig/Honey		
<b>Label: MGO 400+ MANUKA HONIG NEUSEELAND, 500g, Charge: 210420B1-1, MHD: 22.04.2024</b>			
Probeneingang:	20-Jul-2020	Beginn / Ende Untersuchung:	20-Jul-2020 / 22-Jul-2020
Art:	Neuseeland Manuka	Verpackung:	Orig. Verkaufsverpackung / retail packaging
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	RT

**VA41100 (2020-06) Methylglyoxal (MGO) und Dihydroxyaceton (DHA), H-NMR, Honig**

Parameter in [mg/kg = ppm]	BG*	Ergebnis
Methylglyoxal	30	498
Dihydroxyaceton (natürliche Ausgangssubstanz MGO im Nektar)	20	937

Akkreditierte Methode

\* Bestimmungsgrenze, n.n. = nicht nachweisbar

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

Quality Services International GmbH

Version 0



Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker

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.

Prüfbericht Nr.: 210-572615 Version 0

Seite: 1 von 1