

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 nicht 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	0,0419 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	1,77 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	5.562,13	0,3708
1.750.000	6.349,09	0,3628
2.000.000	7.094,86	0,3547
3.000.000	9.692,61	0,3231
5.000.000	13.396,63	0,2679
8.000.000	16.673,27	0,2084
10.000.000	18.063,13	0,1806
20.000.000	22.120,70	0,1106
40.000.000	28.543,96	0,0714
100.000.000	50.571,20	0,0506
500.000.000	214.153,45	0,0428

Preistabelle für Leistung

Jahresleistung kW/h/a	Entgelt Leistung Euro	Spez. Entgelt Leistung Euro/kW/h/a
500	7.844,62	15,6892
1.000	14.345,48	14,3455
1.500	19.515,59	13,0104
3.000	29.366,81	9,7889
4.000	33.182,17	8,2955
6.000	38.014,38	6,3357
10.000	44.179,86	4,4180
20.000	57.959,67	2,8980
50.000	105.042,86	2,1009

Anwendungsbeispiel

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3669 \text{ Cent / kWh}}{1 + \left(\frac{20.000.000 \text{ kWh/a}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0419 \text{ Cent / kWh}$$

= 22.120,70 Euro/a

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,89 \text{ Euro / kW}}{1 + \left(\frac{4.000 \text{ kW/a}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 1,77 \text{ Euro / kW}$$

= 33.182,17 Euro/a

Hinweis auf Abrechnung nach Netzentgeltformel/Preistabellen

Jeder Kunde wird grundsätzlich individuell nach seinem tatsächlichen Verbrauchsverhalten (Jahresarbeit und Vorhalteleistung) 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 Vorhalteleistung.