

## Voraussichtliches Preisblatt für die Netznutzung Erdgas (incl. Kosten vorgelagertes Netz) – nach § 20 Abs. 1 Satz 2 EnWG

gültig ab 1. Januar 2022

### 1. Entgelte für die Netznutzung ohne Leistungsmessung

Verbrauchsstellen mit einem Jahresverbrauch bis 1,5 Mio. kWh und einer Leistung bis 500 kW

Jahresverbrauch kWh/a	Grundpreis		Arbeitspreis	
	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr	(netto) ct/kWh	(brutto*) ct/kWh
0 - 2.000	24,00	<b>28,56</b>	3,93	<b>4,68</b>
2.001 - 10.000	56,40	<b>67,12</b>	2,31	<b>2,75</b>
10.001 - 25.000	99,40	<b>118,29</b>	1,88	<b>2,24</b>
25.001 - 50.000	161,40	<b>192,07</b>	1,64	<b>1,95</b>
50.001 - 200.000	326,40	<b>388,42</b>	1,31	<b>1,56</b>
200.001 - 500.000	901,40	<b>1.072,67</b>	1,02	<b>1,21</b>
500.001 - 1.500.000	1.311,40	<b>1.560,57</b>	0,94	<b>1,12</b>

\* Die ausgewiesenen Bruttoendpreise sind gerundet und enthalten die Umsatzsteuer in ihrer jeweils gesetzlichen Höhe, zurzeit 19 %. Berechnungsgrundlage in den Rechnungen und Abschlägen sind die Nettopreise. Den Nettoarbeitspreisen sind die jeweilige Konzessionsabgabe und die gesetzliche Umsatzsteuer hinzuzurechnen. Die angegebenen Bruttopreise beinhalten ausschließlich die gesetzliche Umsatzsteuer.

#### 1.1. Anwendungsbeispiele der Netzentgeltberechnung bei Kunden ohne Leistungsmessung (netto)

##### Beispiel 1

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 1.500 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a).  
Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 82,95 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 1 / 100 + Grundpreis  
der Verbrauchsgruppe 1

Jahresentgelt = 1.500 kWh x 3,93 ct/kWh / 100 + 24,00 €

**Jahresentgelt = 82,95 €**

##### Beispiel 2

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 15.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a).  
Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 381,40 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 3 / 100 + Grundpreis  
der Verbrauchsgruppe 3

Jahresentgelt = 15.000 kWh x 1,88 ct/kWh / 100 + 99,40 €

**Jahresentgelt = 381,40 €**

##### Beispiel 3

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 350.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a).  
Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 4.471,40 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 6 / 100 + Grundpreis  
der Verbrauchsgruppe 6

Jahresentgelt = 350.000 kWh x 1,02 ct/kWh / 100 + 901,40 €

**Jahresentgelt = 4.471,40 €**

## 2. Entgelte für die Netznutzung mit Leistungsmessung

Verbrauchsstellen mit einem Jahresverbrauch über 1,5 Mio. kWh und einer Leistung über 500 kW

Arbeit				Arbeitspreis	
				(netto) ct/kWh	(brutto*) ct/kWh
<b>A-Zone 1</b>	von	0 kWh	bis	1.500.000 kWh	0,281 <b>0,334</b>
<b>A-Zone 2</b>	nächsten	500.000 kWh	bis	2.000.000 kWh	0,146 <b>0,174</b>
<b>A-Zone 3</b>	nächsten	1.000.000 kWh	bis	3.000.000 kWh	0,114 <b>0,136</b>
<b>A-Zone 4</b>	nächsten	2.000.000 kWh	bis	5.000.000 kWh	0,084 <b>0,100</b>
<b>A-Zone 5</b>	nächsten	5.000.000 kWh	bis	10.000.000 kWh	0,065 <b>0,077</b>
<b>A-Zone 6</b>	nächsten	10.000.000 kWh	bis	20.000.000 kWh	0,056 <b>0,067</b>
<b>A-Zone 7</b>	nächsten	30.000.000 kWh	bis	50.000.000 kWh	0,053 <b>0,063</b>
<b>A-Zone 8</b>	nächsten	100.000.000 kWh	bis	150.000.000 kWh	0,053 <b>0,063</b>

Leistung				Leistungspreis <sup>(1)</sup>	
				(netto) €/kWh/h	(brutto*) €/kWh/h
<b>P-Zone 1</b>	von	0 kWh/h	bis	500 kWh/h	15,04 <b>17,90</b>
<b>P-Zone 2</b>	nächsten	500 kWh/h	bis	1.000 kWh/h	10,50 <b>12,50</b>
<b>P-Zone 3</b>	nächsten	1.000 kWh/h	bis	2.000 kWh/h	8,29 <b>9,87</b>
<b>P-Zone 4</b>	nächsten	3.000 kWh/h	bis	5.000 kWh/h	6,83 <b>8,13</b>
<b>P-Zone 5</b>	nächsten	5.000 kWh/h	bis	10.000 kWh/h	6,32 <b>7,52</b>
<b>P-Zone 6</b>	nächsten	5.000 kWh/h	bis	15.000 kWh/h	6,19 <b>7,37</b>
<b>P-Zone 7</b>	nächsten	5.000 kWh/h	bis	20.000 kWh/h	6,15 <b>7,32</b>
<b>P-Zone 8</b>	nächsten	30.000 kWh/h	bis	50.000 kWh/h	6,13 <b>7,29</b>

<sup>(1)</sup> Der Leistungspreis bezieht sich auf die gemessene höchste Stundenmenge in kWh/h.

