

Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 1 & 7
für die Wärmeversorgung der Energiezentrale West (NDHW) der
Stadtwerke Fürstenfeldbruck GmbH



f_P , FW nach §22 Absatz 2, GEG 2020 0,66
(berechnet nach FW 309-1: 2021)

f_P , FW nach §22 Absatz 3, GEG 2020 0,66
(nach Kappung und EE-Bonus) nach GEG zu verwenden

$f_{CO2 eq.}$ nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020 76,93 g/kWh
(berechnet nach FW 309-1: 2021)

umfasst Planungsdaten: ja
ist gültig bis: 25.03.2029
ausgestellt am: 25.03.2022

Pfaffenhofen, den 25. März 2022

eta Energieberatung GmbH
Löwenstraße 11 • D-83276 Pfaffenhofen
Telefon: (08442) 49 15 0 • Telefax: -40

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Negele
 f_P -Gutachter-Nr.: FW 609-144

Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

für die Energiezentrale West (NDHW) der
Stadtwerke Fürstenfeldbruck GmbH



Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 5 & 7

	MWh	Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
Wärmenetzeinspeisung gesamt	16.600			
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	3.942	24%		
hiervon aus fossilen Brennstoffen				
hiervon aus Erdgas	3.942	24%	50%	47%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:				
hiervon aus fester/flüssiger Biomasse	7.387	44%	50%	89%
hiervon aus Erdgas	5.262	32%		
hiervon aus Heizöl	9	0%		
insgesamt aus erneuerbaren Energien	7.387	44%		
Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG_{FW}</i>				136%

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

JA

umfasst Planungsdaten: ja

ist gültig bis: 25.03.2029

ausgestellt am: 25.03.2022

Pfaffenhofen, den 25. Mär. 2022

eta Energieberatung GmbH
Löwenstraße 11 • D-85276 Pfaffenhofen
Telefon: +49 44 44 44 44 • Fax: -44

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Negele

f_p-Gutachter-Nr.: FW 609-144