

GBA GESELLSCHAFT FÜR BIOANALYTIK HAMBURG MBH

GESCHAFTSBEREICH: LEBENSMITTELANALYTIK
STANDORT: HAMBURG



GBA GESELLSCHAFT FÜR BIOANALYTIK HAMBURG MBH
Goldtschmidtstraße 5 • 21073 Hamburg

Anerkanntes Prüflaboratorium
AKS Kenn-Nr. 20216
<http://www.aks-hannover.de>

Ansprechpartner:

Doreen Röhrig

Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 44

Fax.: +49(0)40 / 79 71 72 - 27

E-mail: d.rohrig@gba-hamburg.de

Prüfbericht 11010372 - 001

Probenbezeichnung : Salzkristalle vom Fuße des Himalaya
Kennzeichnung : Losnummer/Chargennummer: 520/11, Datum Probeentnahme: 22.08.2011, Container Nr. 27/11
Auftraggeber-Nr. : keine
Verpackung : Kunststoffgefäß Bruttogewicht / Vol. : 520 g
Probenahme : durch den Einsender Probentransport : per Kurier
Unteraufträge : nicht erteilt Eingang : 23.08.2011
Prüfbeginn / -ende : 23.08.2011 / 31.08.2011 Eingangstemperatur: Raumtemperatur

Untersuchungsergebnisse

Chemischer Befund	Messwert	Einheit	unterer Grenzw.	oberer Grenzw.	Verfahren
Blei	0,043	mg/kg		2,0	DIN EN 15763 ¹
Cadmium	<0,020	mg/kg		0,50	DIN EN 15763 ¹
Quecksilber	<0,010	mg/kg		0,10	DIN EN 15763 ¹
Arsen	<0,040	mg/kg		0,50	DIN EN 15763 ¹
Kupfer	0,047	mg/kg		2,0	DIN EN 15763, mod. ¹
Natriumchlorid	97,3	g/100 g TM	97,0		Codex Alimentarius
Sulfat	1,0	g/100 g			ISO 2480-1972
Chlorid	59,4	g/100 g			§ 64 LFGB L 17.00-6, mod.
Calcium	0,25	g/100 g			DIN EN ISO 11885, ICP-OES ¹
Magnesium	0,17	g/100 g			DIN EN ISO 11885, ICP-OES ¹
Kalium	0,28	g/100 g			DIN EN ISO 11885, ICP-OES ¹
Feuchtigkeit	<0,1	g/100 g			§ 64 LFGB L 17.00-1, mod.
Natrium	42	g/100 g			DIN EN ISO 11885, ICP-OES ¹

Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen des Codex Alimentarius Standards für Speisesalz.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Untersuchungslabor: ¹GBA Pinneberg

Seite 1 von 2