

Stadtwerke Meinerzhagen GmbH (inkl. vorgelagertes Netz)

Preisblatt für Netznutzung Gas - gültig ab 01.01.2010



1. Preistabelle für nicht leistungsgemessene Kunden

	Von kWh/a	Bis kWh/a	Grundpreis €/a	Arbeitspreis ct/KWh
1	1	2.950	10,00	1,68
2	2.951	9.730	15,00	1,51
3	9.731	30.000	30,00	1,35
4	30.001	55.384	40,00	1,32
5	55.385	200.000	50,00	1,30
6	200.001	800.000	200,00	1,23
7	800.001	1.500.000	1200,00	1,10

Beispielrechnung für einzelne Kunden ohne Leistungsmessung

Jahresverbrauch	Netzentgelte €/a	durchschnittl. Arbeitspreis ct/KWh
7.000	120,70	1,72
25.000	367,50	1,47
35.000	502,00	1,43
90.000	1.220,00	1,36
150.000	2.000,00	1,33
500.000	6.350,00	1,27

Beispiel: Gaskunde ohne Leistungsmessung mit Jahresverbrauch 25.000 kWh
 Netznutzungsentgelt (NNE) = Grundpreis (GP) + Arbeitspreis (AP)

$$AP = (25.000 \text{ kWh} \cdot 1,35 \text{ ct/kWh}) / 100 = 337,50 \text{ €/a}$$

$$GP = 30 \text{ €/a}$$

$$NNE = 30 \text{ €/a} + 337,50 \text{ €/a} = 367,50 \text{ €/a}$$

2. Leistungsgemessene Kunden

Die Preisberechnung erfolgt ausschließlich über die nachfolgend genannten Arbeitspreis- und Leistungspreismeln.

(A) Arbeit

Jahresmenge W in kWh/a	Arbeitspreis AE in ct/KWh
750.000	0,4
2.250.000	0,38
4.000.000	0,36
7.500.000	0,32
12.500.000	0,29
17.500.000	0,27
25.000.000	0,25
40.000.000	0,23

$$AE(W) = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{WP_A}\right)^C} + AE_{OT}$$

Konstanten

AE _{OV}	0,270 ct/kWh
WP _A	14.500.000 kWh
C	0,900
AE _{OT}	0,150 ct/kWh

(B) Leistung

Jahreshöchstleistung P in kW/a	Leistungspreis LE in €/KW/a
250	17,25
750	16,55
1.500	15,65
2.500	14,67
3.500	13,87
4.500	13,22
7.500	11,8
15.000	9,94

$$LE(P) = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{WP_L}\right)^D} + LE_{OT}$$

Konstanten

LE _{OV}	11,300 €/KW
WP _L	7.000 kW
D	1,000
LE _{OT}	6,340 €/KW

3. Messung und Abrechnung

3.1 Messpreise

mit/ohne registrierende Leistungsmessung / Zusatzgerät	Gerätetyp	Messstellenbetrieb €/Jahr	Messung €/Jahr
ohne registrierende Leistungsmessung	G 4	14,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 6	14,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 10	30,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 16	30,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 25	30,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 40	150,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 65	150,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 100	150,00	6,00
ohne registrierende Leistungsmessung	G 160	150,00	6,00
mit registrierender Leistungsmessung	G 65	160,00	280,00
mit registrierender Leistungsmessung	G 160	160,00	280,00
mit registrierender Leistungsmessung	G 250	160,00	280,00
Zusatzgerät	Mengennumwerter	280,00	
Zusatzgerät	Registriergerät	120,00	
Zusatzgerät	elektronischer Zähler	106,00	
Zusatzgerät	Fernauslesung / Modem	60,00	

Beispiel: Gaskunde mit Leistungsmessung (1.400 kW) und einem Jahresverbrauch von 4.000.000 kWh
 Netznutzungsentgelt (NNE) = Leistungspreis + Arbeitspreis
 Mit Berücksichtigung der Faktoren der Sigmoid-Funktionen LE bzw. AE

$$\text{Leistungspreis (P = 1.400 kW)} = 15,76 \text{ €/KW} \cdot 1400 \text{ kW} = 22.064,00 \text{ €/a}$$

$$\text{Arbeitspreis (E = 4.000.000 kWh)} = 0,0036 \text{ €/kWh} \cdot 4.000.000 \text{ kWh} = 14.400,00 \text{ €/a}$$

$$NNE = 22.064,00 \text{ €/a} + 14.400,00 \text{ €/a} = 36.464,00 \text{ €/a}$$

3.2 Abrechnungspreise

Preis für Abrechnung leistungsgemessener Kunden	
monatliche Abrechnung	153,00 €/Jahr

Preis für Abrechnung nicht leistungsgemessener Kleinkunden	
jährliche Abrechnung	12,00 €

4. Sonstiges

4.1 Konzessionsabgabe

Die hier dargestellten Netzergebnisse verstehen sich zzgl. Konzessionsabgabe.

4.2 Umsatzsteuer

Die oben genannten Preise sind Nettopreise, die gesetzliche Umsatzsteuer (zur Zeit 19%) wird dem Gesamtbetrag hinzugegerechnet.

4.3 Zahlungsbedingungen

Rechnungen und Abschlagsrechnungen werden zu dem vom Netzbetreiber angegebenen Zeitpunkt, frühestens jedoch zwei Wochen nach Zugang der Zahlungsaufforderung fällig.