

**Preisblatt**  
für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen  
**Technische Werke Blaubeuren GmbH**  
Preisstand: 01.01.2015

**I) Kunden ohne Leistungsmessung mit einem Jahresverbrauch bis 1,5 Mio. kWh**

Das **Netzentgelt** NE [€/a] wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$NE = GPi + M \cdot Api / 100$$

i: Preisstufe    GPi: Grundpreis [€/a]    M: jährliche Transportmenge [kWh/a]    Api: Arbeitspreis [Ct/kWh]

Jahresverbrauch kWh/a		Vornetze		Endverteilung		Gesamt	
Untergrenze	Obergrenze	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh
		Nettopreise		Nettopreise		Nettopreise	
1	1.000	-	0,1658	-	2,9383	<b>0,00</b>	<b>3,1041</b>
1.001	4.000	-	0,1658	15,00	1,4383	<b>15,00</b>	<b>1,6041</b>
4.001	50.000	-	0,1658	33,00	0,9883	<b>33,00</b>	<b>1,1541</b>
50.001	300.000	-	0,1658	120,00	0,8143	<b>120,00</b>	<b>0,9801</b>
300.001	1.000.000	-	0,1658	540,00	0,6743	<b>540,00</b>	<b>0,8401</b>
1.000.001	1.500.000	-	0,1658	2.700,00	0,4583	<b>2.700,00</b>	<b>0,6241</b>

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 25.000 kWh/a:

$$NE = \text{Grundpreis} + \text{Arbeitspreis} \cdot \text{Menge} / 100 = 33 \text{ €/Jahr} + 25.000 \text{ kWh} \cdot 1,1541 \text{ Ct/kWh} = 321,53 \text{ €/Jahr}$$

**II) Kunden mit Leistungsmessung**

Das **Arbeitsentgelt** AE [€/a] wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$AE = GPAi + M \cdot Api / 100$$

i: Preisstufe    GPAi: Grundpreis für Arbeit [€/a]    M: jährliche Transportmenge [kWh/a]    Api: Arbeitspreis [Ct/kWh]

Jahresverbrauch kWh/a		Vornetze		Endverteilung		Gesamt	
Untergrenze	Obergrenze	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh
		Nettopreise		Nettopreise		Nettopreise	
1	1.500.000	0,00	0,0000	0,00	0,4149	<b>0,00</b>	<b>0,5227</b>
1.500.001	5.000.000	0,00	0,0000	4.449,97	0,1182	<b>4.449,97</b>	<b>0,2260</b>
5.000.001		0,00	0,0000	6.074,97	0,0857	<b>6.074,97</b>	<b>0,1935</b>

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 3.000.000 kWh/a:

$$AE = 4449,97274 \text{ €/a} + 3.000.000 \text{ kWh/a} \cdot 0,226 \text{ Ct/kWh} / 100 = 11229,97274 \text{ €/a}$$

Das **Leistungsentgelt** LE [€/a] wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$LE = GPLi + P \cdot LPi$$

i: Preisstufe abhängig von Transportleistung P    GPLi: Grundpreis für Leistung [€/a]  
P: max. stündliche Transportleistung [kWh/ h/a]    LPi: Leistungspreis [€/kW]

Jahresleistung kWh/ h/a		Vornetze		Endverteilung		Gesamt	
Untergrenze	Obergrenze	Grundpreis €/a	Leistungspreis €/kW	Grundpreis €/a	Leistungspreis €/kW	Grundpreis €/a	Leistungspreis €/kW
		Nettopreise		Nettopreise		Nettopreise	
1	789	0,00	1,10	0,00	4,24	<b>0,00</b>	<b>5,35</b>
790	2.000	0,00	1,10	2.158,39	1,51	<b>2.158,39</b>	<b>2,61</b>
2.001		0,00	1,10	3.056,23	1,06	<b>3.056,23</b>	<b>2,16</b>
					0,00		
					0,00		

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 600 kWh/ h/a:

$$LE = 0 \text{ €/a} + 600 \text{ kWh/ h/a} \cdot 5,347265 \text{ €/kW} = 3208,359 \text{ €/a}$$

**III) Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung**

den Preisen von I) und II) wird die Messung und Abrechnung hinzugerechnet

Messtellenbetrieb			
Typ	Messtellenbetrieb €/Zähler/a	Typ	Messtellenbetrieb €/Zähler/a
G4	13,50	Mengenurwerter	615,00
G 6	17,50	Modem	35,50
G 10	31,90	Funkmodem	53,25
G 16	34,30	Datenspeicher	17,75
G 25	39,80	Smart Meter	150,00
G 40	119,50		
G 65	159,40		
G 100	175,30		
G 160	239,00		
G 250	302,80		
G 400	350,60		
G 650	382,50		
G 1000	438,20		

Abrechnung	
ohne Leistungsmessung bzw. jährlich	7,10 €/a
halbjährlich a)	14,20 €/a
vierteljährlich a)	28,40 €/a
mit Leistungsmessung bzw. monatlich a)	85,20 €/a

Messung	
jährlich	4,20 €/a
halbjährlich a)	8,40 €/a
vierteljährlich a)	16,80 €/a
mit Leistungsmessung bzw. monatlich a)	50,40 €/a
mit Leistungsmessung bzw. täglich a)	460,00 €/a
mit Leistungsmessung bzw. stündlich a)	1.200,00 €/a

a) auf Wunsch des Netznutzers bei Kunden ohne Leistungsmessung.

Zusatzleistungen	
Manuelle Auslesung	60,00 €/a auf Kundenwunsch

**IV) Konzessionsabgabe**

Den Entgelten wird die Konzessionsabgabe hinzugerechnet. Ob ein Kunde als Tarifkunde oder Sondervertragskunde abgerechnet wird, hängt von der Art und Umfang der Belieferung ab. Die Konzessionsabgaben richten sich für Abnahmestellen in Niederdruck der Gemeinde wird ein Rabatt nach §3 KAV gewährt.

**V) Mehrwertsteuer**

Die obengenannten Preise sind Nettopreise; die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer (zur Zeit 19%) wird dem Gesamtbetrag von I) - IV) hinzugerechnet.