

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 2015 bis 31. Dezember 2015

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	0,3625 Cent/kWh
AE _{OT}	Spez. A-Kosten Ortstransportnetz	0,0467 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	14,21 Euro/kW
LE _{OT}	Spez. L-Kosten Ortstransportnetz	1,91 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	5.574,96	0,3717
1.750.000	6.365,74	0,3638
2.000.000	7.115,83	0,3558
3.000.000	9.735,45	0,3245
5.000.000	13.501,10	0,2700
8.000.000	16.897,52	0,2112
10.000.000	18.376,76	0,1838
20.000.000	22.915,92	0,1146
40.000.000	30.322,64	0,0758
100.000.000	55.267,21	0,0553
500.000.000	238.097,65	0,0476

Preistabelle für Leistung

Jahresleistung kW/h/a	Entgelt Leistung Euro	Spez. Entgelt Leistung Euro/kW/h/a
500	7.596,79	15,1936
1.000	13.911,18	13,9112
1.500	18.955,59	12,6371
3.000	28.688,18	9,5627
4.000	32.550,13	8,1375
6.000	37.603,33	6,2672
10.000	44.370,57	4,4371
20.000	59.729,41	2,9865
50.000	111.287,37	2,2257

Anwendungsbeispiel

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3625 \text{ Cent} / \text{kWh}}{1 + \left(\frac{20.000.000 \text{ kWh/a}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0467 \text{ Cent} / \text{kWh}$$
$$= 22.915,92 \text{ Euro/a}$$

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,21 \text{ Euro} / \text{kW}}{1 + \left(\frac{4.000 \text{ kW/a}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 1,91 \text{ Euro} / \text{kW}$$
$$= 32.550,13 \text{ Euro/a}$$

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.