

Firma Biova  
Herr Deckert  
Brunnenstraße 11  
72202 Nagold

Ansprechpartner  
Doreen Rohrig  
Tel.: +49(0)40 / 79 71 72 - 44  
Fax.: +49(0)40 / 79 71 72 - 83  
E-mail: [d.rohrig@gba-hamburg.de](mailto:d.rohrig@gba-hamburg.de)

**Prüfbericht 12003116 - 019**

Probenbezeichnung : Wikinger Salz aus Dänemark

Kennzeichnung : Chargen-Nr.: SC3721

Auftraggebern. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probemenge : 113 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 07.03.2012

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Unteraufträge : nicht erteilt

Prüfbeginn / -ende : 07.03.2012 / 15.03.2012

Prüfbericht : 12003116 - 019  
 Probenbezeichnung : Wikinger Salz aus Dänemark  
 Kennzeichnung : Chargen-Nr.: SC3721

## Untersuchungsergebnisse

| <i>Chemischer Befund</i>     | <i>Messwert</i>  | <i>Einheit</i> | <i>unterer<br/>Grenzw.</i> | <i>Verfahren</i>                       |
|------------------------------|------------------|----------------|----------------------------|--|
| Natriumchlorid (aus Chlorid) | nicht bestimmbar | g/100 g TM     | 97,0                       | Codex Alimentarius                     |
| Sulfat                       | 0,14             | g/100 g        |                            | ISO 2480-1972                          |
| Schwefel                     | 460              | mg/kg          |                            | DIN EN ISO 11885, ICP <sup>1</sup>     |
| Chlorid                      | 59,2             | g/100 g        |                            | § 64 LFGB L 17.00-6, mod.              |
| Calcium                      | 0,071            | g/100 g        |                            | DIN EN ISO 11885, ICP-OES <sup>1</sup> |
| Magnesium                    | 0,020            | g/100 g        |                            | DIN EN ISO 11885, ICP-OES <sup>1</sup> |
| Kalium                       | 0,022            | g/100 g        |                            | DIN EN ISO 11885, ICP-OES <sup>1</sup> |
| Feuchtigkeit                 | 0,8              | g/100 g        |                            | § 64 LFGB L 17.00-1, mod.              |
| Natrium                      | 38               | g/100 g        |                            | berechnet                              |

### Beurteilung:

Der NaCl-Gehalt der vorliegenden Probe kann nicht gemäß des Codex Alimentarius Standards für Speisesalz berechnet werden, somit liegt die Vermutung nahe, dass es sich bei der vorliegenden Probe nicht um ein reines Salz, sondern um eine Mischung aus Speisesalz und einer anderen Zutat / anderen Zutaten handelt. Ist dies der Fall, fällt die vorliegende Probe nicht unter den Anwendungsbereich des Codex Alimentarius Standards für Speisesalz.

Hamburg, den 16.03.2012

\_\_\_\_\_  
i. A. D. Rohrig

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)