

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen



Preisstand: 01.01.2020

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	9,36 EUR / a	11,14 EUR / a	1,6272 Ct / kWh	1,9364 Ct / kWh
2 10.001 - 300.000	80,88 EUR / a	96,25 EUR / a	0,9119 Ct / kWh	1,0852 Ct / kWh
3 300.001 - 1.500.000	518,51 EUR / a	617,03 EUR / a	0,7661 Ct / kWh	0,9117 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 = 518,51 EUR + 25.000 kWh x 0,7661 Ct/kWh : 100

NNE = 518,51 EUR + 191,53 EUR

NNE = 710,04 EUR

Preisblatt für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen

Preisstand: 01.01.2020



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	0,2433 Ct / kWh	0,2895 Ct / kWh	0 kWh
2 1.500.001 - 5.000.000	3.648,81 EUR / a	4.342,08 EUR / a	0,2097 Ct / kWh	0,2495 Ct / kWh	1.500.000 kWh
3 5.000.001 - 25.000.000	10.988,31 EUR / a	13.076,09 EUR / a	0,1841 Ct / kWh	0,2191 Ct / kWh	5.000.000 kWh
4 25.000.001 - 130.000.000	47.808,31 EUR / a	56.891,89 EUR / a	0,1760 Ct / kWh	0,2094 Ct / kWh	25.000.000 kWh

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Jahresarbeit = $W_1 = 8.000.000$ kWh

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

$$NE_{W_1} = (10.988,31 \text{ EUR} + (8,0 \text{ Mio. kWh} - 5,0 \text{ Mio. kWh}) \times 0,1841 \text{ Ct/kWh} : 100)$$

$$NE_{W_1} = (10.988,31 \text{ EUR} + 5.523,00 \text{ EUR})$$

$$NE_{W_1} = \mathbf{16.511,31 \text{ EUR}}$$

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	11,0874 EUR / kW	13,1940 EUR / kW	0 kW
2 791 - 1.500	8.759,05 EUR / a	10.423,27 EUR / a	11,0416 EUR / kW	13,1395 EUR / kW	790 kW
3 1.501 - 8.000	16.598,61 EUR / a	19.752,35 EUR / a	9,9886 EUR / kW	11,8864 EUR / kW	1.500 kW
4 8.001 - 20.000	81.524,34 EUR / a	97.013,96 EUR / a	9,5333 EUR / kW	11,3446 EUR / kW	8.000 kW

Anwendungsbeispiel gemäß Preistabelle

Netzkunde mit Leistung = $P = 2.500$ kW

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

$$NE_{P_1} = (16.598,61 \text{ EUR} + (2.500 \text{ kW} - 1.500 \text{ kW}) \times 9,9886 \text{ EUR/kW})$$

$$NE_{P_1} = (16.598,61 \text{ EUR} + 9.988,60 \text{ EUR})$$

$$NE_{P_1} = \mathbf{26.587,21 \text{ EUR}}$$

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: 01.01.2020



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	78,60 EUR / a	93,53 EUR / a	12,12 EUR / a	14,42 EUR / a
2 G10 - G25	94,92 EUR / a	112,95 EUR / a	28,44 EUR / a	33,84 EUR / a
3 G40 - G100	199,56 EUR / a	237,48 EUR / a	99,84 EUR / a	118,81 EUR / a
4 größer G100	279,84 EUR / a	333,01 EUR / a	180,12 EUR / a	214,34 EUR / a
5 Maximum Sparklog	249,60 EUR / a	297,02 EUR / a		
6 Mengenumwerter	598,80 EUR / a	712,57 EUR / a		
7 Zusatzgerät für Fernauslesung	237,96 EUR / a	283,17 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 %)