

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	2X194712	Testdatum	11.08.2017
Probenherkunft	Xylonor 2% Special - Septodont / MHD09-2017 Chargen-Nr. B15061AA	Seite			1/1

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

	Messwert
Essentielle Spurenelemente (µg/L)	
Chrom	0,83
Eisen	36,43
Kobalt	0,12
Kupfer	< 0,50
Mangan	9,20
Molybdaen	< 0,10
Selen	n.n.
Vanadium	0,08
Zink	0,20

Essentielle Elemente (µg/L)	
Calcium	476,52
Magnesium	14.959,04

Weitere Spurenelemente (µg/L)	
Germanium	0,19
Lithium	< 0,46
Strontium	0,54
Wolfram	< 0,13

Potentiell toxische Elemente (µg/L)	
Aluminium	20,78
Antimon	n.n.
Arsen-Gesamt	< 0,35
Barium	0,20
Beryllium	n.n.
Blei	< 0,30
Cadmium	< 0,10
Caesium	0,03
Gallium	< 0,05
Nickel	2,10
Palladium	< 0,65
Platin	< 0,10
Quecksilber	< 0,40
Silber	< 0,50
Thallium	n.n.

	Messwert
Potentiell toxische Elemente (µg/L)	
Titan	< 1,50
Uran	< 0,03
Wismut	< 0,05
Zinn	< 0,20
Zirkonium	< 0,75

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

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