

Anpassung der citywärme-Arbeitspreise

(alle Angaben sind netto)

gültig ab: 01.04.2026

Preisanpassung zum:	EEX-Preis (Mittelwert)	Lohn	Investitions- güterindex (2021=100)	Wärmepreis- index (2020=100)	PreisCO2	Emissions- preis (EP)	Jahresverbrauch in Megawattstunden	
							bis 500 kW	über 500 kW
	[EUR/MWh]	[EUR/Monat]			[EUR/tCO2]	[EUR/MWh]	Arbeitspreise [Euro/MWh]	Arbeitspreise [Euro/MWh]
Basispreise	40,41	3.247,78	115,20	173,77				
Basis-Arbeitspreis (AP₀)							105,14	105,14
01.07.2025	47,62	3.247,78	115,20	167,23	73,31	9,99	122,29	122,29
01.10.2025	38,51	3.247,78	115,20	165,87	68,91	9,39	111,48	111,48
01.01.2026	35,73	3.462,31	117,38	165,57	72,27	9,84	110,88	110,88
01.04.2026	30,12	3.462,31	117,38	165,23	80,82	11,01	105,82	105,82

Rechenbeispiel zur Ermittlung der aktuellen Arbeitspreise für citywärme ab 01.04.2026

$$AP = AP_0 * [0,80 * (0,53 * (EEX / EEX_0) + 0,33 * (L / L_0) + 0,14 * (I / I_0)) + 0,20 * (WPI / WPI_0)] + EP$$

AP = aktueller Nettoarbeitspreis in Euro/MWh

AP₀ = Basisarbeitspreis (netto)

EEX = aktueller EEX-Preis - Terminmarkt (Erdgas) in EUR/MWh

EEX₀ = Basis-EEX-Preis (Erdgas) in EUR/MWh = 40,41 Euro/MWh

L = aktueller Lohn in EUR/Monat

L₀ = Basislohn in EUR/Monat = 3.247,78 EUR/Monat (Basis 01.03.2024)

I = aktueller Index für Investitionsgüter

I₀ = Basisindex für Investitionsgüter = 115,20 (Mittelwert: 10/2023 – 09/2024), (2021=100)

WPI = aktueller Wärmepreisindex (Fernwärme, einschl. Umlage), (Basis 2020=100)

WPI₀ = Basis- Wärmepreisindex = 173,77 (Mittelwert: 07/2024 – 09/2024), (2020=100)

EP = Emissionspreis in EUR/MWh

$$AP = 105,14 * [0,80 * (0,53 * (30,12 / 40,41) + 0,33 * (3.462,31 / 3.247,78) + 0,14 * (117,38 / 115,20)) + 0,20 * (165,23 / 173,77)] + 11,01$$

$$AP = 105,82 \text{ Euro/MWh (netto)}$$

Nebenrechnung:

$$EP = [E \text{ Benchmark} * (1-z)] * \text{PreisCO2} * 1/1.000$$

$$EP = [170,28 \text{ g/CO}_2/\text{kWh} * (1-0,2)] * 80,82 \text{ EUR/tCO}_2 * 1/1000$$

$$EP = 11,01 \text{ EUR/MWh (netto)}$$

E Benchmark = 170,28 g CO₂/kWh - von der EU festgelegter Vergleichswert für CO₂-Emissionen (Wärmebenchmark)

z = Zuteilungsfaktor (20%)

PreisCO₂ = ECarbix