



Nähe
Wärme
Vertrauen

Energieversorgung Marienberg GmbH
Dr.-Wilhelm-Külz-Allee 7 | 09496 Marienberg
Tel. 03735 - 67 93 34
Fax 03735 - 67 93 33
E-Mail kundenservice@energie-marienberg.de
Internet www.energie-marienberg.de

Preisblatt für den Zugang zum Erdgasnetz (inklusive Kostenwälzung des vorgelagerten Netzes)
(gültig ab 01.01.2009)

Auf der Grundlage der Verordnung über die Entgelte für den Zugang zu Gasversorgungsnetzen (GasNEV) gelten im Erdgasversorgungsnetz der Energieversorgung Marienberg GmbH folgende Netzzugangsentgelte:

Kunden ohne Leistungsmessung

von kWh	bis kWh	Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis EUR/a
0	2.000	2,387	2,00
2.001	10.000	1,436	21,01
10.001	30.000	1,372	27,45
30.001	60.000	1,265	59,65
60.001	150.000	1,265	59,65
150.001	750.000	1,207	145,61
750.001	1.500.000	1,020	1.550,61

Kunden mit Leistungsmessung

Berechnung der Kosten für Leistung: P ... Maximale Nennwärmeleistung [kW]

$$\text{Leistungspreis [in €]} = \left(\left(\frac{13,465}{1 + \left(\frac{P}{7.000} \right)^{1,0}} \right) + 2,948 \right) * P$$

Berechnung der Kosten für Arbeit: W ... Jahresarbeit [kWh]

$$\text{Arbeitspreis [in €]} = \left(\left(\frac{0,321}{1 + \left(\frac{W}{14.500.000} \right)^{0,90}} \right) + 0,065 \right) / 100 * W$$

Beispielhafte Berechnung der Netzzugangskosten:

Arbeitspreis kWh	AP Ct/kWh	Leistungspreis kW	LP EUR/kW
1.500.000	0,349	500	15,515
2.500.000	0,331	1.000	14,730
5.000.000	0,297	2.000	13,421
10.000.000	0,252	5.000	10,803
20.000.000	0,202	10.000	8,492

Zwischenwerte zu den oben aufgeführten Netzzugangsentgelten können durch Interpolation ermittelt werden. Zusätzlich zu den Arbeitspreisen und Grund-/Leistungspreisen werden Entgelte für Messung, Messstellenbetrieb und Abrechnung in folgender Höhe in Rechnung gestellt:

Kosten der Messung für nicht leistungsgemessene Kunden:

Zählertyp	Messung/Vorgang		Messstellenbetrieb	
	Euro - netto -	Euro - brutto -	Euro/a - netto -	Euro/a - brutto -
G 2,5 - G 6	3,60	4,28	12,00	14,28
G 10 - G 25	3,60	4,28	27,37	32,57
G 40 - G 100	3,60	4,28	156,02	185,66

Kosten der Messung für leistungsgemessene Kunden:

Zählertyp	Messung/Vorgang		Messstellenbetrieb	
	Euro - netto -	Euro - brutto -	Euro/a - netto -	Euro/a - brutto -
G 40 - G 100	13,78	16,40	156,02	185,66
G 160 - G 400	13,78	16,40	266,35	316,96
> 400	13,78	16,40	502,09	597,49
MEUW			411,58	489,78
ZFA/Modem			98,00	116,62

Die Ablesung beinhaltet die monatliche Datenbereitstellung. Für die tägliche bzw. stündliche Datenbereitstellung fallen zusätzlich Telekommunikationsgebühren an.

