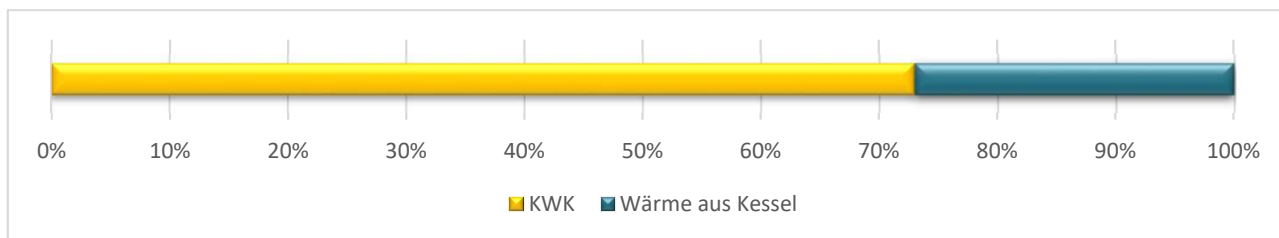


## Bescheinigung

### über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7



Erfüllungsgrad der Fernwärme **EG<sub>FW</sub>**

**146%**

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Bernburg
Name des Wärmenetzes	Fernwärmenetz Strenzfeld
Ausstellungsdatum	26.08.2021
Geltungsdauer	03.05.2028



Wärme an Erzeugung		Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Anteil hocheffiziente KWK	<i>Erdgas/fossile Brennstoffe</i>	0,73	0,5	1,46
Anteil Wärme aus erneuerbare Energien	<i>Solarwärme/Bio-methan in KWK</i>		0,5	
Anteil industrielle Abwärme	<i>Prozess-Wärme</i>		0,5	

Anteil EE Energieträgereinsatz gesamt RERcr	<i>EE</i>		>0, 25/>0, 55	
Anteil fossiles Heizöl	<i>HEL</i>	0,00	< 0,1	BEG erfüllt
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG<sub>FW</sub></i></b>	<b>73% fossile Hocheffiziente KWK</b>			<b>1,46</b>

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

ja

FW erfüllt Förderbedingung zum Anteil HEL in der Wärmeerzeugung in BEG 2021 ?

ja

EEB ENERKO  
Energiewirtschaftliche Beratung GmbH  
Landstraße 20  
52457 Aldenhoven  
Fon 02464 7971-3

Aldenhoven 26.08.2021

Ort, Datum

Unterschrift

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde von EEB ENERKO GmbH durchgeführt.

**ENERKO**  
changing energy