

# Gasnetz-Nutzung\*

für Kunden mit und ohne Leistungsmessung

Gasnetz-Nutzungs-Entgelte der Stadtwerke Barmstedt im Rahmen der 2-Vertrags-Variante inklusive vorgelagerter Netzentgelte.  
**Angebene Preise gültig ab 01.01.2027 (vorläufig)**

Seite 1 von 2

## 1. Gasnetz-Nutzung für Kunden ohne gemessene Leistung

Für die Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen und Regelanlagen) gelten für alle Kunden ohne gemessene Leistung die folgenden Preise:

| Kundengruppe                 | Verbrauch (kWh) |           | Grundpreise     |                               | Arbeitspreise     |                                 |
|------------------------------|-----------------|-----------|-----------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------------|
|                              | von             | bis       | netto in €/Jahr | brutto <sup>1</sup> in €/Jahr | netto in Cent/kWh | brutto <sup>1</sup> in Cent/kWh |
| <b>Kleinkunden allgemein</b> |                 |           |                 |                               |                   |                                 |
| Kochen/Warmwasser            | 0               | 6.666     | 0,60            | 0,71                          | 1,992             | 2,371                           |
| Gewerbekunden 1 (Heizung)    | 6.667           | 299.999   | 5,49            | 6,53                          | 1,918             | 2,283                           |
| Gewerbekunden 2 (Heizung)    | 300.000         | 1.500.000 | 258,85          | 308,03                        | 1,834             | 2,182                           |
| <b>Kommunaler Verbrauch</b>  |                 |           |                 |                               |                   |                                 |
| Kochen/Warmwasser            | 0               | 6.666     | 0,54            | 0,64                          | 1,820             | 2,166                           |
| Gewerbekunden 1 (Heizung)    | 6.667           | 299.999   | 4,94            | 5,88                          | 1,722             | 2,050                           |
| Gewerbekunden 2 (Heizung)    | 300.000         | 1.500.000 | 232,97          | 277,23                        | 1,634             | 1,944                           |

## 2. Gasnetz-Nutzung für Kunden mit gemessener Leistung

Für die Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen und Regelanlagen) gelten für alle Kunden mit gemessener Leistung (in der Regel ab 1.500.000 kWh) die folgenden Preise (ohne Konzessionsabgabe, ohne Messung und Abrechnung):

| Kundengruppe                                                    | Leistungspreise    |                                  | Arbeitspreise     |                                 |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------------|
|                                                                 | netto in €/kW/Jahr | brutto <sup>1</sup> in €/kW/Jahr | netto in Cent/kWh | brutto <sup>1</sup> in Cent/kWh |
| Kunden mit gemessener Leistung (ab 1.500.000 kWh)               | 8,69               | 10,34                            | 1,335             | 1,589                           |
| Kommunaler Verbrauch mit gemessener Leistung (ab 1.500.000 kWh) | 8,54               | 10,16                            | 1,205             | 1,434                           |

## 3. Entgelte für Messung

|                                                                                          | Zählergröße |      | Messentgelt/Zähler |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|--------------------|-------------------------------|
|                                                                                          | von         | bis  | netto in €/Jahr    | brutto <sup>1</sup> in €/Jahr |
| Messeinrichtung, sowie deren Einbau, Betrieb und Wartung                                 | G2,5        | G10  | 13,10              | 15,59                         |
|                                                                                          | G16         | G160 | 21,60              | 25,70                         |
|                                                                                          |             | G650 | 401,00             | 477,19                        |
| Ab- und Auslesung der Messeinrichtung sowie die Weitergabe der Daten an die Berechtigten |             |      | 2,10               | 2,50                          |

