

Titan ist mit einem Anteil von 5650 ppm immerhin das neunthäufigste in der Erdkruste vorkommende Element; in der Erdhülle sind daher immer noch insgesamt 4100 ppm enthalten. Wesentlich seltener sind Zirkonium (Gehalt in der Erdhülle: 210 ppm) und Hafnium (4 ppm). Rutherfordium ist ausschließlich durch künstliche Kernreaktionen zugänglich und wird, wenn überhaupt, dann nur in extrem geringen Mengen synthetisch hergestellt.

Titangruppe: Elemente der vierten Nebengruppe

Eine Reise durch das Periodensystem

Sicius, H.

2016, VII, 49 S. 1 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-12639-1