

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	129.902			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	54.064			
hiervon aus Biogas	54.064	41,6 %	30 %	139 %
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
aus Heizöl	798	0,6 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				139 %

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Zwickauer Energieversorgung GmbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmeversorgungssystem Neuplanitz
Lage des Netzes	Zwickau Neuplanitz
Verantwortlicher Betriebsleiter	Mike Müller
Telefon	+49 375 3541 250
E-Mail	Mike.Mueller@zev-vertrieb.de
Zeitraum der Datenbasis	Betriebsdaten für 3 Jahre
Diese Bescheinigung ist gültig bis	07.06.2028

Zwickau, 01.10.2021

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, 17.09.2021

Ort, Datum

Technische Universität Dresden

Fakultät Maschinenwesen

Institut für Energietechnik

Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung

Prof. Dr.-Ing. Clemens Felsmann

01062 Dresden



Unterschrift

¹ Bericht: Zertifizierung des Primärenergiefaktors sowie Nachweis der Hocheffizienz der KWK-Anlagen und der Erfüllung des EEWärmeG für das Wärmenetz Neuplanitz der Zwickauer Energieversorgung GmbH. TU Dresden, Juni 2018