

Preisblatt zur Netznutzung Erdgas

Stand 1.9.2009



Veröffentlichung der wesentlichen geschäftlichen Bedingungen für den Netzzugang

Entgeltsystem

1. Transportentgelt
2. Entgelt für Systemdienstleistungen
3. Vertragslaufzeit
4. Verfahrensweise bei Überschreitung der bestellten Transportleistung
5. Preisblatt für Netznutzung Gas

Entgeltsystem

Das Entgelt für die Nutzung des Endverteilungsnetzes der Stadtwerke Porta Westfalica GmbH setzt sich wie folgt zusammen:

- Transportentgelt, bestehend aus einem Arbeits- und einem Leistungsentgelt
- Entgelt für Systemdienstleistungen

Das Entgelt bezieht sich auf den jeweiligen Ausspeisepunkt und ist für Ausspeisepunkte größer 1,5 Mio. kWh Jahresleistung separat zu ermitteln.

Alle im Folgenden aufgeführten Entgelte beziehen sich auf Transportverträge mit einer Laufzeit von mindestens einem Jahr.

Die Abrechnung erfolgt monatlich.

1. Transportentgelt

Das Transportentgelt der Stadtwerke Porta Westfalica GmbH setzt sich aus dem Arbeits- (Grundpreis) und dem Leistungsentgelt zusammen.

Die unten angegebenen Entgelte wurden unter Ansatz eines durchschnittlichen Brennwertes von $9,82 \text{ kW/m}_N^3$ ermittelt. Für die einzelnen Netznutzungskunden wird der jeweils gültige individuelle Brennwert für die Abrechnung der Netznutzungsentgelte angesetzt.

Für das Arbeitsentgelt wird unter Ansatz der erwarteten Jahresmenge ein monatlicher

Preisblatt zur Netznutzung Erdgas

Stand 1.9.2009



Abschlag in Rechnung gestellt. Mit der Jahresendabrechnung wird dann das Arbeitsentgelt basierend auf dem gemessenen Jahresverbrauch ermittelt und mit den bereits geleisteten monatlichen Abschlägen verrechnet.

In dem Transportentgelt sind folgende Leistungen der Stadtwerke Porta Westfalica GmbH enthalten:

- Vorhaltung der seitens des Netzkunden bestellten Transportkapazität (kWh),
- Zeitgleicher und wärmeäquivalenter Transport der durch den Netzkunden bestellten Stundenleistungen vom Ein- zum Ausspeisepunkt,
- Betrieb und Instandhaltung des Endverteilungsnetzes.

2. Entgelt für Systemdienstleistungen

Neben dem Transport von Erdgas sind seitens der Stadtwerke Porta Westfalica GmbH weitere Dienstleistungen notwendig, die für einen reibungslosen Ablauf des Transportes sorgen. Zu diesen sogenannten „Systemdienstleistungen“ gehören:

- Überwachung und Steuerung des Gasflusses innerhalb der Netze.
- Empfang und Bestätigung der bestellten Stundenleistungen sowie von Messwerten bezüglich der Beschaffenheit des eingespeisten Gases.
- Übernahme- und Übergabepunkt der bestellten Stundenleistungen sowie stündliche Messungen am Übernahme- und Übergabepunkt,
- Übertragung der Messwerte, Auswertung von Messungen, Dokumentation, Abrechnung und monatliche Rechnungserstellung,
- Odorierung des zu transportierenden Erdgases.

3. Vertragslaufzeit

Die Entgelte für Transporte innerhalb des Endverteilungsnetzes basieren auf Transportverträgen mit einer Laufzeit von mindestens einem Jahr. Vertragsbeginn ist

2/5

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Randolph Noack
Aufsichtsratsvorsitzender
Stephan Böhme (Bürgermeister)

Anschrift:
Fähranger 18
32457 Porta Westfalica

Kontakt:
Tel.: 0571-97515-0

Sitz der Gesellschaft
Porta Westfalica
Registergericht
Amtsgericht Bad Oeynhausen

Preisblatt zur Netznutzung Erdgas

Stand 1.9.2009



grundsätzlich der 01.04. oder 01.10. eines Jahres. Andere Zeitpunkte für den Vertragsbeginn sowie andere Vertragslaufzeiten sind individuell mit der Stadtwerke Porta Westfalica GmbH zu vereinbaren.

