

# Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teil 1 und Teil 7 (2020), des  
Fernwärmenetzes "Strausberg Nord" der Stadtwerke Strausberg GmbH  
(Kastanienallee 38, 15344 Strausberg)



Die Fernwärmeversorgung Strausberg Nord der  
Stadtwerke Strausberg GmbH wurde auf Grundlage der im Erläuterungsbericht  
genannten Daten geprüft und nach GEG (2020) folgendermaßen bewertet:

$f_p$  nach § 22 Absatz 2 Satz 3, GEG 2020

0,50

(berechnet nach FW 309-1:2020)

$f_{CO_2eq.}$  nach Anlage 9 Nr. 3, GEG 2020

220 g<sub>CO2eq</sub>/kWh

(gewichtet Pauschalfaktoren aus GEG-Tabelle unter 3. Anhang 9)

Die Bestimmung des bescheinigten Primärenergiefaktors für Fernwärme basiert auf  
Plandaten. Die Bescheinigung ist somit gültig bis zum:

29.11.2027



changing energy

EEB Energiewirtschaftliche Beratung GmbH  
Stralauer Platz 33  
10243 Berlin  
Tel.: +49 (30) 9627700  
Fax: +49 (02464) 971-56017  
[Internet: www.enerko.de](http://www.enerko.de)

Berlin,

30.11.2020

Dipl.-Ing. (FH) Teresa Sterling  
fP - Gutächterin-Nr.: FW 609-314

# Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme  
nach FW 309-1 (2014-05) der

## Stadtwerke Strausberg GmbH



für das Fernwärmeversorgungsgebiet  
der Stadtwerke Strausberg GmbH  
aus dem Heizwerk Vorstadt,  
in 15344 Strausberg

### Primärenergiefaktor

$$f_{P,FW} = 0,43$$

Die Wärmebereitstellung erfolgt dabei zu einem Anteil von

**80,8 %**

aus dem KWK-Prozess.

Die Berechnung erfolgte auf Basis von Plandaten.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 19.02.2025.

Berlin, 20.02.2018

Ort, Datum

  
Dipl.-Ing. Matthias Wiesner  
fP- Gutachter- Nr.: FW 609-149

# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung nach  
FW 309-1:2014

Wärme-Versorgungssystem

**Fernwärmnetz Mitte** 

Betreiber

**Stadtwerke Strausberg GmbH** 



Die Gutachterin bescheinigt dem Versorgungssystem  
folgende Kennzahlen

Primärenergiefaktor [ $f_{p,FW}$ ] 0,00

Datenbasis von Januar 2016 bis Dezember 2018.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 21.10.2029.

ausgestellt am: 21.10.2019

**Teresa Sterling**

Gutachter-Nr.:

FW609-314 

erstellt über [www.district-energy-systems.info](http://www.district-energy-systems.info)

Bescheinigungsnummer:

DEBB0039\_FW309-1:2014\_21102019\_2 

