

Gasnetz-Nutzung*

für Kunden mit und ohne Leistungsmessung

Gasnetz-Nutzungs-Entgelte der Stadtwerke Barmstedt im Rahmen der 2-Vertrags-Variante inklusive vorgelagerter Netzentgelte

Angegebene Preise gültig ab 01.01.2024

Seite 1 von 2

1. Gasnetz-Nutzung für Kunden ohne gemessene Leistung

Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen und Regelanlagen)	Verbrauch (kWh)		Grundpreise		Arbeitspreise	
	von	bis	netto in €/Jahr	brutto ¹ in €/Jahr	netto in Cent/kWh	brutto ¹ in Cent/kWh
Kleinkunden (Kochen/Warmwasser)	0	6.666	1,20	1,43	1,544	1,837
Gewerbekunden 1 (Heizung)	6.667	299.999	3,15	3,75	1,514	1,802
Gewerbekunden 2 (Heizung)	300.000	1.500.000	166,30	197,90	1,460	1,737

2. Gasnetz-Nutzung für Kunden mit gemessener Leistung

Bereitstellung aller Netzbetriebsmittel (Leitungen und Regelanlagen) (ohne Konzessionsabgabe, ohne Messung und Abrechnung)	Leistungspreise		Arbeitspreise	
	netto in €/kW/Jahr	brutto ¹ in €/kW/Jahr	netto in Cent/kWh	brutto ¹ in Cent/kWh
Kunden mit gemessener Leistung (ab 1.500.000 kWh)	8,09	9,62	1,071	1,274

3. Entgelte für Messung

	Zählergröße		Messentgelt/Zähler	
	von	bis	netto in €/Jahr	brutto ¹ in €/Jahr
1. Messeinrichtung, sowie deren Einbau, Betrieb und Wartung	G2,5	G10	12,00	14,28
	G16	G160	18,50	22,02
		G650	365,00	434,35
2. Ab- und Auslesung der Messeinrichtung sowie die Weitergabe der Daten an die Berechtigten			2,00	2,38

4. Konzessionsabgabe

Für konzessionsabgabepflichtige Energiemengen erhöhen sich die arbeitsabhängigen Entgelte um die Konzessionsabgabe an die Gemeinde	netto in Cent/kWh	brutto ¹ in Cent/kWh
Kleinkunden (Lieferungen für Kochen und Warmwasserbereitung)	0,51	0,61
Sonstige Lieferungen im Rahmen der Grundversorgung	0,22	0,26
Sondervertragskunden Bei Gas dürfen Konzessionsabgaben für Lieferungen an Sondervertragskunden nicht vereinbart oder gezahlt werden, die pro Jahr und Abnahmefall 5 Millionen Kilowattstunden übersteigen.	0,03	0,04

*Die Entgelte beruhen auf einem durchschnittlichen Brennwert von $H_{0,n} = 11,483 \text{ kWh/m}^3$ des Jahres 2004 und werden jährlich angepasst.

¹ inkl. 19 % Umsatzsteuer

5. Anwendungsbeispiele zur individuellen Berechnung der Netznutzungsentgelte Gas ¹

1. Anwendungsbeispiel für Kunden mit Leistungsmessung ^{2,3}

Die Stadtwerke Barmstedt ermitteln ihre Preise für die Kunden mit Leistungsmessung getrennt nach Arbeit und Leistung:

Kundendaten	individuelle Jahresarbeit =	3.000.000 kWh/Jahr		
	individuelle Jahresleistung =	2.600 kW/Jahr		
Arbeitspreis lt. Preisblatt	1,071 ct/kWh	x	3.000.000 kWh/Jahr	= 32.130,00 €/Jahr
Leistungspreis lt. Preisblatt	8,09 €/kW	x	2.600 kW/Jahr	= 21.024,12 €/Jahr
Netzentgelt Gesamt (netto)				53.154,12 €/Jahr

1. Anwendungsbeispiel für Kunden ohne Leistungsmessung ³

Die Stadtwerke Barmstedt ermitteln ihre Preise für die Kunden ohne Leistungsmessung nach Grund- und Arbeitspreis gemäß aktuellem Preisblatt.

Kundendaten	individuelle Jahresarbeit (W _i) =	32.000 kWh/Jahr		
	Jahresarbeit = 32000 kWh/Jahr entspricht im Preissystem Gewerbekunden 1 (Heizung): Jahreskunden von 6.667 kWh/Jahr bis 299.999 kWh/Jahr			
Grundpreis lt. Preisblatt				3,15 €/Jahr
Arbeitspreis lt. Preisblatt	1,514 Ct/kWh	x	32000 kWh/Jahr	= 484,48 €/Jahr
Netzentgelt (netto)				487,63 €/Jahr
Umsatzsteuer 19%				92,65 €/a
Netzentgelt Gesamt (brutto)				580,28 €/a

* Die Entgelte beruhen auf einem durchschnittlichen Brennwert von $H_{o,n} = 11,483 \text{ kWh/m}^3$ des Jahres 2004 und werden jährlich angepasst.

¹ Zusätzliche Kosten für die Erstellung, Betrieb und Instandhaltung des technischen Netzzugangs, insbesondere der Mess-, Regelungs- und Übertragungseinrichtungen sind in den Entgelten nicht enthalten und werden gesondert berechnet.

² Nettopreise ohne Umsatzsteuer

³ ohne Konzessionsabgabe