

## Versorgung mit Fernwärme im Netzgebiet der Stadtwerke Werdau GmbH

für Vertragsabschlüsse ab dem 08.11.2022

Preise mit Gültigkeit ab dem 01.01.2025 bis 31.03.2025

Fernwärme Arbeitspreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
		<b>19 % MwSt.</b>		
APneu		12,75	15,17	
Fernwärme Arbeitspreis CO <sub>2</sub>		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
APCO2nat		0,603	0,718	
Fernwärme Gasumlagenpreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto	
GUP		0,438	0,521	
Fernwärme Grundpreis für Anschlusswert gesamt		Grundpreis Euro/kW/Jahr		
		netto	brutto	
GPneu bis 30 kW		68,99	82,10	
GPneu ≤ 200 kW		66,85	79,55	
GPneu ≥ 200 kW		64,71	77,00	
Basiswerte und Faktoren (Indizes)				
Grundpreis (≤ 30 kW)	GP <sub>0</sub>	64,50	Euro/kW/Jahr	Basiswerte
Grundpreis (≤ 200 kW)	GP <sub>0</sub>	62,50	Euro/kW/Jahr	
Grundpreis (≥ 200 kW)	GP <sub>0</sub>	60,50	Euro/kW/Jahr	
Lohnindex (2020 = 100)	LO	103,69		
Investitionsgüterindex (2021 = 100)	IGO	104,96		
Arbeitspreis	AP <sub>0</sub>	11,45	Cent/kWh	
Erdgasindex	EG <sub>0</sub>	62,14	Cent/kWh	
normierter Biomethanpreis	BM <sub>0</sub>	100,00		
Wärmepreisindex (2020=100)	WM <sub>0</sub>	114,44		
CO <sub>2</sub> -Arbeitspreis	AP <sub>CO2nat0</sub>	0,329	Cent/kWh	
nationaler Emissionspreis	nEP <sub>0</sub>	30,00	Euro/t CO <sub>2</sub>	
Lohnindex	L	110,88		Faktoren <sup>1)</sup>
Investitionsgüterindex	IG	115,19		
Erdgasindex	EG	40,18	Cent/kWh	
normierter Biomethanpreis	BM	136,15		
Wärmepreisindex	WM	171,82		
nationaler Emissionspreis	nEP	55,00	Euro/t CO <sub>2</sub>	
Gasspeicherumlage	GSU	0,299	Cent/kWh	
RLM-Bilanzierungsumlage	BU	0,000	Cent/kWh	
Umwandlungsfaktor (GUP)		0,6822		

Preisleitformel für den Grundpreis in Euro/kW und Jahr, netto (GP<sub>Neu</sub>)

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

Preisleitformel für den Arbeitspreis in Cent/kWh, netto (AP<sub>Neu</sub>)

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

Preisleitformel für den CO<sub>2</sub>-Arbeitspreis in Cent/kWh, netto (AP<sub>CO<sub>2</sub>Neu</sub>)

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

Preisleitformel 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.