

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen



Preisstand: 01.01.2017

1. Netznutzung

Die Stadtwerke Norderstedt rechnen die Netzentgelte für leistungsgemessene Kunden direkt auf Basis der Netzentgeltformeln für Arbeit und Leistung ab. Die leistungsgemessene Verbrauchsmessung ist dann verpflichtend, wenn der Jahresverbrauch eines Kunden in der Regel größer als 500 MWh/a ist oder die maximale stündliche Ausspeiseleistung größer als 500 kW ist. Für Kunden ohne Leistungsmessung (Standardlastprofilkunden) gelten die Entgelte für Netznutzung unter Punkt 1.a). Kunden mit Leistungsmessung werden abgerechnet nach einem Arbeitspreisanteil unter 1.b) und einer Leistungspreiskomponenten unter Punkt 1.c). Für die Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel gelten die Netznutzungsentgelte zzgl. Entgelte für Messstellenbetrieb (Punkt 2) und Messung (Punkt 3). Zusätzlich zu den Netzentgelten wird die Konzessionsabgabe ¹⁾ abgerechnet.

a) Standardlastprofilkunden ohne Leistungsmessung

Jahresverbrauch in kWh (W)	Grundpreise (GP)		Arbeitspreise (AP)	
	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾
1 0 - 10.000	12,72 EUR / a	15,14 EUR / a	1,4108 Ct / kWh	1,6789 Ct / kWh
2 10.001 - 300.000	73,62 EUR / a	87,61 EUR / a	0,8018 Ct / kWh	0,9541 Ct / kWh
3 300.001 - 1.500.000	343,02 EUR / a	408,19 EUR / a	0,7120 Ct / kWh	0,8473 Ct / kWh

¹⁾ lt. "Verordnung über Konzessionsabgaben für Elektrizität und Erdgas (Konzessionsabgabenverordnung - KAV)" vom 9. Juni 1999 (BGBl. S 12) an die Gemeinde abzuführen

²⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Beispielrechnung für Kunden ohne Leistungsmessung

Netzkunde mit Jahresarbeit = W = 25.000 kWh

NNE = GP + W x AP : 100

NNE = 343,02 EUR + 25.000 kWh x 0,712 Ct/kWh : 100

NNE = 343,02 EUR + 178,00 EUR

NNE = 521,02 EUR

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen

Preisstand: 01.01.2017



b) Lastgangkunden - Entgelte für Arbeit

Jahresverbrauch in kWh (W)	Sockelbetrag (SBA)		Arbeitspreise (AP)		Menge W ₁
	Nettopreise	Bruttopreis ²⁾	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾	
1 0 - 1.500.000	0,00 EUR / a	0,00 EUR / a	0,2171 Ct / kWh	0,2584 Ct / kWh	0 kWh
2 1.500.001 - 5.000.000	3.257,16 EUR / a	3.876,02 EUR / a	0,1927 Ct / kWh	0,2293 Ct / kWh	1.500.000 kWh
3 5.000.001 - 25.000.000	10.001,66 EUR / a	11.901,98 EUR / a	0,1739 Ct / kWh	0,2069 Ct / kWh	5.000.000 kWh
4 25.000.001 - 55.400.000	44.781,66 EUR / a	53.290,18 EUR / a	0,1773 Ct / kWh	0,2110 Ct / kWh	25.000.000 kWh

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Jahresarbeit = W_i = 8.000.000 kWh

$$NE_{Wi} = (SBA + (W - W_1) \times AP : 100)$$

$$NE_{Wi} = (10.001,66 \text{ EUR} + (8,0 \text{ Mio. kWh} - 5,0 \text{ Mio. kWh}) \times 0,1739 \text{ Ct/kWh} : 100)$$

$$NE_{Wi} = (10.001,66 \text{ EUR} + 5.217,00 \text{ EUR})$$

$$NE_{Wi} = \mathbf{15.218,66 \text{ EUR}}$$

¹⁾ lt. "Verordnung über Konzessionsabgaben für Elektrizität und Erdgas (Konzessionsabgabenverordnung - KAV)" vom 9. Juni 1999 (BGBl. S 12) an die Gemeinde abzuführen

²⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

c) Lastgangkunden - Entgelte für Leistung

gemessene Höchstleistung in kW (P)	Sockelbetrag (SBL)		Leistungspreis (LP)		Menge P ₁
	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾	
1 0 - 790	0,00 EUR / a	0,00 EUR / a	10,0854 EUR / kW	12,0017 EUR / kW	0 kW
2 791 - 1.500	7.967,49 EUR / a	9.481,31 EUR / a	10,0486 EUR / kW	11,9578 EUR / kW	790 kW
3 1.501 - 8.000	15.101,97 EUR / a	17.971,34 EUR / a	8,9943 EUR / kW	10,7032 EUR / kW	1.500 kW
4 8.001 - 13.000	73.565,12 EUR / a	87.542,49 EUR / a	8,6469 EUR / kW	10,2898 EUR / kW	8.000 kW

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Leistung = P = 2.500 kW

$$NE_{iP} = (SBL + (P - P_1) \times LP)$$

$$NE_{iP} = (15.101,97 \text{ EUR} + (2.500 \text{ kW} - 1.500 \text{ kW}) \times 8,9943 \text{ EUR/kW})$$

$$NE_{iP} = (15.101,97 \text{ EUR} + 8.994,30 \text{ EUR})$$

$$NE_{iP} = \mathbf{24.096,27 \text{ EUR}}$$

¹⁾ lt. "Verordnung über Konzessionsabgaben für Elektrizität und Erdgas (Konzessionsabgabenverordnung - KAV)" vom 9. Juni 1999 (BGBl. S 12) an die Gemeinde abzuführen

²⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen

Preisstand: 01.01.2017



2. Entgelte für Messstellenbetrieb

Entgelte für den Messstellenbetrieb werden nur dann in Rechnung gestellt, wenn Einbau, Betrieb und Wartung der Messeinrichtung durch die Stadtwerke Norderstedt erfolgen.

Zählergröße	mit Leistungsmessung		ohne Leistungsmessung	
	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾	Nettopreise	Bruttopreise ²⁾
1 G4 - G6	79,32 EUR / a	94,39 EUR / a	12,36 EUR / a	14,71 EUR / a
2 G10 - G25	95,88 EUR / a	114,10 EUR / a	28,92 EUR / a	34,41 EUR / a
3 G40 - G100	200,52 EUR / a	238,62 EUR / a	100,08 EUR / a	119,10 EUR / a
4 größer G100	273,00 EUR / a	324,87 EUR / a	172,56 EUR / a	205,35 EUR / a
5 Maximum Sparklog	251,40 EUR / a	299,17 EUR / a		
6 Mengenumwerter	600,84 EUR / a	715,00 EUR / a		
7 Zusatzgerät für Fernauslesung	238,68 EUR / a	284,03 EUR / a		

²⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)

3. Entgelte für Messung

Entgelte für die Messtellendienstleistungen werden nur dann in Rechnung gestellt, wenn die Dienstleistung durch die Stadtwerke Norderstedt erfolgt.

		Nettopreise	Bruttopreise ²⁾
1 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	monatlich	187,20 EUR / a	222,77 EUR / a
2 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	vierteljährlich	62,40 EUR / a	74,26 EUR / a
3 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	halbjährlich	31,20 EUR / a	37,13 EUR / a
4 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	jährlich	15,60 EUR / a	18,56 EUR / a
5 ohne Leistungsmessung	monatlich	64,80 EUR / a	77,11 EUR / a
6 ohne Leistungsmessung	vierteljährlich	21,60 EUR / a	25,70 EUR / a
7 ohne Leistungsmessung	halbjährlich	10,80 EUR / a	12,85 EUR / a
8 ohne Leistungsmessung	jährlich	5,40 EUR / a	6,43 EUR / a

²⁾ inkl. Umsatzsteuer (in der zurzeit gültigen Höhe von 19,00 %)