



Amtliche Bekanntmachung

Die Fernwärmepreise ändern sich aufgrund der 6. Änderungssatzung vom 16.12.2024 der Stadt Wahlstedt über die Fernwärmeverversorgung vom 05.12.2013 sowie des Beschlusses der Stadtvertretung vom 16.12.2024 der Anlage 1 zu Ziffer 16 unter Heranziehung der Folgewerte:

E ₁	= Erdgaspreis (THE Calendar +1)	53,81	€/MWh
BWW ₁	= Biowärme-Preis	45,91	€/MWh
THE ₁	= Erdgaspreis (THE Monthly EGIX)	40,09	€/MWh
RH ₁	= Rohholz-Preis	28,95	€/MWh
M ₁	= Marktpreis	87,12	€/MWh
I ₁	= Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	115,19	Index (2021=100)
L ₁	= Stundenverdienste in der Energie- und Wasserversorgung	110,88	Index (2020=100)

Zum Preisstand 01.10.2025 betragen die Fernwärmepreise:

Arbeitspreis (AP₁):

AP₁ = 88,06 + 80% x (48% x 1,71 x (E₁ - 59,49) + 16% x 1,37 x (BWW₁ - 24,35) + 19% x 0,55 x (THE₁ + 48,40) + 17% x 2,08 x (RH₁ - 29,27)) + 20% x 1,71 x (M₁ - 48,47)

Der Arbeitspreis gemäß Preisformel beträgt	100,54	€/MWh
CO ₂ -Preis für das Jahr 2025	8,98	€/MWh
Der Arbeitspreis (netto) beträgt	109,52	€/MWh
zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von zurzeit 19%	20,81	€/MWh
Der Arbeitspreis (brutto) beträgt	130,33	€/MWh

Grundpreis (GP₁):

GP₁ = GP₀ x (0,30 + 0,30 x I₁ / 86,94 + 0,40 x L₁ / 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	51,72	9,83	61,55				
2	16	- 50 kW	38,82	51,72	9,83	61,55	7,27	9,69	1,84	11,53
3	51	- 100 kW	293,27	390,74	74,24	464,98	6,34	8,45	1,61	10,06
4	101	- 150 kW	610,27	813,09	154,49	967,58	6,18	8,23	1,56	9,79
5	151	- 200 kW	919,27	1.224,79	232,71	1.457,50	6,03	8,03	1,53	9,56
6	201	- 250 kW	1.220,77	1.626,49	309,03	1.935,52	5,87	7,82	1,49	9,31
7	251	- 300 kW	1.514,27	2.017,54	383,33	2.400,87	5,72	7,62	1,45	9,07
8	> 300 kW		1.800,27	2.398,59	455,73	2.854,32	5,56	7,41	1,41	8,82

* 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 :	293,88	€/Monat netto
	bzw.	349,72	€/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	51,72 €/Monat	620,64 €/Jahr
Arbeitspreis für 11,8 MWh	100,54 €/MWh	1.186,37 €/Jahr
CO ₂ -Preis	8,98 €/MWh	105,96 €/Jahr
Arbeitspreis gesamt		1.292,33 €/Jahr
Gesamtkosten netto:		1.912,97 €/Jahr
Gesamtkosten brutto:		2.276,43 €/Jahr
Spezifischer Wärmepreis netto:		16,212 ct/kWh
Spezifischer Wärmepreis brutto:		19,292 ct/kWh

Der Energiemix im Fernwärmenetz Wahlstedt:

(Stand: Plan 2025)	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 2025)	strombasiert	0 %
	Geothermie	0 %
	Solarthermie	0 %
	Abwärme ohne Verbrennung	0 %

Wahlstedt, den 09.09.2025

STADT WAHLSTEDT

Der Bürgermeister

gez. Jan Christoph