

**Preisregelung für die Versorgung mit Fernwärme  
aus dem Wärmeversorgungsnetz der TWL AG  
TWL Fernwärme  
Gültig ab 1. Juni 2024**



TWL stellt aus ihrem Wärmeversorgungsnetz Fernwärme auf Grundlage der „Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme (AVBFernwärmeV, BGBL. 1980 Teil I. S. 742)“ sowie den jeweils geltenden ergänzenden Bedingungen von TWL für die Versorgung mit Fernwärme gemäß der nachstehenden Preisregelung zur Verfügung.

**1. Fernwärmepreis**

Der Fernwärmepreis setzt sich zusammen aus:

- Grundpreis (GP)
- Verbrauchspreis (VP)

Der Fernwärmepreis ist aus dem Preisblatt Fernwärme der TWL in der jeweils aktuellen, öffentlich bekannt gegebenen Fassung zu entnehmen.

Der Fernwärmepreis wird auf zwei Dezimalstellen auf- oder abgerundet. Lautet die dritte auszurechnende Dezimalstelle auf 5 oder darüber, so erfolgt eine Aufrundung, lautet sie auf 4 oder darunter so erfolgt eine Abrundung.

**1.1 Grundpreis (GP)**

Der Grundpreis dient zur Abdeckung der Kosten für die Bereitstellung und Abrechnung der Fernwärme an der Lieferstelle, sowie für die Bereitstellung, Ablesung, Instandsetzung und Wartung der Messgeräte.

Der Grundpreis orientiert sich zu 50% am Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Gewerbliche Erzeugnisse insgesamt, des Statistischen Bundesamts Wiesbaden und zu 50% am Stundenlohn des Tarifvertrages Versorgungsbetriebe TV-V. Der Anpassungszeitpunkt des Grundpreises ist der 1. Juli eines jeden Jahres.

Der Grundpreis erhöht oder ermäßigt sich nach folgender Formel:

$$GP = GP_0 \times \left( 0,5 \times \frac{I_{EP}}{I_{EP,0}} + 0,5 \times \frac{L}{L_0} \right)$$

Es bedeuten:

GP = jeweils neuer Grundpreis zum Anpassungszeitpunkt

GP<sub>0</sub> = Basisgrundpreis

Der Grundpreis GP<sub>0</sub> wird in Abhängigkeit der eingestellten Leistung an der Messstelle gemäß der nachfolgenden Grundpreisstaffel berechnet:

Eingestellte Leistung an der Messstelle	GP <sub>0</sub>
bis 2 kW	85,91 €/Jahr
bis 3 kW	111,43 €/Jahr
bis 5 kW	161,48 €/Jahr
bis 10 kW	298,75 €/Jahr
bis 15 kW	423,90 €/Jahr
bis 20 kW	532,91 €/Jahr
bis 25 kW	625,77 €/Jahr
bis 50 kW	1.130,41 €/Jahr
bis 100 kW	2.099,34 €/Jahr
bis 200 kW	3.714,21 €/Jahr
bis 500 kW	8.639,59 €/Jahr
bis 750 kW	12.501,69 €/Jahr
bis 1.000 kW	16.956,20 €/Jahr
bis 2.000 kW	33.912,41 €/Jahr
bis 4.000 kW	67.824,80 €/Jahr
ab 4.001 kW	16,95 €/kW/Jahr

I<sub>EP</sub> = jeweiliger Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte zum Anpassungszeitpunkt

Es gilt der Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (inkl. Veränderungsdaten), Tabelle 61241-0002 des Statistischen Bundesamts Wiesbaden (bezogen auf das Basisjahr 2015).

Für die Bildung des Grundpreises zum 1. Juli eines jeden Jahres wird das arithmetische Mittel des Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte des Vorjahres herangezogen.

I<sub>EP,0</sub> = 87,63 (Stand 1. Juni 2024, Basisjahr 2021 = 100)

L = jeweiliger Stundenlohn (Euro/Stunde) zum Anpassungszeitpunkt

Es gilt der Stundenlohn eines TWL-Facharbeiters, Entgeltgruppe 5, Stufe 3, ohne Zuschläge, gemäß Tarifvertrag Versorgungsbetriebe TV-V oder eines diesen ersetzenden Tarifvertrages.

L<sub>0</sub> = 15,14 Euro/Stunde  
(Basis-Stundenlohn, Stand 1. Juli 2013)

**1.2 Verbrauchspreis (VP)**

Der Verbrauchspreis ist der Preis je gelieferte Megawattstunde Wärme – MWh (1 MWh = 1.000 kWh).

Der Verbrauchspreis ist zu 50% an die Entwicklung der Preise am Wärmemarkt und zu 50% an die Entwicklung der Preise für die Erzeugung und Bereitstellung der Fernwärme in den Erzeugungsanlagen von TWL gebunden. Die Anpassungszeitpunkte des Verbrauchspreises sind der 1. Januar, der 1. April, der 1. Juli und der 1. Oktober eines jeden Jahres.

