



Preisblätter Netzentgelte Gas

Die veröffentlichten Netzentgelte ab dem 01.01.2013 stehen unter dem Vorbehalt, dass von der Bundesnetzagentur keine Festlegungen erlassen oder sonstige Entscheidungen getroffen werden, die eine weitere Anpassung unserer Netzentgelte für das Jahr 2013 erfordern.

Inhalt

Preisblatt 1 – Entgelte für Standardlastprofilkunden	2
Preisbeispiele Entgelte für Standardlastprofilkunden	3
Preisblatt 2 – Entgelte für Kunden mit registrierter Leistungsmessung	4
Preisbeispiele Entgelte für Kunden mit registrierter Leistungsmessung	5
Preisblatt 3 – Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung	6
Preisblatt 4 – Sonderentgelte gem. § 20 Abs. 2 GasNEV	7

Preisblatt 1 – Entgelte für Standardlastprofilkunden

- Stand 01.01.2013 -

Das Entgelt für den Zugang zum Gasverteilernetz der E.DIS AG sowie der vorgelagerten Netze setzt sich zusammen aus einem Arbeitspreis und einem Grundpreis. Die Ermittlung des Grundpreises und des Arbeitspreises erfolgt auf Basis der tatsächlich bezogenen Jahresarbeit.

Entgelte für Standardlastprofilkunden					
Kundengruppe	Cluster	Grundpreis			
		[kWh/a]	E.DIS Netz	vorgelagertes Netz	Gesamt
Kochgas- u. Warmwasserkunden	1 - 4.000		24,00 €/a	3,00 €/a	27,00 €/a
Heizgaskunden	4.001 - 50.000		57,48 €/a	8,76 €/a	66,24 €/a
Vollversorgung I	50.001 - 300.000		141,48 €/a	21,36 €/a	162,84 €/a
Vollversorgung II	300.001 - 1.000.000		618,48 €/a	57,36 €/a	675,84 €/a
Vollversorgung III	1.000.001 - 1.500.000		3.138,48 €/a	317,28 €/a	3.455,76 €/a
Kundengruppe	Cluster	Arbeitspreis			
		[kWh/a]	E.DIS Netz	vorgelagertes Netz	Gesamt
Kochgas- u. Warmwasserkunden	1 - 4.000		2,600 ct/kWh	0,361 ct/kWh	2,961 ct/kWh
Heizgaskunden	4.001 - 50.000		1,762 ct/kWh	0,215 ct/kWh	1,977 ct/kWh
Vollversorgung I	50.001 - 300.000		1,594 ct/kWh	0,190 ct/kWh	1,784 ct/kWh
Vollversorgung II	300.001 - 1.000.000		1,435 ct/kWh	0,178 ct/kWh	1,613 ct/kWh
Vollversorgung III	1.000.001 - 1.500.000		1,183 ct/kWh	0,152 ct/kWh	1,335 ct/kWh

Die Preise verstehen sich zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

Preisbeispiele Entgelte für Standardlastprofilkunden

(ohne Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer)

Netzentgelt = Arbeitsentgelt + Grundpreis

Netzentgelt = Arbeitsentgelt (des jeweiligen Cluster) + Grundpreis (des jeweiligen Cluster)

Beispiel 1:

Ein Kunde hat einen Jahresverbrauch von 3.000 kWh pro Jahr.

Netzentgelt = Arbeitsentgelt + Grundpreis

= Jahresarbeit x Arbeitspreis (Cluster 1) + Grundpreis (Cluster 1)

Arbeit Cluster 1 x Arbeitspreis Cluster 1	3.000 kWh x 2,961 ct/kWh	<u>88,83 €</u>
Grundpreis Cluster 1	27,00 €/a	<u>27,00 €</u>
Arbeitsentgelt + Grundpreis	88,83 € + 27,00 €	<u>= 115,83 €</u>

Beispiel 2:

Ein Kunde hat einen Jahresverbrauch von 25.000 kWh pro Jahr.

Netzentgelt = Arbeitsentgelt + Grundpreis

= Jahresarbeit x Arbeitspreis (Cluster 2) + Grundpreis (Cluster 2)

Arbeit Cluster 2 x Arbeitspreis Cluster 2	25.000 kWh x 1,977 ct/kWh	<u>494,25 €</u>
Grundpreis Cluster 2	66,24 €/a	<u>66,24 €</u>
Arbeitsentgelt + Grundpreis	494,25 € + 66,24 €	<u>= 560,49 €</u>

Preisblatt 2 – Entgelte für Kunden mit registrierter Leistungsmessung

- Stand 01.01.2013 -

Das Entgelt für den Zugang zum Gasverteilernetz der E.DIS AG sowie der vorgelagerten Netze setzt sich zusammen aus einem Arbeitspreis und einem Leistungspreis. Die Ermittlung des Leistungspreises erfolgt auf Basis der am Ausspeisepunkt tatsächlich in Anspruch genommenen Jahreshöchstleistung. Als Jahreshöchstleistung gilt der höchste ermittelte 1-h-Leistungsmittelwert der Gasdurchflussmenge des Gaswirtschaftsjahres. Die Ermittlung des Arbeitspreises erfolgt auf Basis der tatsächlich bezogenen Jahresarbeit.

