

Bescheinigung

über die energetische Bewertung
nach FW 309 Teile 1 & 7 der Nahwärme/Fernwärme

auf Basis vorliegender Bestandsdaten
Datenbasis 2020 bis 2022

Nahwärmeversorgung Innenstadt, 55469 Simmern

Primärenergiefaktor FW 309-1:2023 $f_{P,FW}$ = **0,57**
(§ 22 Absatz 2 GEG)

Emissionsfaktor FW 309-1:2023 $f_{E,FW}$ = **77 g / kWh**
(Anlage 9 GEG)

Diese Bescheinigung ist gültig bis: **31.12.2032**

Ort, 10.07.2023
Ort, Datum

Süwag Grüne Energien und Wasser AG & Co. KG
Schützenbleiche 9-11
65929 Frankfurt
Jürgen Herker *J. Herker*
Name des Ausstellers
 f_p Gutachter- Nr.: FW 609-130

Ausgestellt für : Verbandsgemeinde Simmern-Rheinböllen
Straße: Brühlstraße 2
Ort, PLZ 55469 Simmern

Wärmeerzeugung gesamt: **5.433.663 kWh/a**
Netzverluste: 6,7%
Anteil Holzhackschnitzel 47,1%
Anteil Erdgas BHKW 26,4%
Anteil Erdgaskessel 26,5%
Anteil fossiles Heizöl: 0,0%