Der Verbrauchspreis erhöht oder ermäßigt sich nach folgender Formel:

$$VP = VP_0 \times \left[ 0,5 \times \frac{I_{Markt}}{I_{Markt,0}} + 0,5 \times \left( MF_{FHKW} \times \left( AT_{Erdgas} \times \frac{I_{Erdgas}}{I_{Erdgas,0}} + AT_{Heizöl} \times \frac{I_{Heizöl}}{I_{Heizöl,0}} \right) + MF_{FHW} \times \frac{I_{Strom}}{I_{Strom,0}} + MF_{Neubuch} \times \frac{I_{Erdgas}}{I_{Erdgas,0}} \right) \right]$$

Es bedeuten:

VP = jeweiliger neuer Verbrauchspreis für jede MWh gelieferte Wärme zum Anpassungszeitpunkt.

VP<sub>0</sub> = 53,16 Euro/MWh  
(Basis-Verbrauchspreis, Stand 1. Juni 2019)

I<sub>Markt</sub> = jeweiliger Index der Verbraucherpreise für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage), CC13-77, zum Anpassungszeitpunkt.

Es gilt der Index der Verbraucherpreise für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschl. Betriebskost.), des Statistischen Bundesamts Wiesbaden (bezogen auf das Basisjahr 2020).

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Januar wird das arithmetische Mittel des Index der Verbraucherpreise für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage), der Monate April bis September des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. April wird das arithmetische Mittel des Index der Verbraucherpreise

für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage), der Monate Juli bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Juli wird das arithmetische Mittel des Index der Verbraucherpreise für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage), der Monate Oktober bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres und der Monate Januar bis März des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Oktober wird das arithmetische Mittel des Index der Verbraucherpreise für Deutschland, Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage), der Monate Januar bis Juni des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

$I_{\text{Markt},0} = 100,42$   
(Stand 1. Juni 2023, Basisjahr 2020 = 100)

$I_{\text{Erdgas}}$  = jeweiliger Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke zum Anpassungszeitpunkt

Es gilt der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke, Tabelle 61241-0004, Code GP09-352224100, des Statistischen Bundesamts Wiesbaden (bezogen auf das Basisjahr 2021).

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Januar wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke, der Monate April bis September des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. April wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke, der Monate Juli bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Juli wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke, der Monate Oktober bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres und der Monate Januar bis März des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Oktober wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Erdgas, bei Abgabe an Kraftwerke, der Monate Januar bis Juni des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

$I_{\text{Erdgas},0} = 87,86$   
(Stand 1. Juni 2024, Basisjahr 2021 = 100)

$I_{\text{Heizöl}}$  = jeweiliger Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, leichtes Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher zum Anpassungszeitpunkt

Es gilt der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), leichtes Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher, Tabelle 61241-0004, Code GP09-1920260072, des Statistischen Bundesamts Wiesbaden (bezogen auf das Basisjahr 2021).

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Januar wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher, der Monate April bis September des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. April wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher, der Monate Juli bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Juli wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher, der Monate Oktober bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres und der Monate Januar bis März des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Oktober wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, Heizöl, bei Abgabe an Verbraucher, der Monate Januar bis Juni des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

$I_{\text{Heizöl},0} = 117,40$   
(Stand 1. Juni 2024, Basisjahr 2021 = 100)

$I_{\text{Strom}}$  = jeweiliger Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen zum Anpassungszeitpunkt

Es gilt der Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen, Tabelle 61241-0004, Code GP09-351113, des Statistischen Bundesamts Wiesbaden (bezogen auf das Basisjahr 2021).

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Januar wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen, der Monate April bis September des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. April wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen, der Monate Juli bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Juli wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen, der Monate Oktober bis Dezember des vorhergehenden Kalenderjahres und der Monate Januar bis März des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

Für die Bildung des Verbrauchspreises zum 1. Oktober wird das arithmetische Mittel des Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte, elektrischer Strom, bei Abgabe an gewerbliche Anlagen der Monate Januar bis Juni des aktuellen Kalenderjahres herangezogen.

$I_{\text{Strom},0} = 90,85$   
(Stand 1. Juni 2024, Basisjahr 2021 = 100)

MF = Mengenfaktor zur Gewichtung der Fernwärmemenge aus den jeweiligen Erzeugungsanlagen der TWL. Die Mengenfaktoren werden zum 1. Juli eines jeden Jahres entsprechend der tatsächlich in die jeweiligen Wärmeverteilernetze eingespeisten Mengenanteile angepasst. Die Mengenfaktoren werden im Internet ([www.twl.de](http://www.twl.de)) veröffentlicht und dem Kunden auf Anfrage kostenfrei mitgeteilt.

