

Preisblatt (6) Fernwärme (Stand 01.10.2022)

1. Grundpreis

Der Grundpreis wird in Abhängigkeit der vertraglich vereinbarten Wärmeleistung des Kunden erhoben.

Zum **01.10.2022** beträgt der Grundpreis: **63,10 €/kW und Jahr**.

Der Grundpreis wird jährlich zum 01.01. angepasst. Die Preisänderung erfolgt nach der folgenden Preisgleitklausel:

$$GP = GP_0 (0,225 + 0,322 L/L_0 + 0,453 I/I_0) \text{ €/kW und Jahr.}$$

Dabei bedeutet:

GP Grundpreis in €/kW und Jahr.

GP₀ Basisgrundpreis: 63,10 €/kW und Jahr.

L Lohnindex Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung;
veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt, Wiesbaden

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Arbeit/Verdienste/Tarifverdienste-Tarifbindung/_inhalt.html#sprg233050
oder

www.destatis.de → Themen → Arbeit → Verdienste → Tarifverdienste, Tarifbindung → Publikationen

→ Index der Tarifverdienste → Datenbank GENESIS-Online → 62231-0001 Indizes der Tarifverdienste, Wochenarbeitszeit: Deutschland, Monate, Wirtschaftszweige → VST066 Index d. tariff. Monatsverdienste ohne Sonderzahl. → „WERTEABRUF“ → WZ08-A-03 Gesamtwirtschaft (Basis 2020 = 100) → Jahresdurchschnitt des vorletzten Jahres vor dem Zeitpunkt der Preisanpassung

L₀ Basiswert Lohnindex: 100,0 (Jahresdurchschnitt des Jahres 2020)

I Investitionsgüterindex Reparatur und Instandhaltung von Metallerzeugnissen u.a.;
veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt Wiesbaden

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Erzeugerpreisindex-gewerbliche-Produkte/_inhalt.html#sprg238922
oder

www.destatis.de → Themen → Wirtschaft → Preise → Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte → Publikationen

→ Erzeugerpreise gewerblicher Produkte – Lange Reihen → Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) – Lange Reihen der Fachserie 17 Reihe 2 (2015 = 100), lfd. Nr. 611, GP-Systematik 33 1 "Reparatur und Instandhaltung von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen (einschl. Wartung)", veröffentlichter Jahresdurchschnitt des vorletzten Jahres vor dem Zeitpunkt der Preisanpassung

I₀ Basiswert Investitionsgüterindex: 112,0 (Jahresdurchschnitt des Jahres 2020)

2. Arbeitspreis für die Lieferung der Fernwärme

Zum **01.10.2022** beträgt der Arbeitspreis: **17,301 Ct/kWh**.

Der Arbeitspreis wird zum 01.01., 01.04., 01.07. und 01.10. eines Jahres angepasst. Die Preisänderung erfolgt nach der folgenden Preisgleitklausel:

$$AP = AP_0 (0,2691 + 0,4403 EG/EG_0 + 0,0121 NNE/NNE_0 + 0,2185 PP/PP_0 + 0,0600 FWI/FWI_0) \text{ Ct/kWh}$$

Dabei bedeutet:

AP aktueller Wert des Arbeitspreises in Ct/kWh

AP₀ Basisarbeitspreis: 17,301 Ct/kWh

EG arithmetischer 6-Monats-Mittelwert der Erdgas-Abrechnungspreise an der EEX (Marktgebiet Trading Hub Europe) für das Lieferquartal der Wärmelieferung mit einem Zeitversatz von 3 Monaten und einer Gültigkeit von 3 Monaten

- zum **01.01.** das arithmetische Mittel der Notierungen des ersten Handelstages der unmittelbar vorangegangenen Monate **April bis September**

- zum **01.04.** das arithmetische Mittel der Notierungen des ersten Handelstages der unmittelbar vorangegangenen Monate **Juli bis Dezember**

- zum **01.07.** das arithmetische Mittel der Notierungen des ersten Handelstages der unmittelbar vorangegangenen Monate **Oktober bis März**

- zum **01.10.** das arithmetische Mittel der Notierungen des ersten Handelstages der unmittelbar vorangegangenen Monate **Januar bis Juni**

Quelle: Pegas - EEX, <https://www.powernext.com/futures-market-data>

→ All Contracts → Settlement prices on Months and Quarters → Marktgebiet THE, Quarter +2 und Quarter +3 am 1. Handelstag des Monats

Das FVU wird die maßgeblichen Notierungen und arithmetischen Mittel jeweils zum Zeitpunkt der Preisänderung auf seiner Internetseite veröffentlichen.

