

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen

Preisstand: 01.01.2018



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	9,12 EUR / a	10,85 EUR / a	1,6394 Ct / kWh	1,9509 Ct / kWh
2 10.001 - 300.000	82,58 EUR / a	98,27 EUR / a	0,9048 Ct / kWh	1,0767 Ct / kWh
3 300.001 - 1.500.000	530,99 EUR / a	631,88 EUR / a	0,7554 Ct / kWh	0,8989 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

$$\text{NNE} = \text{GP} + W \times \text{AP} : 100$$

$$\text{NNE} = 530,99 \text{ EUR} + 25.000 \text{ kWh} \times 0,7554 \text{ Ct/kWh} : 100$$

$$\text{NNE} = 530,99 \text{ EUR} + 188,85 \text{ EUR}$$

$$\text{NNE} = \mathbf{719,84 \text{ EUR}}$$

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen

Preisstand: 01.01.2018



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	0,2415 Ct / kWh	0,2874 Ct / kWh	0 kWh
2 1.500.001 - 5.000.000	3.622,30 EUR / a	4.310,54 EUR / a	0,2096 Ct / kWh	0,2494 Ct / kWh	1.500.000 kWh
3 5.000.001 - 25.000.000	10.958,30 EUR / a	13.040,38 EUR / a	0,1851 Ct / kWh	0,2203 Ct / kWh	5.000.000 kWh
4 25.000.001 - 130.000.000	47.978,30 EUR / a	57.094,18 EUR / a	0,1779 Ct / kWh	0,2117 Ct / kWh	25.000.000 kWh

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Jahresarbeit = W_i = 8.000.000 kWh

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

$$NE_{W_i} = (10.958,30 \text{ EUR} + (8,0 \text{ Mio. kWh} - 5,0 \text{ Mio. kWh}) \times 0,1851 \text{ Ct/kWh} : 100)$$

$$NE_{W_i} = (10.958,30 \text{ EUR} + 5.553,00 \text{ EUR})$$

$$NE_{W_i} = \mathbf{16.511,30 \text{ EUR}}$$

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	11,1585 EUR / kW	13,2786 EUR / kW	0 kW
2 791 - 1.500	8.815,23 EUR / a	10.490,13 EUR / a	11,0605 EUR / kW	13,1620 EUR / kW	790 kW
3 1.501 - 8.000	16.668,22 EUR / a	19.835,18 EUR / a	9,9503 EUR / kW	11,8409 EUR / kW	1.500 kW
4 8.001 - 20.000	81.345,04 EUR / a	96.800,60 EUR / a	9,4480 EUR / kW	11,2431 EUR / kW	8.000 kW

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Leistung = P = 2.500 kW

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

$$NE_{iP} = (16.668,22 \text{ EUR} + (2.500 \text{ kW} - 1.500 \text{ kW}) \times 9,9503 \text{ EUR/kW})$$

$$NE_{iP} = (16.668,22 \text{ EUR} + 9.950,30 \text{ EUR})$$

$$NE_{iP} = \mathbf{26.618,52 \text{ EUR}}$$

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: 01.01.2018



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	79,80 EUR / a	94,96 EUR / a	12,84 EUR / a	15,28 EUR / a
2 G10 - G25	96,36 EUR / a	114,67 EUR / a	29,40 EUR / a	34,99 EUR / a
3 G40 - G100	201,00 EUR / a	239,19 EUR / a	100,56 EUR / a	119,67 EUR / a
4 größer G100	282,72 EUR / a	336,44 EUR / a	182,28 EUR / a	216,91 EUR / a
5 Maximum Sparklog	251,64 EUR / a	299,45 EUR / a		
6 Mengenumwerter	602,16 EUR / a	716,57 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	312,48 EUR / a	371,85 EUR / a
2 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	vierteljährlich	104,16 EUR / a	123,95 EUR / a
3 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	halbjährlich	52,08 EUR / a	61,98 EUR / a
4 mit Leistungsmessung und Datenaufbereitung	jährlich	26,04 EUR / a	30,99 EUR / a
5 ohne Leistungsmessung	monatlich	79,20 EUR / a	94,25 EUR / a
6 ohne Leistungsmessung	vierteljährlich	26,40 EUR / a	31,42 EUR / a
7 ohne Leistungsmessung	halbjährlich	13,20 EUR / a	15,71 EUR / a
8 ohne Leistungsmessung	jährlich	6,60 EUR / a	7,85 EUR / a

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