

# Preisinfoblatt Wärme

Für das Versorgungsgebiet Haselund

Gültig ab 1. Januar 2025 bis 31. Dezember 2025

## Ihre Tarife und Preise im Überblick

Im folgenden Preisblatt finden Sie die aktuellen Preise für Ihre Energieversorgung im Versorgungsgebiet Haselund. Die Bruttopreise enthalten die derzeit gesetzlich geltende Mehrwertsteuer von 19 %.

Der Biogasabwärme-Bonus in Höhe von 2,5 ct/kWh wird als Rabatt auf den Arbeitspreis gewährt. Voraussetzung ist die Wärmebereitstellung aus der Biogasanlage der ThoCa-Energie GmbH & Co. KG während ihrer EEG-Förderungslaufzeit (voraussichtlich bis 2030). Förderungen und Abzugsbeträge sind nicht berücksichtigt. Es gilt eine Mindestanschlussleistung von 15 kW.

|                            |        | Basis |
|----------------------------|--------|-------|
| Leistungspreis (€/kW/Jahr) | brutto | 35,66 |
|                            | netto  | 29,97 |
| Arbeitspreis (ct/kWh)      | brutto | 17,58 |
|                            | netto  | 14,77 |

Die **Preisgestaltung** im Bereich Fernwärme ist **gesetzlich reguliert**, um **Fairness** und **Transparenz** für die Kundinnen und Kunden sicherzustellen und basiert auf einer individuellen Preisänderungsformel des jeweiligen Wärmenetzes. Der Wärmepreis setzt sich zusammen aus einem Leistungspreis, der die Kosten für die Instandhaltung des Wärmenetzes, der Wärmeerzeugungsanlagen sowie der kundeneigenen Wärmeübergabestation abbildet und einem Arbeitspreis für die gelieferte Wärmemenge. Die Wärmepreise (Leistungs- sowie Arbeitspreis) werden auf Basis der AVBFernwärmeV und anhand der vertraglich fixierten Preisanpassungsformel auf Basis der entsprechenden Indizes einmal jährlich regulär angepasst.

**Diese Preise gelten jeweils ab dem 1. Januar eines Jahres und bleiben ein Jahr lang stabil.**

## Preis Anpassungsformel

Die Preis Anpassungsformel (gilt sowohl für die Anpassung des Leistungs- sowie des Arbeitspreises) für das Wärmenetz der Renergiewerke Haselund ist wie folgt aufgebaut: Die Preis Anpassung resultiert zu mehr als der Hälfte (55 %) aus der **Gesamtentwicklung der Fernwärmekosten** in Deutschland. Zu unterschiedlich gewichteten Anteilen fließen die **Kostenveränderungen der Bruttomonatsverdienste (Lohn)** (15 %) sowie **Maschinen** (5 %) ein. Darüber hinaus werden ebenfalls die **Preisentwicklungen** der erzeugungsspezifischen Komponenten **Substrat** (5 %) und **Hackschnitzel** (20 %) abgebildet. Damit werden die wichtigsten Einsatzgrößen für Ihre Wärmeversorgung abgebildet und die Veränderungen fair berücksichtigt.

$$P_{\text{neu}} = P_{\text{alt}} * \left( 0,15 * \frac{L_{\text{neu}}}{L_{\text{alt}}} + 0,05 * \frac{M_{\text{neu}}}{M_{\text{alt}}} + 0,55 * \frac{FW_{\text{neu}}}{FW_{\text{alt}}} + 0,05 * \frac{S_{\text{neu}}}{S_{\text{alt}}} + 0,20 * \frac{H_{\text{neu}}}{H_{\text{alt}}} \right)$$

