

Preisblatt
für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen
Technische Werke Blaubeuren GmbH
Preisland: 01.01.2011

I) Kunden mit einem Jahresverbrauch ohne Leistungsmessung 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 [€/kWh]

Jahresverbrauch kWh/a		Vornetze		Endverteilung		Gesamt	
Untergrenze	Obergrenze	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh
		Nettopreise		Nettopreise		Nettopreise	
1	1 000	-	0,1740	2,63	2,4179	2,63	2,5919
1 001	4 000	-	0,1739	12,08	1,4719	12,07	1,6458
4 001	50 000	-	0,1739	27,41	1,0882	27,41	1,2621
50 001	300 000	-	0,1740	53,20	1,0366	53,19	1,2106
300 001	1 000 000	-	0,1739	97,69	1,0218	97,68	1,1957
1 000 001	1 500 000	-	0,1739	634,57	0,9581	634,56	1,1420

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 25 000 kWh/a

$$NE = \text{Grundpreis} + \text{Arbeitspreis} \cdot \text{Menge} / 100 = 27,41 \text{ €/Jahr} + 25 000 \text{ kWh} \cdot 1,2621 \text{ €/kWh} = 342,94 \text{ €/Jahr}$$

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 [€/kWh]

Jahresverbrauch kWh/a		Vornetze		Endverteilung		Gesamt	
Untergrenze	Obergrenze	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh	Grundpreis €/a	Arbeitspreis €/kWh
		Nettopreise		Nettopreise		Nettopreise	
1	1 000 000	0,00	0,0463	61,75	0,9055	61,75	0,9518
1 000 001	2 000 000	0,00	0,0462	1 804,16	0,7313	1 804,16	0,7775
2 000 001	10 000 000	0,00	0,0463	7 294,88	0,4567	7 294,88	0,5030
10 000 001	15 000 000	0,00	0,0463	21 386,98	0,3158	21 386,98	0,3621
15 000 001		0,00	0,0462	30 320,47	0,2563	30 320,47	0,3025

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 3 000 000 kWh/a

$$AE = 7294,88 \text{ €/a} + 3 000 000 \text{ kWh/a} \cdot 0,503 \text{ €/kWh} / 100 = 22384,88 \text{ €/a}$$

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

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

i Preisstufe abhängig von Transportleistung P
P max. stündliche Transportleistung [kWh/h/a] GPLi Grundpreis für Leistung [€/a] LPLi 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	532	0,00	1,68	68,57	2,38	68,57	4,06
533	800	0,00	1,68	312,29	1,91	312,29	3,59
801	3 000	0,00	1,67	441,70	1,75	441,70	3,42
3 001	5 000	0,00	1,67	1 999,67	1,23	1 999,67	2,90
5 001		0,00	1,67	3 602,23	0,91	3 602,23	2,58

Beispielrechnung für Abnahmefall mit 600 kWh/h/a

$$LE = 312,29 \text{ €} + 600 \text{ kWh/h/a} \cdot 3,59 \text{ €/kW} = 2466,29 \text{ €/a}$$

III) Messung und Abrechnung

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

Messung			
Typ	Messung *)	Messtellenbetrieb	Gesamt
	€/Zähler/a	€/Zähler/a	€/Zähler/a
G 2 - G 10	5,10	22,87	27,97
G 16 - G 25	7,10	75,94	83,04
G 40 - G 100	7,10	338,41	343,51
G 160	85,20	420,83	506,03

*) Für monatliche, viertel- und halbjährliche Messung kommt das entsprechend Vielfache des oben genannten Betrages für Messung zur Anwendung

Preis für kommunikationsfähiges Messgerät "Smart Meter" und Zähler nach §21 b 3a/b EnWG auf Anfrage

Abrechnung	
ohne Leistungsmessung bzw. jährlich	6,28 €/a
halbjährlich a)	12,56 €/a
vierteljährlich a)	25,13 €/a
mit Leistungsmessung bzw. monatlich a)	75,38 €/a

a) auf Wunsch des Netznutzers bei Kunden ohne Leistungsmessung.

Zusatzgeräte	
Datenlogger	520,00 €/a
Modem - analog	320,00 €/a
Modem - GSM	510,00 €/a
Mengenumwerter	1,450,00 €/a
Manuelle Auslesung	60,00 €/a auf Kundenwunsch

IV) Konzessionsabgabe

den Preisen von I) und II) wird die Konzessionsabgabe hinzugerechnet

V) Mehrwertsteuer

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