

## Übersicht der Emissionsfaktoren verschiedener Energieträger (Quelle: Amt für Statistik Berlin-Brandenburg)

	Jahr	Elektrischer Strom (Bundesdurchschnitt)	Fernwärme (Landesdurchschnitt)	Erdgas <sup>1</sup> (Brennwert)	Heizöl, leicht	Flüssiggas	Holzbrennstoffe
<b>Emissionsfaktor in kg CO<sub>2</sub>/MWh</b>	2015	539	272	182	266	239	0
	2016	531	294				
	2017	507	241				
	2018	481	231				
	2019	391	232				
	2020	348	232				
	2021	388	234				
	2022	415	238				
	2023	365	220				
	2024*	346	212				

\*) gemäß vorläufiger Bilanz

<sup>1)</sup> zur Abrechnung des Gasverbrauchs [kWh] werden die gelieferten Erdgasmengen [m<sup>3</sup>] vom Versorger mit dem Brennwert umgerechnet; die Ermittlung der diesbezüglichen Brennstoffemissionen erfolgt dementsprechend über den brennwertbezogenen Emissionsfaktor (Quelle: UBA - Liste mit Emissionsfaktoren für die Treibhausgasbilanzierung von Organisationen, V 2.0); für die Berechnung der CO<sub>2</sub>-Emissionen für den Brennstoff Erdgas [m<sup>3</sup>] ist der Faktor 1,98 kg/m<sup>3</sup> bzw. bei heizwertbezogenen Verbrauchangaben der Faktor 201 kg CO<sub>2</sub>/MWh gemäß AfS zu nutzen

Die Erneuerbaren Energieträger Wasserkraft, Windkraft, Solarenergie, Biogas, Biomethan, Biodiesel u.a. werden vom Amt für Statistik Berlin-Brandenburg CO<sub>2</sub>-neutral gewertet.