

Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach AGFW FW 309 Teile 5 & 7

**das Wärmeverbundnetz München Stadt, Martinsried,
Unterföhring und Region Süd
der SWM Versorgungs GmbH**

durch das

**Institut für Energietechnik der TU Dresden,
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung**

	Energie MWh	Deckungsanteil %
Wärmenetzeinspeisung gesamt	4.872.504	
hiervon aus Erdgas	3.251.605	66,7 %
hiervon aus Biomasse	104.709	2,1 %
hiervon aus Geothermie	539.852	11,1 %
hiervon aus Abwärme ¹	968.587	19,9 %
hiervon aus Sonstigen ²	7.751	0,2 %
Gesamt aus Kraft-Wärme-Kopplung		78,4 %
Gesamt aus erneuerbarer Energie und unvermeidbarer Abwärme		33,2 %


Die Anforderungen an das Wärmenetz gemäß § 71b Abs.2 GEG werden erfüllt? **JA**
„Effiziente Fernwärme“ nach EU-Effizienz-Richtlinie? **JA**

Datenbasis: 01.01.2025 – 31.12.2025

Diese Bescheinigung ist gültig bis: 21.06.2029

Technische Universität Dresden
Fakultät Maschinenwesen
Institut für Energietechnik
Professur für Gebäudeenergietechnik und Wärmeversorgung
Prof. Dr.-Ing. Clemens Felsmann
01062 Dresden

Dresden, 22.06.2026



Dr.-Ing. T. Sander

Bearbeiter

fþ-Gutachter-Nr.: FW 609-010

¹ Unvermeidbare Abwärme aus Abfallverbrennung

² Wärme aus Heizöl EL, Biomethan und Elektroenergie