

## Preisblatt Erdgas Ersatzversorgung

gültig ab dem 1. Januar 2023

Allgemeine Preise der Ersatzversorgung nach § 38 EnWG

Die Ersatzversorgung kommt nur zur Anwendung, wenn der Energiebezug nicht einer Lieferung oder einem bestimmten Liefervertrag zugeordnet werden kann.

Bezugsmenge in kWh/Jahr	Verbrauchspreis		Grundpreis	
	ct/kWh		Euro/Jahr	
	netto	brutto <sup>1)</sup>	netto	brutto <sup>1)</sup>
bis einschl. 3.457	14,380	<b>15,39</b>	21,47	<b>22,97</b>
3.458 - 10.227	12,960	<b>13,87</b>	70,56	<b>75,50</b>
10.228 - 100.000	12,810	<b>13,71</b>	85,90	<b>91,91</b>
100.001 und mehr	12,896	<b>13,80</b>	-----	-----

### Pflichtangaben nach § 2 Abs. 3 GasGVV (Kalkulationsbestandteile des Allgemeinen Preises)

	netto	Einheit
<b>Steuern und Abgaben</b>		
- Energiesteuer	0,55	ct/kWh
- CO <sub>2</sub> -Preis <sup>2)</sup>	0,546	ct/kWh
- Konzessionsabgabe im Stadtgebiet Kleve		
- ausschließlich für Zwecke des Kochens und der Warmwasserbereitung	0,61	ct/kWh
- bei sonstigen Tarifierungen	0,27	ct/kWh
- Konzessionsabgabe im Gemeindegebiet Bedburg-Hau		
- ausschließlich für Zwecke des Kochens und der Warmwasserbereitung	0,51	ct/kWh
- bei sonstigen Tarifierungen	0,22	ct/kWh

Das gelieferte Erdgas wird am Zähler im Betriebszustand in m<sup>3</sup> abgelesen und thermisch abgerechnet. Die Umrechnung von m<sup>3</sup> in kWh erfolgt mittels eines durchschnittlichen Brennwertes und einer Zustandszahl, die den Luftdruck, den Effektivdruck des Gases am Zähler sowie die Gastemperatur berücksichtigt.

Der durchschnittliche Brennwert beträgt zur Zeit 11,499. Die Zustandszahl beträgt bei einem Effektivdruck von 22 mbar 0,9674 (untere Höhenzone) bzw. 0,9617 (obere Höhenzone).

Rechenbeispiel:

Am Zähler wird ein Verbrauch von 2.000 m<sup>3</sup> ermittelt.  $\Rightarrow 2.000 \text{ m}^3 * 11,499 \frac{\text{kWh}}{\text{m}^3} * 0,9674 = 22.248 \text{ kWh}$

Beim Vergleich zwischen einer kWh Erdgas und einer kWh Strom sind der Gesamtwirkungsgrad und das Verhältnis zwischen Brennwert und Heizwert zu berücksichtigen. Es wird darauf hingewiesen, dass die Nutzenergie einer kWh Strom etwa dem 1,3-fachem einer kWh Gas entspricht.

<sup>1)</sup> Werte aus Übersichtlichkeitsgründen zum Teil gerundet; das Erdgasentgelt wird auf der Basis von Netto-Preisen ermittelt und erhöht sich abschließend um die Umsatzsteuer zum Rechnungsbetrag. **In den Bruttopreisen ist der vom 01.10.2022 bis zum 31.03.2024 verminderte Umsatzsteuersatz von 7 Prozent aus dem Gesetz zur temporären Senkung des Umsatzsteuersatzes auf Gaslieferungen über das Erdgasnetz berücksichtigt.**

<sup>2)</sup> Der CO<sub>2</sub>-Preis bildet die Kosten für den Erwerb von CO<sub>2</sub>-Emissionshandelszertifikaten im nationalen Emissionshandel nach dem Brennstoffemissionshandelsgesetz ab.