

## Bescheinigung

### über den CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor des Fernwärmenetzes Gießen im Jahr 2015

Hiermit wird der CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor für das Fernwärmenetz in Gießen auf Grundlage der Verbrauchsdaten des Jahres 2015 bescheinigt. Der Emissionsfaktor wurde nach der vom B.KWK vorgeschlagenen Wärme-Restwert-Methode berechnet und beträgt

**54,1 g<sub>CO<sub>2</sub></sub>/kWh<sub>Wärme</sub>**

Aufgrund von Veränderungen beim Brennstoffmix, bei Art und Umfang der Wärmebereitstellung und bei der spezifischen CO<sub>2</sub>-Emission des von den Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen verdrängten Netzstromes treten Änderungen ein, die nach Ablauf eines Kalenderjahres eine erneute Berechnung des spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktors erforderlich machen.

Gießen, 20. Mai 2016

  
 Stadtwerke Gießen AG  
 Stadtwerke Gießen AG  
 Lehnstraße 31, Postfach 107 953  
 35391 Gießen, 35399 Gießen  
 Tel. (0641) 708-0 Telefax (0641) 708-3387

Stolberg, 20. Mai 2016

*Richarts*

Prof. Dr.-Ing. Richarts