

Versorgung mit Fernwärme im Netzgebiet der Stadtwerke Werdau GmbH

für Vertragsabschlüsse ab dem 08.11.2022

Preise mit Gültigkeit ab dem 01.04.2026 bis 30.06.2026

Fernwärme Arbeitspreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
		19 % MwSt.		
APneu		12,34	14,68	
Fernwärme Arbeitspreis CO ₂		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
APCO ₂ nat		0,713	0,848	
Fernwärme Gasumlagenpreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
GUP		0,000	0,000	
Fernwärme Grundpreis für Anschlusswert gesamt		Grundpreis Euro/kW/Jahr		
		netto	brutto	
GPneu bis 30 kW		70,99	84,48	
GPneu ≤ 200 kW		68,79	81,86	
GPneu ≥ 200 kW		66,59	79,24	
Basiswerte und Faktoren (Indizes)				
Grundpreis (≤ 30 kW)	GP ₀	64,50	Euro/kW/Jahr	Basiswerte
Grundpreis (≤ 200 kW)	GP ₀	62,50	Euro/kW/Jahr	
Grundpreis (≥ 200 kW)	GP ₀	60,50	Euro/kW/Jahr	
Lohnindex (2020 = 100)	L ₀	103,69		
Investitionsgüterindex (2021 = 100)	IG ₀	104,96		
Arbeitspreis	AP ₀	11,45	Cent/kWh	
Erdgasindex	EG ₀	62,14	Cent/kWh	
normierter Biomethanpreis	BM ₀	100,00		
Wärmepreisindex (2020=100)	WM ₀	114,44		
CO ₂ -Arbeitspreis	AP _{CO₂nat0}	0,329	Cent/kWh	
nationaler Emissionspreis	nEP ₀	30,00	Euro/t CO ₂	
Lohnindex	L	117,13		Faktoren¹⁾
Investitionsgüterindex	IG	117,93		
Erdgasindex	EG	34,36	Cent/kWh	
normierter Biomethanpreis	BM	136,15		
Wärmepreisindex	WM	165,98		
nationaler Emissionspreis	nEP	65,00	Euro/t CO ₂	
Gasspeicherumlage	GSU	0,000	Cent/kWh	
RLM-Bilanzierungsumlage	BU	0,000	Cent/kWh	
Umwandlungsfaktor (GUP)		0,6822		

Preisgleitformel für den Grundpreis in Euro/kW und Jahr, netto (GP_{Neu})

$$GP_{Neu} = GP_0 \times \left(0,20 + 0,30 \times \frac{L}{L_0} + 0,50 \times \frac{IG}{IG_0} \right)$$

Preisgleitformel für den Arbeitspreis in Cent/kWh, netto (AP_{Neu})

$$AP_{Neu} = AP_0 \times \left(0,15 + 0,30 \times \frac{EG}{EG_0} + 0,40 \times \frac{BM}{BM_0} + 0,15 \times \frac{WM}{WM_0} \right)$$

Preisgleitformel für den CO₂-Arbeitspreis in Cent/kWh, netto (AP_{CO₂Neu})

$$AP_{CO_2, Neu} = AP_{CO_2, 0} \times \left(\frac{nEP}{nEP_0} \right)$$

Preisgleitformel für den Gasumlagenpreis in Cent/kWh, netto (GUP)

$$GUP = \left(\frac{GSU + BU}{Umwandlungsfaktor} \right)$$

- 1) Ermittlung der Faktoren wird durch die Anlage 2 "Preisblatt" zum Netzanschluss- und Versorgungsvertrag Fernwärme beschrieben.