



CHEMISCHES LABOR  
**DR. WIRTS + PARTNER**  
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

**Analytik, Gutachten, Beratung**

Chemisches Labor Dr. Wirts +  
Partner Sachverständigen GmbH  
Rutenbergstr. 59  
D-30559 Hannover  
Telefon: 0511 950798-0  
Telefax: 0511 950798-290  
E-Mail: [Kontakt@Wirts.de](mailto:Kontakt@Wirts.de)  
Internet: [www.Wirts.de](http://www.Wirts.de)

Dr. Wirts + Partner GmbH · Rutenbergstr. 59 · D-30559 Hannover

**Schwarzmann GmbH**  
**Beratzhausener Strasse 15**  
**93164 Laaber**



## Prüfbericht



Datum: 26.02.2021

Seite: 1/2

<b>Prüfberichts-Nr.:</b>	PB2102227 L
<b>Auftragseingang:</b>	12.02.2021
<b>Auftragserteilung:</b>	schriftlich durch Auftraggeber
<b>Prüfauftrag:</b>	Elementscreening
<b>Proben-Nr.:</b>	<b>321002686-01</b>
<b>Prüfgegenstand:</b>	Natursalz Premiumsalz
<b>Kennzeichnung:</b>	Purux, Natursalz Totes Meer Premiumsalz, 850 g
<b>Siegel/Stanze:</b>	Charge: 161219-35019 MHD: 12 2024
<b>Verpackung:</b>	Folienbeutel
<b>Probemenge:</b>	1 Packung
<b>Probenahme:</b>	durch Auftraggeber
<b>Probenanlieferung:</b>	12.02.2021 durch Paketdienst

Verantwortlich für den Prüfbericht

Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin Claudia Keilholz  
Prüfbereichsleitung Lebensmittel

Seite: 2/2  
vom: 26.02.2021  
Prüfberichts-Nr.: PB2102227 L  
Proben-Nr.: 321002686-01



CHEMISCHES LABOR  
**DR. WIRTS + PARTNER**  
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

**PRÜFERGEBNISSE**

**Prüfzeitraum: 12.02.2021 - 26.02.2021**

**Chemisch-physikalische Untersuchungen**

<b>Bor</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	1,3	mg/kg
<b>Silicium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	23,7	mg/kg
<b>Phosphor</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	1,1	mg/kg
<b>Schwefel gesamt</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	61	mg/kg
<b>Natrium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	11.900	mg/kg
<b>Magnesium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	65.700	mg/kg
<b>Kalium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	145.000	mg/kg
<b>Calcium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	662	mg/kg
<b>Aluminium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	9,1	mg/kg
<b>Eisen</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	9,5	mg/kg
<b>Zink</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Mangan</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Arsen</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Antimon</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<5	mg/kg
<b>Barium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Blei</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Cadmium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Kobalt</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Chrom</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Kupfer</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Molybdän</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Nickel</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Selen</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<5	mg/kg
<b>Vanadium</b>	(DIN EN ISO 11885:2009-09) <sub>a</sub>	:	<1	mg/kg
<b>Quecksilber</b>	(DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08) <sub>a</sub>	:	<0,1	mg/kg

Zeichenerklärung:

a= akkreditiertes Verfahren | f=Fremduntersuchung in akkreditiertem Labor | u = Unterauftrag | < = unterhalb Bestimmungsgrenze