

**Versorgung mit Fernwärme im Netzgebiet der Stadtwerke Werdau GmbH  
für Vertragsabschlüsse vor dem 08.11.2022  
Preise mit Gültigkeit ab dem 01.07.2023**

Fernwärme Arbeitspreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto <sup>1)</sup>	
APneu		17,44	<b>18,66</b>	
Fernwärme Arbeitspreis CO <sub>2</sub>		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto <sup>1)</sup>	
APCO <sub>2</sub> nat		0,306	<b>0,327</b>	
Fernwärme Gasumlagenpreis		Arbeitspreis Cent/kWh		
		netto	brutto <sup>1)</sup>	
GUP		0,784	<b>0,839</b>	
Fernwärme Grundpreis für Anschlusswert gesamt		Grundpreis Euro/kW/Jahr		
		netto	brutto <sup>1)</sup>	
GPneu bis 30 kW		40,45	<b>43,28</b>	
GPneu ≤ 200 kW		38,18	<b>40,85</b>	
GPneu ≥ 200 kW		36,23	<b>38,77</b>	
Basiswerte und Faktoren (Indizes)				
<b>Grundpreis</b>	<b>GP<sub>0</sub></b>	36,14	Euro/kW/Jahr	<b>Basiswerte</b>
<b>Arbeitspreis</b>	<b>AP<sub>0</sub></b>	7,45	Cent/kWh	
<b>Investitionsgüterindex</b>	<b>I<sub>0</sub></b>	97,74	Punkte	
<b>Lohnindex</b>	<b>L<sub>0</sub></b>	84,70	Punkte	
<b>Gaspreisindex</b>	<b>EG<sub>0</sub></b>	2,391	Cent/kWh	
<b>Wärmepreisindex</b>	<b>WP<sub>0</sub></b>	99,58	Punkte	
<b>CO<sub>2</sub>-Arbeitspreis</b>	<b>AP<sub>CO<sub>2</sub>nat0</sub></b>	0,255	Cent/kWh	
<b>nationaler Emissionspreis</b>	<b>nEP<sub>0</sub></b>	25,00	Euro/t	
<b>Investitionsgüterindex</b>	<b>I</b>	111,13	Punkte	<b>Faktoren<sup>2)</sup></b>
<b>Lohnindex</b>	<b>L</b>	103,40	Punkte	
<b>Gaspreisindex</b>	<b>EG</b>	8,042	Cent/kWh	
<b>Wärmepreisindex</b>	<b>WP</b>	99,63	Punkte	
<b>CO<sub>2</sub>-Arbeitspreis</b>	<b>AP<sub>CO<sub>2</sub>nat</sub></b>	0,306	Cent/kWh	
<b>nationaler Emissionspreis</b>	<b>nEP</b>	30,00	Euro/t	
<b>Gasspeicherumlage</b>	<b>GSPU</b>	0,145	Cent/kWh	
<b>RLM-Bilanzierungsumlage</b>	<b>BU</b>	0,390	Cent/kWh	
<b>Umwandlungsfaktor (GUP)</b>		0,6822		

Seite 2

Preisgleitformel für den Arbeitspreis in Cent/kWh, netto ( $AP_{neu}$ ):

$$AP_{neu} = AP_0 * [(0,690 * 0,8 * \frac{EG}{EG_0}) + (0,690 * 0,20 * \frac{WP}{WP_0}) + (0,110 * \frac{L}{L_0}) + (0,080 * \frac{I}{I_0}) + 0,12]$$

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

$$GP_{neu} = GP_0 * [(0,403 * \frac{L}{L_0}) + (0,222 * \frac{I}{I_0}) + 0,375]$$

Preisgleitformel für den CO<sub>2</sub>-Arbeitspreis in Cent/kWh, netto ( $AP_{CO2nat}$ ):

$$AP_{CO2nat} = AP_{CO2nat0} * nEP/nEP_0$$

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

$$GUP = (GSU+BU)/Umwandlungsfaktor$$

- 1) In den angegebenen Bruttopreisen ist die zurzeit gültige Mehrwertsteuer in Höhe von 7 % enthalten.
- 2) Ermittlung der Faktoren wird durch die Anlage 2 "Preisblatt" zum Netzanschluss- und Versorgungsvertrag Fernwärme beschrieben.

Stand: 05/2023