



**Bescheinigung  
über die energetische Bewertung nach FW 309 Teil 5:2021 und FW 309 Teil 7:2021**

	MWh	Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
<b>Wärmenetzeinspeisung (Betriebsdaten)</b>	22.694			
hiervon aus gasförmiger Biomasse <sup>1)</sup>	10.753	47,4%	30%	158%
hiervon aus fossilem Heizöl	-	-		
hiervon aus fossilem Erdgas	11.941	52,6%		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG<sub>FW</sub></i></b>				<b>158%</b>

Die Anforderungen des § 44, GEG 2020 an die Fernwärme sind erfüllt?

Ja

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Bochum Holding GmbH
Name des Wärmenetzes	Nahwärmenetz Langendreer
Lage des Netzes	Bochum-Ost
Verantwortlicher Betriebsleiter	Herr Jochen Raube
Telefon	+49 234 960 2800
E-mail	<a href="mailto:Jochen.Raube@stadtwerke-bochum.de">Jochen.Raube@stadtwerke-bochum.de</a>
Zeitraum der Datenbasis	Betriebsdaten (2018 bis 2020)
Ausstellungsdatum	23.12.2021
Diese Bescheinigung ist gültig <sup>2)</sup> bis	22.12.2031

Bochum, den 23.12.2021

Ort, Datum

*i.v. J. Raube*

Unterschrift

<sup>1)</sup> Aus Biomethan in hocheffizienter KWK

<sup>2)</sup> In bestimmten Fällen ist eine Anpassung des Erfüllungsgrades vor Ablauf dieser Gültigkeitsdauer erforderlich.

Die Zusammenstellung der Einzelnachweise und die Ermittlung des Erfüllungsgrades der Fernwärme für das Nahwärmenetz Langendreer in Bochum-Ost erfolgte durch die B E T und wurde in einem Gutachten vom 23.12.2021 dokumentiert.

**B E T**

BET Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH  
Floßplatz 31, 04107 Leipzig

Leipzig, den 23.12.2021

Ort, Datum

*i.A.*

Unterschrift