

Bescheinigung

des Wärmenetzbetreibers
über die energetische Bewertung der Fernwärmeversorgung
nach Arbeitsblatt AGFW FW 309-5 und FW 309-7

für das Versorgungsgebiet

SWL- Menzenschwand

des Versorgungsunternehmens

SWL Bau- und Betriebsgesellschaft für Holzheizungen im Wärmeverbund mbH
St.-Johann-Weg 1
79872 Bernau im Schwarzwald

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

	MWh	Deckungs- anteil DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungs- grad EG
Wärmenetzeinspeisung gesamt	4.205			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	0	0 %		
davon aus: fossilen Brennstoffen				
davon aus: Erdgas	0	0 %	50 %	0 %
Kohle	0	0 %	50 %	0 %
Heizöl	0	0 %	50 %	0 %
fester Biomasse	0	0 %	50 %	0 %
flüssiger Biomasse	0	0 %	50 %	0 %
Biogas	0	0 %	30 %	0 %
sonstigen Brennstoffen	0	0 %	50 %	0 %
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
davon aus: fester Biomasse	3.874	92 %	50 %	184 %
flüssiger Biomasse	0	0 %	50 %	0 %
Abwärmenutzung	0	0 %	50 %	0 %
Umweltwärme/Geothermie	0	0 %	50 %	0 %
Solarstrahlung	0	0 %	15 %	0 %
Tiefengeothermie	0	0 %	50 %	0 %
Erdgas	0	0 %		
Heizöl	331	8 %		

> insgesamt aus erneuerbaren Energien 92 %
> insgesamt aus erneuerbaren Energien oder Abwärme 92 %

Erfüllungsgrad der Fernwärme EG_{FW} 184 %

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

Die Bilanzierung wurde auf der Basis von Messwerten durchgeführt
Zeitraum der Datenbasis: 2019-2021

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum: 14.04.2032
Erstmals ausgestellt am: 14.04.2022

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde durchgeführt von:

Philipp Hunn
f_p-Gutachter-Nr. AGFW-FW609-293

Philipp Hunn