# Bescheinigung

## über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

| | | Deckungs-anteil *DA* | Pflicht-anteil *PA* | Erfüllungs-grad *EG* |
|---|---|---|---|---|
| Anteil Abwärme | *MHKW* | 0,60 | 0,5 | 1,20 |
| Anteil KWK Krankenhaus BHKW | *Erdgas* | 0,06 | | |
| Anteil KWK HKW-BHKW | *Erdgas* | 0,07 | | |
| Anteil KWK HKW-Gasturbien | *Erdgas* | 0,02 | | |
| Anteil fossil HKW Kessel | *Erdgas, Heizöl EK* | 0,25 | | |
| **Erfüllungsgrad der Fernwärme $EG_{FW}$** | | | | **1,20** |

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

| | |
|---|---|
| Name des Wärmenetzbetreibers | Stadtwerke Pirmasens Versorgung GmbH |
| Name des Wärmenetzes | Stadt Pirmasens |
| Ausstellungsdatum | 29.04.2021 |
| Geltungsdauer | 29.04.2028 (7 Jahre) |

Sulzbach, 29. April 2021

Dipl.-Ing. (FH) Matthias Schäfer
fP-Gutachter-Nr. FW 609-243

**proTerra Umweltschutz- und Managementberatung GmbH Umweltgutachter**
**Am TÜV 1 • 66280 Sulzbach • Telefon: (06897) 56 83 23 • www.proterra-umwelt.de**