

**Anlage PI**  
Preisinformationen Wärme

**BS|Fernwärme**  
gültig ab 1. Oktober 2024

Arbeitspreis		Grundpreis	
netto	brutto	netto	brutto
94,13 EUR je MWh	<b>112,01 EUR je MWh</b>	56,69 EUR je kW und Jahr	<b>67,46 EUR je kW und Jahr</b>
9,413 Cent je kWh	<b>11,20 Cent je kWh</b>		

Umlagenpreis	
netto	brutto
2,55 EUR je MWh	<b>3,03 EUR je MWh</b>
0,255 Cent je kWh	<b>0,30 Cent je kWh</b>

Verrechnungspreise		
Wärmezähler	Verrechnungspreis EUR je Jahr	
	netto	brutto
bis DN 20 (bis Qp 2,5)	30,68	<b>36,51</b>
DN 25, DN 40 (Qp 3,5 - 10)	110,44	<b>131,42</b>
DN 50 (Qp 15)	147,25	<b>175,23</b>
DN 80, DN 100 (Qp 40, 60)	177,93	<b>211,74</b>
DN 150 (Qp 150)	214,74	<b>255,54</b>

Die Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer von derzeit 19%.

Die Preisermittlung zum Arbeitspreis, Grundpreis und Umlagenpreis finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

## Errechnung der Fernwärmebezugspreise

Preise und Preisänderungsbestimmungen

### BS|Fernwärme

Zur Erläuterung der im folgenden genannten Preise und Indizes wird auf Ziff. 1 und Ziff. 2 der Anlage PR verwiesen.

**Gültig für den Fernwärmebezug ab 1. Oktober 2024**

#### Ziff. 1 Arbeitspreis

$$AP = AP_0 * ( 0,40 * G / G_0 + 0,20 * K / K_0 + 0,20 * I / I_0 + 0,20 * W / W_0 ) + EP$$

mit den Referenzwerten:

$AP_0 = 53,23$  EUR je MWh - Basisarbeitspreis

$G = 89,0$  - Gasindex, Basis 2021=100 (Okt 2023-Mär 2024)

$G_0 = 81,5$  - rechnerisch ermittelter Basisgasindex

$K = 131,1$  - Steinkohleindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$K_0 = 71,1$  - rechnerisch ermittelter Basissteinkohleindex

$I = 115,4$  - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$I_0 = 91,3$  - rechnerisch ermittelter Basisinvestitionsgüterindex

$W = 173,8$  - Wärmepreisindex, Basis 2020=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$W_0 = 116,1$  - rechnerisch ermittelter Basiswärmepreisindex

$EP = 21,85$  EUR je MWh - Emissionspreis:  $EP = EP_0 * (CO_2 / CO_{20})$ , mit  $EP_0 = 6,13$  EUR je MWh,  $CO_2 = 89,29$  EUR je t  $CO_2$ -Äquivalent (2024), Basis:  $CO_{20} = 25,05$  EUR je t  $CO_2$ -Äquivalent (2021)

$$AP = 53,23 * ( 0,40 * 89,0 / 81,5 + 0,20 * 131,1 / 71,1 + 0,20 * 115,4 / 91,3 + 0,20 * 173,8 / 116,1 ) + 21,85$$

$$AP = 53,23 * ( 0,4368 + 0,3688 + 0,2528 + 0,2994 ) + 21,85$$

$$AP = \mathbf{94,13 \quad EUR je MWh}$$

#### Ziff. 2 Grundpreis

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

mit den Referenzwerten:

$GP_0 = 42,91$  EUR je kW - Basisgrundpreis

$E = 21,89$  EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.03.2024

$E_0 = 15,88$  EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.08.2013

$I = 115,4$  - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$I_0 = 91,3$  - rechnerisch ermittelter Basisinvestitionsgüterindex

$$GP = 42,91 * ( 0,50 * 21,89 / 15,88 + 0,50 * 115,4 / 91,3 )$$

$$GP = 42,91 * ( 0,6892 + 0,6320 )$$

$$GP = \mathbf{56,69 \quad EUR/kW und Jahr}$$

#### Hinweise

Auf vorstehende Nettopreise wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe, derzeit 19% zusätzlich berechnet.

## Errechnung der Fernwärmebezugspreise

Preise und Preisänderungsbestimmungen

### BS|Fernwärme

Berechnung des zusätzlichen Umlagenpreises auf Grundlage der Gasspeicherumlage gemäß § 35e EnWG.

**Gültig für den Fernwärmebezug ab 1. Oktober 2024**

#### Umlagenpreis

$$UP = GS / UF$$

mit den Referenzwerten:

GS = 2,50 EUR je MWh - Gasspeicherumlage gemäß § 35e EnWG gültig ab 01.07.2024

UF = 0,98 - Umwandlungsfaktor unter Berücksichtigung des Gaseinsatzes in den Wärmeerzeugungsanlagen sowie der Verluste bei der Wärmeerzeugung und -verteilung

$$UP = 2,50 / 0,98$$

$$UP = 2,55$$

$$UP = 2,55 \text{ EUR je MWh}$$

#### Hinweise

Auf vorstehende Nettopreise wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe, derzeit 19% zusätzlich berechnet.