



Preisblätter Netzentgelte Gas

Die veröffentlichten Netzentgelte ab dem 01.01.2014 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 2014 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	8

Preisblatt 1 – Entgelte für Standardlastprofilkunden

- Stand 07. 10. 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		55,32 €/a	8,04 €/a	63,36 €/a
Vollversorgung I	50.001 - 300.000		134,28 €/a	18,48 €/a	152,76 €/a
Vollversorgung II	300.001 - 1.000.000		584,28 €/a	51,48 €/a	635,76 €/a
Vollversorgung III	1.000.001 - 1.500.000		2.964,36 €/a	261,48 €/a	3.225,84 €/a
Kundengruppe	Cluster	Arbeitspreis			
		[kWh/a]	E.DIS Netz	vorgelagertes Netz	Gesamt
Kochgas- u. Warmwasserkunden	1 - 4.000		2,433 ct/kWh	0,306 ct/kWh	2,739 ct/kWh
Heizgaskunden	4.001 - 50.000		1,650 ct/kWh	0,182 ct/kWh	1,832 ct/kWh
Vollversorgung I	50.001 - 300.000		1,492 ct/kWh	0,161 ct/kWh	1,653 ct/kWh
Vollversorgung II	300.001 - 1.000.000		1,342 ct/kWh	0,150 ct/kWh	1,492 ct/kWh
Vollversorgung III	1.000.001 - 1.500.000		1,104 ct/kWh	0,129 ct/kWh	1,233 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 2,739 ct/kWh	<u>82,17 €</u>
Grundpreis Cluster 1	27,00 €/a	<u>27,00 €</u>
Arbeitsentgelt + Grundpreis	82,17 €+ 27,00 €	<u>= 109,17 €</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 1,832 ct/kWh	<u>458,00 €</u>
Grundpreis Cluster 2	63,36 €/a	<u>63,36 €</u>
Arbeitsentgelt + Grundpreis	458,00 €+ 63,36 €	<u>= 521,36 €</u>

Preisblatt 2 – Entgelte für Kunden mit registrierter Leistungsmessung

- Stand 07. 10. 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]	Arbeitspreis		Gesamt
		E.DIS Netz	vorgelagertes Netz	
1	0 - 1.500.000	0,478 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,478 ct/kWh
2	1.500.001 - 5.000.000	0,317 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,317 ct/kWh
3	5.000.001 - 25.000.000	0,142 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,142 ct/kWh
4	größer 25.000.000	0,130 ct/kWh	0,000 ct/kWh	0,130 ct/kWh

Zone	maximale Leistung [kW/a]	Leistungspreis		Gesamt
		E.DIS Netz	vorgelagertes Netz	
1	0 - 500	17,40 €/kW pro Jahr	2,76 €/kW pro Jahr	20,16 €/kW pro Jahr
2	501 - 2.250	12,24 €/kW pro Jahr	2,76 €/kW pro Jahr	15,00 €/kW pro Jahr
3	2.251 - 8.750	6,00 €/kW pro Jahr	2,76 €/kW pro Jahr	8,76 €/kW pro Jahr
4	größer 8.750	5,16 €/kW pro Jahr	2,76 €/kW pro Jahr	7,92 €/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:

mit den Parametern:

Halbwert Arbeit HW_A 6.600.000 kWh
Exponent Arbeit C 1,40

Halbwert Leistung HW_L 3.200 kW
Exponent Leistung D 1,40

spezifische Kosten Arbeit OV¹ AE_{OV} 0,33754 ct/kWh
spezifische Kosten Arbeit OT² AE_{OT} 0,1315 ct/kWh

spezifische Kosten Leistung OV LE_{OV} 12,51 €/kW
spezifische Kosten Leistung OT LE_{OT} 5,22 €/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 0,478 ct/kWh	7.170,00 €
Arbeit Zone 2 x Arbeitspreis Zone 2	700.000 kWh x 0,317 ct/kWh	2.219,00 €
		<u>= 9.389,00 €</u>
Leistung Zone 1 x Leistungspreis Zone 1	480 kW x 20,16 €/kW	<u>= 9.676,80 €</u>
Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt	9.389,00 € + 9.676,80 €	<u>= 19.065,80 €</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 0,478 ct/kWh	7.170,00 €
Arbeit Zone 2 x Arbeitspreis Zone 2	3.500.000 kWh x 0,317 ct/kWh	11.095,00 €
Arbeit Zone 3 x Arbeitspreis Zone 3	3.200.000 kWh x 0,142 ct/kWh	4.544,00 €
		<u>= 22.809,00 €</u>
Leistung Zone 1 x Leistungspreis Zone 1	500 kW x 20,16 €/kW	10.080,00 €
Leistung Zone 2 x Leistungspreis Zone 2	1.750 kW x 15,00 €/kW	26.250,00 €
Leistung Zone 3 x Leistungspreis Zone 3	1.150 kW x 8,76 €/kW	10.074,00 €
		<u>= 46.404,00 €</u>
Arbeitsentgelt + Leistungsentgelt	22.809,00 € + 46.404,00 €	<u>= 69.213,00 €</u>

