

## Informationen nach § 42 Energiewirtschaftsgesetz

Aufgrund des am 13.07.2005 in Kraft getretenen Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) sind wir gesetzlich verpflichtet, nachstehende Informationen zum Netzzugang und zur Stromkennzeichnung auszuweisen.

### Energieträgermix und dessen Umweltauswirkungen (Stromkennzeichnung):

Angabe auf Basis der vorläufigen Daten für das Jahr 2015:

Energieträgermix	Unternehmensmix Stadtwerke Mengen	Treuetarife/ Grundversorgung Stadtwerke Mengen	Ablachtalstrom Stadtwerke Mengen	Deutschlandmix
Kernenergie	23,5 %	27,5 %	0,0 %	15,4 %
Kohle	19,3 %	21,7 %	0,0 %	43,8 %
Erdgas	0,8 %	0,7 %	0,0 %	6,5 %
Sonstige fossile Energieträger	1,9 %	2,2 %	0,0 %	2,5 %
Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG	45,5 %	45,5 %	45,5 %	28,7 %
Sonstige Erneuerbare Energien	8,9 %	2,4 %	54,5 %	3,1 %
Gesamt	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Umweltauswirkungen	Unternehmensmix Stadtwerke Mengen	Treuetarife/ Grundversorgung Stadtwerke Mengen	Ablachtalstrom Stadtwerke Mengen	Deutschlandmix
CO <sub>2</sub> -Emission [g/kWh]	346	199	0	476
Radioaktiver Abfall [g/kWh]	0,0006	0,0007	0,0000	0,0004

#### Hinweis:

Unser grüner Strom "Ablachtalstrom" besteht zu 100 % aus Wasserkraft und Solarer Strahlungsenergie (Photovoltaik).

