

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Preisblatt Netzentgelte Gas<br>(unter Vorbehalt) |  |
| Gültig ab 01.01.2024                             |                                                                                    |

## Preisblatt Netzentgelte der Gasversorgung Biedenkopf GmbH

### 1. Nicht leistungsgemessene Kunden

#### 1.1 Preistabelle

Bei nicht leistungsgemessenen Kunden wird nach einem Entgeltsystem abgerechnet, das sich jeweils aus einem mengenabhängigen Arbeitspreis (AP) und einem festen Grundpreis (GP) zusammensetzt.

| Bereich | Jahresarbeit<br>[kWh] |            | mengenabhängiger<br>Arbeitspreis | fester<br>Grundpreis |
|---------|-----------------------|------------|----------------------------------|----------------------|
|         | Untergrenze           | Obergrenze | [ct/kWh]                         | [€/a]                |
| 1       | 0                     | 1.000      | 2,767                            | 0,00                 |
| 2       | 1.001                 | 10.000     | 1,692                            | 10,80                |
| 3       | 10.001                | 50.000     | 1,389                            | 41,04                |
| 4       | 50.001                | 150.000    | 1,296                            | 87,60                |
| 5       | 150.001               | 1.000.000  | 1,230                            | 186,60               |
| 6       | 1.000.001             | 1.500.000  | 1,177                            | 716,520              |

#### 1.2 Anwendungsbeispiel

##### 1.2.1 Annahmen

Netzkunde n:  $W_n = 24.000 \text{ kWh/a}$

##### 1.2.2 Arbeitspreis

$$= 24.000 \text{ kWh/a} * 1,389 \text{ ct/kWh} * 1/100 = \underline{\underline{333,36 \text{ €/a}}}$$

##### 1.2.3 Grundpreis

$$= \underline{\underline{41,04 \text{ €/a}}}$$

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Preisblatt Netzentgelte Gas<br>(unter Vorbehalt) |  |
| Gültig ab 01.01.2024                             |                                                                                    |

## 2. Leistungsgemessene Kunden

### 2.1 Preistabelle für Arbeit

| Zone | Jahresmenge [kWh/a] |            | Zonenarbeitspreis<br>[ct/kWh] |
|------|---------------------|------------|-------------------------------|
|      | Untergrenze         | Obergrenze |                               |
| 1    | 1                   | 1.500.000  | 0,190                         |
| 2    | 1.500.001           | 3.000.000  | 0,157                         |
| 3    | 3.000.001           | 5.000.000  | 0,132                         |
| 4    | 5.000.001           | 10.000.000 | 0,100                         |
| 5    | ab 10.000.001       |            | 0,065                         |

Für die Abrechnung der Arbeitsmengen werden die Arbeitspreiszonen entsprechend der im Abrechnungsjahr fortschreitenden Entnahme nacheinander angewendet.

### 2.2 Preistabelle für Leistung

| Zone | Leistung [kW/a] |            | Zonenleistungspreis<br>[€/kW] |
|------|-----------------|------------|-------------------------------|
|      | Untergrenze     | Obergrenze |                               |
| 1    | 1               | 750        | 19,75                         |
| 2    | 751             | 1.500      | 18,54                         |
| 3    | 1.501           | 2.250      | 17,62                         |
| 4    | 2.251           | 3.000      | 16,91                         |
| 5    | ab 3.001        |            | 15,37                         |

Für die Abrechnung der Leistung werden die Leistungspreiszonen entsprechend der im Abrechnungsjahr zu berechnenden Leistung nacheinander angewendet.

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Preisblatt Netzentgelte Gas<br>(unter Vorbehalt) |  |
| Gültig ab 01.01.2024                             |                                                                                    |

## 2.3 Anwendungsbeispiele

### 2.3.1 Annahmen

Netzkunde n:  $W_n = 4.000.000 \text{ kWh/a}$ ;  $P_n = 1.600 \text{ kW/a}$

### 2.3.2 Preistabelle für Arbeit

| Zone         | in Zone fallende<br>Jahresarbeit<br>[kWh/a] | Zonenarbeitspreis<br>[ct/kWh] | Zonenentgelt<br>[€/a] |
|--------------|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 1            | 1.500.000                                   | 0,190                         | 2.850,00              |
| 2            | 1.500.000                                   | 0,157                         | 2.355,00              |
| 3            | 1.000.000                                   | 0,132                         | 1.320,00              |
| Summe Arbeit | 4.000.000                                   | Summe Entgelt                 | 6.525,00              |

Erläuterung:

Die in die Zone 1 fallende Jahresarbeit wird mit dem Zonenarbeitspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahresarbeit des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden anschließend zum Netzentgelt Arbeit addiert.

