

## Informationen zu den Parametern in den Gleitklauseln und weitere Details zur Preisentwicklung

Änderungen an Arbeits- und Grundpreis werden gemäß Ziffer 6 des Wärmelieferungsvertrages „Nahwärme Neuer Delft“ vorgenommen.

### Anpassung des Arbeitspreises

Die Preisänderungsklausel des Arbeitspreises ist entsprechend den gesetzlichen Vorgaben so ausgestaltet, dass sie sowohl die Beschaffungskosten (Kostenelement) als auch die jeweiligen Verhältnisse auf dem Wärmemarkt (Marktelement) angemessen berücksichtigen. Beschaffungskosten und Wärmeindex gehen damit zu gleichen Teilen in die Wärmepreisentwicklung und werden mit dem bisherigen Arbeitspreis multipliziert. Eine Preisänderung findet jeweils zum **1. Januar, 1. April, 1. Juli und 1. Oktober** jeden Jahres, also zu Beginn eines jeden Quartals, nach folgender Formel statt.

$$AP_n = AP_{n-1} \times \left( \underbrace{0,50 \times \frac{GV}{GV_{n-1}}}_{\text{Kostenelement}} + \underbrace{0,50 \times \frac{FW}{FW_{n-1}}}_{\text{Marktelement}} \right)$$

Es bedeuten:

- AP<sub>n</sub> = neuer Arbeitspreis
- AP<sub>n-1</sub> = alter Arbeitspreis bzw. zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses gültiger Arbeitspreis
- 0,50 = variabler Anteil des Arbeitspreises
- GV<sub>n</sub> = neuer Bruttoarbeitspreis für eine Belieferung mit Erdgas in der Verbrauchsstufe ab 8.471 kWh/a Gas-Grundversorgungstarif des Grundversorgers für die Stadt Emden zum Anpassungszeitpunkt.
- GV<sub>n-1</sub> = GV<sub>n</sub> des vorangegangenen Anpassungstichtags bzw. zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses (Basiswert)
- FW<sub>n</sub> = Arithmetische Mittelwerte der veröffentlichten Monatswerte von drei Monaten des Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage)
- FW<sub>n-1</sub> = FW<sub>n</sub> des vorhergehenden Anpassungstichtags bzw. zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses (Basiswert).

### Anpassung des Grundpreises

Der Grundpreis ist zu 70 % fest, er ändert sich zu 30 % wie der Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten. Eine Preisänderung findet jeweils zum **1. Januar** jeden Jahres, nach folgender Formel statt.

$$PG = \text{Basisgrundpreis EUR} \times (0,7 + 0,3 \times L/L_0)$$

- PG = Grundpreis
- L = Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten des Statistischen Bundesamtes
- L<sub>0</sub> = Index L; Stand: 1. Quartal 2022 = 102,3

<b>Referenzwerte zur Berechnung der Nahwärmepreise</b>	<b>01.10.2024</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
Grundversorgungstarif GV [ct/kWh]	<b>15,83</b>	<b>12,53</b>	<b>-20,85 %</b>	<b>-3,30</b>
FW (Fernwärmeindex)	<b>174,6</b>	<b>172,6</b>	<b>-1,15 %</b>	<b>-2,00</b>

	<b>01.01.2023</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
L (Tarifverdienste)	<b>102,3</b>	<b>109,3</b>	<b>6,84 %</b>	<b>7,00</b>

<b>Nahwärmepreise (netto)</b>	<b>01.10.2024</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
Arbeitspreis in ct/kWh	<b>15,22</b>	<b>13,55</b>	<b>-10,97 %</b>	<b>-1,67</b>

<b>Grundpreis in Euro/Jahr Je Leistungswert</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
24 kW	<b>145,32</b>	<b>147,18</b>	<b>1,28 %</b>	<b>1,86</b>
50 kW	<b>453,54</b>	<b>459,35</b>	<b>1,28 %</b>	<b>5,81</b>
60 kW	<b>572,10</b>	<b>579,43</b>	<b>1,28 %</b>	<b>7,33</b>
70 kW	<b>702,56</b>	<b>711,56</b>	<b>1,28 %</b>	<b>9,00</b>
80 kW	<b>766,62</b>	<b>776,44</b>	<b>1,28 %</b>	<b>9,82</b>
100 kW	<b>1.046,29</b>	<b>1.059,69</b>	<b>1,28 %</b>	<b>13,4</b>
130 kW	<b>1.401,94</b>	<b>1.419,89</b>	<b>1,28 %</b>	<b>17,95</b>
196 kW	<b>2.412,43</b>	<b>2.443,32</b>	<b>1,28 %</b>	<b>30,89</b>

<b>Nahwärmepreise (brutto)*</b>	<b>01.10.2024</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
Arbeitspreis in ct/kWh	<b>18,11</b>	<b>16,12</b>	<b>-10,99 %</b>	<b>-1,99</b>

<b>Grundpreis in Euro/Jahr Je Leistungswert</b>	<b>01.01.2024</b>	<b>01.01.2025</b>	<b>Änderung relativ</b>	<b>Änderung absolut</b>
24 kW	<b>172,93</b>	<b>175,14</b>	<b>1,28 %</b>	<b>2,21</b>
50 kW	<b>539,71</b>	<b>546,63</b>	<b>1,28 %</b>	<b>6,92</b>
60 kW	<b>680,80</b>	<b>689,52</b>	<b>1,28 %</b>	<b>8,72</b>
70 kW	<b>836,05</b>	<b>846,75</b>	<b>1,28 %</b>	<b>10,7</b>
80 kW	<b>912,28</b>	<b>923,97</b>	<b>1,28 %</b>	<b>11,69</b>
100 kW	<b>1.245,09</b>	<b>1.261,03</b>	<b>1,28 %</b>	<b>15,94</b>
130 kW	<b>1.668,31</b>	<b>1.689,67</b>	<b>1,28 %</b>	<b>21,36</b>
196 kW	<b>2.870,79</b>	<b>2.907,56</b>	<b>1,28 %</b>	<b>36,77</b>

\*Die Preise sind inkl. Mehrwertsteuer von derzeit 19% und sind kaufmännisch gerundet.