## 4. Konzessionsabgabe

| Für konzessionsabgabepflichtige Energiemengen erhöhen sich die arbeitsabhängigen Entgelte um die Konzessionsabgabe an die Gemeinde                                                                            |                   |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                               | netto in Cent/kWh | brutto <sup>1</sup> in Cent/kWh |
| Kleinkunden (Lieferungen für Kochen und Warmwasserbereitung)                                                                                                                                                  | 0,51              | 0,61                            |
| Sonstige Lieferungen im Rahmen der Grundversorgung                                                                                                                                                            | 0,22              | 0,26                            |
| Sondervertragskunden<br>Bei Gas dürfen Konzessionsabgaben für Lieferungen an Sondervertragskunden nicht vereinbart oder gezahlt werden, die pro Jahr und Abnahmefall 5 Millionen Kilowattstunden übersteigen. | 0,03              | 0,04                            |

\* Die Entgelte beruhen auf einem durchschnittlichen Brennwert von  $H_{o,n} = 11,483 \text{ kWh/m}^3$  des Jahres 2004 und werden jährlich angepasst.

<sup>1</sup> inkl. 19 % Umsatzsteuer

## 5. Anwendungsbeispiele zur individuellen Berechnung der Netznutzungsentgelte Gas <sup>2</sup>

### 1. Anwendungsbeispiel für Kunden mit Leistungsmessung <sup>3,4</sup>

Die Stadtwerke Barmstedt ermitteln ihre Preise für die Kunden mit Leistungsmessung getrennt nach Arbeit und Leistung:

|                                   |                             |   |                    |                    |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|--------------------|--------------------|
| Kundendaten                       | individuelle Jahresarbeit   | = | 3.000.000 kWh/Jahr |                    |
|                                   | individuelle Jahresleistung | = | 2.600 kW/Jahr      |                    |
| Arbeitspreis lt. Preisblatt       | 1,335 ct/kWh                | x | 3.000.000 kWh/Jahr | = 40.050,00 €/Jahr |
| Leistungspreis lt. Preisblatt     | 8,69 €/kW                   | x | 2.600 kW/Jahr      | = 22.600,00 €/Jahr |
| <b>Netzentgelt Gesamt (netto)</b> | <b>62.650,00 €/Jahr</b>     |   |                    |                    |

### 2. Anwendungsbeispiel für Kunden ohne Leistungsmessung<sup>4</sup>

Die Stadtwerke Barmstedt ermitteln ihre Preise für die Kunden ohne Leistungsmessung nach Grund- und Arbeitspreis gemäß aktuellem Preisblatt.

|                                    |                                                                                                                                            |   |                 |                 |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------|-----------------|
| Kundendaten                        | individuelle Jahresarbeit (W <sub>i</sub> )                                                                                                | = | 32.000 kWh/Jahr |                 |
|                                    | Jahresarbeit = 32000 kWh/Jahr entspricht im Preissystem Gewerbekunden 1 (Heizung):<br>Jahreskunden von 6.667 kWh/Jahr bis 299.999 kWh/Jahr |   |                 |                 |
| Grundpreis lt. Preisblatt          |                                                                                                                                            |   |                 | 5,49 €/Jahr     |
| Arbeitspreis lt. Preisblatt        | 1,918 Ct/kWh                                                                                                                               | x | 32000 kWh/Jahr  | = 613,89 €/Jahr |
| Netzentgelt (netto)                |                                                                                                                                            |   |                 | 619,38 €/Jahr   |
| Umsatzsteuer 19%                   |                                                                                                                                            |   |                 | 117,68 €/Jahr   |
| <b>Netzentgelt Gesamt (brutto)</b> | <b>737,06 €/Jahr</b>                                                                                                                       |   |                 |                 |

\* Die Entgelte beruhen auf einem durchschnittlichen Brennwert von H<sub>o,n</sub> = 11,483 kWh/m<sup>3</sup> des Jahres 2004 und werden jährlich angepasst.

<sup>1</sup> inkl. 19 % Umsatzsteuer

<sup>2</sup> Zusätzliche Kosten für die Erstellung, Betrieb und Instandhaltung des technischen Netzzugangs, insbesondere der Mess-, Regelungs- und Übertragungseinrichtungen sind in den Entgelten nicht enthalten und werden gesondert berechnet.

<sup>3</sup> Nettopreise ohne Umsatzsteuer

<sup>4</sup> ohne Konzessionsabgabe