

Netzentgelte für Entnahmestellen ohne Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz

Grund- und Arbeitspreis

Preistabelle					
Arbeitsbereich	Jahresarbeitsuntergrenze in kWh	Jahresarbeitsobergrenze in kWh	Grundpreis in €/Jahr	durch Grundpreis abgegoltene Arbeit in kWh	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit in Ct/kWh
Zone 1	0	10.000	41,14	0	3,259
Zone 2	10.001	100.000	130,24	0	2,368
Zone 3	100.001	1.500.000	523,24	0	1,975

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer und ggf. Konzessionsabgabe.

Beispielrechnung:

Netzkunde mit W= 50.000 kWh/a

$$NNE = W \times AP + GP$$

$$NNE = 50.000 \text{ kWh/a} \times 2,368 \text{ Ct/kWh} / 100 \text{ Ct/€} + 130,24 \text{ €/a}$$

$$NNE = \underline{1.314,24 \text{ €/a}}$$

TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG
Postfach 90 01 35
99104 Erfurt
www.thueringer-energienetze.com

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRA 503835
UST-IDNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt
IBAN DE55 8202 0086
0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

**Persönlich haftender
Gesellschafter:**
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Dr.-Ing. Michael Agsten
Paul Jäpel

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722

Gültig ab:
01.01.2027

Netzentgelte für Messung für Entnahmestellen ohne Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz

Entgelte für Messung

Preistabelle			
Zähler- gruppe	Druck- stufe	Messstellenbetrieb gesamt pro Jahr [in €]	Messung gesamt pro Jahr [in €]
G 2,5 – G 6	ND	11,84	3,65
G 10 – G 25	ND	41,57	3,65
ab G 40	ND	167,06	3,65
Vorinkasso- zähler	ND	97,68	3,65

Jede zusätzliche Messung wird erneut abgerechnet. Ausgenommen von der zusätzlichen Berechnung sind Vorgänge aufgrund von Lieferantenwechsel, Ein- und Auszug, etc.

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer und ggf. Konzessionsabgabe.

**TEN Thüringer Energienetze
GmbH & Co. KG**
Postfach 90 01 35
99104 Erfurt
www.thueringer-energienetze.com

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRA 503835
UST-IDNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt
IBAN DE55 8202 0086
0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

**Persönlich haftender
Gesellschafter:**
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Dr.-Ing. Michael Agsten
Paul Jäpel

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722

Gültig ab:
01.01.2027

Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz

Arbeitspreis

Preistabelle					
Arbeitsbereich	Jahresarbeit Untergrenze in kWh	Jahresarbeit Obergrenze in kWh	Sockel- betrag in €/Jahr	durch Sockel- betrag abgegolte- ne Arbeit in kWh	Arbeits- preis nicht abgegolte- ner Arbeit in Ct/kWh
Zone 1	1	1.500.000	0,00	0	0,521
Zone 2	1.500.0001	10.000.000	7.815,00	1.500.000	0,344
Zone 3	10.000.001	30.000.000	37.055,00	10.000.000	0,193
Zone 4	30.000.001	100.000.000	75.655,00	30.000.000	0,127
Zone 5	ab 100.000.001		164.555,00	100.000.000	0,110

**TEN Thüringer Energienetze
GmbH & Co. KG**
Postfach 90 01 35
99104 Erfurt

[www.thueringer-ener-
gienetze.com](http://www.thueringer-energienetze.com)

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRA 503835
USt-IDNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt
IBAN DE55 8202 0086
0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

**Persönlich haftender
Gesellschafter:**
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Dr.-Ing. Michael Agsten
Paul Jäpel

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722

Leistungspreis

Preistabelle					
Leistungsbereich	Leistung Untergrenze in kW	Leistung Obergrenze in kW	Sockel- betrag in €/Jahr	durch Sockel- betrag abgegolte- ne Leistung in kW	Leistungs- preis nicht abgegolte- ner Leistung in €/kW
Zone 1	1	800	0,00	0	29,45
Zone 2	801	4.070	23.560,00	800	23,06
Zone 3	4.071	10.440	98.966,20	4.070	17,29
Zone 4	10.441	29.300	209.103,50	10.440	15,01
Zone 5	ab 29.301		492.192,10	29.300	14,62

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer und ggf. Konzessionsabgabe.

