

Berechnungsgrundlage TüWärme Grundversorgung - Preise 2026

gültig ab 01.01.2026

Die Preisanpassung ist in den Preisbedingungen TüWärme definiert.

1. Werte der Indizes für die Preisberechnung 2026:

GA (Gaspreis)

Handelstag	15. Nov 2024	16. Dez 2024	15. Jan 2025	17. Feb 2025	17. Mär 2025	15. Apr 2025	
Gaspreis ¹ in €/MWh	36,574	35,701	40,540	39,252	35,094	34,648	
Handelstag	15. Mai 2025	16. Jun 2025	15. Jul 2025	15. Aug 2025	15. Sep 2025	15. Okt 2025	Arithmeti- sches Mittel
Gaspreis ¹ in €/MWh	35,615	37,499	35,529	32,559	33,374	32,320	35,73

Börsen-Abrechnungspreise für Bezug von Erdgas (NCG / THE Natural-Gas-Year-Future, Einjahresfuture)

¹ <https://www.eex.com/en/market-data/market-data-hub> nur aktueller Monat einsehbar

MA (Marktelement: Wärmepreisindex)

Monat	Okt 2024	Nov 2024	Dez 2024	Jan 2025	Feb 2025	Mär 2025	
Wärmepreisindex ²	171,1	169,9	169,2	167,8	167,2	166,7	
Monat	Apr 2025	Mai 2025	Jun 2025	Jul 2025	Aug 2025	Sep 2025	Arithmeti- sches Mittel
Wärmepreisindex ²	166,2	165,9	165,5	165,8	165,6	165,3	167,18

² <https://www-genesis.destatis.de/datenbank/online/url/10ecb46d>

IG (Investitionsgüterindex)

	Jan 2025	Feb 2025	Mär 2025	Arithmeti- sches Mittel
Investitionsgüterin- dex ³	117,1	117,4	117,5	117,33

³ <https://www-genesis.destatis.de/datenbank/online/url/36e5535b>

L (Lohnindex)

	1. Quartal 2025
Lohnindex ⁴	115,5

⁴ <https://www-genesis.destatis.de/datenbank/online/url/f1eb1618>

CO₂-Preis EU-EHS (Preis für Emissionsberechtigungen des eur. Emissionshandelssystem)

Handelstag	15. Jan 2025	15. Mai 2025	15. Jul 2025	15. Okt 2025	Arithmeti- sches Mittel
EUA ⁵ in €/t CO ₂	80,35	75,36	73,36	79,92	77,25

(EUA – European Emission Allowances Future)

⁵ <https://www.eex.com/en/market-data/market-data-hub> nur aktueller Monat einsehbar

Stand: 28. November 2026

Berechnungsgrundlage TüWärme Grundversorgung - Preise 2026

gültig ab 01.01.2026

CO₂-Preis nEHS (Preis für Emissionszertifikate des nationalen Emissionshandelssystem)

Jahr	2026
nEZ ⁶ in €/t CO ₂	65,00

(nEZ – nationale Emissionszertifikate)

⁶ <https://www.gesetze-im-internet.de/behv/BEHV.pdf>

z (Anteil der kostenfrei zugeteilten CO₂-Zertifikate EU-EHS)

Jahr	2026
Anteil kostenfreier CO ₂ Zertifikate in %	23,48

Der für 2026 zugeteilte Anteil an kostenfreien CO₂-Zertifikaten für Wärmeerzeugungsanlagen ≥ 20 MW beträgt 23,48 % ($z = 0,2348$)

2. Basiswerte:

AP ₀	6,55	ct/kWh
GP ₀ (bis 20 kW)	33,87	€/kW*Jahr
MP ₀ (bis 100 kW)	159,67	€/Jahr
EP ₀ (EU-EHS)	0,36	ct/kWh
EP ₀ (nEHS)	0,25	ct/kWh
GA ₀	20,68	€/MWh
ME ₀	105,80	Indexwert
IG ₀	89,3	Indexwert
L ₀	76,8	Indexwert
CO ₂ Preis ₀ (EU-EHS)	24,66	€/t CO ₂
CO ₂ Preis ₀ (nEHS)	25,00	€/t CO ₂

(siehe Preisbedingungen TüWärme)

3. Umlagen:

- Die Gasspeicherumlage wird mit Wirkung zum 01.01.2026 abgeschafft und bei der Preisberechnung entsprechend nicht angewendet.
- Die Bilanzierungsumlage beträgt aktuell 0,0 ct/kWh.

