

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: Synflorix - GSK / MHD01-2019 Chargen-Nr.
ASPNA765AN

Labornummer: 2X186391
Testdatum: 30.01.2017
Seite: 1/1

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

	Messwert
Spurenelemente (µg/L)	
Chrom	8,43
Eisen	131,51
Kobalt	< 5,00
Kupfer	n.n.
Mangan	< 10,00
Molybdaen	< 5,00
Selen	n.n.
Vanadium	< 5,00
Zink	51,19

Essentielle Elemente (µg/L)	
Calcium	< 4.000,00
Magnesium	< 150,00

Weitere Spurenelemente (µg/L)	
Germanium	< 5,00
Lithium	< 5,00
Strontium	< 5,00
Wolfram	45,47

Potentiell toxische Elemente (µg/L)	
Aluminium	1.007.956,28
Antimon	< 5,00
Arsen-Gesamt	< 10,00
Barium	< 5,00
Beryllium	< 5,00
Blei	< 5,00
Cadmium	< 5,00
Caesium	< 5,00
Gallium	34,20
Nickel	< 10,00
Palladium	< 5,00
Platin	n.n.
Quecksilber	< 5,00
Silber	n.n.
Thallium	n.n.

	Messwert
Potentiell toxische Elemente (µg/L)	
Titan	< 25,00
Uran	< 5,00
Wismut	n.n.
Zinn	< 5,00
Zirkonium	< 10,00

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

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