

Bescheinigung über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

	MWh	Deckungs- anteil <i>DA</i>	Erneuerbare r Anteil <i>RER</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	28.342				
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	16.560	58%			
hiervon aus fossilen Brennstoffen		0%			
hiervon aus Erdgas	16.560	58%	0%	50%	117%
hiervon aus Kohle		0%	0%	50%	0%
hiervon aus Heizöl		0%	0%	50%	0%
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse		0%	100%	50%	0%
hiervon aus Biogas/Biomethan		0%	100%	30%	0%
hiervon aus Abfall		0%	50%	50%	0%
hiervon aus Altholz		0%	90%	50%	0%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:		0%			
aus Biomassekesseln		0%	100%	50%	0%
aus Abfall		0%	50%	50%	0%
aus Elektrokesseln		0%	46%		
aus Abwärme (Direktnutzung)		0%	0%	50%	0%
aus Abwärme mit Wärmepumpe:		0%	0%	50%	0%
hiervon aus Abwärme		0%	0%		
hiervon aus Antriebsstrom		0%	46%		
aus Umweltwärme/Geothermie mit Wärmepumpe:		0%	0%	50%	0%
hiervon aus Umweltwärme/Geothermie		0%	100%		
hiervon aus Antriebsstrom		0%	46%		
Solarstrahlung		0%	100%	15%	0%
Tiefengeothermie		0%	100%	50%	0%
aus Erdgaskesseln	11.723	41%	0%		
aus Heizölkesseln	59	0%	0%		
insgesamt aus erneuerbaren Energien			0%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i>					117%

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt?

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Heidenheim AG
Name des Wärmenetzes	Mittelrain
Lage des Netzes	Mittelrainstraße
	Heidenheim
Verantwortlicher Betriebsleiter	Florian Dietzsch
Telefon	+49 7321 328-156
E-mail	florian.dietzsch@stadtwerke-heidenheim.de
Zeitraum der Datenbasis	Messdaten 2019-2021
Diese Bescheinigung ist gültig bis	10.03.2032

Heidenheim,

Ort, Datum

Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde vom Ingenieurbüro EGS-plan GmbH durchgeführt.

Stuttgart, 10.03.22

Ort, Datum



Unterschrift