Zum Erdgas-Abrechnungspreis (EG) kommt hinzu:

- die Bilanzierungsumlage RLM des jeweiligen Gaswirtschaftsjahres, veröffentlicht unter www.tradinghub.eu/de-de/Veröffentlichungen/Preise/Entgelte-und-Umlagen
- die Konvertierungsumlage und das VHP-Entgelt des jeweiligen Gaswirtschaftsjahres, veröffentlicht unter www.tradinghub.eu/de-de/Veröffentlichungen/Preise/Entgelte-und-Umlagen
- die Gasspeicherumlage, veröffentlicht unter www.tradinghub.eu/de-de/Veröffentlichungen/Preise/Entgelte-und-Umlagen
- der CO₂-Preis des jeweiligen Jahres, festgelegt im Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG)

EG₀ Basiserdgaspreis: 106,99 €/MWh (Hs); arithmetischer 6-Monats-Mittelwert der Erdgas - Abrechnungspreise an der EEX (Marktgebiet Trading Hub Europe) für das IV. Lieferquartal 2022 (Oktober bis Dezember), Notierung des jeweils ersten Handelstages der Monate Januar bis Juni 2022 zuzüglich dem CO₂-Preis zum 01.01.22 in Höhe von 5,461 €/MWh und der Umlagen und Entgelte des Marktgebietsverantwortlichen Trading Hub Europe GmbH zum 01.10.22: die Bilanzierungsumlage RLM in Höhe von 3,90 €/MWh, die Konvertierungsumlage in Höhe von 0,38 €/MWh, das VHP Entgelt in Höhe von 0,00148 €/MWh und die Gasspeicherumlage in Höhe von 0,59 €/MWh.

NNE Netznutzungsentgelt des Verteilnetzbetreibers SachsenNetze GmbH;

Quelle:

https://www.sachsen-netze.de/wps/portal/netze/cms/menu_main/netzzugang/gas/netzentgelte

oder

www.sachsen-netze.de → Netzzugang → Gas → Netzentgelte

→ Preisblätter für Dresden und Ostsachsen → Preisblatt „Preise für Netznutzung“, Arbeitsentgelt entsprechend der Abnahmemenge $W =$ bezogene Jahresarbeit 4.000.000 kWh(Hs)/a. Die Anpassung erfolgt jährlich zum 01.01. und wird auf den Internetseiten der SachsenNetze GmbH veröffentlicht. Das FVU wird das Netzentgelt jährlich auf seiner Internetseite veröffentlichen.

NNE₀ Basisnetznutzungsentgelt des Verteilnetzbetreibers SachsenNetze GmbH: 3,14 €/MWh(Hs) Arbeitspreis für Lieferung an Kunden mit registrierender Leistungsmessung und einer Abnahme von 4.000.000 kWh(Hs)/a zum 01.01.2022.

FWI arithmetischer 3-Monats-Mittelwert des Fernwärmeindex mit einem Zeitversatz von 3 Monaten und einer Gültigkeit von 3 Monaten

- zum **01.01.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Juli bis September**
- zum **01.04.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Oktober bis Dezember**
- zum **01.07.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Januar bis März**
- zum **01.10.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **April bis Juni**

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Verbraucherpreisindex/_inhalt.html#sprg238948

oder

www.destatis.de → Themen → Wirtschaft → Preise → Verbraucherpreisindex und Inflationsrate → Publikationen

→ Verbraucherpreisindex-Monatsbericht

→ Datenbank GENESIS-Online – Tabellen der Verbraucherpreise → 61111-0004 Verbraucherpreisindex: Deutschland, Monate, Klassifikation der Verwendungszwecke des Individualkonsums (COICOP 2-5-Steller Hierarchie) → „Werteabruf“ → CC13-0455 Fernwärme u.A. (2015 = 100)

bzw.

