

Anlage PI

Stadtwerke Springe GmbH

Preis-Informationen Wärme - Wennigsen Klostergrund

Stand: 1. Januar 2024

| Arbeitspreis EUR je MWh | | Emissionspreis EUR je MWh | | Grundpreis EUR je m ² beheizte Fläche | |
|----------------------------|---------------|------------------------------|-------------|---|-------------|
| netto | brutto | netto | brutto | netto | brutto |
| 138,12 | 147,79 | 5,87 | 6,28 | 4,70 | 5,03 |

Die genannten Arbeits- und Grundpreise haben sich zum 1. Januar 2024 nach Ziff. 3.2 und Ziff. 3.3 der Allgemeinen Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme im Baugebiet Wennigsen Klostergrund (Anlage AB) gemäß der Berechnungsbeispiele auf der folgenden Seite neu gebildet.

Die Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer von derzeit 7 %.

Wärmeversorgung Wenningsen Klostergrund (Stand: 1. Januar 2024)
Preisberechnungsbeispiele der Preise nach Ziff. 3.2, Ziff. 3.3 und Ziff. 5 der Anlage AB

Zur Erläuterung der im Folgenden genannten Preise und Indizes wird auf Ziff. 3.2, Ziff. 3.3 und Ziff. 5 der Anlage AB verwiesen.

Ziff. 3.2 Arbeitspreis

$AP_{\text{Formel}} = AP_0 \cdot (0,50 \cdot H/H_0 + 0,20 \cdot G/G_0 + 0,10 \cdot N/N_0 + 0,20 \cdot W/W_0)$

$AP_0 = \text{Basisarbeitspreis} \quad 66,30 \text{ EUR je MWh}$

| | | | | |
|----------------|---|----------------------------|-----------------------|---|
| H | = | neuer Energieholzindex | 168,7 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2022 bis November 2023 |
| H ₀ | = | Basisenergieholzindex | 93,6 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2015 bis November 2016 |
| G | = | neuer Gaspreis | 53,59 EUR je MWh | TRADING HUB EUROPE (THE, ehemals NCG) Durchschnitt 2023 für 2024 |
| G ₀ | = | Basisgaspreis | 15,65 EUR je MWh | NGC Natural Gas Year Futures Durchschnitt 2016 für 2017 |
| N | = | neues Netzentgelt (GG) | 25.070,57 EUR je Jahr | gültig ab 1. Januar 2024 |
| N ₀ | = | Basisnetzentgelt (reg. LM) | 19.062,59 EUR je Jahr | gültig ab 1. Januar 2017 |
| W | = | neuer Wärmepreisindex | 166,2 | Index des Monats November 2023 |
| W ₀ | = | Basiswärmepreisindex | 90,9 | Index des Monats November 2016 |

$AP = AP_0 \cdot (0,50 \cdot 168,7/93,6 + 0,20 \cdot 53,59/15,65 + 0,10 \cdot 25.070,57/19.062,59 + 0,20 \cdot 166,2/90,9)$

AP = 138,12 EUR je MWh

Ziff. 5.3 Emissionspreis

$EP_{\text{Formel}} = EP_0 \cdot CO_2 \text{ Preis } 2024 / CO_{2_0}$

$EP_0 = 3,26 \text{ EUR/MWhth}$

$CO_2 \text{ Preis } 2024 = 45,00 \text{ EUR/tCO}_2$

$CO_{2_0} = 25,00 \text{ EUR/tCO}_2$

$EP = 3,26 \cdot (45 / 25)$

EP = 5,87 EUR je MWh

Ziff. 3.3 Grundpreis

$GP = GP_0 \cdot (0,50 \cdot E/E_0 + 0,50 \cdot I/I_0)$

$(GP_0) = 4,00 \text{ EUR je m}^2 \text{ beheizte Fläche und Jahr}$

| | | | | |
|----------------|---|----------------------|---------------------|-------------------------|
| E | = | neues Stundenentgelt | 19,57 EUR je Stunde | gültig ab 1. April 2023 |
| E ₀ | = | Basisstundenentgelt | 17,20 EUR je Stunde | gültig ab 1. März 2016 |

| | | | | |
|----------------|---|------------------------------|-------|---|
| I | = | neuer Investitionsgüterindex | 121,7 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2022 bis November 2023 |
| I ₀ | = | Basisinvestitionsgüterindex | 100,5 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2015 bis November 2016 |

$GP = GP_0 \cdot (0,50 \cdot 19,57/17,20 + 0,50 \cdot 121,7/100,5)$

GP = 4,70 EUR je m² beheizte Fläche und Jahr

Auf vorstehende Nettopreise wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe, derzeit 7 %, zusätzlich berechnet.