

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](mailto:netzvertrieb@egt.de)  
 Internet: [www.egt-energie.de](http://www.egt-energie.de)

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

Gültig ab 1. Januar 2017 bis 31. Dezember 2017

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 <sub>A</sub>	Halbwert Arbeit	7.009.000 kWh
C	Exponent Arbeit	1,40
AE <sub>OV</sub>	Spez. A-Kosten Ortsverteilstnetz	0,3732 Cent/kWh
AE <sub>OT</sub>	Spez. A-Kosten Ortstransportnetz	0,0346 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 <sub>L</sub>	Halbwert Leistung	3.350 kW
D	Exponent Leistung	1,40
LE <sub>OV</sub>	Spez. L-Kosten Ortsverteilstnetz	14,71 Euro/kW
LE <sub>OT</sub>	Spez. L-Kosten Ortstransportnetz	1,41 Euro/kW

Preise zuzüglich Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb – sofern die EGT die Messung und den Messstellenbetrieb durchführt - 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.

### Anwendungsbeispiel

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3732 \text{ Cent} / \text{kWh}}{1 + \left( \frac{20.000.000 \text{ kWh}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0346 \text{ Cent} / \text{kWh}$$

= 20.900,00 Euro/a

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,71 \text{ Euro} / \text{kW}}{1 + \left( \frac{4.000 \text{ kW}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 1,41 \text{ Euro} / \text{kW}$$

= 31.440,00 Euro/a

### Hinweis auf Abrechnung nach Netzentgeltformel

Jeder Kunde wird grundsätzlich individuell nach seinem tatsächlichen Verbrauchsverhalten (Jahresarbeit und Leistung) gemäß den Netzentgeltformeln abgerechnet.