

Stadtwerke Mosbach GmbH

für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen und Vornetzen

Preisstand: 01.01.2012

I) Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung

Jahresverbrauch kWh/a		Arbeitspreis Ct/kWh	Grundpreis €/Jahr
Untergrenze	Obergrenze	Nettopreise	
1	2.000	2,66	12,73
2.001	10.000	2,03	25,45
10.001	25.000	1,64	63,63
25.001	50.000	1,39	127,28
50.001	200.000	1,14	254,59
200.001	500.000	0,94	636,56
500.001	1.500.000	0,75	1.591,51

Beispielrechnung bei Abnahme von:

20.000 kWh

Netzentgelt = Grundpreis / Jahr + Abnahmemenge * Arbeitspreis / 100 = 63,63 €/Jahr + 1,6449Ct/kWh * 20000 kWh / 100 Ct/€ = 392,61 €

II) Netzentgelte für Kunden mit Leistungsmessung

Netzentgeltfunktion Arbeit:

$$AP = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{WPA}\right)^{EA}} + AE_{OT}$$

Briefmarke Ortstransportnetz AEOT [Ct/kWh]	0,13780 cent / kWh
Briefmarke Ortsverteilnetz AEOV [Ct/kWh]	0,31560 cent / kWh
Halbwert Arbeit WPA	7.009.000 kWh
Steigung der Funktion EA	1,40

Beispielrechnung bei Abnahme von:

5.000.000 kWh

Arbeitsentgelt = 5.000.000 kWh * ((0,3156 Ct/kWh / (1+ (5.000.000 kWh / 7.009.000 kWh) ^ 1,4) + 0,1378 Ct/kWh) / 100 Ct/€ = 16.611,43 €

Netzentgeltfunktion Leistung:

$$LP = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{WPL}\right)^{EL}} + LE_{OT}$$

Briefmarke Ortstransportnetz LEOT [€/kW]	4,706 € / kW
Briefmarke Ortsverteilnetz LEOV [€/kW]	12,653 € / kW
Halbwert Leistung	3350 kW
Steigung der Funktion	1,40

Beispielrechnung bei höchster gemessener Leistung von:

2.000 kW

Leistungsentgelt = 2.000 kW * ((12,653 Ct/kWh / (1+ (2.000 kW / 3.350 kW) ^ 1,4) + 4,706 €/kW) = 26.444,91 €

III) Messung und Abrechnung

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

Entgelte für Messung

	Jährliche Messung	Monatliche Messung
	€/Jahr	€/Jahr
ohne Leistungsmessung	2,21	26,52
mit Leistungsmessung		26,52

Entgelte für Messstellenbetrieb

Zählergröße €/Jahr

Zähler ohne Leistungsmessung

G 2,5 bis G 6	4,72
G 10 bis G 25	23,90
G 40 bis G 100	121,89

Zähler mit Leistungsmessung

G 40 bis G 100	121,89
G 160 bis G 400	389,51
G 650 bis G 1600	827,21

Mengenurwerter	320,00
Datenlogger	114,92
GSM-Modem	31,95

Smart Meter-Zähler	52,00
--------------------	-------

IV) Entgelte für Abrechnung

	Jährliche Abrechnung	Monatliche Abrechnung
	€/Jahr	€/Jahr
je Zähler	3,95	47,35

V) Konzessionsabgabe

Den Entgelten wird die Konzessionsabgabe hinzugerechnet. Ob ein Kunde als Tarifkunde oder Sondervertragskunde abgerechnet wird, hängt von der Art der Belieferung ab. Die Konzessionsabgaben richten sich auf der Grundlage des Konzessionsvertrags mit der Gemeinde für das Netzgebiet nach der gültigen Konzessionsabgabenverordnung und werden in voller Höhe an die Gemeinde weitergeleitet.

VI) Mehrwertsteuer

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