

Prüfbericht Nr. 210-1575709[QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen](#)

Kräuterland Natur-Olmühle GmbH
 Alexander Mattes
 Spessartstraße 13
 36341 Lauterbach

Datum: 05-Sep-2025

Kunden-Nr.:	14612	Probe-Nr.:	626290
Produkt:	Honig/Honey		
Label: Manuka Honig MGO 1000, Charge = L14342			
Probeneingang:	02-Sep-2025	Beginn / Ende Untersuchung:	02-Sep-2025 / 05-Sep-2025
Art/Herkunft:	Manuka MGO 1000	Verpackung:	Kunststoff / plastic
Siegel:	unverletzt/intact	Temp.:	RT

VA41100 (2025-04) Methylglyoxal (MGO) und Dihydroxyaceton (DHA), H-NMR, Honig

Parameter in [mg/kg = ppm]	BG*	Ergebnis
Methylglyoxal (MGO)	30	1245
Dihydroxyaceton (DHA)	5	1123

Akkreditierte Methode

* Bestimmungsgrenze, n.n. = nicht nachweisbar

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

Version 0

Quality Services International GmbH



Jürgen Wehlitz
 Prüfleiter
 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. Im Übrigen sowie bei Aussagen zur Konformität gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Prüfbericht Nr.: 210-1575709 Version 0

Seite: 1 von 1