

BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach
AGFW Arbeitsblatt FW 309-1, FW 309-5 und FW 309-7 (Mai 2021) für das

Fernwärmenetz in 17235 Neustrelitz

der

Stadtwerke Neustrelitz GmbH Wilhelm-Stolte-Straße 90 17235 Neustrelitz

Emissionsfaktor $f_{CO_2,FW}$ nach § 22 Anlage 9 GEG und AGFW FW 309-7	0 g/kWh
Primärenergiefaktor $f_{P,FW}$ nach AGFW FW 309-1, 309-7 und § 22 Absatz 2 GEG	0,00
Primärenergiefaktor $f_{P,FW, GEG}$ nach § 22 Absatz 3 GEG (Kappung)	0,23 (zu verwenden)
Anteil der Wärmeerzeugung aus Kraft-Wärme-Kopplung	74 %
Anteil der Wärmeerzeugung aus fossilem Heizöl	0,2 %
Erneuerbaren-Anteil der Wärmeerzeugung	74 %

Nach AGFW Arbeitsblatt FW 309-5 beträgt der Erfüllungsgrad der Wärme 1,49.
Die Anforderung des § 44 GEG 2020 sind erfüllt.

Die Berechnung basiert auf Bilanzdaten des Jahres 2021.
Die Bescheinigung ist bei unveränderter Anlagenkonfiguration und gleichem Energieträgermix
gemäß AGFW FW 309-7 bis zum 12.04.2025 gültig.

Nummer des Prüfberichtes: 8000679822 /122ZGB002
Hamburg, den 12.04.2022

i. A.

prüfende Sachverständige
(f_P -Gutachter-Nr.:FW 609 - 230)

Wir unterschreiben digital. Auf der TÜV NORD Webseite <https://www.tuev-nord.de/de/unternehmen/kunden-login/digitale-signatur/>
erklärt eine Schritt für Schritt Anleitung wie die TÜV Zertifikate verifiziert werden.