



### MINERALSTOFF ANALYSE

### Mineralstoff Analyse

Klient **AGBUG e.V.**  
Probenherkunft **Encepur Ki / Ch.-B. AEA15A1A, SN 52EA7H74E0**

Labornummer **2X227374**  
Testdatum **09.12.2019**  
Seite **1/1**

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

	Messwert
<b>Essentielle Spurenelemente (µg/kg)</b>	
Chrom	< 10,000
Eisen	< 200,000
Kobalt	< 10,000
Kupfer	< 10,000
Mangan	< 150,000
Molybdaen	< 10,000
Selen	n.n.
Vanadium	< 10,000
Zink	< 1.000,000

<b>Essentielle Elemente (µg/kg)</b>	
Calcium	< 5.000,000
Magnesium	2.487,685

<b>Weitere Spurenelemente (µg/kg)</b>	
Germanium	< 10,000
Lithium	< 10,000
Strontium	< 10,000
Wolfram	448,821

<b>Potentiell toxische Elemente (µg/kg)</b>	
Aluminium	663.508,749
Antimon	< 10,000
Arsen-Gesamt	< 10,000
Barium	< 10,000
Beryllium	< 10,000
Blei	< 10,000
Cadmium	< 10,000
Caesium	< 10,000
Gallium	56,792
Nickel	< 25,000
Palladium	n.n.
Platin	< 10,000
Quecksilber	< 10,000
Silber	< 10,000
Thallium	< 10,000
Titan	21,825

	Messwert
<b>Potentiell toxische Elemente (µg/kg)</b>	
Uran	< 10,000
Wismut	n.n.
Zinn	< 10,000
Zirkonium	< 10,000

n.n. = nicht nachweisbar, < x = unterhalb Bestimmungsgrenze

Analytik & Qualitätskontrolle: Dipl. Ing. Friedle, Akkreditierung: DIN EN ISO 17025; Befundvalidierung: Dr. E. Blaurock-Busch PhD