

Preisblatt für die Netznutzung

gültig ab 01. Januar 2009

Preise für die Nutzung des Erdgasnetzes der Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH



Mit Bescheid vom 19.12.2008 hat die Regierung von Oberbayern die Erlösgrenze für das Erdgasverteilnetz der Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH festgelegt. Die folgenden Preise für die Netznutzung wurden gemäß der GasNEV errechnet und beinhalten gemäß § 6 Ziffer 4 der Kooperationsvereinbarung die auf den gesamten Transportweg ab dem virtuellen Handlungspunkt bezogenen (gewälzten) Ausspeisegelte.

I.a Netznutzungsentgelte für leistungsgemessene Kunden

Parameter der degressiven Formeln gemäß Sigmoidfunktion

Der spezifische Leistungspreis wird in Abhängigkeit der tatsächlichen höchsten Stundenleistung berechnet.

Abkürzung	Gas-Formel Leistung		indiv. GVU
BM_P^{OT}	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz	€/kW	2,93
BM_P^{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	€/kW	10,88
WP_P	Wendepunkt Leistung	kW	1.989,47
E_P	Exponent Leistung		1,20
P	Leistung		

Sigmoidfunktion Leistungspreis

$$NE_{iP}(P_i) = P_i \left[BM_P^{OT} + \frac{BM_P^{OV}}{1 + \left(\frac{P_i}{WP_P} \right)^{E_P}} \right]$$

Der spezifische Arbeitspreis wird in Abhängigkeit der tatsächlichen Arbeit bestimmt.

Abkürzung	Gas-Formel Arbeit		indiv. GVU
BM_W^{OT}	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz	ct/kWh	0,06
BM_W^{OV}	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz	ct/kWh	0,25
WP_W	Wendepunkt Arbeit	kWh	3.168.728,9
E_W	Exponent Arbeit		1,20
W	Arbeit		

Sigmoidfunktion Arbeitspreis

$$NE_{iW}(W_i) = W_i \left[BM_W^{OT} + \frac{BM_W^{OV}}{1 + \left(\frac{W_i}{WP_W} \right)^{E_W}} \right]$$

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).

Berechnungsbeispiel

Anwendungsbeispiel Kunde mit Leistungsmessung

Annahmen Leistung 700 kW
Arbeit 1.600.000 kWh

Berechnung Leistungspreis

Leistungsentgelt = 700 kW x (2,93 €/kW + 10,88 €/kW / 1 + (700 kW / 1.989,47 kW)^{1,20}) Netzentgelt

Leistungsentgelt = 700 kW x 11,394 €/kW = 7.975,80 €

Berechnung Arbeitspreis

Arbeitsentgelt = 1.600.000 kWh x (0,06 ct/kWh + 0,25 ct/kWh / 1 + (1.600.000 kWh / 3.168.728,9 kWh)^{1,20}) Netzentgelt

Arbeitsentgelt = 1.600.000 kWh x 0,234 ct/kWh / 100 ct/€ = 3.744,00 €

Gesamtes Netzentgelt

11.719,80 €

Preisblatt für die Netznutzung

gültig ab 01. Januar 2009

Preise für die Nutzung des Erdgasnetzes der Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH

I.b Netznutzungsentgelte für nicht leistungsgemessene Kunden

Preistabelle für <u>nicht</u> leistungsgemessene Kunden				
Tarifikürzel	Tarifbezeichnung	Stufengrenze bis	Arbeitspreis ct/kWh	Grundpreis €/Monat
G1	Kochgas	1.000 kWh	2,758	1,00
G2	Warmwasserversorgung	4.000 kWh	1,558	2,00
G3	Heizgas, Einfamilienhaus	50.000 kWh	0,958	4,00
G4	Mehrfamilienhaus, Kleingewerbe	300.000 kWh	0,814	10,00
G5	Mehrfamilienhaus, Gewerbe	1.000.000 kWh	0,694	40,00
G6	Mehrfamilienhaus, Großgewerbe	1.500.000 kWh	0,634	90,00

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).

Berechnungsbeispiel				
Anwendungsbeispiel Kunde ohne Leistungsmessung				
Annahmen	Leistung Arbeit	40.000 kWh		
Berechnung Grundpreis				
G3		Grundpreis/a 48,00 €		Netzentgelt 48,00 €
Berechnung Arbeitspreis				
G3	Arbeit 40.000 kWh	Arbeitspreis Ct/kWh 0,958		Netzentgelt 383,20 €
Gesamtes Netzentgelt				431,20 €

Preisblatt für die Netznutzung

gültig ab 01. Januar 2009

Preise für die Nutzung des Erdgasnetzes der Stadtwerke Ingolstadt Netze GmbH

II. Messstellenbetrieb

Zählertyp / Größe	€/a
G 2,5 - G 6	15,00
G 10 - G 25	33,60
G 40 - G 100	192,00
G 160 - G 400	948,00
G 650 - G 2500	1.236,00
Mengennumwerter	432,00

III. Messung

Zählertyp / Größe	€/a	Messrhythmus
G 2,5 - G 6	3,00	jährlich
G 10 - G 25	3,00	jährlich
G 40 - G 100	3,00	jährlich
G 160 - G 400	3,00	jährlich
G 650 - G 2500	3,00	jährlich
registrierende Leistungsmessung	240,00	monatlich
je zusätzliche Messung	3,00	Stück

IV. Abrechnung

Abrechnung	Preis €/a
Jährliche Abrechnung (Stichtag)	12,00
je zusätzliche Abrechnung	12,00
monatliche Abrechnung	144,00

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).

Preisblatt zusätzliche Leistungen

gültig ab 01.Januar 2009

V. Zusätzliche Kosten

	€/Stück
Zahlungsaufforderung (Erinnerung)	3,00
- erneute Zahlungsaufforderung (2. Mahnung)	8,00
- Nachinkasso je Inkassofall	30,00
Einstellung der Versorgung bis Zähler G25	30,00
Einstellung der Versorgung größer Zähler G25	60,00
Wiederaufnahme der Versorgung bis Zähler G25	30,00
Wiederaufnahme der Versorgung größer Zähler G25	60,00
Wiederaufnahme der Versorgung außerhalb normaler Arbeitszeit	45,00
vergeblicher Versuch der Wiederaufnahme	30,00

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).