# Netzentgelte Gas - Preisblatt

**Preisblatt Netzentgelte Gas der EGF EnergieGesellschaft Frankenberg mbH**

**gültig ab 01.01.2027 (unter Vorbehalt)**

## 1. Netzentgelte für Kunden mit Leistungsmessung

Preisblatt für Kunden, die in der Regel einen Gasbedarf haben, der über der folgenden Menge und Leistung liegt:

| | |
|---|---|
| Jahresmenge über: | 1.500.000 kWh/a |
| Maximale stündliche Ausspeiseleistung über: | 500 kW |

Die Preise beinhalten die Nutzung aller dem Ausspeisepunkt vorgelagerten Netzebenen.
Die Netzentgelte für Kunden mit Leistungsmessung verstehen sich zuzüglich den Entgelten für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung sowie ggf. der Konzessionsabgabe.
Die angegebenen Preise sind Nettopreise und erhöhen sich um die gesetzliche Umsatzsteuer.

### 1.a Leistungsentgelt

**Abrechnungsformel Leistungsentgelt:**

$$NE_{iP}(P_l) = P_l \left( BM_P^{OT} + \frac{BM_P^{OV}}{1 + \left( \frac{P_l}{WP_P} \right)^{E_P}} \right)$$

| | | | |
|---|---|---|---|
| $BM_P^{OT}$ | Briefmarke Leistung Ortstransportnetz | €/kW | 6,78 |
| $BM_P^{OV}$ | Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz | €/kW | 8,51 |
| $WP_P$ | Wendepunkt Leistung | kW | 7.000 |
| $E_P$ | Exponent Leistung | | 1,0 |
| $NE_{iP}$ | individuelles Netzentgelt Leistung | | *** €/a |
| $P_l$ | individuelle maximale Jahresleistung | | *** kW/a |

### 1.b Arbeitsentgelt

**Abrechnungsformel Arbeitsentgelt:**

$$NE_{iW}(W_l) = W_l \left( BM_W^{OT} + \frac{BM_W^{OV}}{1 + \left( \frac{W_l}{WP_W} \right)^{E_W}} \right)$$

| | | | |
|---|---|---|---|
| $BM_W^{OT}$ | Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz | ct/kWh | 0,0664 |
| $BM_W^{OV}$ | Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz | ct/kWh | 0,2306 |
| $WP_W$ | Wendepunkt Arbeit | kWh | 14.500.000 |
| $E_W$ | Exponent Arbeit | | 0,9 |
| $NE_W$ | individuelles Netzentgelt Arbeit | | *** €/a |
| $W_l$ | individuelle maximale Jahresarbeit | | *** kWh/a |

## 2. Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung

Preisblatt für Kunden, die in der Regel einen Gasbedarf haben, der niedriger ist als:

| | |
|---|---|
| Jahresmenge unter: | 1.500.000 kWh/a |
| Maximale stündliche Ausspeiseleistung unter: | 500 kW |

Die Preise beinhalten die Nutzung aller dem Ausspeisepunkt vorgelagerten Netzebenen.
Die Netzentgelte für Kunden mit Leistungsmessung verstehen sich zuzüglich den Entgelten für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung sowie der Konzessionsabgabe.
Die angegebenen Preise sind Nettopreise und erhöhen sich um die gesetzliche Umsatzsteuer.

| Bezeichnung | Stufengrenze bis [kWh] | Arbeitspreis [ct/kWh] | Grundpreis [€/Jahr] |
|---|---|---|---|
| Kleinstkunden | 1.000 | 3,588 | 0,00 |
| Warmwasserversorgung | 4.000 | 2,457 | 11,40 |
| Vollversorgung | 50.000 | 1,852 | 35,52 |
| Vollversorgung II | 300.000 | 1,681 | 120,96 |
| Gewerbe | 1.000.000 | 1,610 | 333,96 |
| Industrie | 1.500.000 | 1,557 | 864,12 |

## 3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung

| **Entgelt für Messstellenbetrieb** Zählergruppen | Zählergröße | Entgelt für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung [€/Jahr] |
|---|---|---|
| Balgengaszähler | G4 bis G6 | 14,04 |
| Balgengaszähler | G10 bis G25 | 63,12 |
| Balgengaszähler | G40 bis G100 | 350,40 |

Die dargestellten Entgelte für Messstellenbetrieb beziehen sich jeweils auf ein Jahr.

# Netzentgelte Gas - Preisblatt

**Preisblatt Netzentgelte Gas der EGF EnergieGesellschaft Frankenberg mbH**
**gültig ab 01.01.2027 (unter Vorbehalt)**

### 3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung

| **Entgelt für Messung** | [€/Jahr] |
|---|---|
| Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung, monatlicher Messung | 56,16 |
| Stündliche Messdatenbereitstellung | auf Anfrage |
| Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung, jährliche Messung | 4,68 |

### 4. Sonstige Entgelte

| **Sonstige Entgelte** | [€/Vorgang] |
|---|---|
| Je zusätzlicher Messung auf Kundenwunsch für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung | 84,00 |
| Je zusätzlicher Messung auf Kundenwunsch für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung | 7,00 |

Diese Entgelte werden nur erhoben, wenn der Kunde eine zusätzliche Messung wünscht.
Bei Messung im Rahmen des Lieferantenwechsel werden keine sonstigen Entgelte erhoben.

### 5. Anwendungsbeispiele Netzentgeltberechnung

**Beispielrechnung für einen Kunden mit Leistungsmessung:**

Kundendaten:
individuelle Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh
individuelle maximale stündliche Ausspeiseleistung (P) = 2.600 kW

Leistungsentgelt nach Sigmoidfunktion gemäß Formel:

$$NE_{iP}(P_i) = P_i \left( BM_P^{OT} + \frac{BM_P^{OV}}{1 + \left( \frac{P_i}{WP_P} \right)^{E_P}} \right)$$

Leistungsentgelt = 2600 kW * {6,78 €/kW + 8,51 €/kW / (1 + (2600 kW / 7000 kW) ^ 1) } = 33.761,54 €/Jahr

Arbeitsentgelt nach Sigmoidfunktion gemäß Formel:

$$NE_{iW}(W_i) = W_i \left( BM_W^{OT} + \frac{BM_W^{OV}}{1 + \left( \frac{W_i}{WP_W} \right)^{E_W}} \right)$$

Arbeitsentgelt = 3300000 kWh * {0,0664 ct/kWh + 0,2306 ct/kWh / (1 + (3300000 kWh / 14500000 kWh) ^ 0,9) } = 8.212,11 €/Jahr

**Beispielrechnung für einen Kunden ohne Leistungsmessung:**

Kundendaten:
individuelle Jahresarbeit (W) = 20.000 kWh

Stufe für Arbeits- und Grundpreis: Vollversorgung

Grundpreis = 1 * 35,520 €/Jahr = 35,52 €

Arbeitspreis = 20000 kWh * 1,852 ct/kWh / 100 = 370,40 €

Netzentgelt im Jahr = Grundpreis + Arbeitspreis = 405,92 €

*Bemerkung:*
*Die EGF weist darauf hin, dass wegen der derzeit noch nicht vollständigen Datengrundlage von einer Veröffentlichung verbindlicher Netzentgelte für das Jahr 2027 gemäß § 20 Abs. 1 Satz 1 EnWG abgesehen wurde. Stattdessen erfolgt eine Veröffentlichung voraussichtlicher Netzentgelte nach § 20 Abs. 1 Satz 2 EnWG. Die verbindlichen Entgelte des Jahres 2027 können von den voraussichtlichen Netzentgelten abweichen.*