



MINERALSTOFF ANALYSE

Mineralstoff Analyse

Labornummer 2X223740
Testdatum 02.09.2019
Seite 1/1

Klient AGBUG e.V.
Probenherkunft M-M-R-vaxPro - MSD / Ch.-B. S015657, SN 1069
1437 2518

Keine Referenz- oder Grenzbereiche vorhanden für diese Probe

Messwert

Essentielle Spurenelemente (µg/kg)

Chrom	< 20,000
Eisen	< 1.000,000
Kobalt	< 10,000
Kupfer	< 100,000
Mangan	< 50,000
Molybdaen	< 10,000
Selen	< 10,000
Vanadium	26,317
Zink	< 5.000,000

Essentielle Elemente (µg/kg)

Calcium	54.522,343
Magnesium	18.071,812

Weitere Spurenelemente (µg/kg)

Germanium	< 10,000
Lithium	< 10,000
Strontium	102,047
Wolfram	164,231

Potentiell toxische Elemente (µg/kg)

Aluminium	< 250,000
Antimon	10,851
Arsen-Gesamt	< 10,000
Barium	22,661
Beryllium	n.n.
Blei	< 10,000
Cadmium	n.n.
Caesium	< 10,000
Gallium	< 10,000
Nickel	40,291
Palladium	n.n.
Platin	< 10,000
Quecksilber	< 20,000
Silber	< 10,000
Thallium	n.n.

Messwert

Potentiell toxische Elemente (µg/kg)

Titan	< 10,000
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