

Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309 Teile 1 & 7 der

Innovative Energie für Pullach GmbH - IEP



INNOVATIVE ENERGIE FÜR PULLACH GMBH

Wärmenetz: Geothermie Fernwärmenetz Pullach

Primärenergiefaktor

f_p = nach § 22 Absatz 2, GEG 2020 **0,27**
berechnet nach FW 309-1: 2020 (Gelbdruck)

f_p = nach § 22 Absatz 3, GEG 2020 **0,27**
nach Kappung und EE-Bonus

nach GEG zu verwenden

spezifischer Emissionsfaktor Kohlendioxidäquivalente

$f_{CO_{2eq}}$ = nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2020 **83 g/kWh**
berechnet nach FW 309-1: 2020 (Gelbdruck)

Diese Bescheinigung basiert auf Betriebsdaten des Jahres 2013-15 und hat eine Gültigkeit von 10 Jahren.

Datenbasis: 01.01.2013 - 31.12.2015
enthält Planungsdaten: nein
erstmalig ausgestellt: 23.08.2016
neu ausgestellt: 16.11.2020

Bei Änderungen der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes der betrachteten Anlage, die eine wesentliche Erhöhung des Primärenergiefaktors bzw. des spezifischen CO₂-Emissionsfaktors bewirken, muss mit aktualisierten Plandaten die betroffene Bescheinigung neu ausgestellt werden.

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum

23.08.2026

Ingenieurbüro Stefan Sendl
Guggenberg 3 · 82380 Peißenberg
Telefon 08803/6303-0 · Telefax 6303-29

Stempel
Peißenberg, 16.11.2020

Name des Ausstellers
fp-Gutachter-Nr.: FW 609-227