Kosten je Abrechnungsfall: 12,00 €

Für Lieferungen an Erdgaskunden ist der Netzbetreiber von der Gebietskörperschaft zur Erhebung einer Konzessionsabgabe verpflichtet worden, die zusätzlich berechnet wird und an die Gebietskörperschaft abzuführen ist. Die Konzessionsabgabe beträgt entsprechend der Konzessionsabgabenverordnung vom 09.01.1992, geändert am 22.07.1999, im Versorgungsgebiet der Energieversorgung Marienberg GmbH:

- für Gas ausschließlich für Kochen und Warmwasser: **0,51 Ct/kWh**
- bei sonstigen Tarifierungen: **0,22 Ct/kWh**
- bei Belieferung von Sondervertragskunden: **0,03 Ct/kWh**

Die Netznutzungsentgelte für den individuellen Fall werden dem Transportkunden vom Netzbetreiber auf Anfrage mitgeteilt. Diese Anfrage muss schriftlich erfolgen und muss Angaben zu den in der Standardtransportanfrage aufgeführten Punkten enthalten.

Zusätzlich wird auf alle oben genannten Kosten die gesetzliche Umsatzsteuer in Höhe des jeweils gültigen Satzes (zurzeit 19%) fällig.

Beispielhafte Berechnung der Netzzugangsentgelte für Kunden mit Leistungsmessung

Im nachfolgenden Beispiel ist die Berechnung der Netzzugangsentgelte anhand eines konkreten Abnahmefalles dargestellt. Notwendig für die Berechnung ist die maximale **Nennwärmeleistung P in kW** und die **Jahresarbeit bzw. Jahresabnahmemenge W in kWh**.

Spezifisches Abnahmeverhältnis: Nennwärmeleistung **P:** 1.000 kW
Jahresarbeit **W:** 1.500.000 kWh

Berechnung Leistungspreis

$$\text{Leistungspreis [in €]} = \left(\left(\frac{13,465}{1 + \left(\frac{1,000}{7,000} \right)^{1,0}} \right) + 2,948 \right) * 1,000$$

$$\text{Leistungspreis [in €]} = 14,730 \text{ € / kW} * 1,000 \text{ kW} = \mathbf{14.730,00 \text{ €}}$$

Berechnung Arbeitspreis

$$\text{Arbeitspreis [in €]} = \left(\left(\frac{0,321}{1 + \left(\frac{1,500.000}{14.500.000} \right)^{0,90}} \right) + 0,065 \right) / 100 * 1,500.000$$

$$\text{Arbeitspreis [in €]} = 0,349 \text{ Ct/kWh} * 1,500.000 \text{ kWh} = \mathbf{5.235,00 \text{ €}}$$

Kosten für Messung und Messstellenbetrieb

$$156,02 \text{ € (für G 100)} + 98,00 \text{ € (für ZFA/Modem)} + 12 * 13,78 \text{ €} = \mathbf{419,38 \text{ €}}$$

Kosten für Abrechnung

$$12 \text{ Abrechnungen} * 12,00 \text{ €} = \mathbf{144,00 \text{ €}}$$

Berechnung Konzessionsabgabe

Konzessionsabgabe bei Belieferung von Sondervertragskunden: 0,03 Ct/kWh

$$\text{Konzessionsabgabe [in €]} = 0,03 \text{ Ct/kWh} * 1,500.000 \text{ kWh} = \mathbf{450,00 \text{ €}}$$

Zusammenstellung des Netzzugangsentgeltes

Leistungspreis	14.730,00 €
Arbeitspreis	5.235,00 €
Kosten für Messung/Messstellenbetrieb	419,38 €
Kosten für Abrechnung	144,00 €
Konzessionsabgabe	450,00 €
	<hr/>
Netzzuganskosten (Netto)	20.978,38 €
	<hr/>
Umsatzsteuer (z. Zt. 19%)	3.985,89 €
	<hr/>
Netzzugangskosten (Brutto)	<u>24.964,27 €</u>

Bei allen Fragen zum Netzzugang wenden Sie sich bitte an unseren Bereich Netz im Verwaltungsgebäude der Energieversorgung Marienberg GmbH in 09496 Marienberg, Dr. Wilhelm-Külz-Allee 7, oder telefonisch unter 03735 / 6793 - 17 erreichbar ist.