



# Bescheinigung

über die primärenergetische Bewertung der Fernwärme  
nach AGFW FW 309-1 (Mai 2014)

## Nahwärmeversorgung Wolpertshausen

Ökoprojekte Gronbach GmbH



## Ökoprojekte Gronbach

Basierend auf Energiedaten des Jahres 2016 wurde ein  
**Primärenergiefaktor von  $f_{p,FW} = 0,38$**  ermittelt.

### Grundlagen:

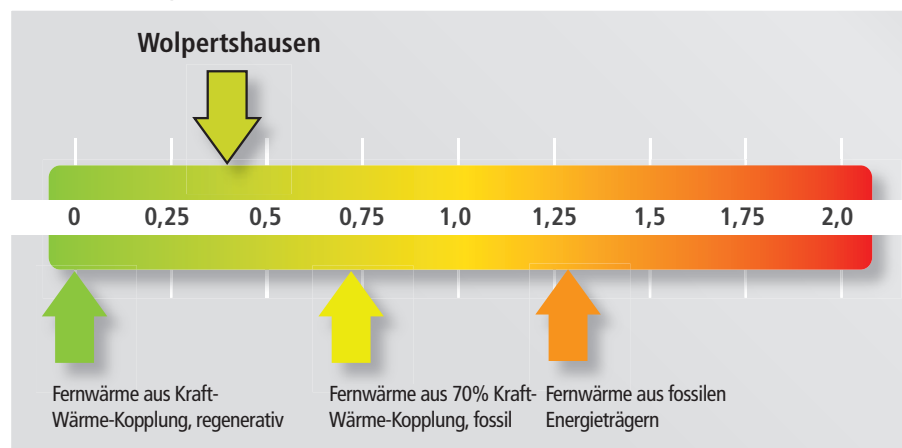
Gesamtwärmeeinspeisung in das Wärmenetz 4.246 MWh

### Anteile an der Wärmeerzeugung:

aus erneuerbaren Energien erzeugt 98 %

fossil erzeugt 2 %

### Primärenergiefaktoren Fernwärme



Gültigkeit der Bescheinigung bis: 15.03.2020

Bietigheim-Bissingen, 16.03.2017

Dipl.-Ing. Jens Maier, Sachverständiger,  $f_p$ -Gutachter AGFW-FW609-195