

## Bescheinigung

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

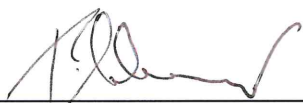
Für das Fernwärmenetz **Raseliushaus** der **Stadtwerke Amberg Versorgungs GmbH** gilt:

Primärenergiefaktor:  $f_{P,FW} = 0,50$

KWK-Anteil der Wärmeerzeugung: 73,8 %

Der Primärenergiefaktor wurde auf Basis von Bilanzdaten der Jahre 2014 - 2016<sup>1</sup> ermittelt und gilt, vorbehaltlich Änderungen die zu einer wesentlichen Erhöhung des  $f_p$ -Faktors führen, maximal bis zum **31.05.2027**.

Institut für Energietechnik IfE GmbH an der  
Ostbayerischen Technischen Hochschule Amberg- Weiden  
Kaiser-Wilhelm-Ring 23a  
92224 Amberg  
Tel: +49 (0) 9621 482 - 3921  
Fax: +49 (0) 9621 482 - 4921  
[www.ifeam.de](http://www.ifeam.de)



Amberg, 01.06.2017  
Raphael Lechner, M.Sc.  
 $f_p$ -Gutachter-Nr.: FW 609-265

---

<sup>1</sup> Vgl. Zertifizierungsbericht: „Ermittlung des Primärenergiefaktors nach FW 309-1 (Mai 2014) für die Fernwärmeversorgung Pond Barracks der Stadtwerke Amberg Versorgungs GmbH, Amberg, 01.06.2017