

**Preisblatt Stadtwerke Zweibrücken GmbH**  
für die Nutzung von Gasverteilungsnetzen  
Zonenmodell

Preisstand: 1. Januar 2009

**I) Kunden mit einem Jahresverbrauch bis 1,5 Mio kWh**

| Jahresverbrauch |            | Jahresleistung |            | Endverteilung                     |                                                        |                | Vorgelagertes Netz                |                                                        |                | Gesamt                            |                                                        |                                    |
|-----------------|------------|----------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|
| kWh/a           |            | kW             |            | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh | Grundpreis €/a | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh | Grundpreis €/a | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh | Leistungs-bezogener Grundpreis €/a |
| Untergrenze     | Obergrenze | Untergrenze    | Obergrenze | Nettopreise                       |                                                        |                | Nettopreise                       |                                                        |                | Nettopreise                       |                                                        |                                    |
| 1               | 1.000      | 0,0            | 1,5        | -                                 | 1,0527                                                 | -              | -                                 | 0,1937                                                 | -              | -                                 | -                                                      | -                                  |
| 1.001           | 4.000      | 1,5            | 4          | 10,53                             | 1,0527                                                 | -              | 1,94                              | 0,1937                                                 | -              | 12,46                             | 1,2464                                                 | -                                  |
| 4.001           | 50.000     | 4              | 31         | 42,11                             | 1,0527                                                 | -              | 7,75                              | 0,1937                                                 | -              | 49,85                             | 1,2464                                                 | -                                  |
| 50.001          | 300.000    | 31             | 171        | 526,33                            | 1,0527                                                 | -              | 96,85                             | 0,1937                                                 | -              | 623,18                            | 1,2464                                                 | -                                  |
| 300.001         | 1.500.000  | 171            | 798        | 3.157,99                          | 1,0527                                                 | -              | 581,10                            | 0,1937                                                 | -              | 3.739,09                          | 1,2464                                                 | -                                  |

**II) Kunden mit einem Jahresverbrauch über 1,5 Mio kWh**

| Jahresverbrauch |            | Endverteilung                       |                                                        | vorgelagertes Netz                  |                                                        | Gesamt                              |                                                        |
|-----------------|------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| kWh/a           |            | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt € | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt € | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh | Aufschlag Vorzonen-arbeitsentgelt € | Arbeitspreis, für in der Zone angefallene Menge Ct/kWh |
| Untergrenze     | Obergrenze | Nettopreise                         |                                                        | Nettopreise                         |                                                        | Nettopreise                         |                                                        |
| 1               | 1.500.000  | -                                   | 0,3487                                                 | -                                   | 0,0531                                                 | -                                   | 0,4018                                                 |
| 1.500.001       | 1.800.000  | 5.230,17                            | 0,2951                                                 | 796,35                              | 0,0531                                                 | 6.026,53                            | 0,3482                                                 |
| 1.800.001       | 2.200.000  | 6.115,51                            | 0,2742                                                 | 955,62                              | 0,0531                                                 | 7.071,14                            | 0,3273                                                 |
| 2.200.001       | 2.600.000  | 7.212,46                            | 0,2517                                                 | 1.167,99                            | 0,0531                                                 | 8.380,45                            | 0,3048                                                 |
| 2.600.001       |            | 8.219,27                            | 0,1052                                                 | 1.380,35                            | 0,0531                                                 | 9.599,62                            | 0,1583                                                 |

| Jahresleistung |            | Endverteilung                         |                                                                           | vorgelagertes Netz                    |                                                                           | Gesamt                                |                                                                           |
|----------------|------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| kW             |            | Aufschlag Vorzonen-leistungsentgelt € | Leistungspreis <sup>(a)</sup> , für in der Zone angefallene Leistung €/kW | Aufschlag Vorzonen-leistungsentgelt € | Leistungspreis <sup>(a)</sup> , für in der Zone angefallene Leistung €/kW | Aufschlag Vorzonen-leistungsentgelt € | Leistungspreis <sup>(a)</sup> , für in der Zone angefallene Leistung €/kW |
| Untergrenze    | Obergrenze | Nettopreise                           |                                                                           | Nettopreise                           |                                                                           | Nettopreise                           |                                                                           |
| 1              | 798        | -                                     | 13,26                                                                     | -                                     | 2,27                                                                      | -                                     | 15,53                                                                     |
| 799            | 1.000      | 10.577,93                             | 10,95                                                                     | 1.813,17                              | 2,27                                                                      | 12.391,10                             | 13,22                                                                     |
| 1.001          | 1.200      | 12.791,35                             | 10,05                                                                     | 2.272,51                              | 2,27                                                                      | 15.063,86                             | 12,33                                                                     |
| 1.201          | 1.500      | 14.802,08                             | 9,04                                                                      | 2.727,01                              | 2,27                                                                      | 17.529,08                             | 11,31                                                                     |
| 1.501          |            | 17.512,58                             | 4,81                                                                      | 3.408,76                              | 2,27                                                                      | 20.921,35                             | 7,08                                                                      |

