

Unsere Rohstoffe sind endlich

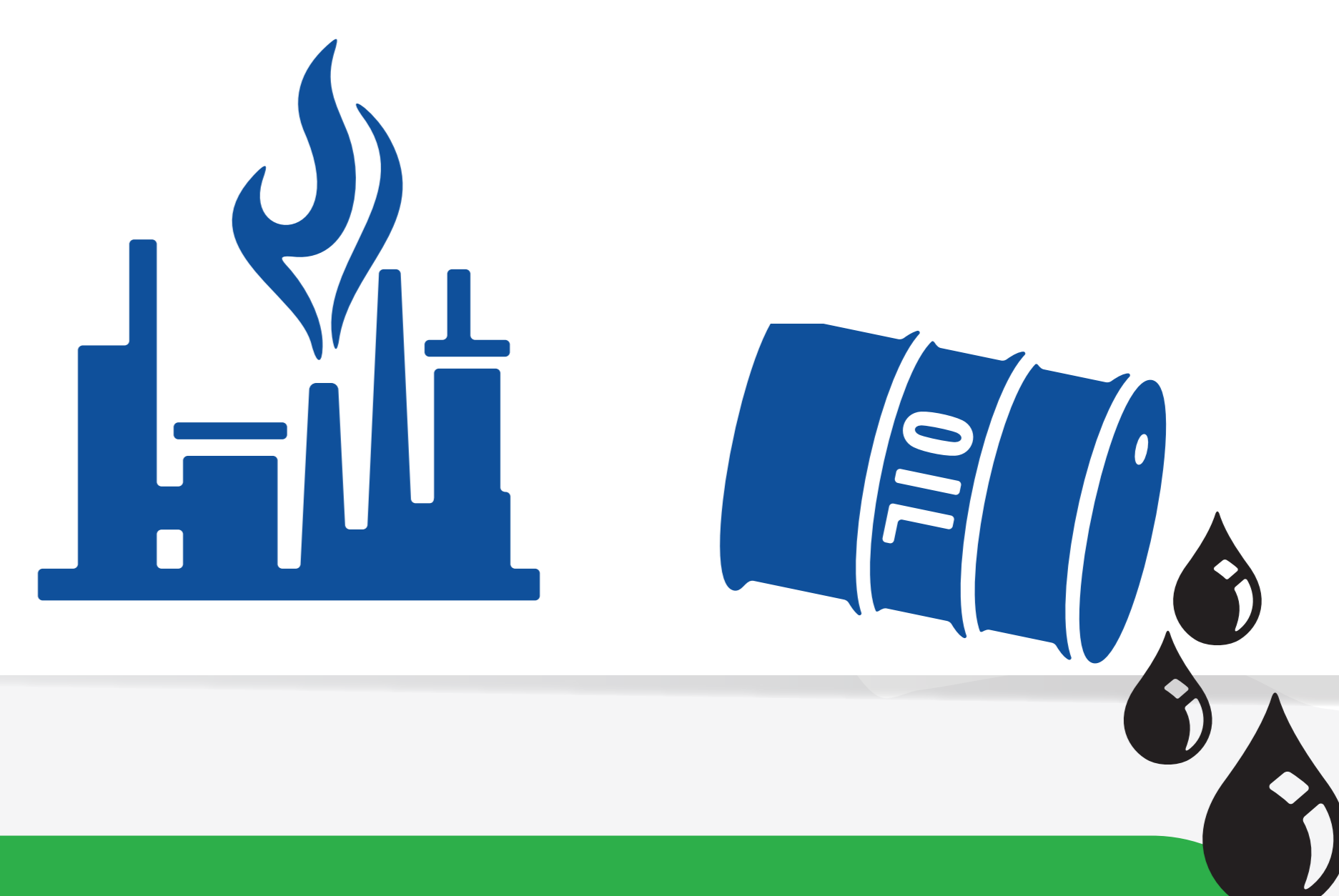
Knappe Rohstoffe zur Herstellung und Verarbeitung von Gütern und Dienstleistungen

