

Bescheinigung über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 1,5 & 7 für das Nahwärmenetz Veringendorf der Nahwärme Region Sigmaringen GmbH

Der Gutachter bescheinigt im Auftrag der NRS GmbH
dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021

(§ 22 Absatz 2 GEG)

0

nach GEG zu verwenden

Primärenergiefaktor nach Kappung

(§ 22 Absatz 3 GEG)

0,21

Emissionsfaktor FW 309-1:2021

(Anlage 9 GEG)

0 g/kWh

		Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Anteil hocheffiziente KWK	<i>Biogas</i>	93,40%	30%	3,11
Anteil fossiles Heizöl	<i>Heizöl</i>	6,60%		
insgesamt aus erneuerbaren Energien		93,4%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i>				3,11

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

JA

"Effiziente Fernwärme" nach EU-Effizienz-Richtlinie?

JA

Datenbasis: 1.1.2019 bis 31.12.2020

umfasst Planungsdaten: nein

gültig bis: 07.05.2024

ausgestellt am: 07.05.2021

(nach FW 309-7:2021, Abschnitt 6)

von: M.Sc. Luis Lang
solarcomplex AG

Gutachter-Nr.: FW609-394

Singen, 07.05.2021

Ort, Datum



Unterschrift