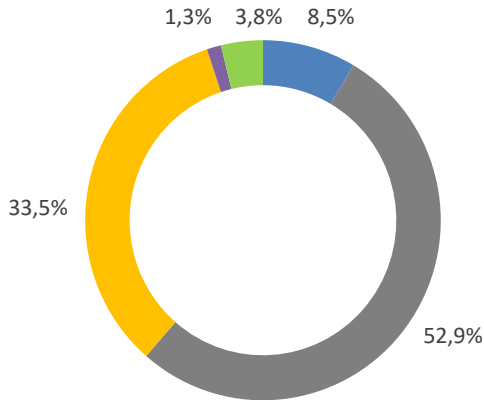


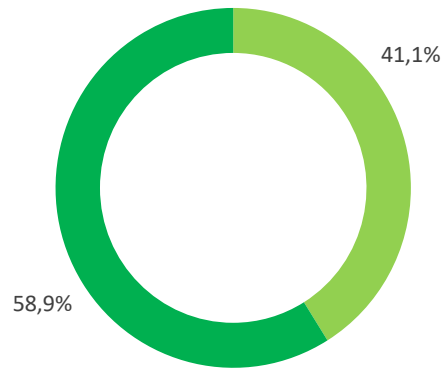
# Stromkennzeichnung der Köthen Energie gemäß §42 Energiewirtschaftsgesetz

## 1) Gesamtenergiemix Köthen Energie



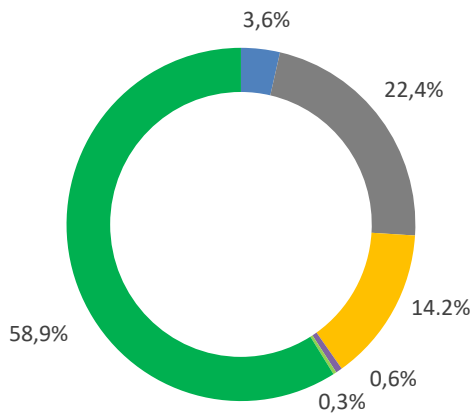
CO<sub>2</sub>-Emissionen: 621 g/kWh  
Radioaktiver Abfall: 0,0002 g/kWh

## 2) spezifischer Energiemix für Ökostromprodukte von Köthen Energie\*



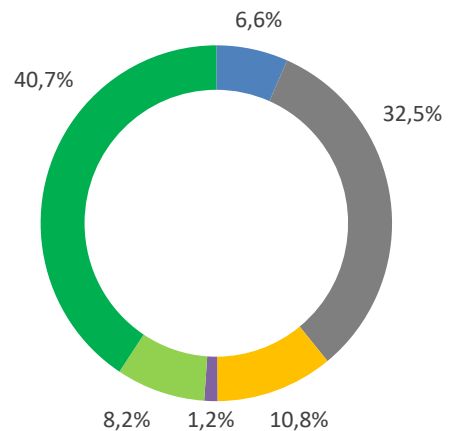
CO<sub>2</sub>-Emissionen: 0 g/kWh  
Radioaktiver Abfall: 0,0000 g/kWh

## 3) Verbleibender Energieträgermix von Köthen Energie



CO<sub>2</sub>-Emissionen: 263 g/kWh  
Radioaktiver Abfall: 0,0001 g/kWh

## 4) zum Vergleich: Energieträgermix Deutschland



CO<sub>2</sub>-Emissionen: 377 g/kWh  
Radioaktiver Abfall: 0,0002 g/kWh

- Energieträger:
- Kernkraft
  - Kohle
  - Erdgas
  - sonstige fossile Energieträger
  - Erneuerbare Energien, finanziert aus der EEG-Umlage
  - Strom aus erneuerbaren Energien mit Herkunftsnachweisen, nicht finanziert aus der EEG-Umlage

\* Ökostromkunden der Köthen Energie GmbH (inkl. Mieterstromkunden) werden zu 100 % mit sonstigen erneuerbaren Energien beliefert. Zusätzlich haben diese Kunden für 70 % ihrer Liefermenge EEG-Umlage gezahlt und fördern damit den Ausbau erneuerbarer Energie in Deutschland.