



Bescheinigung

über Erfüllungsgrad und Energiequellenkennzahlen zur Wärmeerzeugung nach
AGFW Arbeitsblatt 309 Teile 5 und 7
(Stand Mai 2021)

Wärmeversorgungssystem: **Wohngebiet Auf der Iserkuhle**
33181 Bad Wünnenberg

Versorgungsunternehmen: **Energieservice Westfalen Weser GmbH**
Bahnhofstr. 40
32278 Kirchlingern

Berechnungsgrundlage: Planungsdaten

Der Anteil aus Erneuerbaren Energien beträgt: 68 %

	MWh	Deckungs- anteile DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungsgrad EG
Wärmenetzeinspeisung gesamt	1.351			
Anteil hocheffiziente KWK aus Erdgas	277	20 %	50 %	40 %
Anteil hocheffiziente KWK aus Biomethan	916	68 %	30 %	226 %
Anteil sonstige Wärmeerzeuger aus Erdgas	158	12 %		
Insgesamt aus Erneuerbaren Energien	916	68 %		
Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW}				266 %

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

JA

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 05.11.2027

Bielefeld, den 18.06.2021

Sergej Menke

B. Eng. Sergej Menke

