

Anlage 1 zum Fernwärmelieferungsvertrag

Preisblatt (Stand 1. Oktober 2022)

1. Grundpreisberechnung

Die Klausel für die Preisanpassung des Grundpreises laut Fernwärmelieferungsvertrag lautet:

$$GP = GP_0 (0,5 (L / L_0) + 0,5 (I / I_0))$$

Die klauselrelevanten Folgewerte lauten:

I	Durchschnittswert des Index für Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten (2015 = 100) der Monate 10/2021 bis 03/2022	110,9
L	Durchschnittswert für den Stundenlohn TV-V, Entgeltgruppe 4, Stufe 1 der Monate 10/2021 bis 03/2022	15,69 €/h

Die aktuellen Werte in die Klausel eingesetzt, ergeben am Beispiel der Grundpreisstufe 5 gerechnet, den folgenden Grundpreis zum 1. Oktober 2022:

$$GP = 158,17 \text{ €/Monat} (0,5 (15,69 / 10,66) + 0,5 (110,9 / 93,9)) = 209,80 \text{ €/Monat (netto)}$$

2. Arbeitspreisberechnung

Die Klausel für die Preisanpassung des Arbeitspreises laut Fernwärmelieferungsvertrag lautet:

$$AP = AP_0 (0,4 + 0,4 (K / K_0) + 0,2 (H / H_0))$$

Die klauselrelevanten Folgewerte lauten:

K	Durchschnittswert des Index Steinkohle (Einfuhrpreis) (2015 = 100) der Monate 10/2021 bis 03/2022	298,1
H	Durchschnittspreis für leichtes Heizöl abzügl. CO ₂ -Abgabe nach BEHG der Monate 10/2021 bis 03/2022	70,61 €/hl

Die aktuellen Werte in die Klausel eingesetzt, ergeben für die Stufen 2-14 den folgenden Arbeitspreis zum 1. Oktober 2022:

$$AP = 32,59 \text{ €/MWh} (0,4 + 0,4 (298,1 / 144,6) + 0,2 (70,61 / 54,85)) = 48,30 \text{ €/MWh (netto)}$$

das entspricht einem Arbeitspreis von $= 4,830 \text{ Cent/kWh (netto)}$

Damit gelten ab dem 1. Oktober 2022 (Gasumlagenpreis ab 1. November 2022) nachfolgende Preise für die Fernwärmeversorgung:

3. Grundpreis

		netto	brutto*
Stufe 1	(ab 0 MWh Jahresverbrauch)	24,35 €/Monat	26,05 €/Monat
Stufe 2	(ab 30 MWh Jahresverbrauch)	93,94 €/Monat	100,52 €/Monat
Stufe 3	(ab 39 MWh Jahresverbrauch)	122,13 €/Monat	130,68 €/Monat
Stufe 4	(ab 51 MWh Jahresverbrauch)	159,70 €/Monat	170,88 €/Monat
Stufe 5	(ab 67 MWh Jahresverbrauch)	209,80 €/Monat	224,49 €/Monat
Stufe 6	(ab 88 MWh Jahresverbrauch)	275,56 €/Monat	294,85 €/Monat
Stufe 7	(ab 116 MWh Jahresverbrauch)	363,24 €/Monat	388,67 €/Monat
Stufe 8	(ab 152 MWh Jahresverbrauch)	475,97 €/Monat	509,29 €/Monat
Stufe 9	(ab 200 MWh Jahresverbrauch)	626,27 €/Monat	670,11 €/Monat
Stufe 10	(ab 263 MWh Jahresverbrauch)	823,55 €/Monat	881,20 €/Monat
Stufe 11	(ab 346 MWh Jahresverbrauch)	1.083,46 €/Monat	1.159,30 €/Monat
Stufe 12	(ab 455 MWh Jahresverbrauch)	1.424,77 €/Monat	1.524,50 €/Monat
Stufe 13	(ab 598 MWh Jahresverbrauch)	1.872,56 €/Monat	2.003,64 €/Monat
Stufe 14	(ab 786 bis 1.042 MWh Jahresverbrauch)	2.461,26 €/Monat	2.633,55 €/Monat

4. Arbeitspreis

	netto	brutto*
Stufe 1	67,76 €/MWh	72,50 €/MWh
entspricht (bis 30 MWh Jahresverbrauch)	6,776 Cent/kWh	7,250 Cent/kWh
Stufe 2 – 14	48,30 €/MWh	51,68 €/MWh
entspricht (ab 30 MWh bis 1.042 MWh Jahresverbrauch)	4,830 Cent/kWh	5,168 Cent/kWh

5. Gasumlagenpreis

	netto	brutto*
Gasumlagenpreis	5,66 €/MWh	6,06 €/MWh
entspricht	0,566 Cent/kWh	0,606 Cent/kWh

* Die Bruttopreise beinhalten die jeweils gesetzlich vorgeschriebene Umsatzsteuer von derzeit 7 % und sind auf zwei Stellen nach dem Komma kaufmännisch gerundet.

Der nach einer zukünftigen Preisanpassung geltende Fernwärmepreis wird im Internet unter www.stadtwerke-kiel.de veröffentlicht.