

Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

		Deckungs- anteil	Pflicht- anteil	Erfüllungs- grad
	MWh	DA	PA	EG
Wärmenetzeinspeisung gesamt	38.988			
aus Kraft-Wärme-Kopplung	28.707	73,6 %		
hiervon aus Erdgas	28.707	73,6 %	50 %	147 %
aus Heizöl	82	0,2 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				147 %

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Städtische Werke Borna GmbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmenetz Borna - Ost
Lage des Netzes	Borna
Datenbasis	Betriebsdaten 2019 - 2021
Diese Bescheinigung ist gültig bis	13.03.2032

Borna, 14.03.2022
Ort, Datum


Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme¹ wurde durchgeführt von



Technische Universität Dresden
Institut für Energietechnik
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung

Dresden, 14.03.2022
Ort, Datum


Unterschrift

¹ Bericht: Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO₂-Emissionen nach GEG für Fernwärmenetze der Städtischen Werke Borna GmbH. TU Dresden, März 2022