

# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung nach  
FW 309 Teile 1 und 7

Wärme-Versorgungssystem

**Wärmenetz Düneberg** 

Betreiber

**Stadtwerke Geesthacht GmbH** 

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem  
folgende Kennzahlen

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014 (GEG § 22 (2)) [ $f_p$ ] 0,66

Primärenergiefaktor nach Kappung (GEG § 22 (3)) [ $f_p$ ] 0,66

Emissionsfaktor FW 309-1:2021 (GEG Anl. 9) [ $f_{CO_2eq}$ ] 92  $g_{CO_2eq}/kWh$

Beinhaltet Plandaten.


Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 09.11.2027.

ausgestellt am: 09.11.2020

**Martin Ebel**

Gutachter-Nr.: FW609-208 

erstellt über [www.district-energy-systems.info](http://www.district-energy-systems.info)

Bescheinigungsnummer:  
DESH0160\_FW309-1u7\_24112020 



# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung nach  
FW 309 Teile 5 und 7

Wärme-Versorgungssystem

**Wärmenetz Düneberg** 

Betreiber

**Stadtwerke Geesthacht GmbH** 

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem  
folgende Kennzahlen

Erfüllungsgrad der Fernwärme [EG <sub>FW</sub> ]	138 %
Erneuerbarer Anteil [RER]	0 %
Anteil aus fossilem Heizöl [-]	0 %
KWK-Anteil [-]	69 %

Beinhaltet Plandaten.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 09.11.2027.

ausgestellt am: 09.11.2020

**Martin Ebel**

Gutachter-Nr.: FW609-208 

erstellt über [www.district-energy-systems.info](http://www.district-energy-systems.info)

Bescheinigungsnummer:  
DESH0160\_FW309-5u7\_21012022 