

# Micro Trace Minerals Labor

## Umweltmedizinische Untersuchungen

Röhrenstrasse 20, 91217 Hersbruck, Germany  
P.O.Box 4613; Boulder, CO 80306-4613, USA



### MINERALSTOFF ANALYSE

### Mineralstoff Analyse

Klient	AGBUG e.V.	Labornummer	2X194715	Testdatum	11.08.2017
Probenherkunft	afluria - bioCSL GmbH / MHD06-2016 Chargen-Nr. 30149421A	Seite			1/1

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

	Messwert
<b>Essentielle Spurenelemente (µg/L)</b>	
Chrom	0,96
Eisen	15,67
Kobalt	0,13
Kupfer	1,35
Mangan	< 0,75
Molybdaen	0,27
Selen	< 5,00
Vanadium	0,08
Zink	488,97

<b>Essentielle Elemente (µg/L)</b>	
Calcium	548,98
Magnesium	29,21

<b>Weitere Spurenelemente (µg/L)</b>	
Germanium	< 0,10
Lithium	< 0,46
Strontium	3,40
Wolfram	136,56

<b>Potentiell toxische Elemente (µg/L)</b>	
Aluminium	58,13
Antimon	0,30
Arsen-Gesamt	< 0,35
Barium	0,39
Beryllium	n.n.
Blei	< 0,30
Cadmium	< 0,10
Caesium	0,03
Gallium	< 0,05
Nickel	6,34
Palladium	< 0,65
Platin	n.n.
Quecksilber	1,90
Silber	< 0,50
Thallium	< 0,05

	Messwert
<b>Potentiell toxische Elemente (µg/L)</b>	
Titan	3,73
Uran	0,07
Wismut	n.n.
Zinn	< 0,20
Zirkonium	5,23

n.n. = nicht nachweisbar, < x = unterhalb Bestimmungsgrenze  
Analytik & Qualitätskontrolle: Dipl. Ing. Friedle, Akkreditierung: DIN EN ISO 17025; Befundvalidierung: Dr. E. Blaurock-Busch PhD