\* Die ausgewiesenen Bruttoendpreise sind gerundet und enthalten die Umsatzsteuer in ihrer jeweils gesetzlichen Höhe, zurzeit 19 %. Berechnungsgrundlage in den Rechnungen und Abschlägen sind die Nettopreise. Den Nettoarbeitspreisen sind die jeweilige Konzessionsabgabe und die gesetzliche Umsatzsteuer hinzuzurechnen. Die angegebenen Bruttopreise beinhalten ausschließlich die gesetzliche Umsatzsteuer.

### 2.1. Anwendungsbeispiel der Netzentgeltberechnung bei Kunden mit Leistungsmessung (netto)

#### Beispiel

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 2.700.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a) und eine Jahresleistung von 1.400 Kilowatt (kW). Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 21.829,00 € tragen.

$$\begin{aligned} \text{Arbeitsentgelt} &= (1.500.000 \text{ kWh} \times \text{Arbeitspreis A1} + 500.000 \text{ kWh} \times \text{Arbeitspreis A2} + \\ &\quad 700.000 \text{ kWh} \times \text{Arbeitspreis A3}) / 100 \\ &= (1.500.000 \text{ kWh} \times 0,281 \text{ ct/kWh} + 500.000 \text{ kWh} \times 0,146 \text{ ct/kWh} + \\ &\quad 700.000 \text{ kWh} \times 0,114 \text{ ct/kWh}) / 100 \\ &= \mathbf{5.743,00 \text{ €}} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Leistungsentgelt} &= 500 \text{ kWh/h} \times \text{Leistungspreis P1} + 500 \text{ kWh/h} \times \text{Leistungspreis P2} + 400 \text{ kWh/h} \times \\ &\quad \text{Leistungspreis P3} \\ &= 500 \text{ kWh/h} \times 15,04 \text{ €/kWh/h} + 500 \text{ kWh/h} \times 10,50 \text{ €/kWh/h} + 400 \text{ kWh/h} \times \\ &\quad 8,29 \text{ €/kWh/h} \\ &= \mathbf{16.086,00 \text{ €}} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Jahresentgelt} &= \text{Arbeitsentgelt} + \text{Leistungsentgelt} \\ &= \mathbf{21.829,00 \text{ €}} \end{aligned}$$

### 3. Entgelte für die jährliche Messung je Zählpunkt

Zählergröße	Messstellenbetrieb		Messdienstleistung	
	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr
G 2,5 - G 6	16,15	<b>19,22</b>	1,35	<b>1,61</b>
G 10 - G 16	34,65	<b>41,23</b>	1,35	<b>1,61</b>
G 25	52,15	<b>62,06</b>	1,35	<b>1,61</b>
> G 25	427,56	<b>508,80</b>	1,35	<b>1,61</b>
Zähler mit EDL-Funktionalität <sup>1)</sup> - G6	26,90	<b>32,01</b>	1,35	<b>1,61</b>

<sup>1)</sup> Anwendung erst bei technischer Verfügbarkeit

### 4. Entgelte für die monatliche Messung je Zählpunkt

Zählergröße	Messstellenbetrieb		Messdienstleistung	
	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr
ohne Leistungsmessung				
G 10 - G 16	34,68	<b>41,27</b>	16,20	<b>19,28</b>
G 25	52,20	<b>62,12</b>	16,20	<b>19,28</b>
> G 25	427,56	<b>508,80</b>	16,20	<b>19,28</b>
mit Leistungsmessung				
> G 160	480,00	<b>571,20</b>	2.246,40	<b>2.673,22</b>
Preisabschlag für Messung ohne stündliche Datenbereitstellung			1.965,60	<b>2.339,06</b>

### 5. Entgelt für Zusatzausstattung

	Messstellenbetrieb	
	(netto) €/Jahr	(brutto*) €/Jahr
Mengenumwerter	340,40	<b>405,08</b>
Mengenregistriergerät	56,70	<b>67,47</b>

### 6. Kommunalrabatt

Gemäß Konzessionsabgabenverordnung (KAV) § 3 (1) gewähren wir für den abgerechneten Eigenverbrauch der Stadt Senftenberg einen **Kommunalrabatt** in Höhe von **10 %**.

### 7. Konzessionsabgabe

Laut KAV § 2 Abs. 2 und 3 beträgt die Konzessionsabgabe:

Konzessionsabgabe	(netto) ct/kWh	(brutto*) ct/kWh
bei der Belieferung von		
- Tarifkunden ausschließlich für Kochen und Warmwasser	0,51	<b>0,61</b>
- Tarifkunden für sonstige Tarifierungen	0,22	<b>0,26</b>
- Sondervertragskunden im Sinne der KAV	0,03	<b>0,04</b>

\* Die ausgewiesenen Bruttoendpreise sind gerundet und enthalten die Umsatzsteuer in ihrer jeweils gesetzlichen Höhe, zurzeit 19 %. Berechnungsgrundlage in den Rechnungen und Abschlägen sind die Nettopreise.