→ Verbraucherpreisindizes für Deutschland-Monatsbericht-Fachserie 17 Reihe 7 (2015 = 100), SEA-VPI-Nr.: 0455, „Fernwärme u.A.“.

FWI₀ Basiswert des Fernwärmeindex: 120,0; arithmetischer Mittelwert der Monate April bis Juni 2022

- PP** Pelletpreis; arithmetischer 3-Monats-Mittelwert Deutschland für eine Tonne Pellets der Qualitätsklasse ENplus A1 (Abnahme 6 Tonnen lose eingeblasen, Lieferung im Umkreis 50km, inkl. aller Nebenkosten und MwSt., derzeit 7 Prozent) mit einem Zeitversatz von 3 Monaten und einer Gültigkeit von 3 Monaten
- zum **01.01.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Juli bis September**
 - zum **01.04.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Oktober bis Dezember**
 - zum **01.07.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **Januar bis März**
 - zum **01.10.** das arithmetische Mittel der veröffentlichten Werte für die vorangegangenen Monate **April bis Juni**

Quelle: <https://depi.de/pelletpreis-wirtschaftlichkeit>

(Bundesweiter Pelletpreis 6 Tonnen (t))

Zum Pelletpreis hinzu kommt der CO₂-Preis des jeweiligen Jahres, festgelegt im Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG). Zum 01.01.2022 beträgt der CO₂-Preis auf Pellets 0,00€/t.

- PP₀** Basispelletpreis: 400,67 €/t; arithmetischer 3-Monats-Mittelwert Deutschland für eine Tonne Pellets der Qualitätsklasse ENplus A1 (Abnahme 6 Tonnen lose eingeblasen, Lieferung im Umkreis 50km, inkl. aller Nebenkosten und MwSt., derzeit 7 Prozent) der Monate April bis Juni 2022
Qualitätsklasse ENplus A1 mit Heizwert H_i 4,6 kWh/kg

Für den Energieträger Erdgas sind im Arbeitspreis für die Lieferung der Fernwärme folgende Steuern, Abgaben und Umlagen enthalten (Stand 01.10.2022):

- Erdgassteuer 0,55 Ct/kWh_{Erdgas}
- Konzessionsabgabe 0,03 Ct/kWh_{Erdgas}
- SLP-Bilanzierungsumlage 0,57 Ct/kWh_{Erdgas}
- RLM-Bilanzierungsumlage 0,39 Ct/kWh_{Erdgas}
- CO₂-Preis 0,546 Ct/kWh_{Erdgas}
- Konvertierungsumlage 0,038 Ct/kWh_{Erdgas}
- VHP Entgelt 0,000148 Ct/kWh_{Erdgas}
- Gasspeicherumlage 0,059 Ct/kWh_{Erdgas}

Der CO₂-Preis bildet die Kosten für den Erwerb von CO₂-Zertifikaten im nationalen Emissionshandel nach Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG) ab.

Sollten die Energiesteuer oder die genannten Umlagen/Abgaben steigen oder sollten neue, kostenverursachende Steuern, Abgaben oder staatlich veranlasste Umlagen hinzutreten (z. B. eine Umlage nach §26 EnSiG oder §35e EnWG), ist der Wärmelieferant berechtigt, die Preise für die Lieferung von Fernwärme im Ausmaß dieses Anstiegs über die vereinbarten Preisänderungsklauseln hinaus anzupassen, da die Preisänderungsklausel diese Änderungen nicht abbildet. Im Fall sinkender Steuersätze oder sinkender anderweitiger staatlich veranlasster Belastungen ist der Wärmelieferant verpflichtet, die Preise im Ausmaß der tatsächlichen Kostenminderung zu senken.

Änderungen an den Energieeinstandspreisen in Ct/kWh für Pellets und Erdgas gehen mit dem Faktor 1,52 und unter Berücksichtigung des prozentualen Anteils des jeweils eingesetzten Brennstoffs in den Arbeitspreis für die Lieferung von Fernwärme ein.

