

Anlage PI
Preisinformationen Nahwärme

Wärme Stöckheim Zoo
gültig ab 1. Oktober 2025

Arbeitspreis		Grundpreis	
netto	brutto	netto	brutto
123,14 EUR je MWh	146,54 EUR je MWh	3,91 EUR je m ² und Jahr	4,65 EUR je m² und Jahr
12,314 Cent je kWh	14,65 Cent je kWh		

Umlagenpreis	
netto	brutto
6,78 EUR je MWh	8,07 EUR je MWh
0,678 Cent je kWh	0,81 Cent je kWh

Verrechnungspreise		
Wärmezähler	Verrechnungspreis EUR je Jahr	
	netto	brutto
bis DN 20 (bis Qp 2,5)	91,75	109,18

Die Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer von derzeit 19%.

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

Errechnung der Fernwärmebezugspreise

Preise und Preisänderungsbestimmungen

Wärme Stöckheim Zoo

Gültig für den Fernwärmebezug ab 1. Oktober 2025

Ziff. 1 Arbeitspreis

$$AP = AP_0 * (0,35 * G / G_0 + 0,10 * CO_2 / CO_{20} + 0,30 * W / W_0 + 0,10 * E / E_0 + 0,15 * I / I_0)$$

mit den Referenzwerten:

$AP_0 = 118,70$ EUR je MWh - Basisarbeitspreis

$G = 43,56$ EUR je MWh - Mittelwert THE Season Futures Winter 2025 (Okt. 2024 - Mär. 2025)

$G_0 = 41,20$ EUR je MWh - Mittelwert THE Season Futures Winter 2024 (Okt. 2023 - Mär. 2024)

$CO_2 = 55,00$ EUR je t - nationaler Emissionspreis gemäß BEHG ab 01.01.2025

$CO_{20} = 45,00$ EUR je t - nationaler Emissionspreis gemäß BEHG ab 01.01.2024

$W = 166,6$ - Wärmepreisindex, Basis 2020=100 (Jan 2025-Jun 2025)

$W_0 = 173,8$ - Wärmepreisindex, Basis 2020=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$E = 22,92$ EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.06.2025

$E_0 = 21,89$ EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.03.2024

$I = 117,6$ - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2025-Jun 2025)

$I_0 = 115,4$ - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$$AP = 118,70 * (0,35 * 43,56 / 41,20 + 0,10 * 55,00 / 45,00 + 0,30 * 166,6 / 173,8 + 0,10 * 22,92 / 21,89 + 0,15 * 117,6 / 115,4)$$

$$AP = 118,70 * (0,3700 + 0,1222 + 0,2876 + 0,1047 + 0,1529)$$

$$AP = 123,14 \quad \text{EUR je MWh}$$

Ziff. 2 Grundpreis

$$GP = GP_0 * (0,40 * E / E_0 + 0,60 * I / I_0)$$

mit den Referenzwerten:

$GP_0 = 3,80$ EUR je m² - Basisgrundpreis

$E = 22,92$ EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.06.2025

$E_0 = 21,89$ EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.03.2024

$I = 117,6$ - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2025-Jun 2025)

$I_0 = 115,4$ - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$$GP = 3,80 * (0,40 * 22,92 / 21,89 + 0,60 * 117,6 / 115,4)$$

$$GP = 3,80 * (0,4188 + 0,6114)$$

$$GP = 3,91 \quad \text{EUR je m}^2 \text{ und Jahr}$$

Hinweise

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

Errechnung der Fernwärmebezugspreise

Preise und Preisänderungsbestimmungen

Wärme Stöckheim Zoo

Gültig für den Fernwärmebezug ab 1. Oktober 2025

Ziff. 3 Umlagenpreis

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

$$UP = (GS + RB) / UF + GF$$

mit den Referenzwerten:

GS = 2,89 EUR je MWh - Gasspeicherumlage gemäß § 35e EnWG gültig ab 01.07.2025

RB = 0,00 EUR je MWh - Bilanzierungsumlage Gas RLM gültig ab 01.10.2025

UF = 0,5 - Umwandlungsfaktor unter Berücksichtigung des Gaseinsatzes in den Wärmeerzeugungsanlagen sowie der Verluste bei der Wärmeerzeugung und -verteilung

GF = 1,00 EUR je MWh - Gestattungsentgelt Fernwärme

$$UP = (2,89 + 0,00) / 0,5 + 1,00$$

$$UP = 5,78 + 1,00$$

$$UP = 6,78 \quad \text{EUR je MWh}$$

Ziff. 4 Verrechnungspreis

$$VP = VP_0 * (0,50 * E / E_0 + 0,50 * I / I_0)$$

mit den Referenzwerten:

VP₀ = 88,82 EUR je Jahr - Basisverrechnungspreis

E = 22,92 EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.06.2025

E₀ = 21,89 EUR je Stunde - Entgelt gültig ab 01.03.2024

I = 117,6 - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2025-Jun 2025)

I₀ = 115,4 - Investitionsgüterindex, Basis 2021=100 (Jan 2024-Jun 2024)

$$VP = 88,82 * (0,50 * 22,92 / 21,89 + 0,50 * 117,6 / 115,4)$$

$$VP = 88,82 * (0,5235 + 0,5095)$$

$$VP = 91,75 \quad \text{EUR je Jahr}$$

Hinweise

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