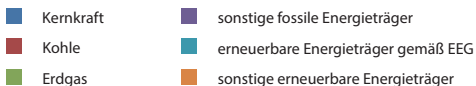
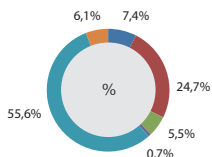


## Stromkennzeichnung der Köthen Energie gemäß §42 Energiewirtschaftsgesetz

Nachfolgend weisen wir die Zusammensetzung des Stromes aus, den die Köthen Energie GmbH im Jahr 2018 an ihre Letztverbraucher geliefert hat. Der Gesamtenergiemix von Köthen Energie 1) setzt sich dabei zusammen aus dem Energieträgermix für Ökostromkunden 2) und für Kunden der Köthen Energie, die nicht unter der zuvor genannten Kategorie fallen. 3) Der durchschnittliche Energieträgermix für Deutschland 4) dient jeweils zum Vergleich (Quelle: BDEW, Stand August 2019)

### 1) Gesamtenergiemix von Köthen Energie



### Umweltauswirkungen:

CO<sub>2</sub>-Emissionen

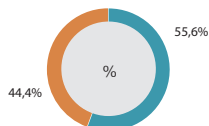
258,00 g/kWh

Radioaktiver Abfall

0,0002 g/kWh

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

\* Ökostromkunden der Köthen Energie GmbH werden zu 100 % mit sonstigen erneuerbaren Energien beliefert. Zusätzlich haben diese Kunden für 55,6 % ihrer Liefermenge EEG-Umlage gezahlt und fördern damit den Ausbau erneuerbarer Energie in Deutschland.



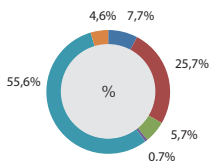
CO<sub>2</sub>-Emissionen

0,00 g/kWh

Radioaktiver Abfall

0,0000 g/kWh

### 3) Residualmix von Köthen Energie



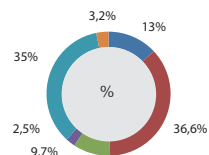
CO<sub>2</sub>-Emissionen

268 g/kWh

Radioaktiver Abfall

0,0002 g/kWh

### 4) zum Vergleich: Energiemix Deutschland



CO<sub>2</sub>-Emissionen

421 g/kWh

Radioaktiver Abfall

0,0003 g/kWh