

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung nach
FW 309 Teile 1 und 7

Wärme-Versorgungssystem

FW Hahle 

Betreiber

Stadtwerke Stade GmbH 



Stadtwerke Stade

Ihr Energiebündel vor Ort

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem
folgende Kennzahlen

Emissionsfaktor FW 309-1:2020 (GEG Anl. 9) [f_{CO_2eq}] 77 g_{CO2}/kWh

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021 (GEG § 22 (2)) [f_p] 0,64

Datenbasis von Januar 2018 bis Dezember 2020.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 23.10.2033.

ausgestellt am: 23.10.2023

Olav Welter

Gutachter-Nr.: FW609-204 

erstellt über **www.district-energy-systems.info**

Bescheinigungsnummer:

DENI0232_FW309-1u7_23102023_2 



BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung nach
FW 309 Teile 5 und 7

Wärme-Versorgungssystem

FW Hahle 

Betreiber

Stadtwerke Stade GmbH 



Stadtwerke Stade

Ihr Energiebündel vor Ort

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem
folgende Kennzahlen

Erfüllungsgrad der Fernwärme [EG _{FW}]	160 %
Erneuerbarer Anteil [RER]	45 %
Anteil aus fossilem Heizöl [-]	0 %
KWK-Anteil [-]	22 %

Datenbasis von Januar 2018 bis Dezember 2020.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 23.10.2033.

ausgestellt am: 23.10.2023

Olav Welter

Gutachter-Nr.: FW609-204 

erstellt über **www.district-energy-systems.info**

Bescheinigungsnummer:

DENI0232_FW309-5u7_23102023_2 

