

Bescheinigung über die energetische Bewertung nach FW 309 Teil 5:2020 und FW 309 Teil 7:2020

	MWh	Deckungs- anteil DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungs- grad EG
Wärmenetzeinspeisung 2017 bis 2019 gesamt	1.943.822			
hiervon aus hochoffizienter KWK	1.530.553	78,7%	50%	157%
hiervon aus Erneuerbaren Energien ¹⁾	51.585	2,7%	30%	9%
hiervon aus Abwärme ²⁾	8.410	0,4%	50%	1%
hiervon aus fossilem Heizöl	3.260	0,2%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				167%

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers:	Stadtwerke Saarbrücken Netz AG
Name des Wärmenetzes:	Fernwärmeversorgungssystem Saarbrücken
Lage des Netzes:	Stadtgebiet Saarbrücken
Verantwortlicher Betriebsleiter:	Joachim Peter
Telefon:	0681 587-2510
E-Mail:	joachim.peter@sw-sb.de
Zeitraum der Datenbasis:	01.01.2017 - 31.12.2019
Ausstellungsdatum:	13.11.2020
Diese Bescheinigung ist gültig ³⁾ bis:	23.09.2030

Stadtwerke Saarbrücken Netz AG

Saarbrücken, den 13.11.2020


Unterschrift

¹⁾ Aus Biomethan in hocheffizienter KWK


²⁾ Aus Fernwärmeschiene Saar

³⁾ In bestimmten Fällen ist eine Anpassung des Erfüllungsgrades vor Ablauf dieser Gültigkeitsdauer erforderlich.

Die Zusammenstellung der Einzelnachweise und die Ermittlung des Erfüllungsgrades der Fernwärme EG_{FW} für das Fernwärmesystem Saarbrücken erfolgte durch BET und wurde in einem Gutachten vom 12.11.2020 dokumentiert.

B E T Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH
Floßplatz 31
04107 Leipzig

Leipzig, den 13.11.2020


Unterschrift