Beispielrechnung für einen Netzkunden mit

W = 7.500.000 kWh/a und P = 2.000 kW:

$(7.500.000 \text{ kWh} - 1.500.000 \text{ kWh}) \times 0,344 \text{ Ct/kWh}/100 \text{ Ct/€} + 7.815,00 \text{ €} = 28.455,00 \text{ €}$

$(2.000 \text{ kW} - 800 \text{ kW}) \times 23,06 \text{ €/kW} + 23.560,00 \text{ €} = 51.232,00 \text{ €}$

NNE = 79.687,00 €

Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz

Netzentgeltformel

spezifisches Netzentgelt Arbeit AE in [Ct/kWh]

Halbwert Arbeit	HW_A	13.320.000 kWh
Exponent Arbeit	C	0,97
spez. Kosten Arbeit OV	AE_{OV}	0,4489 Ct/kWh
spez. Kosten Arbeit OT	AE_{OT}	0,1040 Ct/kWh

$$AE(W) = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{HW_A}\right)^C} + AE_{OT}$$

spezifisches Netzentgelt Leistung LE in [Euro/kW]

Halbwert Leistung	HW_L	5.560 kW
Exponent Leistung	D	1,15
spez. Kosten Leistung OV	LE_{OV}	15,85 €/kW
spez. Kosten Leistung OT	LE_{OT}	5,30 €/kW

$$LE(P) = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{HW_L}\right)^D} + LE_{OT}$$

Die oben genannte Netzentgeltformel ist nicht abrechnungsrelevant. Die Abrechnung der Netzentgelte erfolgt nach den angegebenen Leistungs- und Arbeitspreisen auf Seite 1 des Preisblattes.

**TEN Thüringer Energienetze
GmbH & Co. KG**
Postfach 90 01 35
99104 Erfurt
www.thueringer-
energienetze.com

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt Registergericht
Jena
HRA 503835
USt-IDNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt IBAN
DE55 8202 0086 0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

**Persönlich haftender
Gesellschafter:**
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Dr.-Ing. Michael Agsten
Paul Jäpel

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722

Netzentgelte für Messung für Entnahmestellen mit Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz

Entgelte für Messung

Preistabelle				
Zählergruppe	Druckstufe	Messstellen- betrieb gesamt pro Jahr [in €/a]	Messung gesamt pro Jahr [in €/a]	Std. Daten- bereitstellung pro Jahr [in €/a]
≤ G 65	ND, MD, HD	409,04	198,78	225,03
G 100 – G 250	ND, MD, HD	779,64	198,78	225,03
G 400 – G 650	ND, MD, HD	1.319,37	198,78	225,03
G 1000 – G 1600	ND, MD, HD	2.316,61	198,78	225,03
ab G 1600	ND, MD, HD	2.926,25	198,78	225,03

Für die stündliche Datenbereitstellung wird zzgl. zum Entgelt für Messung das angegebene Entgelt für stündliche Datenbereitstellung berechnet.

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer und ggf. Konzessionsabgabe.

**TEN Thüringer Energienetze
GmbH & Co. KG**
Postfach 90 01 35
99104 Erfurt
www.thueringer-
energienetze.com

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRA 503835
UST-IDNr. DE206810190

UniCredit Bank AG Erfurt
IBAN DE55 8202 0086
0358 2696 48
BIC HYVEDEMM498

**Persönlich haftender
Gesellschafter:**
TEN Thüringer Energienetze
Geschäftsführungs-GmbH

Geschäftsführer:
Frank-Peter Tille
Dr.-Ing. Michael Agsten
Paul Jäpel

Sitz: Erfurt
Registergericht Jena
HRB 510722

Gültig ab:
01.01.2027