- Ackerfläche
- Wasser
- Seltene Erden
- Phosphor
- Sand

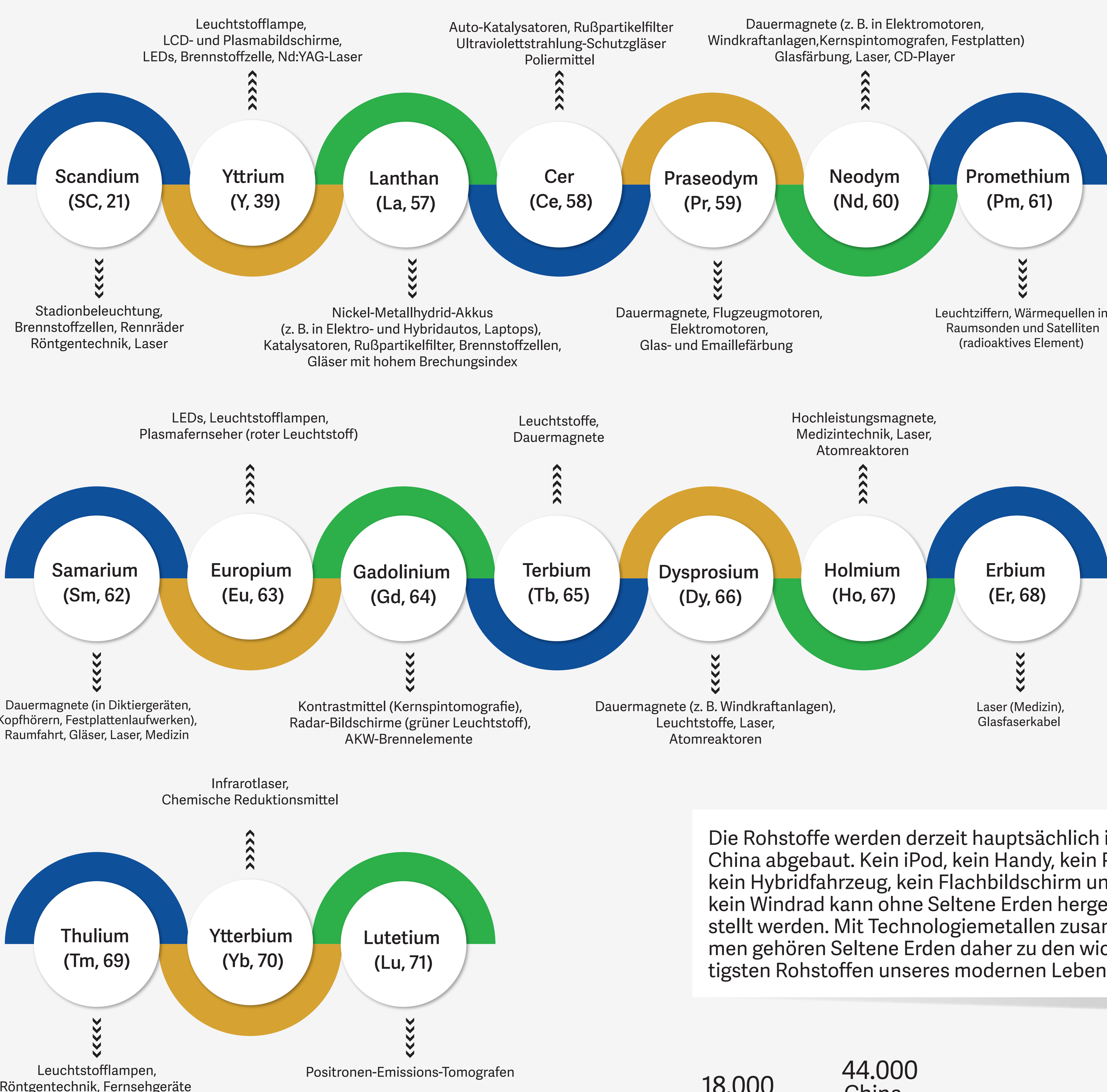


Rohstoffe zur Herstellung und Verarbeitung von Produkten

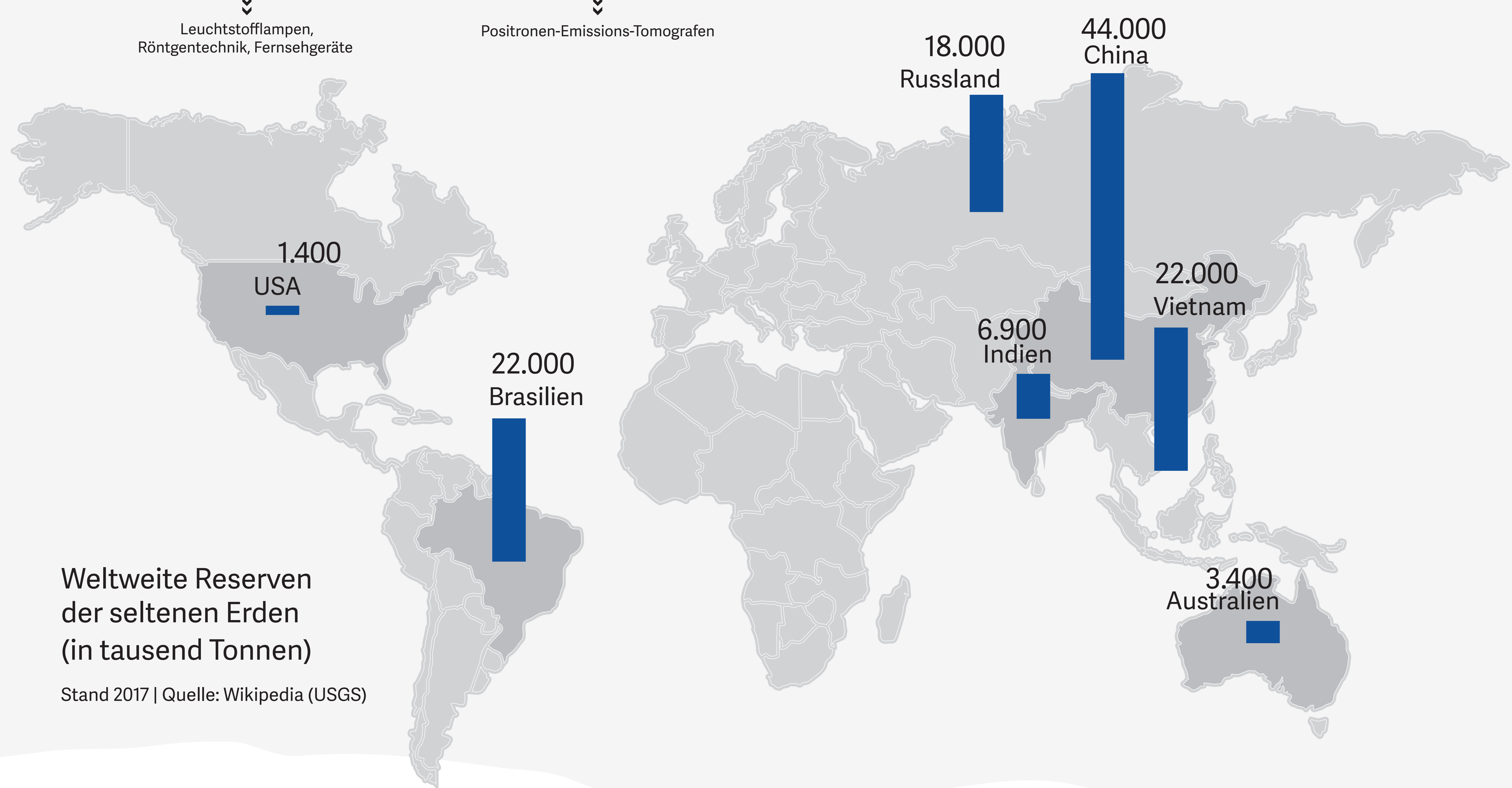
- Erze: Eisen, Gold, Kupfer
- Bauxit (Aluminium)
- Silizium
- Gas
- Öl
- Kohle



Die Metalle der Seltenen Erden sind aus unserer Hightech-Technologie nicht mehr wegzudenken.



Die Rohstoffe werden derzeit hauptsächlich in China abgebaut. Kein iPod, kein Handy, kein PC, kein Hybridfahrzeug, kein Flachbildschirm und kein Windrad kann ohne Seltene Erden hergestellt werden. Mit Technologiemetallen zusammen gehören Seltene Erden daher zu den wichtigsten Rohstoffen unseres modernen Lebens.



Weltweite Reserven der seltenen Erden (in tausend Tonnen)
Stand 2017 | Quelle: Wikipedia (USGS)