Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

	MWh	Deckungs-anteil *DA*	Erneuerbarer Anteil *RER*	Pflicht-anteil *PA*	Erfüllungs-grad *EG*
Wärmenetzeinspeisung gesamt	**231**				
aus Kraft-Wärme-Kopplung:					
hiervon aus fossilen Brennstoffen					
hiervon aus Erdgas				50%	
hiervon aus Kohle				50%	
hiervon aus Heizöl				50%	
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse			100%	50%	
hiervon aus Biogas/Biomethan			100%	30%	
hiervon aus Abfall			50%	50%	
hiervon aus Altholz			90%	50%	
aus sonstigen Wärmeerzeugern:					
aus Biomassekesseln	201	87%	100%	50%	174%
aus Abfall			50%	50%	
aus Elektrokesseln			42%		
aus Abwärme (Direktnutzung)				50%	
aus Abwärme mit Wärmepumpe:				50%	
hiervon aus Abwärme					
hiervon aus Antriebsstrom			42%		
aus Umweltwärme/Geothermie mit Wärmepum				50%	
hiervon aus Umweltwärme/Geothermie			100%		
hiervon aus Antriebsstrom			42%		
Solarstrahlung	30	13%	100%	15%	87%
Tiefengeothermie			100%	50%	
aus Erdgaskesseln					
aus Heizölkesseln					
insgesamt aus erneuerbaren Energien			**100%**		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}					**261%**

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt? **JA**
"Effiziente Fernwärme" nach EU-Effizienz-Richtlinie? **JA**

Name des Wärmenetzbetreibers	Statwerke Wertheim GmbH,
Name des Wärmenetzes	Wärmeversorgungsnetz "Heizwerk Nassig"
Zeitraum der Datenbasis	Istdaten 2022
Diese Bescheinigung ist gültig bis	28.08.2026

Datum — Unterschrift Wärmenetzbetreiber

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde von BISR Beratende Ingenieure Michael Schwarz und Martin Reuter GbR durchführt.

28.08.2023

AGFW-Gutachter Nr. 179
Dipl.-Kfm. (Univ) Dipl.-Ing. (FH)
Michael Schwarz

BISR
Beratende Ingenieure
Michael Schwarz &
Martin Reuter GbR

Datum — Unterschrift Gutachter

BISR GbR
Pyrbaumer Weg 9
90592 Schwarzenbruck

Tel. 09183-9038320
Fax. 09183-939266

Mail: kontakt@bisr.de
www.bisr.de