

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 Rotarix - GSK / MHD06-2018 Chargen-Nr.
AROLB534AI

Labornummer 2X186390
Testdatum 30.01.2017
Seite 1/1

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

Messwert

Essentielle Spurenelemente (µg/L)

Chrom	19,39
Eisen	650,71
Kobalt	< 5,00
Kupfer	21,04
Mangan	< 10,00
Molybdaen	77,02
Selen	n.n.
Vanadium	< 5,00
Zink	< 50,00

Essentielle Elemente (µg/L)

Calcium	11.758,32
Magnesium	3.207,41

Weitere Spurenelemente (µg/L)

Germanium	< 5,00
Lithium	< 5,00
Strontium	29,96
Wolfram	78,11

Potentiell toxische Elemente (µg/L)

Aluminium	55,01
Antimon	< 5,00
Arsen-Gesamt	< 10,00
Barium	339,16
Beryllium	n.n.
Blei	< 5,00
Cadmium	< 5,00
Caesium	< 5,00
Gallium	< 5,00
Nickel	< 10,00
Palladium	< 5,00
Platin	n.n.
Quecksilber	< 5,00
Silber	n.n.
Thallium	< 5,00

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