

# Prüfbericht

(gemäß DIN EN ISO/IEC 17025)

## ANGABEN ZUR PROBE

**Probenbezeichnung:** MARIMO KARIGANE aus Mie von Familie Hayashi, 1. Ernte 2011  
**Auftraggeber:** Marimo GmbH, Gutleutstr. 92a, 60329 Frankfurt a.M.  
**Untersuchungsauftrag:** Gammasspektrometrie\*  
**Probeneingang:** 09.09.11  
**Probenbeschreibung:** 535g hell- und dunkelgrüne getrocknete grüne Pflanzenteile  
**Verpackung:** Alutüte  
**Probenahme:** Probe wurde durch Auftraggeber übersandt  
**Lagerung:** bei Raumtemperatur  
**Labor – Nr.:** 11090908/1

## CHEMISCHE UNTERSUCHUNG

**Untersuchungszeitraum:** 13.09.11 - 22.09.11  
**Untersuchungsmethode:** Gammasspektrometrie  
**Untersuchungsumfang:** siehe Anlage

## ERGEBNIS

	Ergebnis	Höchstwert <sup>1)</sup>
	[Bq/kg]	[Bq/kg]
<b>Iod-131</b>	< 3	2000
<b>Cäsium-134</b>	< 3	500
<b>Cäsium-137</b>	< 3	
<b>Cobalt-60</b>	< 3	

1) Höchstwert gemäß Durchführungsverordnung (EU) Nr. 351/2011 vom 11.04.11 zur Änderung der VO (EU) Nr. 297/2011 zum Erlass von Sondervorschriften für die Einfuhr von Lebens- und Futtermitteln, deren Ursprung oder Herkunft Japan ist, nach dem Unfall im Kernkraftwerk Fukushima.

## BEURTEILUNG

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchung entspricht die vorgelegte Probe der Verordnung (EU) Nr. 351/2011.

Sindelfingen, 23.09.2011

i.V. Kirsten Rieve  
staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin

Dipl.-Ing. (FH) Stefan Glöckler  
Laborleiter

PMA-Berichtsidentifikation: 11090908/1, Verfasser: staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin Kirsten Rieve am 23.09.11 Seite 1 von 1

\*: Durchführung durch Fremddienstleister

Ohne schriftliche Genehmigung der PMA GmbH darf der Prüfbericht auszugsweise nicht vervielfältigt werden.

Die Prüf-/Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.