

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	49.641			
aus Kraft-Wärme-Kopplung	39.783	80,1 %		
hiervon aus Erdgas-BHKW	37.231	75,0 %	50 %	150 %
hiervon aus BHKW-Abwärme	2.552	5,1 %	50 %	10 %
aus sonstigen Erzeugern				
hiervon aus Umgebungswärme	702	1,4 %	50 %	3 %
aus Heizöl	0	0,0 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				163 %

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Marburg GmbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmenetz Marburg
Lage des Netzes	Marburg
Datenbasis	Planungsdaten
Diese Bescheinigung ist gültig bis	22.02.2030

Stadtwerke Marburg GmbH

Am Krekel 55 • 35039 Marburg

Postfach 2180 • 35009 Marburg

Tel. (06421) 2 05-0 • Fax (06421) 2 05-5 50

E-Mail: info@swmr.de Internet: www.stadtwerke-marburg.de

Marburg, 08.03.2023

Ort, Datum

Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme¹ wurde durchgeführt von



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Technische Universität Dresden

Institut für Energietechnik

Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung

Dresden, 23.02.2023

Ort, Datum

Unterschrift

¹ Bericht: Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO₂-Emissionen nach GEG für das Fernwärmenetz Marburg der Stadtwerke Marburg GmbH. TU Dresden, Februar 2023