



Prüfbericht

Probennummer: 23-095040 0001

Berlin, 05.12.2023

Auftraggeber: Laneva GmbH
Im Tardis 5
56566 Neuwied

Eingangsdatum: 27.11.2023

Probenbezeichnung: Magnesium Orange-Zitrone

Mengeneinheit: 250 g

Menge: 1

Losnummer: 01/23 06 17:23

MHD: 11/2025

Verpackung: Kunststoffbehälter, Schraubverschluss, bedruckt

Probenahme: durch Auftraggeber, Probeneingang per Zustelldienst

Eingangstemperatur: + 15,7 °C

Untersuchungsbeginn: 27.11.2023

Untersuchungsende: 05.12.2023

Schwermetalle

Parameter	Ergebnis	U	Referenz	Einheit	BrG	Methode
Arsen ³⁷	0,02	± 0,00		mg/kg	0,01	M1
Blei ³⁷	< BG	-	3,0 {HG}	mg/kg	0,01	M1
Cadmium ³⁷	< BrG	-	1,0 {HG}	mg/kg	0,01	M1
Magnesium ⁶¹	75000	± 8250		mg/kg	10	M1
Quecksilber ³⁷	< BrG	-	0,10 {HG}	mg/kg	0,005	M1

Methoden

Abkürzung	Methode	Ausgabestand
M1	DIN EN ISO 17294-2	2017-01

Abkürzungsverzeichnis

Abkürzung	Erklärung
BG	Bestimmungsgrenze
BrG	Berichtsgrenze
{HG}	Höchstgehalt
U	Messunsicherheit
37	Fremdvergabe an ein kompetentes Prüflabor
61	Unterauftrag an ein hierfür akkreditiertes (ISO/IEC 17025) kompetentes Labor



bilacon®

A Tentamus Company

Köbel

Clemens Köbel
Dipl. Lebensmittelchemiker/ Dipl. Food Chemist
Kundenberatung/ Customer Consultant

Seite 2 von 7 zum Prüfbericht PB-2023-00318971

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Der Bericht darf nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

bilacon GmbH
An der Industriebahn 5
13088 Berlin

Telefon: +49/30/20 60 38 - 230
Telefax: +49/30/20 60 38 - 190
info.ber@tentamus.com

HypoVereinsbank
IBAN: DE23 1002 0890 0036 3495 22
BIC: HYVEDEMM488

Geschäftsführer: Karsten Ott, Abgar Barseyten
AG Berlin-Charlottenburg HRB: 32639
Ust-IdNr. DE136585022



Anlage