<sup>(a)</sup> Der Leistungspreis bezieht sich auf die gemessene höchste Leistung in kWh/h

### III) Konzessionsabgabe

Die Preise verstehen sich zuzüglich der Konzessionsabgabe gemäß der Konzessionsabgabenverordnung in der jeweils gültigen Fassung:

| <b>gemäß KAV</b>    | <b>Ct./kWh</b> |
|---------------------|----------------|
| § 2 Abs. 2 Nr. 2 a) | 0,61           |
| § 2 Abs. 2 Nr. 2 b) | 0,27           |
| § 2 Abs. 3 Nr. 2    | 0,03           |

### IV) Messung und Abrechnung

#### a) Entgelte für Meßstellenbetrieb:

| <b>Zähler</b>    | <b>€/Jahr</b> |
|------------------|---------------|
| G 2,5 bis G 6    | 13,80         |
| G 10 bis G 25    | 19,80         |
| G 40 bis G 100   | 85,80         |
| G 160 bis G 400  | 141,00        |
| G 650 bis G 1000 | 242,40        |
| Datenspeicher    | 69,60         |
| Mengenumwerter   | 198,60        |

#### b) Meßentgelte:

| <b>Messung</b>                                 | <b>€/Jahr</b> |
|------------------------------------------------|---------------|
| ohne Leistungsmessung                          | 3,60          |
| mit Leistungsmessung                           |               |
| Zähler                                         | 219,00        |
| Zähler mit Datenspeicher                       | 438,00        |
| Zähler mit Datenspeicher<br>und Mengenumwerter | 657,00        |

#### c) Entgelte für Abrechnung:

| <b>Abrechnung</b>                              | <b>€/Jahr</b> |
|------------------------------------------------|---------------|
| ohne Leistungsmessung                          | 5,40          |
| mit Leistungsmessung                           |               |
| Zähler                                         | 64,80         |
| Zähler mit Datenspeicher                       | 129,60        |
| Zähler mit Datenspeicher<br>und Mengenumwerter | 194,40        |

### V) Mehrwertsteuer

Die oben genannten Preise sind Nettopreise; die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer (zur Zeit 19%) wird dem Gesamtbetrag von I) bis IV) hinzugerechnet.

## VI) Beispielrechnungen nach dem Zonenmodell (inkl. vorgelagertes Netz)

### Beispiel 1:

für einen Großkunden (gemäß Abschnitt II auf der Vorderseite) mit einem Jahresverbrauch von 3.882.670 kWh und einer gemessenen Leistung von 1.262 kW (ohne Messung, Abrechnung, Konzessionsabgabe und Mehrwertsteuer):

- für den Jahresverbrauch in Zone 5 ab 2.600.001 kWh
  - angefallene kWh in Zone 5:  $3.882.670 - 2.600.000 = 1.282.670$  kWh
  - Zonenentgelt:  $1.282.670 \text{ kWh} \times 0,1583 \text{ Ct/kWh} = 2.030,47$  Euro
  - zuzüglich Aufschlag Vorzonen: 9.599,62 Euro
  - Entgelt Verbrauch **11.630,09 Euro**
- für die Leistung in Zone 4 zwischen 1.201 kW und 1.500 kW
  - angefallene kW in Zone 4:  $1.262 - 1.200 = 62$  kW
  - Zonenentgelt:  $62 \text{ kW} \times 11,31 \text{ €/kW} = 701,22$  Euro
  - zuzüglich Aufschlag Vorzonen: 17.529,08 Euro
  - Entgelt Leistung **18.230,30 Euro**
- Gesamtentgelt für Verbrauch und Leistung:  $11.630,09 + 18.230,30 = \mathbf{29.860,39 \text{ Euro}}$ . Hinzu werden noch die Kosten für Messung, Abrechnung, Konzessionsabgabe und die Mehrwertsteuer gerechnet.

### Beispiel 2:

für einen Privatkunden (sogenannter Standardlastprofilkunde ohne registrierende Leistungsmessung gemäß Abschnitt I auf der Vorderseite) mit einem Jahresverbrauch von 39.900 kWh (ohne Messung, Abrechnung, Konzessionsabgabe und Mehrwertsteuer):

- für den Jahresverbrauch in Zone 3 zwischen 4.001 kWh und 50.000 kWh
  - angefallene kWh in Zone 3:  $39.900 - 4.000 = 35.900$  kWh
  - Zonenentgelt:  $35.900 \text{ kWh} \times 1,2464 \text{ Ct/kWh} = 447,46$  Euro
  - zuzüglich Aufschlag Vorzonen: 49,85 Euro
  - Entgelt Verbrauch **497,31 Euro**
- einheitlicher Grundpreis für das gesamte Jahr **0,00 Euro**
- Gesamtentgelt für Verbrauch und Grundpreis:  $497,31 + 0,00 = \mathbf{497,31 \text{ Euro}}$ . Hinzu werden noch die Kosten für Messung, Abrechnung, Konzessionsabgabe und die Mehrwertsteuer gerechnet.