Entgelte für Kunden mit registrierender Leistungsmessung				
Zone	Jahresarbeit [kWh/a]	E.DIS Netz	Arbeitspreis vorgelagertes Netz	Gesamt
1	0 - 1.500.000	0,509 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,509 ct/kWh
2	1.500.001 - 5.000.000	0,339 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,339 ct/kWh
3	5.000.001 - 25.000.000	0,156 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,156 ct/kWh
4	größer 25.000.000	0,143 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,143 ct/kWh
Zone	maximale Leistung [kW/a]	E.DIS Netz	Leistungspreis vorgelagertes Netz	Gesamt
1	0 - 500	18,48 €/kW pro Jahr	3,36 €/kW pro Jahr	21,84 €/kW pro Jahr
2	501 - 2.250	13,08 €/kW pro Jahr	3,36 €/kW pro Jahr	16,44 €/kW pro Jahr
3	2.251 - 8.750	6,60 €/kW pro Jahr	3,36 €/kW pro Jahr	9,96 €/kW pro Jahr
4	größer 8.750	5,64 €/kW pro Jahr	3,36 €/kW pro Jahr	9,00 €/kW pro Jahr

Die Preise verstehen sich zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

Die Funktionen für die Zonierung der Arbeits- und Leistungsentgelte stellen sich wie folgt dar:

Arbeitsentgelt

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

Leistungsentgelt

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

mit den Parametern:

Halbwert Arbeit HW_A 6.600.000 kWh
Exponent Arbeit C 1,40

mit den Parametern:

Halbwert Leistung HW_L 3.200 kW
Exponent Leistung D 1,40

spezifische Kosten Arbeit OV^1 AE_{OV} 0,3944 ct/kWh
spezifische Kosten Arbeit OT^2 AE_{OT} 0,1448 ct/kWh

spezifische Kosten Leistung OV LE_{OV} 13,11 €/kW
spezifische Kosten Leistung OT LE_{OT} 5,77 €/kW

¹ OV = Ortsverteilnetz

² OT = Ortstransportnetz

Preisbeispiele Entgelte für Kunden mit registrierter Leistungsmessung

(ohne Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer)

Netzentgelt = Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt

Arbeitsentgelt =

(Arbeit Zone 1 x Arbeitspreis Zone 1)
 + (Arbeit Zone 2 x Arbeitspreis Zone 2)
 + (Arbeit Zone 3 x Arbeitspreis Zone 3)
 + (Arbeit Zone 4 x Arbeitspreis Zone 4)

Leistungsentgelt =

(Leistung Zone 1 x Leistungspreis Zone 1)
 + (Leistung Zone 2 x Leistungspreis Zone 2)
 + (Leistung Zone 3 x Leistungspreis Zone 3)
 + (Leistung Zone 4 x Leistungspreis Zone 4)

Beispiel 1:

Ein Kunde hat einen Jahresverbrauch von 2.200.000 kWh bei einer maximalen Leistung von 480 kWh/h (kW).

Netzentgelt = Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt

Arbeit Zone 1 x Arbeitspreis Zone 1	1.500.000 kWh x 0,509 ct/kWh	7.635,00 €
Arbeit Zone 2 x Arbeitspreis Zone 2	700.000 kWh x 0,339 ct/kWh	2.373,00 €
		<u>= 10.008,00 €</u>
Leistung Zone 1 x Leistungspreis Zone 1	480 kW x 21,84 €/kW	<u>= 10.483,20 €</u>
Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt	10.008,00 € + 10.483,20 €	<u>= 20.491,20 €</u>

Beispiel 2:

Ein Kunde hat einen Jahresverbrauch von 8.200.000 kWh bei einer maximalen Leistung von 3.400 kWh/h (kW).

Arbeit Zone 1 x Arbeitspreis Zone 1	1.500.000 kWh x 0,509 ct/kWh	7.635,00 €
Arbeit Zone 2 x Arbeitspreis Zone 2	3.500.000 kWh x 0,339 ct/kWh	11.865,00 €
Arbeit Zone 3 x Arbeitspreis Zone 3	3.200.000 kWh x 0,156 ct/kWh	4.992,00 €
		<u>= 24.492,00 €</u>
Leistung Zone 1 x Leistungspreis Zone 1	500 kW x 21,84 €/kW	10.920,00 €
Leistung Zone 2 x Leistungspreis Zone 2	1.750 kW x 16,44 €/kW	28.770,00 €
Leistung Zone 3 x Leistungspreis Zone 3	1.150 kW x 9,96 €/kW	11.545,00 €
		<u>= 51.144,00 €</u>
Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt	24.492,00 € + 51.144,00 €	<u>= 75.636,00 €</u>

Preisblatt 3 – Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

- Stand 01.10.2013 -

Die E.DIS AG erhebt je Zählpunkt ein Entgelt für die Abrechnung. Soweit nicht eine anderweitige Vereinbarung nach § 21b Abs. 2 EnWG getroffen worden ist, erhebt die E.DIS AG je Zählpunkt ein Entgelt für die Messung. Das Messentgelt besteht aus den Komponenten „Messstellenbetrieb“ und „Messung“.

