

Stromkennzeichnung

Unser Strom erhält einen »Stammbaum«

Die Stromkennzeichnung gibt an, aus welchen Energieträgern der Strom gewonnen wird und welche Umweltauswirkungen bei seiner Erzeugung entstehen. Damit bieten wir Ihnen noch mehr Transparenz. Der Vorteil: Sie erkennen den Energieträgermix der Stadtwerke auf einen Blick. Mit dieser Umsetzung der EU-Binnenmarkt-Richtlinie Elektrizität durch § 42 des Energiewirtschaftsgesetzes wird transparent, aus welchen Quellen der von den Stadtwerken erzeugte und gelieferte Strom stammt. Unser Strom erhält somit einen »Stammbaum«. Aufgrund der physikalischen Gegebenheiten bezieht sich die Stromkennzeichnung nicht auf den Strom, der bei dem jeweiligen Kunden vor Ort »aus der Steckdose« kommt, sondern nur auf den von den Stadtwerken insgesamt erzeugten und gelieferten Strom.

Kundeninformation zur Stromkennzeichnung gemäß § 42 des Energiewirtschaftsgesetzes

	Energieträgermix 2010						Umweltauswirkungen	
	Kernkraft	Kohle	Erdgas	sonstige fossile Energieträger	Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG	Sonstige Erneuerbare Energien	CO ₂ -Emissionen in g/kWh	radioaktiver Abfall in g/kWh
EnerBest/EnerPlus								
Energieträgermix								
Stadtwerke Bielefeld GmbH	51,9%	20,6%	6,2%	2,5%	16,6%	2,2%	213	0,0014
Produktspezifischer								
Energieträgermix								
Deutschland (Quelle: BDEW)	50,0%	19,8%	5,9%	2,4%	19,8%	2,1%	205	0,0014
Energieträgermix								
Deutschland (Quelle: BDEW)	24,5%	42,5%	11,7%	3,3%	14,9%	3,1%	494	0,0007
EnerBest Blue/EnerPlus Blue								
Energieträgermix								
Stadtwerke Bielefeld GmbH	51,9%	20,6%	6,2%	2,5%	16,6%	2,2%	213	0,0014
Produktspezifischer								
Energieträgermix								
Verbleibender	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	19,8%	80,2%	0	0,0000
Energieträgermix								
Deutschland (Quelle: BDEW)	50,0%	19,8%	5,9%	2,4%	19,8%	2,1%	205	0,0014
Energieträgermix								
Deutschland (Quelle: BDEW)	24,5%	42,5%	11,7%	3,3%	14,9%	3,1%	494	0,0007