



Bescheinigung

über Erfüllungsgrad und Energiequellenkennzahlen zur Wärmeerzeugung nach
AGFW Arbeitsblatt 309 Teile 5 und 7
(Stand Juni 2023)

Wärmeversorgungssystem: **Nahwärme Lage**
Pivitsheider Str. 21, 32791 Lage

Versorgungsunternehmen: **Stadtwerke Lage GmbH**
Pivitsheider Straße 21, 32791 Lage

Berechnungsgrundlage: Planungsdaten

	MWh/Jahr	Deckungs- anteil <i>DA</i>	Erneuerbarer Anteil	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	5.220				
aus hocheffizienter KWK (Erdgas)	1.095	21%	0%	50%	42%
aus Biomassekesseln	3.766	72%	100%	50%	144%
aus Erdgaskesseln	359	7%	0%		
aus Heizölkesseln	0	0%			
insgesamt aus erneuerbaren Energien $S_{ren,cr}$	0	0%	72%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}					186%

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 17.11.2030

Bielefeld, 17.11.2023

Sergej Menke

B. Eng. Sergej Menke
Gutachter Nr.: FW609-407

