



Industrie Service

# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung der Wärme der



aus der Energiezentrale

## - Kaserne Ellwangen -

Auf Grundlage der Berechnungsvorschriften und -richtlinien gemäß AGFW-FW 309-1:2014 wurde auf Basis von Planungsdaten

ein **Primärenergiefaktor** von

$$f_{P,FW} = 0,55$$

ermittelt.

Datenbasis: Planungsdaten der Stadtwerke Ellwangen (Stand 23.04.2019).

Prüfbericht: IS-AN3-STG – 600 127 483

Gültigkeit: **Die Bescheinigung ist gültig bis zum 22.04.2026.**

Dipl.-Ing. Marc Heidrich  
Sachverständiger  
 $f_P$ -Gutachter AGFW-FW 609-183



Dipl.-Ing. (FH) Christian Irrgang  
Sachverständiger  
 $f_P$ -Gutachter AGFW-FW 609-184

## Bescheinigung des Wärmenetzbetreibers

nach § 10 Abs. 3 EEWärmeG über die Erfüllung der Nutzungspflicht nach § 3 in Verbindung mit § 7 EEWärmeG

	MWh	Deckungs- anteil <i>DA</i>	Pflicht- anteil <i>PA</i>	Erfüllungs- grad <i>EG</i>
<b>Wärmenetzeinspeisung gesamt</b>	<b>6.132</b>			
hiervon aus hocheffizienter KWK	3.325	0,54	0,5	1,08
<b>Erfüllungsgrad der Fernwärme <i>EG<sub>FW</sub></i></b>				<b>1,08</b>

Die Anforderungen an die Wärmelieferung nach § 3 in Verbindung mit § 7 und Anlage VIII EEWärmeG sind erfüllt.

<b>Name des Wärmenetzbetreibers</b>	Stadtwerke Ellwangen GmbH
<b>Name des Wärmenetzes</b>	Fernwärme Kaserne
<b>Lage des Netzes</b>	Konversionsgelände ehem. Reinhardt-Kaserne Ellwangen
<b>Verantwortlicher Betriebsleiter</b>	Stefan Powolny
<b>Telefon</b>	07961-84 600
<b>E-mail</b>	info@stadtwerke-ellwangen.de
<b>Zeitraum der Datenbasis</b>	Plandaten, 2020-2026
<b>Diese Bescheinigung ist gültig bis</b>	01.04.2026

Ellwangen, 01.04.2019

Ort, Datum



Unterschrift