

# BESCHEINIGUNG

über die energetische Bewertung  
der Fernwärme nach FW 309-1,  
FW 309-5 und FW 309-6

für das

## Fernwärmenetz

der Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH  
in Ingolstadt



Primärenergiefaktor  
CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor der verkauften Wärme

$f_{P, FW} = 0,00$   
 $f_{WL} = 36,42 \text{ kg CO}_2/\text{MWh}$

Anteil an in Kraft-Wärme-Kopplung  
erzeugter Wärme:

69,8 %

Anteil an in Kraft-Wärme-Kopplung  
erzeugter Wärme inklusive des Anteils  
an reiner Abwärme bzw. Abhitze  
gemäß § 5a KWKG:

86,4 %

Die Bescheinigung ist gültig  
bis zum 13. 07. 2027

München, den 14. 07. 2017

EVIT GmbH Ingenieur- und Sachverständigenservice  
für Energie-, Versorgungs- und Informationstechnik

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'J. Reiß'.

Dipl.-Ing. Josef-Martin Reiß  
fP-Gutachter-Nr.: AGFW FW 609-264

Geschäftsführer  
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.  
Hansjörg Pfeifer

Umweltgutachter für Strom,  
Wärme- und Kälteversorgung  
sowie Strom aus erneuerbaren  
Energien und Wasserkraft

Öffentlich bestellter und  
vereidigter Sachverständiger  
für elektrische Energie-  
versorgung, Energiewirtschaft,  
Kraft-Wärme-Kopplung

EVIT GmbH Ingenieur- und  
Sachverständigenservice  
für Energie-, Versorgungs-  
und Informationstechnik

Schleißheimer Straße 180  
80797 München  
Telefon 089/30 00 60-0  
Telefax 089/30 00 60-60  
E-Mail [info@evitgmbh.de](mailto:info@evitgmbh.de)  
[www.evitgmbh.de](http://www.evitgmbh.de)