

## Bescheinigung zum Erfüllungsgrad der Wärmenutzung



Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers über die energetische Bewertung  
nach FW 309 Teile 5 & 7  
Erfüllungsgrad gemäß §§34 GEG (in Verbindung mit §§35-45 GEG)



	MWh	Deckungs- anteil DA	Pflicht- anteil PA	Erfüllungs- grad EG
<b>Wärmenetzeinspeisung gesamt</b>	<b>20.145</b>			
aus hocheffizienter KWK:				
<i>hiervon aus fossilen Brennstoffen</i>		0%	50%	0%
<i>hiervon aus fester/flüssiger Biomasse</i>		0%	50%	0%
<i>hiervon aus Biogas</i>		0%	30%	0%
<i>hiervon aus sonstigen Brennstoffen</i>		0%	50%	0%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
<i>hiervon aus fossilen Brennstoffen</i>	1.336	-	-	-
<i>hiervon aus solarer Strahlungsenergie</i>		0%	50%	0%
<i>hiervon aus fester/flüssiger Biomasse</i>	18.809	93%	50%	187%
<i>hiervon aus gasförmiger Biomasse</i>		0%	50%	0%
<i>hiervon aus Umweltwärme/Geothermie</i>		0%	50%	0%
<i>hiervon aus Abwärmenutzung</i>		0%	50%	0%
<b>insgesamt aus erneuerbaren Energien</b>	<b>18.809</b>	<b>93%</b>		
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme EG<sub>FW</sub></b>				<b>187%</b>

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

JA

Name des Wärmenetzbetreibers	Energieversorgungsgesellschaft Gelbensande mbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmenetz Gelbensande
Standort der Anlage zur Wärmeerzeugung	Schloßweg 12a 18182 Gelbensande
Verantwortlicher Betriebsleiter	Herr Andy Busecke
Telefon	038201 - 234
E-Mail	evg-gelbensande@t-online.de
Zeitraum der Datenbasis	01.01.2016 - 31.12.2018
Diese Bescheinigung ist gültig bis	27.06.2029


*Gelbensande, 03.11.2021*  
Ort, Datum

  
 Unterschrift Wärmenetzbetreibers  
  
 Energie-Versorgungs-  
 Gesellschaft  
 Schloßweg 12a  
 18182 Gelbensande  
 Tel. 038201/60434

Die Berechnung zum Erfüllungsgrad der Wärme wurde von der M-VENA Energieagentur in Mecklenburg-Vorpommern GmbH in 2019 durchgeführt und im Oktober 2021 an die überarbeiteten Normen / Gesetze angepasst

Dipl.-Ing. Mathias Frenz  
fp-Gutachter-Nr.: AGFW-FW609-321  
M-VENA GmbH  
Gerhart-Hauptmann-Straße 19  
18055 Rostock



  
 Energieagentur in Mecklenburg-Vorpommern GmbH  
 Rostock, 26.10.2021  
 Gerhart-Hauptmann-Straße 19 · 18055 Rostock  
 Telefon: 0381 · 200 00 02 · Fax: 0381 · 200 00 01  
 E-Mail: info@m-vena.de