Unsere Wertschöpfungskette von heute

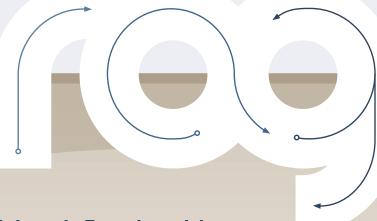
Wir fördern und erzeugen, speichern und bereiten Energie auf und stellen Gas für Strom, Wärme und Mobilität zur Verfügung.



Fördern und Erzeugen gasförmiger Energieträger

Die gasförmigen Energieträger werden unter Einsatz aufwändigster technischer Verfahren umweltschonend gefördert und erzeugt.

- ✓ Unterirdische, klimaneutrale Erzeugung von natürlichem Methan aus grünem Wasserstoff H₂ und Kohlendioxid CO₂
- ✓ Erzeugung von grünem Wasserstoff aus Wasserspaltung (Wasser-Elektrolyse)
- ✓ Produktion und Förderung von wertvollen Kohlenwasserstoffen für die hochwertige Weiterverarbeitung in Österreich aus heimischen Lagerstätten



Saisonale Energiespeicherung

Wir speichern für unsere Geschäftspartner großvolumig gasförmige Energie (natürliches Gas, Wasserstoff) in natürlichen, unterirdischen Lagerstätten. Die RAG eigenen Energiespeicher werden von unserer Tochtergesellschaft RAG Energy Storage GmbH vermarktet.

- Wesentlicher Beitrag zur Versorgungssicherheit Österreichs und Mitteleuropas dank Speicherkapazität von mehr als 6,2 Milliarden Kubikmetern
- ✓ Verlässliche Speicherdienstleistungen 24 Stunden täglich, 365 Tage im Jahr
- ✓ Aufbereitung des Gases nach Entnahme aus den Speichern
- ✓ Pflichtnotstandsreserve: Lagerdienstleistung zur gesetzlich vorgeschriebenen Haltung von Mindestvorräten nach dem Erdölbevorratungs- und Meldegesetz (EBMG)

Aufbereitung und Bereitstellen gasförmiger Energieträger

Wir bereiten den Energieträger für unsere Geschäftspartner auf und stellen somit die Energie bei Bedarf leistungsstark und großvolumig für Strom, Wärme und Mobilität zur Verfügung – 24 Stunden täglich und 365 Tage im Jahr.



- ✓ Flexible, importunabhängige und leistungsstarke Belieferung von Energieversorgern und Industrie mit aufbereitetem Erdgas aus den Speichern
- ✓ Produktion und Aufbereitung des umweltfreundlichen CNG und LNG für den Individual- und Schwerverkehr, Vertrieb über eigene Tankstellen
- ✓ Betrieb von Blockheizkraftwerken für den effizienten Energieeinsatz
- ✓ Mobiles Erdgas für die Versorgung mit Gas abseits der Netze jederzeit und überall