

Preisblatt Erdgas Ersatzversorgung

gültig ab dem 1. April 2024

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 ¹⁾	netto	brutto ¹⁾
bis einschl. 3.457	10,77	12,82	21,47	25,55
3.458 - 10.227	9,35	11,13	70,56	83,97
10.228 - 100.000	9,20	10,95	85,90	102,22
100.001 und mehr	9,286	11,05	-----	-----

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

	netto	Einheit
Steuern und Abgaben		
- Energiesteuer	0,55	ct/kWh
- CO ₂ -Preis ²⁾	0,816	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 m³ abgelesen und thermisch abgerechnet. Die Umrechnung von m³ in kWh erfolgt mittels eines durchschnittlichen Brennwertes und einer Zustandszahl, die den Luftdruck, den Effektivdruck des Gases am Zähler sowie die Gastemperatur berücksichtigt.

Rechenbeispiel:

Der durchschnittliche Brennwert beträgt zurzeit 11,522. Die Zustandszahl beträgt 0,9674 und am Zähler wird ein Verbrauch von 2.000 m³ Gas ermittelt.

Bezogene Arbeit in Kilowattstunden: $2.000 \text{ m}^3 \times 11,522 \text{ kWh/m}^3 \times 0,9674 = 22.292 \text{ kWh}$.

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.

¹⁾ Werte aus Übersichtlichkeitsgründen zum Teil gerundet; das Erdgasentgelt wird auf der Basis von Netto-Preisen ermittelt und erhöht sich abschließend um die Umsatzsteuer (zurzeit 19 %) zum Rechnungsbetrag.

²⁾ Der CO₂-Preis bildet die Kosten für den Erwerb von CO₂-Emissionshandelszertifikaten im nationalen Emissionshandel nach dem Brennstoffemissionshandelsgesetz ab.