



# RHENIUM (Re)

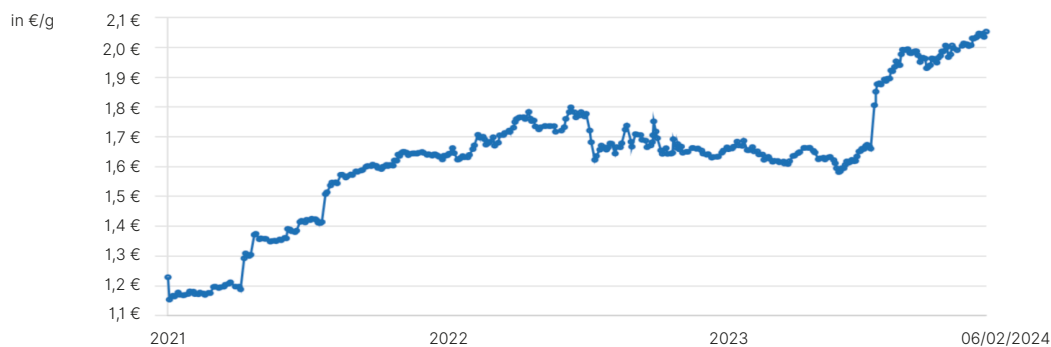
- Gasverflüssigung
- Triebwerke/Turbinen
- Katalysatoren
- Medizinische Anwendungen
- Luft- und Raumfahrt

Weltjahresproduktion (2022)	<b>58 Tonnen</b>
Geschätzter Anteil unseres Warenbestandes an der WJP	<b>2,25 %</b>
Geschätzte Nachfragesteigerung	<b>&gt; 10 % p. a.</b>
Weltweite Reserven	<b>2.400 Tonnen</b>

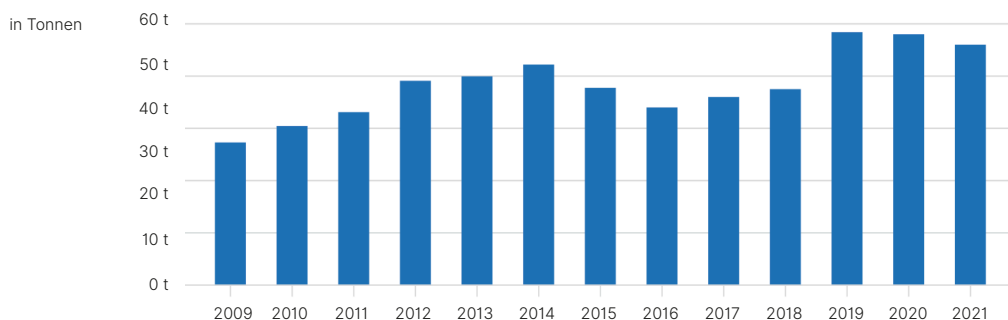
Mit einem Schmelzpunkt von 3 182 Grad Celsius wird Rhenium in leichten, formstabilen Legierungen von der Flugzeugindustrie genutzt. Da sich diese nach der Corona-Zeit zunehmend wieder erholt, ist eine steigende Nachfrage zu erwarten. Hinzu kommt, dass Rhenium auch für Turbinen zur Gasverflüssigung benötigt wird, einer derzeit stark wachsenden

Industrie. Die weltweiten Rheniumreserven liegen Schätzungen zufolge bei etwa 2400 Tonnen. Schenkt man ihnen Glauben, ist das Technologiemetall seltener in der Erdkruste zu finden als Gold – und das bei erhöhter Nachfrage. Außerdem wird Rhenium aus Kupferminen gewonnen, die endlich sind und deren Ertrag nach und nach verbraucht wird.

## PREISENTWICKLUNG



## PRODUKTIONSMENGEN



Die Produktion ist 2020 stagniert, während der Bedarf an Rhenium sehr hoch ist.