



Amtliche Bekanntmachung

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

E_1	= Erdgaspreis (THE Calendar +1)	46,10 €/MWh
BWW_1	= Biowärme-Preis	39,00 €/MWh
BGW_1	= Biogas-Preis	51,00 €/MWh
RH_1	= Rohholz-Preis	29,30 €/MWh
M_1	= Marktpreis	84,42 €/MWh
I_1	= Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	117,38 Index (2021=100)
L_1	= Stundenverdienste in der Energie- und Wasserversorgung	116,28 Index (2020=100)

Zum Preisstand 01.02.2026 betragen die Fernwärmepreise:

Arbeitspreis (AP_1):

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

Der Arbeitspreis gemäß Preisformel beträgt	100,09 €/MWh
CO ₂ -Preis für das Jahr 2026	9,25 €/MWh
Der Arbeitspreis (netto) beträgt	109,34 €/MWh
zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von zurzeit 19%	20,77 €/MWh
Der Arbeitspreis (brutto) beträgt	130,11 €/MWh
bzw.	13,011 ct/kWh

Grundpreis (GP_1):

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

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	100,09 €/MWh	1.181,06 €/Jahr
CO₂-Preis	9,25 €/MWh	109,15 €/Jahr
Arbeitspreis gesamt		1.290,21 €/Jahr
Gesamtkosten netto:		1.928,85 €/Jahr
Gesamtkosten brutto:		2.295,33 €/Jahr
Spezifischer Wärmepreis netto:		16,346 ct/kWh
Spezifischer Wärmepreis brutto:		19,452 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	52 %

Primärenergiefaktor:

0,26 f_{PE}

Emissionsfaktor f_{CO₂} nach Finnischer Methode gemäß CO₂-KostAufG

159 g/kWh

Netzverluste:

12.749 MWh/Jahr

Der Technologiemix zur Wärmeerzeugung:

(Stand: Plan 2025)

bzw.	27 %
Verbrennung	100 %
strombasiert	0 %
Geothermie	0 %
Solarthermie	0 %
Abwärme ohne Verbrennung	0 %

Wahlstedt, den 28.01.2026

STADT WAHLSTEDT
Der Bürgermeister

gez. Jan Christoph