



# Preisberechnung 01-2025

Technische Dienste  
Heidenau GmbH

Wärmepreise vom 1. Januar bis 31. März 2025

## Grundlagen der Preisberechnung

Preisänderungsfaktoren Basiswerte 01.12.2023	Basiswerte laut Vertrag in €	Stand der Preisberechnungsfaktoren für die Preis- Neuberechnung	Werte für Preisberechnung ab Januar 2025 in €
<b>IG</b> = Index der Erzeugerpreise für Investitionsgüterproduzenten (Basis 2021 = 100)	113,00	Mittelwert Juli 2024 - September 2024	<b>116,00</b>
<b>AWP</b> = Allgemeiner Wärmepreis (IQONY) (Basis Okt.2022-Mrz.2023)	80,39	Mittelwert Juli 2024 - September 2024	<b>77,11</b>
<b>L</b> = tarifliche Stundenverdienste Energieversorgung neue Länder (Basis 2020 = 100)	105,60	3. Quartal 2024	<b>112,70</b>
<b>WPI</b> = Wärmepreisindex (Basis 2020 = 100)	168,30	Mittelwert Juli 2024 - September 2024	<b>173,80</b>
<b>CO<sub>2</sub>BEHG0</b> = Zertifikate-Preis 2023/BEHG/€/t	30,00	01.01.2025-31.12.2025	<b>55,0</b>

## Berechnung der Preisänderungsfaktoren

für den Grundpreis:	$GP = GP_o \times \left( 0,20 + 0,65 \times \frac{IG}{IG_o} + 0,15 \times \frac{L}{L_o} \right)$	
	$GP = GP_o \times \left( 0,20 + 0,65 \times \frac{116,00}{113,00} + 0,15 \times \frac{112,70}{105,60} \right)$	Änderungsfaktor: <b>1,0273</b>
für den Arbeitspreis:	$AP = AP_o \times \left( 0,50 \times \frac{AWP}{AWP_o} + 0,50 \times \frac{WPI}{WPI_o} \right)$	
	$AP = AP_o \times \left( 0,50 \times \frac{77,11}{80,39} + 0,50 \times \frac{173,80}{168,30} \right)$	Änderungsfaktor: <b>0,9959</b>
für den Emissionspreis:	$EP = EP_o \times \left( \frac{CO_{2BEHG}}{CO_{2BEHG0}} \right)$	
	$EP = EP_o \times \left( \frac{55,00}{30,00} \right)$	Änderungsfaktor: <b>1,8333</b>

## Berechnung der Preise

Preisart	Basispreise laut Vertrag in €	Änderungsfaktoren	Neue Preise ab Monat Januar 2025 in €		
			Netto	MwSt.	Brutto
<b>Grundpreis</b> €/kW*Jahr	<b>51,84</b>	<b>1,0273</b>	<b>53,26</b>	<b>10,12</b>	<b>63,38</b>
<b>Arbeitspreis</b> €/MWh Cent/kWh	<b>119,00</b>	<b>0,9959</b>	<b>118,52</b> <b>11,852</b>	<b>22,52</b> <b>2,252</b>	<b>141,04</b> <b>14,104</b>
<b>Emissionspreis</b> €/MWh Cent/kWh	<b>3,75</b>	<b>1,8333</b>	<b>6,88</b> <b>0,688</b>	<b>1,31</b> <b>0,131</b>	<b>8,18</b> <b>0,818</b>

Alle genannten Brutto-Preise enthalten die jeweils gültige Umsatzsteuer (ab 01.01.2025: 19 %).