3. Verrechnungspreis

Der Verrechnungspreis ist abhängig von der Größe der im Gebäude des Kunden installierten Messeinrichtungen, die im Eigentum des Wärmelieferanten stehen. Es gelten die Preise gemäß folgender Tabelle:

Q _p (m ³ /h)	Verrechnungspreis (€/Monat)
≤ 6	10,05
> 6 und ≤ 10	20,09
>10	26,58

Die vorstehende Tabelle gilt bei jährlicher Abrechnung. Die Anpassung erfolgt jährlich zum 01.01. eines Jahres nach folgender Preisgleitklausel:

$$VP = VP_0 (0,10 + 0,40 L/L_0 + 0,50 I/I_0) \text{ €/Monat}$$

Dabei bedeutet:

VP aktueller Verrechnungspreis

VP₀ Basiswert des Verrechnungspreises in €/Monat (Stand 01.01.2022)

L Lohnindex Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung;
veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt, Wiesbaden

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Arbeit/Verdienste/Tarifverdienste-Tarifbindung/_inhalt.html#sprg233050

oder

www.destatis.de → Themen → Arbeit → Verdienste → Tarifverdienste, Tarifbindung → Publikationen

→ Index der Tarifverdienste → Datenbank GENESIS-Online → 62231-0001 Indizes der Tarifverdienste, Wochenarbeitszeit: Deutschland, Monate, Wirtschaftszweige → VST066 Index d. tarifl. Monatsverdienste ohne Sonderzahl. → „WERTEABRUF“ → WZ08-A-03 Gesamtwirtschaft (Basis 2020 = 100) → Jahresdurchschnitt des vorletzten Jahres vor dem Zeitpunkt der Preisanpassung

L₀ Basiswert Lohnindex 100,0 (Jahresdurchschnitt des Jahres 2020)

I Investitionsgüterindex des Jahres;
veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt Wiesbaden

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Erzeugerpreisindex-gewerbliche-Produkte/_inhalt.html#sprg238922

oder

www.destatis.de → Themen → Wirtschaft → Preise → Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte → Publikationen

→ Erzeugerpreise gewerblicher Produkte – Lange Reihen → Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) – Lange Reihen der Fachserie 17 Reihe 2 (2015 = 100), lfd. Nr. 611, GP-Systematik 33 1 "Reparatur und Instandhaltung von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen (einschl. Wartung)", veröffentlichter Jahresdurchschnitt des vorletzten Jahres vor dem Zeitpunkt der Preisanpassung

I₀ Basiswert Investitionsgüterindex: 112,0 (Jahresdurchschnitt des Jahres 2020)

4. Preis für Heizwasserfehlmengen

Der Preis für Heizwasserfehlmengen beträgt **6,03 €/m³**.

Die Anpassung erfolgt jährlich zum 01.01. eines Jahres nach folgender Preisgleitklausel:

$$\mathbf{HWF} = \mathbf{HWF}_0 (0,10 + 0,90 \mathbf{W}/\mathbf{W}_0) \text{ €/m}^3$$

Dabei bedeutet:

HWF aktueller Preis für Heizwasserfehlmengen

HWF₀ Basispreis für Heizwasserfehlmengen: 6,03 €/m³ (Stand 01.01.2022)

W Wasserpreisindex Wasser bei Abgabe an Haushalte;
veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt Wiesbaden

Quelle:

https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Erzeugerpreisindex-gewerbliche-Produkte/_inhalt.html#sprg238922

oder

www.destatis.de → Themen → Wirtschaft → Preise → Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte → Publikationen

→ Erzeugerpreise gewerblicher Produkte – Lange Reihen → Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) – Lange Reihen der Fachserie 17 Reihe 2 ... (2015 = 100), lfd. Nr. 644, GP-Systematik 36, „Wasser bei Abgabe an Haushalte“, veröffentlichter Jahresdurchschnitt des vorletzten Jahres vor dem Zeitpunkt der Preisanpassung.

W₀ Basiswert Wasserpreisindex: 108,0 (Jahresdurchschnitt 2020)

5. Umsatzsteuer

Die Preise sind Nettopreise, zu denen die Umsatzsteuer in der gesetzlich vorgeschriebenen Höhe hinzukommt.