|                   |  |
|-------------------|--|
| $P_{\text{neu}}$  | neuer Leistungs- bzw. Arbeitspreis ( $LP_{\text{neu}}$ und $AP_{\text{neu}}$ ) in Euro netto   |
| $P_{\text{alt}}$  | alter Leistungs- bzw. Arbeitspreis ( $LP_{\text{alt}}$ und $AP_{\text{alt}}$ ) in Euro netto   |
| $L_{\text{neu}}$  | neuer Lohnpreisindex, Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer, produzierendes Gewerbe und Dienstleistungsbereich (62361-0016, WZ08-B-S) |
| $L_{\text{alt}}$  | alter Lohnpreisindex, Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer, produzierendes Gewerbe und Dienstleistungsbereich (62361-0016, WZ08-B-S) |
| $M_{\text{neu}}$  | neuer Index, Erzeugerpreise gewerblicher Produkte: Maschinen (Maschinenbauerzeugnisse) (61241-0004, 2-Steller: GP19-28)  |
| $M_{\text{alt}}$  | alter Index, Erzeugerpreise gewerblicher Produkte: Maschinen (Maschinenbauerzeugnisse) (61241-0004, 2-Steller: GP19-28)  |
| $FW_{\text{neu}}$ | neuer Index, Energiepreisentwicklung: Fernwärme, Index der Verbraucherpreise (61111-0006, 10-Steller: CC13-0455002200)   |
| $FW_{\text{alt}}$ | alter Index, Energiepreisentwicklung: Fernwärme, Index der Verbraucherpreise (61111-0006, 10-Steller: CC13-0455002200)   |
| $S_{\text{neu}}$  | neuer Index, Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte insgesamt (61211-0003; LWPR)   |
| $S_{\text{alt}}$  | alter Index, Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte insgesamt (61211-0003; LWPR)   |
| $H_{\text{neu}}$  | neuer Jahresdurchschnittspreis (€/t) für Waldhackschnitzel (WG 35)   |
| $H_{\text{alt}}$  | alter Jahresdurchschnittspreis (€/t) für Waldhackschnitzel (WG 35)   |

**Alle Indizes werden vom Statistischen Bundesamt veröffentlicht** und können über die Datenbank unter [www-genesis.destatis.de/datenbank/online/](http://www-genesis.destatis.de/datenbank/online/) eingesehen werden. Suchen Sie dafür einfach den in Klammern angegebenen Zahlencode des jeweiligen Indexes, um zu den Wertetabellen zu gelangen. Die Werte für den Index von Waldhackschnitzeln werden vom Centralen Agrar-Rohstoff Marketing- und Energie-Netzwerk (C.A.R.M.E.N. e.V.) veröffentlicht. Informationen sind online unter [www.carmen-ev.de](http://www.carmen-ev.de) zu finden.

Die Indexwerte werden im Wesentlichen monatlich veröffentlicht. Anschließend wird der Durchschnitt der 12 monatlichen Werte im betrachteten letzten Jahr für jeden in der Formel verwendeten Index gebildet. Auf Grundlage dieser Werte werden mittels der Preis Anpassungsformel die jeweils geltenden Leistungs- und Arbeitspreise jährlich neu ermittelt. Die Basis der Indizes bildet dabei das jeweilige Vorjahr, weshalb veränderte Marktpreise zeitversetzt bei den Endkundinnen und Kunden ankommen.

**Außerhalb dieser regulierten Vorgehensweise** der Preis Anpassungen auf Basis der festgeschriebenen Formel **gibt es keine Möglichkeiten, die Wärmepreise zu verändern**. Dies bietet eine größere Sicherheit als bei vielen anderen Heizungsarten und stellt eine hohe Transparenz sicher.

## Betrachtungszeitraum

Der Betrachtungszeitraum wird zum Vergleich der Entwicklung mit dem Vorjahr herangezogen. Er umfasst immer ein volles Jahr, wobei der Beginn flexibel gewählt werden kann – es spielt deshalb keine Rolle, ob der Betrachtungszeitraum die Monate von Januar bis Dezember oder von September bis August eines Jahres vergleicht. Die Information über den Beginn des zugrundeliegenden betrachteten Zeitraums ist in den Vertragsanlagen des Versorgungsvertrags enthalten.