Alle Preise netto ohne Umsatzsteuer

Stand: 28. November 2026

Berechnungsgrundlage TüWärme Grundversorgung - Preise 2026

gültig ab 01.01.2026

4. Berechnung der Fernwärmepreise 2026

4.1. Grundpreis (bis 20 kW):

$$GP = GP_0 \cdot \left(0,05 + 0,60 \cdot \frac{IG}{IG_0} + 0,35 \cdot \frac{L}{L_0} \right)$$

$$GP_{2026} = 33,87 \frac{\text{€}}{\text{kW}} \cdot \left(0,05 + 0,6 \cdot \frac{117,33}{89,3} + 0,35 \cdot \frac{115,5}{76,8} \right) = 46,22 \frac{\text{€}}{\text{kW}} \text{ (netto)} = 55,00 \frac{\text{€}}{\text{kW}} \text{ (brutto inkl. 19\% USt.)}$$

4.2. Messpreis (bis 100 kW):

$$MP = MP_0 \cdot \left(0,05 + 0,60 \cdot \frac{IG}{IG_0} + 0,35 \cdot \frac{L}{L_0} \right)$$

$$MP_{2026} = 159,67 \frac{\text{€}}{\text{Jahr}} \cdot \left(0,05 + 0,6 \cdot \frac{117,33}{89,3} + 0,35 \cdot \frac{115,5}{76,8} \right) = 217,90 \text{ € (netto)} = 259,30 \text{ € (brutto inkl. 19\% USt.)}$$

4.3. Emissionspreis (EU-EHS):

$$EP(EU - EHS) = EP_0(EU - EHS) \cdot (1 - z) \cdot \frac{CO_2\text{Preis}(EU - EHS)}{CO_2\text{Preis}_0(EU - EHS)}$$

$$EP(EU - EHS)_{2026} = 0,36 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \cdot (1 - 0,2348) \cdot \frac{77,25 \frac{\text{€}}{\text{t CO}_2}}{24,66 \frac{\text{€}}{\text{t CO}_2}} = 0,86 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (netto)} = 1,02 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (brutto inkl. 19\% USt.)}$$

4.4. Emissionspreis (nEHS):

$$EP(nEHS) = EP_0(nEHS) \cdot \frac{CO_2\text{Preis}(nEHS)}{CO_2\text{Preis}_0(nEHS)}$$

$$EP(nEHS)_{2026} = 0,25 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \cdot \frac{65,00 \frac{\text{€}}{\text{t CO}_2}}{25,00 \frac{\text{€}}{\text{t CO}_2}} = 0,65 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (netto)} = 0,77 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (brutto inkl. 19\% USt.)}$$

4.5. Arbeitspreis:

$$AP = AP_0 \cdot \left(0,05 + 0,55 \cdot \frac{GA}{GA_0} + 0,30 \cdot \frac{ME}{ME_0} + 0,05 \cdot \frac{IG}{IG_0} + 0,05 \cdot \frac{L}{L_0} \right)$$

$$AP_{2026} = 6,55 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \cdot \left(0,05 + 0,55 \cdot \frac{35,73 \frac{\text{€}}{\text{MWh}}}{20,68 \frac{\text{€}}{\text{MWh}}} + 0,30 \cdot \frac{167,18}{105,8} + 0,05 \cdot \frac{117,33}{89,3} + 0,05 \cdot \frac{115,5}{76,8} \right) = 10,58 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (netto)}$$

$$= 12,59 \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \text{ (brutto inkl. 19\% USt.)}$$

Stand: 28. November 2026