

## Preisblatt 2022 zur Fernwärme in den Fernwärmesetzungsgebieten der Stadt Riedstadt (B-Plangebiete „Goddelau Süd-Ost“ und „Am Hohen Weg, Goddelau“)

Für die Wärmepreisabrechnung sind die folgenden Preisbestimmenden Faktoren maßgebend:

Monat	Jan 21	Feb 21	Mrz 21	Apr 21	Mai 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Mittel
<b>Quartal</b>	1. Quartal 2021			2. Quartal 2021			3. Quartal 2021			4. Quartal 2021			
<b>I</b>	106,2	106,4	106,5	106,8	107,0	107,2	107,7	108,3	108,7	109,2	109,5	109,8	<b>107,8</b>
<b>L*</b>	101,3			101,6			101,9			102,2			<b>101,8</b>
<b>Monat</b>	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Jan 21	Feb 21	Mrz 21	Apr 21	Mai 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	<b>Mittel</b>
<b>G</b>	74,5	79,6	82,5	94,7	99,9	97,2	99,1	106,6	114,6	127,6	143,5	166,7	<b>107,2</b>
<b>W</b>	94,1	93,9	94,2	95,6	95,8	95,9	96,1	96,1	96,1	97,2	97,5	97,6	<b>95,8</b>

Basis 2015 = 100 / \*Basis 2020 = 100

- I = Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte des Statistischen Bundesamtes (Fachserie 17, Reihe 2, lfd. Nr. 3 / Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten)
- L = Index der tariflichen Stundenverdienste im Bergbau gemäß Veröffentlichung durch das Statistische Bundesamt (Fachserie 16, Reihe 4.3 / WZ „B“ Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden)
- G = Index der Erzeugerpreise „Erdgas bei Abgabe an die Industrie“, nach Veröffentlichung des statistischen Bundesamtes (Fachserie 17, Reihe 2, lfd. Nr. 634)
- W = Index der Verbraucherpreise für „Fernwärme u.a.“, nach Veröffentlichung des Statistischen Bundesamtes (Fachserie 17, Reihe 7, Nr. 0455)

Somit sind in der Jahresabrechnung für das Abrechnungsjahr 2022 folgende Preise zu berücksichtigen:

### 1. Grundpreis

Der Grundpreis ist unabhängig von der tatsächlichen Wärmeabnahme und wird in Euro pro Abrechnungsjahr je Quadratmeter Wohnfläche (€/m<sup>2</sup>) berechnet.

$$\begin{aligned}
 GP_{\text{netto}} &= GP_0 \times (0,50 + 0,25 \times I / I_0 + 0,25 \times L / L_0) \\
 &= 2,81 \text{ €/m}^2 \times (0,50 + 0,25 \times 107,80 / 90,70 + 0,25 \times 101,80 / 67,40^*) \\
 &= 3,30 \text{ €/m}^2 \\
 GP_{\text{brutto}} &= \underline{\underline{3,93 \text{ €/m}^{2**}}}
 \end{aligned}$$

\* Der Basiswert des Lohnindex (L<sub>0</sub>) beträgt 67,40. Dieser Index der tariflichen Stundenverdienste im produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich; 1.1 Deutschland für den Wirtschaftszweig Bergbau und Gewinnung von Steinen setzt sich zusammen aus dem arithmetischen Mittel der vier Quartalswerte im Zeitraum 01.01.1998 bis zum 31.12.1998 (Basis 2020 = 100) gemäß Veröffentlichung des Stat. Bundesamtes, Fachserie 16, Reihe 4.3, WZ „B“ (bisher: Basis 2015 = 100 / 76,2).

### 2. Arbeitspreis

Entsprechend der vertraglichen Preisformel und den oben genannten preisbestimmenden Faktoren errechnet sich der Arbeitspreis wie folgt:

$$\begin{aligned}
 AP_{\text{netto}} &= AP_0 \times (0,70 \times G / G_0 + 0,30 \times W / W_0) \\
 &= 72,89 \text{ €/MWh} \times (0,70 \times 107,20 / 96,00 + 0,30 \times 95,80 / 95,96) \\
 &= 78,81 \text{ €/MWh} \\
 AP_{\text{brutto}} &= \underline{\underline{93,78 \text{ €/MWh**}}}
 \end{aligned}$$

### 3. Messpreis

Der Messpreis ist abhängig von der Zählergröße und wird in Euro pro Monat (€/Monat) berechnet.

$$\begin{aligned}
 MP_{\text{netto}} &= MP_0 \times (0,50 + 0,25 \times I / I_0 + 0,25 \times L / L_0) \\
 &= MP_0 \times (0,50 + 0,25 \times 107,80 / 90,70 + 0,25 \times 101,80 / 67,40^*)
 \end{aligned}$$

Zählergröße	MP <sub>0</sub>	MP <sub>netto</sub>	MP <sub>brutto</sub>
Qn ab 0,5 m <sup>3</sup> /h	5,11 €/Monat	6,01 €/Monat	<b>7,15 €/Monat**</b>
Qn ab 2,5 m <sup>3</sup> /h	12,78 €/Monat	15,02 €/Monat	<b>17,87 €/Monat**</b>
Qn ab 6,0 m <sup>3</sup> /h	15,34 €/Monat	18,02 €/Monat	<b>21,44 €/Monat**</b>
Qn ab 10 m <sup>3</sup> /h	20,45 €/Monat	24,03 €/Monat	<b>28,60 €/Monat**</b>
Qn ab 25 m <sup>3</sup> /h	30,68 €/Monat	36,04 €/Monat	<b>42,89 €/Monat**</b>

\*\* die geltende gesetzliche Mehrwertsteuer beträgt zurzeit 19% und ist in den Bruttopreisen enthalten.