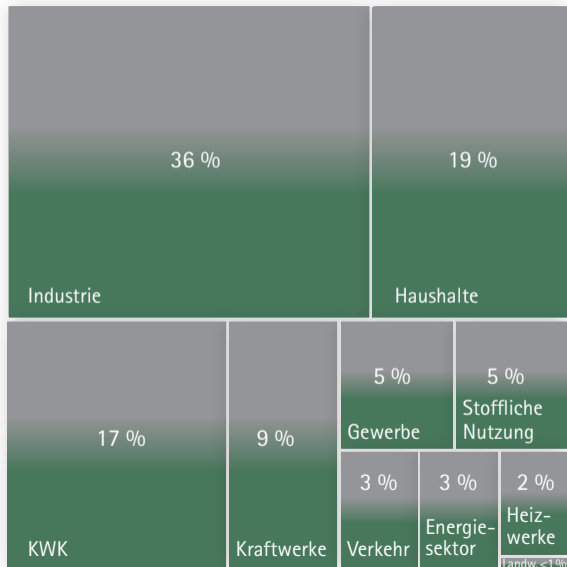


Erdgaseinsatz in Österreich im Jahr 2020 nach Sektoren

Gesamt: 305 PJ



■ Holzenergie-Optionen

- Holzöfen und Herde als Zusatzheizsysteme und Kachelöfen
- Pellets-, Scheitholz- und Hackgutfeuerungen zum Ersatz von Gasheizungen
- Ausbau der Nahwärmanlagen zur Bereitstellung von regionalen Wärmenetzen
- Installation von Biomasse-Kesseln als Backup und zur Bandlast in Fernwärmenetzen
- Installation von KWK-Anlagen zur kombinierten Strom- und Wärmeproduktion
- Holzgasanlagen zur Einspeisung in das Erdgasnetz
- Local-Green-Gas-Anwendungen zum lokalen Ersatz von Erdgas

■ Reduktion des Gasverbrauches

- Ausstieg aus Gasheizungen
- Einsatz von Gaswärmepumpen in Problembereichen
- Ausbau von Wärmepumpen in bestehenden Netzen
- Wärmerückgewinnung aus Rauchgas
- Verstärkte Nutzung von Abwärme, Geothermie und Solarthermie in bestehenden Netzen
- Forcierung von Biogas und grünem Wasserstoff