

Preisblatt zur Fernwärmeversorgung in Leverkusen; Preisregelung FW-1

Preisstand

1. April 2025

		Stand: 01.10.2024 mit Indizes Basis 2020/2021		Stand: 01.04.2025 mit Indizes Basis 2020/2021	
Arbeitspreis (AP)	netto	9,66	Cent/kWh	9,63	Cent/kWh
	brutto	11,50	Cent/kWh	11,46	Cent/kWh
Jahresleistungspreis (GP)	netto	40,00	€/kW a	40,00	€/kW a
	brutto	47,60	€/kW a	47,60	€/kW a
Warmwasser- mengenpreis (Qww)	netto	9,66	Cent/kWh	9,63	Cent/kWh
	brutto	11,50	Cent/kWh	11,46	Cent/kWh
Warmwasser- messpreis (nur bei Volumenstrommessung)	netto	46,00	€/a	46,00	€/a
	brutto	54,74	€/a	54,74	€/a
Gasspeicherumlagenpreis (GUP)	netto	0,081	Cent/kWh	0,097	Cent/kWh
	brutto	0,097	Cent/kWh	0,116	Cent/kWh
Emissionspreis nach TEHG (EP ^{TEHG})	netto	0,086	Cent/kWh	0,090	Cent/kWh
	brutto	0,102	Cent/kWh	0,108	Cent/kWh
Emissionspreis nach BEHG (EP ^{BEHG})	netto	0,263	Cent/kWh	0,321	Cent/kWh
	brutto	0,313	Cent/kWh	0,383	Cent/kWh

Basisdaten:

LP ₀ =	36,917 €/kW a netto	36,917 €/kW a netto
AP ₀ =	5,3792 Cent/kWh netto	5,3792 Cent/kWh netto
GUP ₀ =	0,081 Cent/kWh netto	0,081 Cent/kWh netto
GSU ₀ =	0,25 Cent/kWh netto	0,25 Cent/kWh netto
EP ₀ , BEHG =	0,263 Cent/kWh netto	0,263 Cent/kWh netto
EF _{Benchmark} =	170,28 gCO ₂ /kWh (2021 - 2025)	170,28 gCO ₂ /kWh (2021 - 2025)
CO ₂ -Preis _{inEHS} , 1. Oktober 2024 =	45,00 €/tCO ₂	45,00 €/tCO ₂
L ₀ =	100	100
I ₀ =	100	100
E ₀ =	100	100
W ₀ =	100	100
S ₀ =	100	100

	Basis der Preisindizes = 2020/2021	Basis der Preisindizes = 2020/2021
	Stand: 01.10.2024	Stand: 01.04.2025
L =	106,20 Durchschnitt 2023	106,20 Durchschnitt 2023
I =	113,20 Durchschnitt 2023	113,20 Durchschnitt 2023
E =	191,13 1. Halbjahr 2024	190,85 2. Halbjahr 2024
W =	173,77 1. Halbjahr 2024	171,92 2. Halbjahr 2024
S =	144,87 1. Halbjahr 2024	147,92 2. Halbjahr 2024
GSU =	0,25 ct/kWh (seit 1. Juli 2024)	0,30 ct/kWh (seit 1. Januar 2025)
F =	0,1038 Mittelwert 2021-2023	0,1038 Mittelwert 2021-2023
z =	0,2371 2024	0,2305 2025
CO ₂ , ETS =	63,61 1. Halbjahr 2024	66,53 2. Halbjahr 2024
CO ₂ -Preis _{inEHS} =	45,00 €/tCO ₂ (2024)	55,00 €/tCO ₂ (2025)

Jahresleistungspreis (netto):

$$LP = LP_0 * (0,5 * L / L_0 + 0,5 * I / I_0) \quad [€/kW a]$$

Arbeitspreis (netto):

$$AP = AP_0 * (0,5 * E / E_0 + 0,4 * W / W_0 + 0,1 * S / S_0) \quad [Cent/kWh]$$

Wärme für die Warmwasserbereitung in kWh (netto):

$$Q_{ww} = 2,5 * V * (t_w - 10) \quad [Cent/kWh]$$

$$GUP = GUP_0 * (GSU / GSU_0) \quad [Cent/kWh]$$

$$EP^{TEHG} = EF_{Benchmark} * F * (1 - z) * CO_2, ETS * (1/10.000) \quad [Cent/kWh]$$

$$EP^{BEHG} = EP_{0, BEHG} * (CO_2\text{-Preis}_{inEHS} / CO_2\text{-Preis}_{inEHS}, 1. Oktober 2024) \quad [Cent/kWh]$$

Die Umsatzsteuer 19% ist bei den Bruttopreisen eingerechnet.

Energieversorgung Leverkusen GmbH & Co. KG