

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 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	0,3591 Cent/kWh
AE _{OT}	Spez. A-Kosten Ortstransportnetz	0,0933 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	14,110 Euro/kW
LE _{OT}	Spez. L-Kosten Ortstransportnetz	3,812 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	6.228,24	0,4152
1.750.000	7.129,20	0,4074
2.000.000	7.989,85	0,3995
3.000.000	11.055,28	0,3685
5.000.000	15.726,37	0,3145
8.000.000	20.502,07	0,2563
10.000.000	22.908,20	0,2291
20.000.000	32.108,59	0,1605
40.000.000	48.853,44	0,1221
100.000.000	101.786,85	0,1018
500.000.000	471.054,52	0,0942

Preistabelle für Leistung

Jahresleistung kW/h/a	Entgelt Leistung Euro	Spez. Entgelt Leistung Euro/kW/h/a
500	8.501,05	17,0021
1.000	15.728,72	15,7287
1.500	21.695,36	14,4636
3.000	34.232,62	11,4109
4.000	39.982,83	9,9957
6.000	48.831,35	8,1386
10.000	63.212,73	6,3213
20.000	97.617,90	4,8809
50.000	206.276,27	4,1255

Anwendungsbeispiel

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

Netzentgeltformel für Arbeit:

$$\frac{0,3591 \text{ Cent} / \text{kWh}}{1 + \left(\frac{20.000.000 \text{ kWh/a}}{7.009.000 \text{ kWh}} \right)^{1,40}} + 0,0933 \text{ Cent} / \text{kWh}$$
$$= 32.108,59 \text{ Euro/a}$$

Netzentgeltformel für Leistung:

$$\frac{14,110 \text{ Euro} / \text{kW}}{1 + \left(\frac{4.000 \text{ kW/a}}{3.350 \text{ kW}} \right)^{1,40}} + 3,812 \text{ Euro} / \text{kW}$$
$$= 39.982,83 \text{ Euro/a}$$

Hinweis auf Abrechnung nach Netzentgeltformel/Preistabellen

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