

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

	Energie	Deckungs- anteil	Pflicht- anteil	Erfüllungs- grad
	MWh	DA	PA	EG
Wärmenetzeinspeisung gesamt	30.830			
aus Kraft-Wärme-Kopplung	16.455	53,4 %		
hiervon aus fossilen Brennstoffen	16.455	53,4 %	50 %	107 %
aus sonstigen Wärmeerzeugern				
hiervon aus Kesseln mit Erdgas	14.323	46,4 %		
hiervon aus Kesseln mit Heizöl	52	0,2 %		
aus Heizöl gesamt	52	0,2 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				107 %

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Böblingen GmbH & Co. KG
Name des Wärmenetzes	Fernwärmeversorgung Böblingen Dagersheim
Lage des Netzes	Böblingen
Datenbasis	Betriebsdaten
Diese Bescheinigung ist gültig bis	21.07.2033

Böblingen,
Ort, Datum


Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme¹ wurde durchgeführt von



Technische Universität Dresden
Institut für Energietechnik
Professur für Gebäudeenergie-technik und Wärmeversorgung

Dresden, 22.07.2023
Ort, Datum


Unterschrift

¹ Bericht: Primärenergiefaktor und CO₂-Emissionen nach GEG für das Fernwärmenetz Dagersheim der Stadtwerke Böblingen GmbH & Co. KG. TU Dresden, Juli 2023