

Netznutzungsentgelte Gas der Stadtwerke Uelzen GmbH

gültig ab

01.01.2016



Die Stadtwerke Uelzen GmbH betreibt ein Gasverteilungsnetz und stellt dieses auf Grundlage und im Rahmen des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) vom 07. Juli 2005, der Gasnetzzugangsverordnung (GasNZV) und der Gasnetzentgeltverordnung (GsNEV) in Verbindung mit der Anreizregulierungsverordnung (ARRegV) zur Verfügung. Die vorgelagerte Netzbetreiberin ist die Gasunie Deutschland GmbH & Co. KG sowie Nowega GmbH.

I. Entgelte Netznutzung für Kunden mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt

Arbeitsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	W_{min}	W_{max}	SB_W	W_S	AP
	von [kWh]	bis [kWh]	[in €/a]	[in kWh]	[Ct pro kWh]
1	1	1.500.000	-	0	0,1949
2	1.500.001	2.500.000	2.923,50	1.500.000	0,1588
3	2.500.001	4.000.000	4.511,50	2.500.000	0,2137
4	4.000.001	9.000.000	7.717,00	4.000.000	0,0702
5	9.000.001		11.227,00	9.000.000	0,0379

Abrechnungsformel für Preistabelle Arbeitsentgelt: $NE_W = (W - W_S) \times AP + SB_W$

Erläuterung der Formel:

NE_W	Arbeitsentgelt	[in €/Jahr]
W	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
W_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	[in kWh]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[Ct pro kWh]
SB_W	Sockelbetrag für abgegoltene Arbeit	[in €/Jahr]

I.b Leistungsentgelt

Leistungsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	Leistungspreis der nicht abgegoltene
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	P_{min}	P_{max}	SB_P	P_S	LP
	von [kW]	bis [kW]	[in €/a]	[in kW]	[€ pro kW]
1	1	750	0,000	-	11,70
2	751	1.000	8.775,00	750,00	11,30
3	1.001	2.000	11.600,00	1.000,00	10,96
4	2.001	10.000	22.560,00	2.000,00	9,10
5	10.001		95.360,00	10.000,00	5,78

Abrechnungsformel für Preistabelle Leistungsentgelt: $NE_P = (P - P_S) \times LP + SB_P$

Erläuterung der Formel:

NE_P	Leistungsentgelt	[in €/Jahr]
P	abzurechnende Leistungsmenge	[in kW]
P_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	[in kW]
LP	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung	[€ pro kW]
SB_P	Sockelbetrag für abgegoltene Leistung	[in €/Jahr]

II. Entgelte Netznutzung für Kunden ohne Leistungsmessung

Arbeitsbereich	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Grundpreis	Arbeitspreis
	W_{min}	W_{max}	GP	AP
[ID-Nummer]	[in kWh]	[in kWh]	[in €/a]	[in ct/kWh]
1	0	1.000	6,00	1,649
2	1.001	4.000	12,00	1,049
3	4.001	100.000	18,00	0,899
4	100.001	300.000	24,00	0,893
5	300.001	1.500.000	36,00	0,889

Abrechnungsformel für Preistabelle: $NE_{SLP} = W \times AP + GP$

Erläuterung der Formel:

NE_{SLP}	Netzentgelt	[in €/Jahr]
W	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
GP	Grundpreis	[in €/a]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[Ct pro kWh]

Alle Entgelte der Netznutzung verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgaben lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung (KAV) und der derzeit gültigen Umsatzsteuer (Ust) von 19%.

III. Entgelte Messung und Messstellenbetrieb für Kunden ohne und mit Leistungsmessung

Zählergruppen	für Ausspeisepunkte <u>ohne</u> Leistungsmessung		für Ausspeisepunkte <u>mit</u> Leistungsmessung		
	Entgelt für Messung	Entgelt für Messstellenbetrieb	reduziertes Entgelt für Messung <small>bei tägl. Datenübermittlung nach Vereinbarung</small>	Entgelt für Messung <small>bei stündl. Datenübermittlung nach Vereinbarung</small>	Entgelt für Messstellenbetrieb
G2,5 - G6	5,93 €/a	13,36 €/a			
G10 - 25	5,93 €/a	32,83 €/a			
G40 - G100	5,93 €/a	174,81 €/a	305,87 €/a	608,68 €/a	200,31 €/a
> G100			305,87 €/a	608,68 €/a	340,66 €/a
Mengenumwerter					589,84 €/a
Fernauslesung/ Modem					134,88 €/a

IV. Entgelte Abrechnung für Kunden ohne und mit Leistungsmessung

für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung	13,79 €/a
für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung	228,00 €/a

VI. Konzessionsabgabe

Gas ausschließlich für Kochen und Warmwasser	0,61 ct/kWh
Sonstige Tarifierungen	0,27 ct/kWh
Sondervertagskunden	0,03 ct/kWh

Zusätzliche Kosten für Erstellung, Betrieb und Instandhaltung des technischen Netzzuganges, insbesondere auch der dazugehörigen Meß-, Regelungs- und Übertragungseinrichtungen sind in den Entgelten nicht enthalten und werden gesondert vergütet.

VII. Anwendungsbeispiele

Anwendungsbeispiel für Kunden mit Leistungsmessung:

Kundendaten: individuelle Jahresarbeit (W): 3.300.000 kWh/a
 individuelle Jahresleistung (P): 2.600 kW/a

Arbeitspreisermittlung

$$\text{Arbeitsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kWh]} - \text{Zonenuntergrenze [in kWh]}) * \text{Arbeitspreis [in ct/kWh]} / 100$$

Berechnungsbeispiel:

Arbeitsbereich	Sockelbetrag €/a	Zonenuntergrenze kWh	Arbeitspreis nicht abgoltene Arbeit ct/kWh	Arbeitsentgelt €/a
3	4.511,50	2.500.000	0,2137	6.221,10

Leistungspreisermittlung

$$\text{Leistungsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresleistung [in kW]} - \text{Zonenuntergrenze [in kW]}) * \text{Leistungspreis [in €/kW]}$$

Berechnungsbeispiel:

Arbeitsbereich	Sockelbetrag €/a	Zonenuntergrenze kWh	Leistungspreis nicht abgoltene Leistung ct/kWh	Arbeitsentgelt €/a
4	22.560,00	2.000	9,10	28.020,00

Die Preise verstehen sich zuzüglich der Kosten für Messung, Messstellenbetrieb und Abrechnung.

Anwendungsbeispiel für Kunden ohne Leistungsmessung:

Kundendaten: individuelle Jahresarbeit (Wn): 26.000 kWh/a (entspricht Arbeitsbereich 3)

Netzentgeltermittlung

Arbeitsbereich	Grundpreis €/a	Arbeitspreis ct/kWh	Jahres-Arbeitspreis €/a	Netzentgelt EUR/a
3	18,00	0,899	233,78	251,78

Die Preise verstehen sich zuzüglich der Kosten für Messung, Messstellenbetrieb und Abrechnung.

Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.