

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

Sehr geehrte Damen und Herren,

für die im Kalenderjahr 2016 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	6,60%	(18,7 %)
• Kohle	32,70%	(56,0 %)
• Erdgas	41,49%	(21,3 %)
• sonstige fossile Energieträger	6,25%	(2,9 %)
• erneuerbare Energien (EEG-Förderung)	0,00%	(0,0 %)
• sonstige erneuerbare Energien	12,96%	(1,1 %)

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

• CO <sub>2</sub> -Emissionen	536 g CO <sub>2</sub> /kWh	(654 g CO <sub>2</sub> /kWh)
• Radioaktiver Abfall	0,0002 g/kWh	(0,0005 g/kWh)