Preisblatt 3 – Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

- Stand 07. 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 (Preise je Messeinrichtung)			
	Messstellenbetrieb	Messung	Abrechnung
Hochdruckleitungsnetz			
SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Mitteldruckleitungsnetz			
SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G10 - G25	36,12 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Niederdruckleitungsnetz			
SLP monatliche Abrechnung			
Zählergröße G2,5 - G6	15,96 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G10 - G25	36,12 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
SLP jährliche Abrechnung			
Zählergröße G2,5 - G6	15,96 €/a	2,40 €/a	17,40 €/a
Zählergröße G10 - G25	36,12 €/a	2,40 €/a	17,40 €/a
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	2,40 €/a	17,40 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	2,40 €/a	17,40 €/a

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

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

(Preise je Messeinrichtung)

	Messstellenbetrieb	Messung		Abrechnung
		mit stündlicher Messdatenbereitstellung	mit täglicher Messdatenbereitstellung	
Hochdruckleitungsnetz				
RLM				
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Mitteldruckleitungsnetz				
RLM				
Zählergröße G10 - G25	36,12 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a		195,00 €/a	294,60 €/a
Niederdruckleitungsnetz				
RLM				
Zählergröße G2,5 - G6	15,96 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G10 - G25	36,12 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G40 - G65	256,80 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße G100 - G250	501,96 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a
Zählergröße > G400	734,40 €/a	1.170,00 €/a	195,00 €/a	294,60 €/a

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

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

- Stand 01. 01. 2014 –

Sonderentgelte gem. §20 Abs. 2 GasNEV		1 von 2
Netzkunde	Suiker Unie GmbH & Co. KG Zuckerfabrik Anklam	
Adresse	Bluthsluster Straße 24, 17389 Anklam	
Zählpunkt	DE70017717389TG00000000002697144 DE70017717389TG00000000002694925	
Sonderentgelt pro Jahr		633.863,55 €
Netzkunde	Uckermärker Milch GmbH	
Adresse	Brüssower Allee 85, 17921 Prenzlau	
Zählpunkt	DE70017717291TG00000000002697141	
Sonderentgelt pro Jahr		175.082,67 €
Netzkunde	Stadtwerke Prenzlau GmbH	
Adresse	Freyschmidtstr. 20, 17291 Prenzlau	
Zählpunkt	DE70017717291TG00000000002694923 DE70017717291TG00000000002709280 DE70017717291TG00000000002697278 DE70017717291TG00000000002697335	
Sonderentgelt pro Jahr		335.616,08 €
Netzkunde	Stadtwerke Teterow GmbH	
Adresse	Gasstr. 26, 17166 Teterow	
Zählpunkt	DE70017717166TG00000000002697579 DE70017717166TG00000000002697578	
Sonderentgelt pro Jahr		276.587,20 €
Netzkunde	Stadtwerke Waren GmbH	
Adresse	Ernst-Alban-Str. 2, 17192 Waren (Müritz)	
Zählpunkt	DE70017717192TG00000000002694920 DE70017717192TG00000000002694914 DE70017717192TG00000000002694916 DE70017717192TG00000000002694924 DE70017717192TG00000000002694913	
Sonderentgelt pro Jahr		470.568,09 €
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 von 2

Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH	
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg	
Zählpunkt	DE70017717033TG000000000002694918	
	DE70017717033TG000000000002694921	
	DE70017717033TG000000000002694922	
	DE70017717033TG000000000002694911	
	DE70017717033TG000000000002694910	
	DE70017717033TG000000000002694909	
	DE70017717034TG000000000002905461	
Sonderentgelt pro Jahr		661.539,99 €

Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH - GuD/HKW	
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg	
Zählpunkt	DE70017717033TG000000000002878073	
	DE70017717034TG000000000002904477	
Sonderentgelt pro Jahr		1.427.420,25 €

Netzkunde	Neubrandenburger Stadtwerke GmbH - Heizwerk Süd	
Adresse	John-Schehr-Str. 1, 17033 Neubrandenburg	
Zählpunkt	DE70017717033TG010000000000000001	
Sonderentgelt pro Jahr		196.199,63 €

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.