

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 2014 bis 31. Dezember 2014

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

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

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung
W	Individuelle Jahresarbeit	
HWA	Halbwert Arbeit	7.009.000 kWh
c	Exponent Arbeit	1,40
AE _{OV}	Spez. A-Kosten Ortsverteilstnetz	0,3593 Cent/kWh
AE _{OT}	Spez. A-Kosten Ortstransportnetz	0,0515 Cent/kWh

Netzentgeltformel für Leistung:

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

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung
P	Individuelle Jahresleistung	
HWL	Halbwert Leistung	3.350 kW
c	Exponent Leistung	1,40
LE _{OV}	Spez. L-Kosten Ortsverteilstnetz	14,119 Euro/kW
LE _{OT}	Spez. L-Kosten Ortstransportnetz	2,103 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	5.603,93	0,3736
1.750.000	6.400,76	0,3658
2.000.000	7.157,26	0,3579
3.000.000	9.805,87	0,3269
5.000.000	13.642,53	0,2729
8.000.000	17.165,33	0,2146
10.000.000	18.735,76	0,1874
20.000.000	23.756,08	0,1188
40.000.000	32.139,86	0,0803
100.000.000	59.991,58	0,0600
500.000.000	262.057,06	0,0524

Preistabelle für Leistung

Jahresleistung kW/h/a	Entgelt Leistung Euro	Spez. Entgelt Leistung Euro/kW/h/a
500	7.650,75	15,3015
1.000	14.027,32	14,0273
1.500	19.142,05	12,7614
3.000	29.120,16	9,7067
4.000	33.162,60	8,2907
6.000	38.593,91	6,4323
10.000	46.138,74	4,6139
20.000	63.451,54	3,1726
50.000	120.836,27	2,4167

Anwendungsbeispiel

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3593 \text{ Cent / kWh}}{1 + \left(\frac{20.000.000 \text{ kWh/a}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0515 \text{ Cent / kWh}$$

= 23.756,08 Euro/a

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,119 \text{ Euro / kW}}{1 + \left(\frac{4.000 \text{ kW/a}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 2,103 \text{ Euro / kW}$$

= 33.162,60 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 Abbildung der beiden Entgeltfunktionen und die individuelle Berechnung jedes Kunden ist in unserem Abrechnungssystem möglich.

Die vorstehenden Preistabellen sind daher nicht abrechnungsrelevant. Sie dienen lediglich als Orientierung und zeigen die Entgelte für ausgewählte Werte von Arbeit und Vorhalteleistung.