



EIN UNTERNEHMEN DER
STADT FREITAL



TECHNISCHE WERKE FREITAL

TECHNISCHE WERKE FREITAL GMBH · Hainsberger Str. 1 · 01705 Freital

Preisblatt 23.1 F Fernwärmepreise

Gültig ab 01.01.2023

Für die Fernwärmeversorgung werden berechnet:

Liefergrenze TWF - Erste Absperrarmatur Sekundärnetz

1. ein **Arbeitspreis** für die gelieferte Wärmemenge
2. ein **Monatsgrundpreis** für die vertraglich vereinbarte Anschlussleistung
3. bei Sondervereinbarung ohne Grundpreis ein **Mengenpreis** für die gelieferte Wärmemenge
4. ein **Messgrundpreis** pro Abrechnungsstelle (Zähler) und Monat 10,226 EUR
5. zum Messgrundpreis je nach der vertraglich vereinbarten Liefer- und Leistungsgrenze
ein **Messpreis 1** je KW vereinbarte Anschlussleistung und Monat 9,5 Cent
oder ein **Messpreis 2** je KW vereinbarte Anschlussleistung und Monat 47,5 Cent
6. ein **CO² Emissionspreis** nach Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG), aktueller Jahreswert für CO₂-Emissionzertifikate, umgerechnet für den Brennstoff Erdgas in ct/kWh

Monatsgrundpreis, Arbeitspreis und Mengenpreis unterliegen einer Preisgleitung und werden mit Wirkung 1. Januar, 1. April, 1. Juli und 1. Oktober eines jeden Jahres entsprechend den nachfolgenden Preisgleitklauseln angepasst

für den Arbeitspreis

$$AP = AP_0 * (0,3 + 0,5 * GasBö / 180,00 + 0,2 * FwIn / 96,53)$$

für den Monatsgrundpreis

$$GP = (GP_0 + SP_{x0}) * (0,1 + 0,1 * EL/EL_0 + 0,3 * L/L_0 + 0,5 * IG/IG_0)$$

für den Mengenpreis

$$MP = MP_0 * (0,2 + 0,5 * GasBö/180,00 + 0,3 * L/L_0)$$

Die Elemente in den Preisänderungsklauseln bedeuten:

AP = aktueller Arbeitspreis

AP₀ = 6,225 Cent/kWh

GasBö = Erdgas Börsennotierung laut Statistischen Bundesamt

Die Erdgas Börsennotierung ist den monatlichen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, unter Fachserie 17 -Preise, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) lfd.-Nr. 641" - zu entnehmen.

FwIn = Fernwärmeindex

Der Fernwärmeindex ist den monatlichen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, unter Fachserie 17 -Preise, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) lfd.-Nr. 642" - zu entnehmen.

GP = aktueller Monatsgrundpreis

GP₀ = 4,225 €/kW

MP = aktueller Mengenpreis

MP₀ = 9,255 Cent/kWh

EL = aktueller Strompreis

Der Strompreis entspricht dem Tarif „Allgemeiner Preis + Grund- und Ersatzversorgung Strom“ der Freitaler Stadtwerke GmbH zum Zeitpunkt der Preisanpassung der Fernwärmepreise.

EL₀ = 35,420 Cent/kWh

L = Lohnkosten

Die Lohnkosten entsprechen der Entgeltgruppe 6, Stufe 5 des Tarifvertrages für Versorgungsbetriebe (TV-V) zum Zeitpunkt der Preisanpassung der Fernwärmepreise.

Lo = 3631,93 €

IG = Investitionsgüterindex

Der Investitionsgüterindex ist den monatlichen Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, unter Fachserie 17 -Preise, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) lfd.-Nr. 3" - zu entnehmen.

IG₀ = 100,0

SP_{X0} = SP1₀ oder SP2₀ oder SP3₀ oder SP4₀

(Servicepreis aus Preisblatt Wärmedirektservice entsprechend der im Wärmeliefervertrag angegebenen Liefer- und Versorgungsgrenze)

Maßgebend für den Erdgas Börsenindex, den Fernwärmeindex und den Investitionsgüterindex sind die arithmetischen Mittel der Monatswerte. Dabei wird jeweils zugrunde gelegt:

- für die Bildung der Preise zum 1. Januar das arithmetische Mittel der Indizes der Monate April bis September des vorhergehenden Kalenderjahres;
- für die Bildung der Preise zum 1. April das arithmetische Mittel der Indizes der Monate Juli bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres;
- für die Bildung der Preise zum 1. Juli das arithmetische Mittel der Indizes der Monate Oktober bis Dezember des vorhergehenden und Januar bis März des laufenden Kalenderjahres;
- für die Bildung der Preise zum 1. Oktober das arithmetische Mittel der Indizes der Monate Januar bis Juni des laufenden Kalenderjahres.

Bei den im Preisblatt genannten Preisen handelt es sich um Nettopreise, die jeweils gültige Umsatzsteuer wird zusätzlich berechnet.