

Erläuterung der Preisanpassungsformeln zum 01.04.2026

Grundpreisberechnung am Beispiel für einen Anschluss >90 KW (Station Eigentum der Stadtwerke):

$$GP = GP_0 \left(0,5 \frac{I}{I_0} + 0,5 \frac{L}{L_0} \right)$$

$$GP = 70,89 \left(0,5 \frac{117,9}{106,9} + 0,5 \frac{21,28}{18,49} \right)$$

GP = 79,89 €/kW im Jahr netto

	Basispreis	2025
GP = Grundpreis	70,89	
I = Investitionsgüterindex*	106,9	117,9
L = Lohnindex*	18,49	21,28

Messpreisberechnung am Beispiel des Zählers Qp 1,5:

$$MP = MP_0 \left(0,5 \frac{I}{I_0} + 0,5 \frac{L}{L_0} \right)$$

$$MP = 170,72 \left(0,5 \frac{117,9}{106,9} + 0,5 \frac{21,28}{18,49} \right)$$

MP = 192,38 €/Jahr netto

	Basispreis	2025
MP = Messpreis	170,72	
I = Investitionsgüterindex*	106,9	117,9
L = Lohnindex*	18,49	21,28

CO₂-Preis:

$$AP_{CO_2} = \frac{EmF_{CO_2} \text{ Netzeinspeisung}}{\eta_{\text{Netz}}} * X * EP$$

$$AP_{CO_2} = \frac{0,182}{0,788} * 0,823 * 76,86$$

APCO₂ = 14,61 €/MWh netto

APCO₂ = 1,46 ct/kWh netto

	01.04.2026
EmF = Emissionsfaktor (CO ₂) der Netzeinspeisung in t/MWh	0,182
η _{Netz} = Wirkungsgrad des Wärmenetzes	0,788
X = entgeltlicher Anteil des Bedarfes an CO ₂ -Zertifikaten	0,823
EP = der Emissionspreis an der Energiebörse EEX in €/t	76,86

Arbeitspreis:

$$AP = AP_0 [0,5 \text{ (Marktelement)} + 0,5 \text{ (Kostenelement)}]$$

$$\text{Marktelement} = \left[\left(0,5 \frac{\text{Gas}}{\text{Gas}_0} + 0,25 \frac{\text{HEL}}{\text{HEL}_0} + 0,15 \frac{\text{FW}}{\text{FW}_0} + 0,05 \frac{\text{Pellets}}{\text{Pellets}_0} + 0,05 \frac{\text{Strom}}{\text{Strom}_0} \right) \right]$$

$$\text{Kostenelement} = \left[\left(\frac{\text{Gas} - \text{EEX} + \text{GasUASt}}{\text{Gas} - \text{EEX}_0 + \text{GasUASt}_0} \right) \right]$$

$$\text{Marktelement} = \left[\left(0,5 \frac{185,3}{178,2} + 0,25 \frac{130,9}{182,7} + 0,15 \frac{185,6}{132,9} + 0,05 \frac{148,9}{221,3} + 0,05 \frac{127,3}{117,0} \right) \right]$$

$$\text{Marktelement} = 0,996564847$$

$$\text{Kostenelement} = \left[\left(\frac{35,02 + 2,940}{118,54 + 1,123} \right) \right]$$

$$\text{Kostenelement} = 0,31722420$$

$$AP = 16,72 * [0,5 (0,99656485) + 0,5 (0,31722420)]$$

$$\underline{\underline{AP = 10,98 \text{ ct/kWh netto}}}$$

	2022	2025
Erdgas bei Abgabe Haushalte*	178,2	185,3
Leichtes Heizöl bei Abgabe an Verbraucher*	182,7	130,9
Fernwärme und Dienstleistungen*	132,9	185,6
Pellets, Briketts, Scheiten o.ä. Formen*	221,3	148,9
Elektrischer Strom, bei Abgabe an Haushalte*	117,0	127,3
Erdgas THE 2025 Energiebörse EEX in €/MWh	118,540	35,02
GasUASt (Gas Umlagen, Abgaben, Steuern) in €/MWh	1,1230	2,940

* Indizes vom Statistischen Bundesamt

Detaillierte Informationen zu den Indizes finden Sie auf Ihrem Preisblatt.

Die Indexwerte finden Sie in der Tabelle 61241 unter: www-genesis.destatis.de/datenbank/online

Die Erdgaspreise THE der Energiebörse finden Sie unter www.eex.de

Die GasUASt beinhaltet in 2025 die Gasspeicherumlage. Sie beträgt im Mittelwert für 2025 2,94 €/MWh bzw. 0,294 ct/kWh.

Gern stehen wir Ihnen für weitere Fragen zur Verfügung.