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung (je Messeinrichtung)			
	Messstellenbetrieb	Messung	Abrechnung
Hochdruckleitungsnetz			
RLM und SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G40 - G65	262,08 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G100 - G250	512,16 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße > G400	749,40 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Mitteldruckleitungsnetz			
RLM und SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G10 - G25	36,84 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G40 - G65	262,08 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G100 - G250	512,16 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße > G400	749,40 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Niederdruckleitungsnetz			
RLM und SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G2,5 - G6	16,32 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G10 - G25	36,84 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G40 - G65	262,08 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße G100 - G250	512,16 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
Zählergröße > G400	749,40 €/a	170,04 €/a	369,84 €/a
SLP jährliche Abrechnung			
Zählergröße G2,5 - G6	16,32 €/a	2,52 €/a	17,76 €/a
Zählergröße G10 - G25	36,84 €/a	2,52 €/a	17,76 €/a
Zählergröße G40 - G65	262,08 €/a	2,52 €/a	17,76 €/a
Zählergröße G100 - G250	512,16 €/a	2,52 €/a	17,76 €/a
Zählergröße > G400	749,40 €/a	2,52 €/a	17,76 €/a

Alle Preise netto, zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

„Für eine stündliche Messdatenbereitstellung wird ein zusätzliches Messentgelt in Höhe von 1.020,24 € p.a. je Zähler erhoben.“

Preisblatt 4 – Sonderentgelte gem. § 20 Abs. 2 GasNEV

- Stand 01.01.2013 –

Sonderentgelte gem. §20 Abs. 2 GasNEV		(1/2)
Netzkunde	Suiker Unie GmbH & Co. KG Zuckerfabrik Anklam	
Adresse	Bluthsluster Straße 24, 17389 Anklam	
Zählpunkt	DE70017717389TG00000000002697144	
	DE70017717389TG00000000002694925	
Sonderentgelt pro Jahr	600.017,10 €	
Netzkunde	Uckermärker Milch GmbH	
Adresse	Brüssower Allee 85, 17921 Prenzlau	
Zählpunkt	DE70017717291TG00000000002697141	
Sonderentgelt pro Jahr	175.576,15 €	
Netzkunde	Stadtwerke Prenzlau GmbH	
Adresse	Freyschmidtstr. 20, 17291 Prenzlau	
Zählpunkt	DE70017717291TG00000000002694923	
	DE70017717291TG00000000002709280	
	DE70017717291TG00000000002697278	
	DE70017717291TG00000000002697335	
Sonderentgelt pro Jahr	317.728,54 €	
Netzkunde	Stadtwerke Teterow GmbH	
Adresse	Gasstr. 26, 17166 Teterow	
Zählpunkt	DE70017717166TG00000000002697579	
	DE70017717166TG00000000002697578	
Sonderentgelt pro Jahr	264.279,40 €	
Netzkunde	Stadtwerke Waren GmbH	
Adresse	Ernst-Alban-Str. 2, 17192 Waren (Müritz)	
Zählpunkt	DE70017717192TG00000000002694920	
	DE70017717192TG00000000002694914	
	DE70017717192TG00000000002694916	
	DE70017717192TG00000000002694924	
	DE70017717192TG00000000002694913	
Sonderentgelt pro Jahr	458.108,38 €	
Die Preise verstehen sich zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer von derzeit 19 %.		
Die Abrechnung der Netznutzung erfolgt gemäß der vertraglichen Vereinbarungen.		

Sonderentgelte gem. §20 Abs. 2 GasNEV
(2/2)

Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg
Zählpunkt	DE70017717033TG000000000002694918
	DE70017717033TG000000000002694921
	DE70017717033TG000000000002694922
	DE70017717033TG000000000002694911
	DE70017717033TG000000000002694910
	DE70017717033TG000000000002694909
	DE70017717034TG000000000002905461
	Sonderentgelt pro Jahr
Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH - GuD/HKW
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg
Zählpunkt	DE70017717033TG000000000002878073
	DE70017717034TG000000000002904477
Sonderentgelt pro Jahr	1.350.496,50 €
Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH - Heizwerk Süd
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg
Zählpunkt	DE70017717033TG010000000000000001
Sonderentgelt pro Jahr	188.507,25 €

Die Preise verstehen sich zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung, ggf. Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

Die Abrechnung der Netznutzung erfolgt gemäß der vertraglichen Vereinbarungen.