

EGT Energie GmbH
 Schonacher Straße 2
 78098 Triberg
 Telefon: +49 (0)77 22/9 18-2 00
 Telefax: +49 (0)77 22/9 18-1 30
 E-Mail: netzvertrieb@egt.de
 Internet: www.egt-energie.de

Preisblatt Nr. 1 – Entgelte für den Zugang zum Gasversorgungsnetz bei Kunden mit Leistungsmessung

Gültig ab 1. Januar 2016 bis 31. Dezember 2016

Vorbemerkung: Die hier dargestellten Netzentgelte der EGT Energie GmbH beinhalten die Entgelte des vorgelagerten Netzbetreibers.

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$AE(W) = \frac{AE_{ov}}{1 + \left(\frac{W}{HW_A}\right)^C} + AE_{ot}$$

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung
W	Individuelle Jahresarbeit	
HW _A	Halbwert Arbeit	7.009.000 kWh
C	Exponent Arbeit	1,40
AE _{OV}	Spez. A-Kosten Ortsverteilstnetz	0,3669 Cent/kWh
AE _{OT}	Spez. A-Kosten Ortstransportnetz	0,0925 Cent/kWh

Netzentgeltformel für Leistung:

$$LE(P) = \frac{LE_{ov}}{1 + \left(\frac{P}{HW_L}\right)^D} + LE_{ot}$$

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung
P	Individuelle Jahresleistung	
HW _L	Halbwert Leistung	3.350 kW
D	Exponent Leistung	1,40
LE _{OV}	Spez. L-Kosten Ortsverteilstnetz	14,89 Euro/kW
LE _{OT}	Spez. L-Kosten Ortstransportnetz	3,91 Euro/kW

Preise zuzüglich Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb – sofern die EGT die Messung und den Messstellenbetrieb durchführt - und Abrechnung sowie Steuern, Abgaben und anderer Zuschläge (z. B. MwSt, Konzessionsabgabe) soweit gesetzlich oder aufgrund anderer rechtlicher Vorgaben zulässig und der Höhe sowie dem Grunde nach üblich.

Preistabelle für Arbeit

Jahresarbeit kWh/a	Entgelt Arbeit Euro	Spez. Entgelt Arbeit Cent/kWh
1.500.000	6.321,13	0,4214
1.750.000	7.234,59	0,4134
2.000.000	8.106,86	0,4053
3.000.000	11.210,61	0,3737
5.000.000	15.926,63	0,3185
8.000.000	20.721,27	0,2590
10.000.000	23.123,13	0,2312
20.000.000	32.240,70	0,1612
40.000.000	48.783,96	0,1220
100.000.000	101.171,20	0,1012
500.000.000	467.153,45	0,0934

Preistabelle für Leistung

Jahresleistung kW/h/a	Entgelt Leistung Euro	Spez. Entgelt Leistung Euro/kW/h/a
500	8.914,62	17,8292
1.000	16.485,48	16,4855
1.500	22.725,59	15,1504
3.000	35.786,81	11,9289
4.000	41.742,17	10,4355
6.000	50.854,38	8,4757
10.000	65.579,86	6,5580
20.000	100.759,67	5,0380
50.000	212.042,86	4,2409

Anwendungsbeispiel

Annahmen: $W = 20.000.000 \text{ kWh/a}$; $P = 4.000 \text{ kW/a}$

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3669 \text{ Cent / kWh}}{1 + \left(\frac{20.000.000 \text{ kWh/a}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0925 \text{ Cent / kWh}$$

= 32.240,70 Euro/a

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,89 \text{ Euro / kW}}{1 + \left(\frac{4.000 \text{ kW/a}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 3,91 \text{ Euro / kW}$$

= 41.742,17 Euro/a

Hinweis auf Abrechnung nach Netzentgeltformel/Preistabellen

Jeder Kunde wird grundsätzlich individuell nach seinem tatsächlichen Verbrauchsverhalten (Jahresarbeit und Leistung) gemäß den Netzentgeltformeln abgerechnet. Die vorstehenden Preistabellen sind nicht abrechnungsrelevant. Sie dienen lediglich als Orientierung und zeigen die Entgelte für ausgewählte Werte von Arbeit und Leistung.