

**Stromkennzeichnung gemäß § 42 ENWG
Informationspflicht als Energieversorgungsunternehmen**

Sehr geehrte Damen und Herren,

für die im Kalenderjahr 2017 gelieferte Elektrizität erhalten Sie nachfolgend die Daten zum Energieträgermix und die daraus resultierenden Umweltauswirkungen entsprechend § 42 des Energiewirtschaftsgesetzes.

1. Anteile der einzelnen Energieträger am Gesamtenergieträgermix:
(zum Vergleich ENTSO-E-Energieträgermix für Deutschland)

• Kernkraft	5,77%	(18,4%)
• Kohle	33,23%	(56,6%)
• Erdgas	43,97%	(21,2%)
• sonstige fossile Energieträger	5,69%	(3,4%)
• erneuerbare Energien (EEG-Förderung)	0,00%	(0,0%)
• sonstige erneuerbare Energien	11,32%	(0,4%)

2. Umweltauswirkungen, die auf den in Ziffer 1 genannten Gesamtenergieträgermix zurückzuführen sind:

• CO ₂ -Emissionen	531 g CO ₂ /kWh	(663 g CO ₂ /kWh)
• Radioaktiver Abfall	0,0006 g/kWh	(0,0005 g/kWh)