$MF_{\text{FHKW}}$  = Anteil der Fernwärme aus dem Fernheizkraftwerk, FHKW, Industriestraße 3 in Ludwigshafen, an der gesamt eingespeisten Fernwärmemenge des Vorjahres

$MF_{\text{FHW}}$  = Anteil der Fernwärme aus dem Fernheizwerk, FHW, Moskauer Straße 18 in Ludwigshafen, an der gesamt eingespeisten Fernwärmemenge des Vorjahres

$MF_{\text{Neubruch}}$  = Anteil der Fernwärme aus dem Blockheizkraftwerk Neubruch, Hauptstraße 320 in Ludwigshafen, an der gesamt eingespeisten Fernwärmemenge des Vorjahres

AT = Anteil der im FHKW eingesetzten Primärenergien Erdgas und Heizöl. Die Anteile werden zum 1. Juli eines jeden Jahres entsprechend der tatsächlich eingesetzten Mengen des vorhergehenden Jahres angepasst. Die Anteile der Primärenergien werden im Internet ([www.twl.de](http://www.twl.de)) veröffentlicht und dem Kunden auf Anfrage kostenfrei mitgeteilt.

$AT_{\text{Erdgas}}$  = Anteil der im FHKW eingesetzten Primärenergie Erdgas im Vorjahr

$AT_{\text{Heizöl}}$  = Anteil der im FHKW eingesetzten Primärenergie Heizöl im Vorjahr

**1.3** Bei der Ermittlung der Indizes wird auf zwei Dezimalstellen auf- oder abgerundet. Lautet die dritte auszurechnende Dezimalstelle auf 5 oder darüber, so erfolgt eine Aufrundung, lautet sie auf 4 oder darunter so erfolgt eine Abrundung.

**1.4** Die vorgenannten Indizes  $I_{\text{EP}}$ ,  $I_{\text{Markt}}$ ,  $I_{\text{Erdgas}}$ ,  $I_{\text{Heizöl}}$  und  $I_{\text{Strom}}$  sind veröffentlicht über die GENESIS-Online Datenbank des Statistischen Bundesamts Wiesbaden ([www.destatis.de](http://www.destatis.de)).

**1.5** Wird während der Gültigkeit dieser Preisänderungsklausel vom Statistischen Bundesamt die Basis geändert, so wird mittels der jeweiligen Verkettungsfaktoren der Bezug zur Basis wieder hergestellt.

**1.6** Wird die Ermittlung vorstehender Indizes durch das Statistische Bundesamt oder einer Nachfolgebehörde während der Dauer des Vertrags eingestellt oder werden Preise staatlicher Reglementierung unterstellt, ist TWL berechtigt, die geeigneten Feststellungen oder Verlautbarungen anderer amtlicher Stellen zugrunde zu legen oder andere sachgerechte Indizes zur Berechnungsgrundlage zu machen.

**1.7** Macht TWL von der Möglichkeit der Anhebung der Preise nicht, nur teilweise oder zu einem späteren Zeitpunkt Gebrauch, so werden ihre Rechte dadurch nicht beeinträchtigt, zu einem späteren Zeitpunkt – dann jedoch nicht rückwirkend – die Preisänderungsformel entsprechend der Änderung der Berechnungsfaktoren anzuwenden.

**1.8** Alle vorgenannten Preise und Entgelte werden gemäß der vorstehenden Preisregelung durch öffentliche Bekanntgabe geändert.

## 2. Umsatzsteuer

Die in Ziffer 1 genannten Preise sind Netto-Preise. Hinzu kommt die Umsatzsteuer mit dem jeweils gültigen Steuersatz.

## 3. Steuern, Abgaben und sonstige hoheitliche auferlegte Belastungen

**3.1** Wird die Belieferung oder die Verteilung von Fernwärme nach Vertragsschluss mit zusätzlichen Steuern oder Abgaben belegt, kann der Lieferant hieraus entstehende Mehrkosten an den Kunden weiterberechnen. Dies gilt nicht, soweit die Mehrkosten nach Höhe und Zeitpunkt ihres Entstehens bereits bei Vertragsschluss konkret vorhersehbar waren oder die jeweilige gesetzliche Regelung der Weiterberechnung entgegensteht. Die Weitergabe ist auf die Mehrkosten beschränkt, die nach dem Sinn und Zweck der gesetzlichen Regelung (z.B. nach Kopf oder nach Verbrauch) dem einzelnen Vertragsverhältnis zugeordnet werden können. Mit der neuen Steuer oder Abgabe korrespondierende Kostenentlastungen - z.B. der Wegfall einer anderen Steuer - sind anzurechnen. Eine Weitergabe kann mit Wirksamwerden der betreffenden Regelung erfolgen. Der Kunde wird über die Anpassung spätestens mit der Rechnungsstellung informiert.

**3.2** Ziff. 3.1 gilt entsprechend, falls sich die Höhe einer nach Ziff. 3.1 weitergegebenen Steuer oder Abgabe ändert; bei einem Wegfall oder einer Absenkung ist der Lieferant zu einer Weitergabe verpflichtet.

**3.3** Ziff. 3.1 und Ziff. 3.2 gelten entsprechend, falls auf die Belieferung oder die Verteilung von Fernwärme nach Vertragsschluss eine hoheitlich auferlegte, allgemein verbindliche Belastung (d.h. keine Bußgelder o.ä.) entfällt, soweit diese unmittelbaren Einfluss auf die Kosten für die nach diesem Vertrag geschuldeten Leistungen hat.