4. Verfahrensweise bei Überschreitung der bestellten Transportleistung

Zusätzlich zu der vereinbarten Transportleistung stellt die Stadtwerke Porta Westfalica GmbH dem Netzkunden eine Steuerungsdifferenz von zwei Prozent der vereinbarten Transportleistung zur Verfügung. Der Netzkunde ist nicht berechtigt, darüber hinausgehende Transportleistung in Anspruch zu nehmen.

Nutzt der Netzkunde die zusätzliche Steuerungsdifferenz, so muss er hierfür die entsprechenden Transportentgelte entrichten.

Überschreitet der Netzkunde die Summe aus vereinbarter Transportleistung und Steuerungsdifferenz, muss er für die zusätzlich in Anspruch genommene Transportleistung ein erhöhtes, in der Regel mehrfaches Basisentgelt zahlen.

Befürchtet die Stadtwerke Porta Westfalica GmbH aufgrund der Nichteinhaltung der vorstehenden Regelungen durch den Netzkunden nicht unerhebliche Beeinträchtigungen der Transportanlagen, der Rechte Dritter oder der Versorgungssicherheit, so sind die Stadtwerke Porta Westfalica insoweit zur Reduzierung oder Einstellung des Transportes für den Transportkunden berechtigt, als dies den regelwidrigen Zustand beseitigt.

5. Preisblatt für Netznutzung Gas - Kalkulation der Netznutzungsentgelte (mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)

5.1. Preistabelle für nicht leistungsgemessene Kunden ("geglättetes Stufenmodell")

Jahresverbrauch (kWh)		Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh
von	bis		
1	13.000	15,00	1,5865
13.001	56.000	38,00	1,4096
56.001	200.000	85,00	1,3257
200.001	1.500.000	210,00	1,2632

Berechnungsbeispiel: $40.000 \text{ kWh} \times 1,4096 \text{ Ct/kWh} + 38,00 \text{ €/a} = 601,84 \text{ €}$

Preisblatt zur Netznutzung Erdgas

Stand 1.9.2009

5.2. Arbeitspreis größer 1,5 Mio. kWh

Der Arbeitspreis bezieht sich auf die abgelesene Menge in kWh und wird wie folgt berechnet:

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

AE (W)	= Arbeitspreis in Ct/kWh
W	= Jahresarbeit
AE _{OT}	= 0,06 Ct/kWh
AE _{OV}	= 0,34 Ct/kWh
W _{PA}	= 14.500.000 kWh
c	= 0,90

5.3. Leistungspreis

Der Leistungspreis bezieht sich auf die gemessene höchste Stundenmenge in kWh/h und wird wie folgt ermittelt:

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

LE (P)	= Arbeitspreis in Euro/kw
P	= Vorhalteleistung
LE _{OT}	= 1,46 Euro/kW
LE _{OV}	= 7,93 Euro/kWh
W _{PL}	= 9.000 kW
D	= 1,00

Preisblatt zur Netznutzung Erdgas

Stand 1.9.2009

5.4. Messpreise

	Messung (je Ablesung)	Messstellenbetrieb (p.a.)
G 4	7,01 EUR (ohne Leistungsmessung)	15,09 EUR
G 6	7,01 EUR (ohne Leistungsmessung)	15,09 EUR
G 10 - 25	7,01 EUR (ohne Leistungsmessung)	34,44 EUR
G 40 - 65	7,01 EUR (ohne Leistungsmessung)	196,32 EUR
G 100 - 160	7,01 EUR (ohne Leistungsmessung)	196,32 EUR
> G 160	321,96 EUR (mit Leistungsmessung)	196,32 EUR

5.5. Abrechnungspreise

Preis für Abrechnung leistungsgemessener Kunden

bei monatlicher Abrechnung 153,43 €/Jahr

Preis für Abrechnung nicht leistungsgemessener Kleinkunden

bei jährlicher Abrechnung 12,00 €/Jahr

5.6. Konzessionsabgabe

Die hier dargestellten Netzentgelte verstehen sich zzgl. Konzessionsabgabe. Die Konzessionsabgabe an die Stadt Porta Westfalica beträgt für Gaslieferungen an Tarifikunden für Kochen und Warmwasser 0,61 Cent/kWh. Bei sonstigen Lieferungen 0,27 Cent/ kWh sowie für Sonderkunden größer 56.000 kWh 0,03 Cent/ kWh.

5.7. Umsatzsteuer

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