Hier finden Sie die Mittelwerte, welche für die jeweiligen Bestandteile der Preisänderungsklauseln bei der Anwendung für die Preise 2025 herangezogen wurden.

### Durchschnittswerte der Indizes laut definiertem Zeitraum (Januar bis Dezember)

|                                   |    | 2023  | 2024  |
|-----------------------------------|----|-------|-------|
| Erzeugerpreisindex (Maschinen)    | M  | 116,1 | 119   |
| Lohnpreisindex (Monat)            | L  | 104,7 | 109,7 |
| Verbraucherpreisindex (Fernwärme) | FW | 138,5 | 176   |
| Erzeugerpreisindex (Substrat)     | S  | 141,3 | 141,3 |
| Waldhackschnitzel                 | H  | 101,8 | 95,1  |

Datenquellen: Preisindizes des Statistischen Bundesamtes, veröffentlicht unter: [www-genesis.destatis.de](http://www-genesis.destatis.de). C.A.R.M.E.N. e.V.

## Beispielhafte Berechnung

**Netto-Arbeits- und Leistungspreise 2025 (AP<sub>neu</sub> und LP<sub>neu</sub>)** am Beispiel des **Tarif Basis** durch Einsetzen der Werte in die geltende Preisanpassungsformel (Zwischenergebnisse gerundet):

$$\begin{aligned} \text{AP}_{2025} &= \text{AP}_{2024} * (0,15 * \text{L}_{2024}/\text{L}_{2023} + 0,05 * \text{M}_{2024}/\text{M}_{2023} + 0,55 * \text{FW}_{2024}/\text{FW}_{2023} + 0,05 * \text{S}_{2024}/\text{S}_{2023} + 0,2 * \\ &\quad \text{H}_{2024}/\text{H}_{2023}) \\ &= 12,92 \text{ ct/kWh} * (0,15 * 109,7/104,7 + 0,05 * 119/116,1 + 0,55 * 176/138,5 + 0,05 * 141,3/141,3 + 0,2 * \\ &\quad * 95,1/101,8) \\ &= 12,92 \text{ ct/kWh} * (0,15 * 1,05 + 0,05 * 1,02 + 0,55 * 1,27 + 0,05 * 1,0 + 0,2 * 0,93) \\ &= 12,92 \text{ ct/kWh} * (0,1575 + 0,051 + 0,6985 + 0,05 + 0,186) \\ &= 12,92 \text{ ct/kWh} * 1,143 \end{aligned}$$

$$\text{AP}_{2025} = 14,77 \text{ ct/kWh (netto)}$$

$$\begin{aligned}
LP_{2025} &= LP_{2024} * (0,15 * L_{2024}/L_{2023} + 0,05 * M_{2024}/M_{2023} + 0,55 * FW_{2024}/FW_{2023} + 0,05 * S_{2024}/S_{2023} + 0,2 * \\
&H_{2024}/H_{2023}) \\
&= 26,22 \text{ €/kW/Jahr} * (0,15 * 109,7/104,7 + 0,05 * 119/116,1 + 0,55 * 176/138,5 + 0,05 * 141,3/141,3 + \\
&0,2 * 95,1/101,8) \\
&= 26,22 \text{ €/kW/Jahr} * (0,15 * 1,05 + 0,05 * 1,02 + 0,55 * 1,27 + 0,05 * 1,0 + 0,2 * 0,93) \\
&= 26,22 \text{ €/kW/Jahr} * (0,1575 + 0,051 + 0,6985 + 0,05 + 0,186) \\
&= 26,22 \text{ €/kW/Jahr} * 1,143
\end{aligned}$$

|   |
|---|
| $LP_{2025} = 29,97 \text{ €/kW/Jahr (netto)}$ |
|---|

Mit der Nahwärme haben Sie die richtige Wahl für eine der transparentesten, umweltfreundlichsten und bequemsten Heizungsarten getroffen.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen.