

SGS Germany GmbH Weidenbaumsweg 137 21035 Hamburg

Seminarzentrum Lichtquell Bethanien GmbH
Herrn Bernhard Ratheiser
Müllnern 19
9132 GALLIZIEN / KÄRNTEN
ÖSTERREICH

Prüfbericht 1421864
Auftrags Nr. 2260976
Kunden Nr. 10101857

Lars Rueckborn
Telefon +49 40 88309-132
Fax +49 40 88309-170
lars.rueckborn@sgs.com



Consumer Testing Services
Food & Beverages

SGS Germany GmbH
Weidenbaumsweg 137
21035 Hamburg

Hamburg, den 18.05.2012

Ihr Auftrag/Projekt: Untersuchung auf Radioaktivität
Ihr Bestelldatum: 27.04.2012

Dieser Prüfbericht ersetzt unseren Prüfbericht 1415080.

Allgemeine Angaben:

Proben-Nr.:	120318548
Probe:	Sango-Korallen-Calciumpulver
Probeneingangsdatum:	04.05.2012
Untersuchungsbeginn / -ende:	04.05.2012 / 18.05.2012
Verpackungsart	Plastikdose
Menge	1kg

Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Methode	Lab	Einheit	Ergebnis	Bestimmungsgrenze	Anforderung
Radionuklide:						
Iod-131	Gamma-spektrometrie	HH	Bq/kg	< 3	3	-
Cäsium-134	Gamma-spektrometrie	HH	Bq/kg	< 3	3	-
Cäsium-137	Gamma-spektrometrie	HH	Bq/kg	< 3	3	-

Beurteilung/Kommentar:

In der vorliegenden Probe konnten die genannten Isotope mit der aufgeführten Bestimmungsgrenze nicht nachgewiesen werden. Die Probe enthält entweder keines dieser Isotope oder die Gehalte liegen unterhalb der Bestimmungsgrenze des angewandten Verfahrens.

Die Laborstandorte der SGS Gruppe Deutschland und Schweiz gemäß den oben genannten Kürzeln sind aufgeführt unter <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs2.pdf>.

SGS Germany



i.V. Dr. Roy Hörner (Laborleiter) / i.V. Ingrid Bujara /
i.V. Lars Rückborn / i.A. Mandy Elias / i.A. Hans-Uwe Lammers /
i.A. Sabine Schröder (Analytical Consultants CTS Food)

Seite 1 von 1