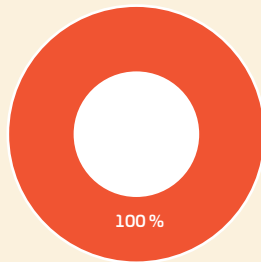


Fernwärme Testat – Wittlaer/Einbrungen.

Energetische Bewertung nach dem Gebäudeenergiegesetz FW 309 Teile 1, 5 & 7¹⁾.

Eingesetzte Energieträger Fernwärmeerzeugung der Stadtwerke Düsseldorf

■ Erdgas



Name des Wärmenetzbetreibers:
Netzgesellschaft Düsseldorf mbH
Name des Wärmenetzes:
Wittlaer-Einbrungen
Lage des Netzes:
■ Wärmenetz Düsseldorf-Wittlaer

Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers über die energetische Bewertung nach GEG für das FW-Netz Einbrungen²⁾

	Deckungsanteil DA	Pflichtanteil PA	Erfüllungsgrad EG
aus sonstigen Wärmeerzeugern			
hiervon aus Erdgaskesseln	100 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}			0 %

Die Anforderungen des § 44, GEG 2022 an die Fernwärme sind erfüllt?

NEIN

Primärenergiefaktor f_{P,FW} nach § 22 Absatz 2, GEG 2024: 1,3
(berechnet nach FW 309-1_A_2023-01, mit Kappung und EE-Bonus)

Emissionsfaktor fCO₂eq nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2024: 300,0 kg/MWh
(berechnet nach FW 309-1)

Anteile der Wärme:
Wärme aus Kraft-Wärme-Kopplung: 0%
Wärme aus erneuerbaren Energien oder Abwärme: 0%

Gültigkeitsdauer: bis 7.1.2032

i. A. Annika Olsson

i. V. Michael Zimmermann

¹⁾ AGFW FW_309-1_A_2023-01 und 1 AGFW FW_309-7_A_2021-05
²⁾ Testierung in Bericht – Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO₂-Emissionen der Fernwärme für das Wärmenetz Wittlaer-Einbrungen der Stadtwerke Düsseldorf AG, Dresden, 8.8.22