

GALAB Laboratories GmbH • Am Schleusenengraben 7 • D - 21029 Hamburg • Germany

MARIMO GmbH  
Herr Gettmann  
Muenchener Str. 45 Hofhaus  
60329 Frankfurt (Main)

**Prüfbericht: P2023153386**  
**Probennummer: 2023156191**

Auftraggeber: MARIMO GmbH

Auftrag: Herr Gettmann

Eingangsdatum: 26.10.2023

Untersuchungszeitraum: 26.10.2023 - 09.11.2023

Probennahme: durch Einsender

Probentransport: durch Einsender

Probenlagerung bis: 07.12.2023

Datum Probenahme:

Seite: 1 von 2

Hamburg, den 09.11.2023

## Prüfergebnisse

### Probendaten

Artikel: BIO-Tee  
Menge: 0,076 kg  
Ext. Ref.-Nr.: Bio Mie 2023 Bio Marimo Sencha, Bio Yanagicha, Bio Mizudashi

Weitere: Bio Mie Marimo Sencha LOT 0-13-23; Bio Mie Yanagicha LOT LOT 0-1Y-23; Bio Mie Mizudashi Sencha LOT 0-16-23; Interne Referenz-Nr.: Bio Mie 2023 Bio Marimo Sencha, Bio Yanagicha, Bio Mizudashi

### Pestizide

Verfahren: *Wirkstoffspektren und Methoden: GALAB Pestizide 500Plus® BNN komplexe Matrices, Stand: 28.04.2023.*

Parameter	Gehalt	Einheit	BG
GALAB Pestizide	n.n.	-	-

BG = Berichtsgrenze

### Bewertung:

Die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 396/2005 werden hinsichtlich der untersuchten Parameter eingehalten.

Die Ergebnisse der rückstandsanalytischen Untersuchung weisen nicht darauf hin, dass ein Verstoß gegen die Vorschriften der Bio-Verordnung (EU) 2018/848 vorliegt.

### Beurteilung der Befunde gemäß BNN-Orientierungswert:

Die vorliegende Probe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen dem privaten Standard des BNN e.V. in Bezug auf den Orientierungswert für Pestizide.

Die Einhaltung der Anforderungen des BNN e.V. in Bezug auf den Orientierungswert für Pestizide ist in der folgenden Tabelle zusammengefasst.

Orientierungswert für Einzelsubstanzen eingehalten ( $\leq 0,010$  mg/kg\*). JA

Orientierungswert für Einzelsubstanzen unter Berücksichtigung der erweiterten Messunsicherheit  $\pm 50\%$  eingehalten ( $\leq 0,021$  mg/Kg\*). JA

**Prüfbericht P2023153386**

**Probennummer: 2023156191**

Seite: 2 von 2

## Prüfergebnisse

Maximale Anzahl an Einzelsubstanzen eingehalten (max 2 Substanzen  $\geq 0,010$  mg/kg\* Ohne Berücksichtigung der erweiterten Messunsicherheit von +/- 50%). JA

\*sofern keine anderslautenden Interpretationshilfen oder Ausführungen des BNN e.V. existieren.

Bewertung:

Die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 396/2005 werden hinsichtlich der untersuchten Parameter eingehalten.

Die Ergebnisse der rückstandsanalytischen Untersuchung weisen nicht darauf hin, dass ein Verstoß gegen die Vorschriften der Bio-Verordnung (EU) 2018/848 vorliegt.

Beurteilung der Befunde gemäß BNN-Orientierungswert:

Die vorliegende Probe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen dem privaten Standard des BNN e.V. in Bezug auf den Orientierungswert für Pestizide.

Die Einhaltung der Anforderungen des BNN e.V. in Bezug auf den Orientierungswert für Pestizide ist in der folgenden Tabelle zusammengefasst.

Orientierungswert für Einzelsubstanzen eingehalten ( $\leq 0,010$  mg/kg\*). JA

Orientierungswert für Einzelsubstanzen unter Berücksichtigung der erweiterten Messunsicherheit +/-50% eingehalten ( $\leq 0,021$  mg/Kg\*). JA

Maximale Anzahl an Einzelsubstanzen eingehalten (max 2 Substanzen  $\geq 0,010$  mg/kg\* Ohne Berücksichtigung der erweiterten Messunsicherheit von +/- 50%). JA

\*sofern keine anderslautenden Interpretationshilfen oder Ausführungen des BNN e.V. existieren.

Die rechtliche Beurteilung erfolgt nach europäischen Verordnungen, dem LFGB und den aufgrund dieses Gesetzes erlassenen Rechts- und Ausführungsvorschriften. Des Weiteren liegt der Bewertung der europäische Leitfadens "Document SANTE/11312/2021" zugrunde.

Die Ergebnisse und die Bewertung beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe (wie erhalten).

n.n. = nicht nachweisbar unter Berücksichtigung der BG

Für Rückfragen steht Ihnen gerne auch Ihr Kundenberater zur Verfügung: Vanessa Monschein Telefon direkt 040 / 368077 427

V. Monschein (Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin) / Jana Vollmer (B.Sc. Ökotrophologie)

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und freigegeben und ist damit auch ohne Unterschrift gültig. Ohne schriftliche Genehmigung der GALAB Laboratories GmbH darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.