### 2.3.3 Preistabelle für Leistung

| Zone           | in Zone fallende<br>Leistung<br>[kW/a] | Zonenleistungspreis<br>[€/kW] | Zonenentgelt<br>[€/a] |
|----------------|----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 1              | 750                                    | 19,76                         | 14.812,50             |
| 2              | 750                                    | 18,55                         | 13.905,00             |
| 3              | 100                                    | 17,64                         | 1.762,00              |
| Summe Leistung | 1.600                                  | Summe Entgelt                 | 30.479,50             |

Erläuterung:

Die in die Zone 1 fallende Leistung wird mit dem Zonenleistungspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahreshöchstleistung des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden abschließend zum Netzentgelt Leistung addiert.

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Preisblatt Netzentgelte Gas<br>(unter Vorbehalt) |  |
| Gültig ab 01.01.2024                             |                                                                                    |

### 3. Messentgelte

#### 3.1 Entgelte für Kunden mit registrierender Leistungsmessung

Zusätzlich zu den Entgelten für die Jahresarbeit und Jahreshöchstleistung wird ein zählerabhängiges Entgelt für den Messstellenbetrieb und die Messung erhoben.

| Entgelte für Messstellen-<br>betrieb und Messung | Mess-<br>stellenbetrieb<br>[€/a] | Messung<br>stündliche Daten-<br>bereitstellung<br>[€/a] | Messung<br>tägliche Daten-<br>bereitstellung<br>[€/a] |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| bis G 100                                        | 333,60                           | 287,28                                                  | 47,88                                                 |
| ab G 160                                         | 455,40                           | 287,28                                                  | 47,88                                                 |

#### 3.2 Entgelte für Kunden ohne registrierende Leistungsmessung

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Grundpreis wird ein zählerabhängiges Entgelt für den Messstellenbetrieb und die Messung erhoben.

| Entgelte für Messstellen-<br>betrieb und Messung | Mess-<br>stellenbetrieb<br>[€/a] | Messung<br>[€/a] | Gesamtentgelt<br>[€/a] |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|------------------------|
| G 2,5 - G 6                                      | 7,20                             | 1,24             | 8,44                   |
| ab G 10                                          | 35,52                            | 1,24             | 36,76                  |

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Preisblatt Netzentgelte Gas<br>(unter Vorbehalt) |  |
| Gültig ab 01.01.2024                             |                                                                                    |

#### **4. Konzessionsabgaben**

Die Konzessionsabgabe ist in den vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird dem Netzentgelt hinzugerechnet.

#### **5. Umsatzsteuer**

Auf die vorgenannten Entgelte einschließlich Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe berechnet.

#### **6. Allgemeine Informationen**

Die Netzentgelte der Gasversorgung Biedenkopf GmbH beinhalten die Netzentgelte der vorgelagerten Netzbetreiber.

##### Messeinrichtung ohne Mengenumwerter:

Der in Kubikmeter (m<sup>3</sup>) gemessene Erdgasverbrauch wird zum Zweck der Abrechnung in Kilowattstunden (kWh) mit dem jeweils in der Rechnung angegebenen Umrechnungsfaktor multipliziert. Der Umrechnungsfaktor wird aus dem mittleren Brennwert des Abrechnungszeitraumes und der Zustandszahl (Messdruck, Gastemperatur und dem der Höhenlage des Versorgungsortes entsprechenden Mittelwert des Luftdruckes) gebildet.

Der Messdruck des Erdgases beträgt circa 22 mbar (Ruhedruck).

Das zur Verteilung kommende Erdgas in den angelieferten Netzgebieten hat im Normzustand etwa den folgenden Brennwert, der in Kilowattstunden je Kubikmeter (kWh/m<sup>3</sup>) angegeben wird:

Brennwert: ca. 11,4 kWh/m<sup>3</sup>