



Amtliche Bekanntmachung

Die Fernwärmepreise ändern sich aufgrund der 7. Änderungssatzung vom 12.01.2026 der Stadt Wahlstedt über die Fernwärmeverversorgung vom 05.12.2013 sowie des Beschlusses der Stadtvertretung vom 12.01.2026 der Anlage 1 zu Ziffer 16 unter Heranziehung der Folgewerte:

E₁	= Erdgaspreis (THE Calendar +1)	46,10	€/MWh
BWW₁	= Biowärme-Preis	39,00	€/MWh
BGW₁	= Biogas-Preis	51,00	€/MWh
RH₁	= Rohholz-Preis	31,86	€/MWh
M₁	= Marktpreis	84,42	€/MWh
I₁	= Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	117,38	Index (2021=100)
L₁	= Stundenverdienste in der Energie- und Wasserversorgung	116,28	Index (2020=100)

Zum Preisstand 01.10.2026 betragen die Fernwärmepreise:

Arbeitspreis (AP₁):

$$AP_1 = 94,01 + 80\% \times (48\% \times 1,71 \times (E_1 - 59,49) + 16\% \times 1,37 \times (BWW_1 - 24,35) + 19\% \times 1,37 \times (BGW_1 - 51,00) + 17\% \times 2,08 \times (RH_1 - 29,27)) + 20\% \times 1,71 \times (M_1 - 48,47)$$

Der Arbeitspreis gemäß Preisformel beträgt 100,81 €/MWh

CO₂-Preis für das Jahr 2026 9,25 €/MWh

Der Arbeitspreis (netto) beträgt 110,06 €/MWh

zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von zurzeit 19% 20,91 €/MWh

Der Arbeitspreis (brutto) beträgt 130,97 €/MWh

bzw. **13,097 ct/kWh**

Grundpreis (GP₁):

$$GP_1 = GP_0 \times (0,30 + 0,30 \times I_1 / 86,94 + 0,40 \times L_1 / 69,86)$$

Grundpreis (Standard-HAL*)			Sockelbetrag in €/Monat				Mehrleistung in €/kW/Monat			
Stufe	von min.	bis max.	GP _{0S}	GP _{1S} netto	USt. 19%	GP _{1S} brutto**	GP _{0M}	GP _{1M} netto	USt. 19%	GP _{1M} brutto**
1	0	- 15 kW	38,82	53,22	10,11	63,33				
2	16	- 50 kW	38,82	53,22	10,11	63,33	7,27	9,97	1,89	11,86
3	51	- 100 kW	293,27	402,02	76,38	478,40	6,34	8,69	1,65	10,34
4	101	- 150 kW	610,27	836,57	158,95	995,52	6,18	8,47	1,61	10,08
5	151	- 200 kW	919,27	1.260,16	239,43	1.499,59	6,03	8,27	1,57	9,84
6	201	- 250 kW	1.220,77	1.673,46	317,96	1.991,42	5,87	8,05	1,53	9,58
7	251	- 300 kW	1.514,27	2.075,80	394,40	2.470,20	5,72	7,84	1,49	9,33
8	> 300 kW		1.800,27	2.467,86	468,89	2.936,75	5,56	7,62	1,45	9,07

* HAL = Hausanschlussleitung

**Der Bruttopreis errechnet sich erst nach der individuellen Zusammenstellung von Sockelbetrag und Mehrleistung. Dies kann bei Inanspruchnahme von Mehrleistung zu Rundungsdifferenzen zu den angegebenen Bruttopreisen führen.

Berechnungsbeispiel für 40 kW:

Sockelbetrag GP _{0S} (bis 15 kW):		38,82 €/Monat
Mehrleistung GP _{0M} (40 - 15 kW):	25 kW x	7,27
		181,75 €/Monat
	GP ₀ :	220,57 €/Monat
	GP ₁ :	302,36 €/Monat netto
	bzw.	359,81 €/Monat brutto

Gesetzliche Informationspflichten

Gesetz zur Energiewende und zum Klimaschutz in Schleswig-Holstein (EWKG), der Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme (AVBFernwärmeV) und der Verordnung über die Verbrauchserfassung und Abrechnung bei der Versorgung mit Fernwärme oder Fernkälte (Fernwärme- oder Fernkälte-Verbrauchserfassungs- und -Abrechnungsverordnung - FFVAV)

Die Heizkosten für einen durchschnittlichen Haushalt zum o. g. Preisstand betragen:

	<u>Einzelpreis</u>	<u>Gesamtpreis</u>
Grundpreis für 11 kW	53,22 €/Monat	638,64 €/Jahr
Arbeitspreis für 11,8 MWh	100,81 €/MWh	1.189,56 €/Jahr
CO ₂ -Preis	9,25 €/MWh	109,15 €/Jahr
Arbeitspreis gesamt		1.298,71 €/Jahr
Gesamtkosten netto:		1.937,35 €/Jahr
Gesamtkosten brutto:		2.305,45 €/Jahr
Spezifischer Wärmepreis netto:		16,418 ct/kWh
Spezifischer Wärmepreis brutto:		19,538 ct/kWh

Der Energiemix im Fernwärmenetz Wahlstedt:

(Stand: Plan 2026)	Erdgas	48	%
	Holz	17	%
	Biogas	19	%
	Biowärme	16	%

Erneuerbare Energien gem. § 5 Abs. 3 FFVAV

Primärenergiefaktor:		0,26	f _{PE}
Emissionsfaktor f_{CO2} nach Finnischer Methode gemäß CO₂-KostAufG		159	g/kWh
Netzverluste:		12.749	MWh/Jahr
	bzw.	27	%
Der Technologiemix zur Wärmeerzeugung:	Verbrennung	100	%
(Stand: Plan 2026)	strombasiert	0	%
	Geothermie	0	%
	Solarthermie	0	%
	Abwärme ohne Verbrennung	0	%

Wahlstedt, den 14.09.2026

STADT WAHLSTEDT

Der Bürgermeister

gez. Jan Christoph