

# Bescheinigung

Über die energetische Bewertung der Fernwärme nach den  
AGFW-Arbeitsblättern FW309-5:2023-06, FW309-7:2023-02

## Information zur Energetischen Qualität nach FFVAV und AVBFernwärmeV

für das

Fernwärmenetz der **eins** energie in sachsen GmbH & Co. KG  
Johannisstraße 1  
09111 Chemnitz

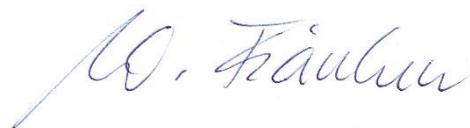
Netzbetreiber: inetz GmbH  
Straße der Nationen 140  
09113 Chemnitz

Aus den Bilanzdaten des Jahres 2023 wurden berechnet:

		Deckungs- anteil DA	Pflichtanteil PA	Erfüllungs- grad EG
Wärmenetzeinspeisung gesamt	886270 MWh			
aus KWK	816748 MWh	92,16%	50%	1,84
aus Rohbraunkohle	713606 MWh	80,52%		
aus Erdgas	103142 MWh	11,64%		
aus sonstigen Wärmeerzeugern	69522 MWh	7,84%		
aus Rohbraunkohle	20534 MWh	2,32%		
aus Erdgas	47459 MWh	5,35%		
aus Heizöl	351 MWh	0,04%		
aus Flüssiggas	107 MWh	0,01%		
aus Solarstrahlung	758 MWh	0,09%	15%	0,01
aus elektrischem Strom	312 MWh	0,04%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG <sub>FW</sub> <sup>1</sup>				1,85
<b>Anteil erneuerbare Energien</b>				<b>&lt; 0,1%</b>
<b>Netzverluste (Wärmeverluste Fernwärmenetz + Speicher)</b>			<b>192718 MWh</b>	

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 18.3.2027

Chemnitz, 19.3.2024



.....  
Dipl.-Ing. (FH) Wolfram Fränken

<sup>1</sup> Mit dem Erfüllungsgrad wurde die Einhaltung der Regelungen §§34-45 GEG2020 nachgewiesen. Im aktuellen GEG2023 wurden die §§34-45 gestrichen und durch die 65%-Regel in §71 ersetzt.