STADTWERKE SENFTENBERG GmbH

Voraussichtliches Preisblatt für die Netznutzung Erdgas

(incl. Kosten vorgelagertes Netz) – nach § 20 Abs. 1 Satz 2 EnWG

gültig ab 1. Januar 2018

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 (netto) €/Jahr	Grundpreis **(brutto*) €/Jahr**	Arbeitspreis (netto) ct/kWh	Arbeitspreis **(brutto*) ct/kWh**
0	-	2.000	24,00	**28,56**	3,69	**4,39**
2.001	-	10.000	56,40	**67,12**	2,07	**2,46**
10.001	-	25.000	99,40	**118,29**	1,64	**1,95**
25.001	-	50.000	161,40	**192,07**	1,39	**1,65**
50.001	-	200.000	326,40	**388,42**	1,06	**1,26**
200.001	-	500.000	901,40	**1.072,67**	0,78	**0,93**
500.001	-	1.500.000	1.311,40	**1.560,57**	0,70	**0,83**

* 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 79,35 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 1 / 100 + Grundpreis der Verbrauchsgruppe 1
Jahresentgelt = 1.500 kWh x 3,69 ct/kWh / 100 + 24,00 €
Jahresentgelt = 79,35 €

Beispiel 2

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 15.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a).
Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 345,40 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 3 / 100 + Grundpreis der Verbrauchsgruppe 3
Jahresentgelt = 15.000 kWh x 1,64 ct/kWh / 100 + 99,40 €
Jahresentgelt = 345,40 €

Beispiel 3

Der Kunde hat einen Jahresverbrauch von 350.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr (a).
Somit muss der Kunde ein Nettonetzentgelt in Höhe von 3.631,40 € tragen.

Jahresentgelt = Abnahmemenge x Arbeitspreis der Verbrauchsgruppe 6 / 100 + Grundpreis der Verbrauchsgruppe 6
Jahresentgelt = 350.000 kWh x 0,78 ct/kWh / 100 + 901,40 €
Jahresentgelt = 3.631,40 €

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**
A-Zone 1	*von*	*0*	*kWh*	bis	1.500.000	kWh	0,246	**0,293**
A-Zone 2	*nächsten*	*500.000*	*kWh*	bis	2.000.000	kWh	0,135	**0,161**
A-Zone 3	*nächsten*	*1.000.000*	*kWh*	bis	3.000.000	kWh	0,105	**0,125**
A-Zone 4	*nächsten*	*2.000.000*	*kWh*	bis	5.000.000	kWh	0,077	**0,092**
A-Zone 5	*nächsten*	*5.000.000*	*kWh*	bis	10.000.000	kWh	0,057	**0,068**
A-Zone 6	*nächsten*	*10.000.000*	*kWh*	bis	20.000.000	kWh	0,047	**0,056**
A-Zone 7	*nächsten*	*30.000.000*	*kWh*	bis	50.000.000	kWh	0,044	**0,052**
A-Zone 8	*nächsten*	*100.000.000*	*kWh*	bis	150.000.000	kWh	0,043	**0,051**

Leistung							Leistungspreis[1] (netto) €/kWh/h	**(brutto*) €/kWh/h**
P-Zone 1	*von*	*0*	*kWh/h*	bis	500	kWh/h	14,00	**16,66**
P-Zone 2	*nächsten*	*500*	*kWh/h*	bis	1.000	kWh/h	10,40	**12,38**
P-Zone 3	*nächsten*	*1.000*	*kWh/h*	bis	2.000	kWh/h	8,42	**10,02**
P-Zone 4	*nächsten*	*3.000*	*kWh/h*	bis	5.000	kWh/h	7,00	**8,33**
P-Zone 5	*nächsten*	*5.000*	*kWh/h*	bis	10.000	kWh/h	6,44	**7,66**
P-Zone 6	*nächsten*	*5.000*	*kWh/h*	bis	15.000	kWh/h	6,31	**7,51**
P-Zone 7	*nächsten*	*5.000*	*kWh/h*	bis	20.000	kWh/h	6,28	**7,47**
P-Zone 8	*nächsten*	*30.000*	*kWh/h*	bis	50.000	kWh/h	6,24	**7,43**

[1] 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 20.668,00 € tragen.

Arbeitsentgelt = (1.500.000 kWh x Arbeitspreis A1 + 500.000 kWh x Arbeitspreis A2 + 700.000 kWh x Arbeitspreis A3) / 100
= (1.500.000 kWh x 0,246 ct/kWh + 500.000 kWh x 0,135 ct/kWh + 700.000 kWh x 0,105 ct/kWh) /100
= **5.100,00 €**

Leistungsentgelt = 500 kWh/h x Leistungspreis P1 + 500 kWh/h x Leistungspreis P2 + 400 kWh/h x Leistungspreis P3
= 500 kWh/h x 14,00 €/kWh/h + 500 kWh/h x 10,40 €/kWh/h + 400 kWh/h x 8,42 €/kWh/h
= **15.568,00 €**

Jahresentgelt = Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt
= 20.668,00 €

3. Entgelte für die jährliche Messung je Zählpunkt

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

[1)] Anwendung erst bei technischer Verfügbarkeit

4. Entgelte für die monatliche Messung je Zählpunkt

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

5. Entgelt für Zusatzausstattung

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

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	**0,61**
- Tarifkunden für sonstige Tariflieferungen	0,22	**0,26**
- Sondervertragskunden im Sinne der KAV	0,03	**0,04**

* 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.