

Danpower Energie Service GmbH

im Auftrag der

Wärmeversorgung Wolgast GmbH Burgstraße 6a 17438 Wolgast

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309 Teile 1 & 7 (Stand: 05/21) des

Versorgungsgebietes Heizhaus Schulstraße

in Wolgast Wärmeversorgung Wolgast GmbH

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014 (§ 22 Absatz 2 GEG)

0,0

nach GEG zu verwenden!

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021 nach Kappung (§ 22 Absatz 3 GEG)

Emissionsfaktor FW 309-1:2021 (Anlage 9 GEG)

0 g / kWh

Diese Bescheinigung ist gültig bis

12.06.2027

Potsdam, den 05.11.2021

Ort, Datum

Name des Ausstellers fp-Gutachter-Nr.: FW 609-209



Danpower Energie Service GmbH

im Auftrag der

Wärmeversorgung Wolgast GmbH Burgstraße 6a 17438 Wolgast

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung von Fernwärme nach FW 309 Teile 5 & 7 (Stand: 05/21) des

Versorgungsgebietes Heizhaus Schulstraße

in Wolgast Wärmeversorgung Wolgast GmbH

		Deckungs- anteil DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	25.361.000			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	19.288.000	0,76		
hiervon aus fossilen Brennstoffen				
hiervon aus Biogas/Biomethan	19.288.000	0,76	30%	2,54
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
aus Erdgaskesseln	6.073.000	0,24	7 J. 10	100
aus Heizölkesseln	0	0,00		THE HOUSE
insgesamt aus erneuerbaren Energien	19.288.000	0,76		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG _{FW}</i>				254%

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

JA

Diese Bescheinigung ist gültig bis

12.06.2027

Potsdam, den 05.11.2021

Ort, Datum

Name des Ausstellers Gutachter-Nr.: FW 609-209