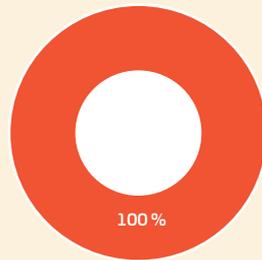


# Fernwärme Testat – Wittlaer/Einbrungen.

Energetische Bewertung nach dem Gebäudeenergiegesetz FW 309 Teile 1, 5 & 7<sup>1)</sup>.

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 Einbrungen<sup>2)</sup>

	Deckungsanteil DA	Pflichtanteil PA	Erfüllungsgrad EG
aus sonstigen Wärmeerzeugern			
hiervon aus Erdgaskesseln	100 %		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme EG<sub>FW</sub></b>			<b>0 %</b>

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

NEIN

Primärenergiefaktor f<sub>P,FW</sub> nach § 22 Absatz 2, GEG 2024: 1,3  
(berechnet nach FW 309-1\_A\_2023-01, mit Kappung und EE-Bonus)

Emissionsfaktor fCO<sub>2</sub>eq 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

<sup>1)</sup> AGFW FW\_309-1\_A\_2023-01 und 1 AGFW FW\_309-7\_A\_2021-05  
<sup>2)</sup> Testierung in Bericht – Zertifizierung des Primärenergiefaktors und der CO<sub>2</sub>-Emissionen der Fernwärme für das Wärmenetz Wittlaer-Einbrungen der Stadtwerke Düsseldorf AG, Dresden, 8.8.22