

Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers über die Erfüllung der Nutzungspflicht nach § 44 GEG 2020 in Verbindung mit AGFW FW 309 Teile 5 & 7

	MWh	Deckungsanteil <i>DA</i>	Pflichtanteil <i>PA</i>	Erfüllungsgrad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	616.719			
aus hocheffizienter KWK	492.340			
hiervon aus Wärmebezug FRN	457.732	0,7422	0,5	1,484
hiervon aus EB-BHKW	13.608	0,0221	0,5	0,044
hiervon aus iKWK	21.000	0,0341	0,5	0,068
aus bilanziellem Biomethan in KWK	27.139	0,0440	0,3	0,147
aus fester Biomasse	77.520	0,1257	0,5	0,251
aus Umweltwärme (WP)	8.100	0,0131	0,5	0,026
aus Solarthermie	296	0,0005	0,15	0,003
insgesamt aus erneuerb. Energien (RER)	163.498	26,5%		
insgesamt aus Abwärme/Abfall (WHR)	117.383	19,0%		
aus sonst. Wärmeerzeugern mit Heizöl	2.394	0,39%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i>				2,02

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Wärmelieferung sind erfüllt? **ja**
 Die Anforderungen des § 4 in Verbindung mit § 10 EWärmeG sind erfüllt? **ja**
 "Effiziente Fernwärme" nach EU-Effizienz-Richtlinie? **ja**

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmeversorgung Heidelberg
Lage des Netzes	Stadt Heidelberg
Verantwortlicher Koordinator	Herr Dipl.-Ing. Peter Erb (Prokurist)
Telefon	06221 513-4146
E-mail	peter.erb@swhd.de
Zeitraum der Datenbasis	Planzahlen 11/2020
Diese Bescheinigung ist gültig bis	1. November 2024

Ort, Datum Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde von dem Ingenieurbüro ZICON - Dr. Stefan Zickgraf durchgeführt und in einem Gutachten vom 29. März 2021 bestätigt. Die Geltungsdauer ist auf die der Wärmelieferung der FRN GmbH beschränkt.



Ludwigshafen, 29. März 2021
 Ort, Datum

Dr. Stefan Zickgraf
 Unterschrift