

Datenbasis zum KWKModG

aktualisiert nach Erhebungen durch VDN

Stand: 22.09.2006

1. Fördervolumen in Deutschland gemäß KWKModG in 2007

Aufteilung nach Anlagenkategorien (Jahreswerte in GWh):

| Kategorie | GESAMT | Kat.1 | Kat.2 | Kat.3 | Kat.4 | Kat.5a | Kat.5b |
|----------------------------|---------------|-------|---------------|---------------|------------|------------|----------|
| Zuschlag in 2007 in ct/kWh | | 0,00 | 1,23 | 1,64 | 2,25 | 5,11 | 5,11 |
| KWK-Strommengen | 50.946 | | 35.347 | 14.891 | 551 | 151 | 5 |

daraus resultierende Zuschlagszahlungen durch die Netzbetreiber (Jahreswerte in Tsd. Euro):

| | | | | | | | |
|---------------------------|----------------|----------|----------------|----------------|---------------|--------------|------------|
| Zuschlagszahlungen | 699.367 | 0 | 434.771 | 244.217 | 12.405 | 7.696 | 278 |
|---------------------------|----------------|----------|----------------|----------------|---------------|--------------|------------|

2. Abgabe an Letztverbraucher und Verteilung auf Kundengruppen in 2007

Aufteilung nach Letztverbraucherkategorien (Jahreswerte in GWh):

| | Gesamt | Abgabe an Letztverbraucher | | |
|--|---------|----------------------------|-------------|-------------|
| | | Kategorie A | Kategorie B | Kategorie C |
| | 494.686 | 214.349 | 212.112 | 68.225 |
| | 100% | 43,3% | 42,9% | 13,8% |

3a. Berechnung des Aufschlages auf die Netznutzungsentgelte für Strommengen bis 100.000 kWh/a je Abnahmestelle

| | Gesamt | Aufschläge auf Netznutzungsentgelte je LV-Kategorie | | |
|---|---------|---|-------------|-------------|
| | | Kategorie A | Kategorie B | Kategorie C |
| Aufschläge in Tsd. Euro | 699.367 | 576.255 | 106.056 | 17.056 |
| Aufschlag gemäß Prognose 2007 in ct/kWh | | 0,269 | 0,050 | 0,025 |

3b. Berechnung der Nachholung aus Jahresabrechnung 2005 (Daten) für Strommengen bis 100.000 kWh/a je Abnahmestelle

| | LV-Menge in GWh | Aufschlag in ct/ kWh | LV-Menge in GWh | Zahlungen in Tsd. Euro |
|--|-----------------|----------------------|-----------------|------------------------|
| Zuschlagszahlungen für KWK-Anlagen in 2005 | | | | 845.860 |
| Aufschläge in 2005 | | | | |
| | Kategorie A | 0,319 | 211.112 | 673.447 |
| | Kategorie B | 0,050 | 217.043 | 108.522 |
| | Kategorie C | 0,025 | 65.994 | 16.499 |
| | Summe | | | 798.467 |
| Differenz aus 2005 (auszugleichen) | | | | 47.392 |
| Umrechnung auf LV Kat. A 2007 | | 0,022 | | |

3c. Berechnung der Nachholung aus Jahresabrechnung 2003 (WP-Testate) für Strommengen bis 100.000 kWh/a je Abnahmestelle

| | Aufschlag Kat. A in ct/ kWh | LV-Menge in GWh | Zahlungen in Tsd. Euro |
|--|-----------------------------|-----------------|------------------------|
| Zuschlagszahlungen für KWK-Anlagen in 2003 | | | 808.402 |
| Aufschläge in 2003 | | | |
| | Kategorie A | 0,310 | 211.380 |
| | Kategorie B | 0,050 | 217.648 |
| | Kategorie C | 0,025 | 54.062 |
| Nachhol-Aufschlag in 2005 für 2003 | | | |
| | Kategorie A | 0,017 | 211.112 |
| | Summe | | 813.507 |
| Differenz aus 2005 (auszugleichen) | | | -5.105 |
| Umrechnung auf LV Kat. A 2007 | -0,002 | | |

4. Ergebnis: Aufschlag ab 01.01.2007

| | |
|---|--------------|
| Aufschlag auf NNE gesamt ab 01.01.2007 in ct/kWh | 0,289 |
|---|--------------|

Definition:

| | Anlagenkategorie |
|----|--|
| 1 | Alte Bestandsanlagen |
| 2 | Neue Bestandsanlagen |
| 3 | Modernisierte Anlagen |
| 4 | Neue kleine KWK-Anlagen bis 2 MW (unter Beachtung der Kat. 5a) |
| 5a | kleine KWK-Anlagen bis zu 50 kW |
| 5b | Brennstoffzellen-Anlagen |

| | Letztverbrauchskategorie |
|---|-------------------------------------|
| A | bis 100.000 kWh je Abnahmestelle |
| B | über 100.000 kWh und nicht Gruppe C |
| C | über 100.000 kWh und stromintensive |