

**Versorgung mit Fernwärme im Netzgebiet der Stadtwerke Werdau GmbH  
Preise für das Jahr 2022**

Fernwärme Arbeitspreis		Arbeitspreis Cent/kWh	
		netto	brutto <sup>1)</sup>
APneu		5,98	<b>7,12</b>

  

Fernwärme Arbeitspreis CO <sub>2</sub>		Arbeitspreis Cent/kWh	
		netto	brutto <sup>1)</sup>
APCO <sub>2</sub> nat		0,306	<b>0,364</b>

  

Fernwärme Grundpreis für Anschlusswert gesamt		Grundpreis Euro/kW/Jahr	
		netto	brutto <sup>1)</sup>
GPneu bis 30 kW		39,68	<b>47,22</b>
GPneu ≤ 200 kW		37,36	<b>44,46</b>
GPneu ≥ 200 kW		35,46	<b>42,20</b>

  

Basiswerte und Faktoren (Indizes)				
Grundpreis	GP <sub>0</sub>	36,14	Euro/kW/Jahr	Basiswerte
Arbeitspreis	AP <sub>0</sub>	74,52	Cent/kWh	
Investitionsgüterindex	I <sub>0</sub>	97,74	Punkte	
Lohnindex	L <sub>0</sub>	84,70	Punkte	
Gaspreisindex	EG <sub>0</sub>	23,91	Euro/MWh	
Wärmepreisindex	WP <sub>0</sub>	99,58	Punkte	
CO <sub>2</sub> -Arbeitspreis nationaler Emissionspreis	AP <sub>CO<sub>2</sub>nat0</sub> nEP <sub>0</sub>	0,255 25,00	Cent/kWh Euro/t	
Investitionsgüterindex	I	106,23	Punkte	Faktoren <sup>2)</sup>
Lohnindex	L	101,23	Punkte	
Wärmepreisindex	WP	92,98	Punkte	
Gaspreisindex	EG	14,54	Euro/MWh	
CO <sub>2</sub> -Arbeitspreis nationaler Emissionspreis	AP <sub>CO<sub>2</sub>nat</sub> neP	0,306 30,00	Cent/kWh Euro/t	

Preisgleichformel für den Arbeitspreis in Euro/MWh, netto (AP<sub>neu</sub>):

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

Preisgleichformel für den Grundpreis in Euro/kW und Jahr, netto (GP<sub>neu</sub>):

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

Preisgleichformel für den CO<sub>2</sub>-Arbeitspreis in ct/kWh, netto (AP<sub>CO<sub>2</sub>nat</sub>):

$$AP_{CO_2nat} = AP_{CO_2nat0} * \frac{nEP}{nEP_0}$$

1) In den angegebenen Bruttopreisen ist die gesetzliche Mehrwertsteuer in Höhe von 19 % zum Stand 01.01.2022 enthalten.

2) Eine Kontrolle der Indizes für Arbeits- und Grundpreis (außer Gaspreisindex) können Sie aus den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes entnehmen. Der Gaspreisindex wird durch die EEX Plattform (EEX Natural Gas Reference Prices) bekannt gegeben.

Für die Ermittlung der in die Preisgleichformel einzusetzenden Indizes werden Mittelwerte dieser über 12 Monate gebildet. Für die Fernwärmepreise 2022 sind die Mittelwerte der Monate Juli 2020 bis Juni 2021 angewendet.

Der Index neP für die Ermittlung des Arbeitspreises CO<sub>2</sub> ist im Gesetz über einen nationalen Zertifikatehandel für Brennstoffemissionen (Brennstoffemissionshandelsgesetz - BEHG, § 10) festgelegt. Für die Ermittlung des in die Preisgleichformel einzusetzenden Indexes wird der Jahreswerte für das Abrechnungsjahr angewendet.