

# 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.  
Probenherkunft Inklusplit Tetra - GSK / Ch.-B. AFLBA156AB

Labornummer 2X223745  
Testdatum 02.09.2019  
Seite 1/1

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

	Messwert
<b>Essentielle Spurenelemente (µg/kg)</b>	
Chrom	< 20,000
Eisen	< 1.000,000
Kobalt	< 10,000
Kupfer	< 100,000
Mangan	n.n.
Molybdaen	< 10,000
Selen	< 10,000
Vanadium	< 10,000
Zink	< 5.000,000

	Messwert
<b>Essentielle Elemente (µg/kg)</b>	
Calcium	< 10.000,000
Magnesium	12.706,730

	Messwert
<b>Weitere Spurenelemente (µg/kg)</b>	
Germanium	< 10,000
Lithium	< 10,000
Strontium	< 10,000
Wolfram	121,090

	Messwert
<b>Potentiell toxische Elemente (µg/kg)</b>	
Aluminium	< 250,000
Antimon	< 10,000
Arsen-Gesamt	n.n.
Barium	108,910
Beryllium	n.n.
Blei	< 10,000
Cadmium	n.n.
Caesium	< 10,000
Gallium	< 10,000
Nickel	16,514
Palladium	n.n.
Platin	< 10,000
Quecksilber	< 20,000
Silber	< 10,000
Thallium	< 10,000
Titan	53,810

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

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

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