

# Prüfbericht

(gemäß DIN EN ISO/IEC 17025)

## ANGABEN ZUR PROBE

Auftraggeber: MARIMO GmbH, Münchener Str. 45, 60329 Frankfurt a.M.  
 Auftragsdatum: 03.04.2020  
 Probenart: Tee  
**Probenbezeichnung: Bio Grüntee von Iwao und Kimihiko Hayashi (Präfektur Mie, Japan), 1. Ernte 2019**  
**bestehend zu gleichen Teilen aus:**  
 - Bio Marimo Karigane LOT 0-11-19  
 - Bio Marimo Sencha LOT 0-13-19  
 - Bio Mie Tokujou Sencha LOT 0-12-19  
 - Bio Mie Mizudashi Premium LOT 0-16-19  
 - Bio Yamanoka LOT 0-1SK-19  
 - Bio Mie Yanagicha / Bancha LOT 0-1Y-19  
 Warenspezifikation: BIO  
 Verpackung: Aluminiumverbundbeutel

## CHEMISCHE UNTERSUCHUNG

Labor-Nr.: **200403/08/1**  
 Eingangsdatum: 03.04.2020  
 Beschreibung: ca. 1 kg Grüntee  
 Untersuchungszeitraum: 03.04.2020 - 09.04.2020  
 Vorbereitung: Homogenisation  
 Lagerung: bei Raumtemperatur  
**Untersuchungsumfang: Gammasspektrometrie (BG: 3 Bq/kg)\***

## ERGEBNIS

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert <sup>1)</sup>	BG	Methode
Iod-131	< 3	Bq/kg		3	Gammasspektrometrie
Cobalt-60	< 3	Bq/kg		3	Gammasspektrometrie
Cäsium-134	< 3	Bq/kg	500	3	Gammasspektrometrie
Cäsium-137	< 3	Bq/kg		3	Gammasspektrometrie

1) Grenzwert gemäß Durchführungs-VO (EU) Nr. 2019/1787 vom 24.10.2019 mit besonderen Bedingungen für die Einfuhr von Lebens- und Futtermitteln, deren Ursprung oder Herkunft Japan ist, nach dem Unfall im Kernkraftwerk Fukushima.

\* Fremdvergabe

BG: Bestimmungsgrenze

## BEURTEILUNG

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorgelegte Probe der VO (EU) 2019/1787.

Sindelfingen, 09.04.2020

 Dipl.-Ing. (FH) Stefan Glöckler  
 Laborleiter

 i.V. Michael Jakobza  
 Dipl.-Lebensmittelchemiker

Berichtsidentifikation: 200403/08/1 Verfasser: Dipl.-Lebensmittelchemiker Michael Jakobza am 09.04.2020 Seite 1 von 1  
 Ohne schriftliche Genehmigung der PMA GmbH darf der Prüfbericht auszugsweise nicht vervielfältigt werden.  
 Die Prüf-/Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben wie erhalten.