

## 1. Bestandteile und Berechnung des Netzentgelts

Das Netzentgelt setzt sich je Ausspeisepunkt aus den in Ziff. 2 geregelten Bestandteilen für die Nutzung des Netzes der Stadtwerke Kusel und der vorgelagerten Netze innerhalb des Marktgebiets bis zum virtuellen Handlungspunkt zusammen. Dabei wird zwischen Ausspeisepunkten mit und ohne Leistungsmessung unterschieden.

## 2. Netzentgelt

### 2.1. Entgelt bei Ausspeisung an nicht leistungsgemessenen Entnahmestellen

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet

$$AE = GP_i + AP_i / 100 * M \quad [\text{Euro}]$$

- M jährliche Transportmenge [ kWh ]
- i Preisstufe, abhängig von der Transportmenge M
- GP<sub>i</sub> Grundpreis für Arbeit [Euro/Jahr]
- AP<sub>i</sub> spezifischer Arbeitspreis [Ct/kWh]

Die Preisstufen sowie deren Grund- und spezifische Arbeitspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 1:** Grundpreise und spezifische Arbeitspreise für nicht leistungsgemessene Letztverbraucher

Jahresarbeit		Grundpreis	Arbeitspreis
Mengenstufen			
von kWh/a	bis kWh/a	€/Jahr	Ct/kWh
0	1.000	2,50	2,302
1.001	4.000	6,35	1,917
4.001	50.000	20,03	1,575
50.001	300.000	75,03	1,465
300.001	1.000.000	303,03	1,389
1.000.001	1.500.000	1.003,03	1,319

Berechnungsbeispiel

Für einen nicht leistungsgemessenen Ausspeisepunkt mit einer Jahresmenge von 25.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 413,78 zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Grundpreis gem. Tabelle 1 in Höhe von € 20,03 im Jahr und dem Produkt aus der Jahresmenge von 25.000 kWh und dem AP (1,575 Ct/kWh) in Höhe von € 393,75.

### 2.2. Arbeitsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

Die spezifischen Arbeitspreise der einzelnen Mengenzonen ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 2:** spezifische Arbeitspreise für leistungsgemessene Letztverbraucher

verbrauchte Arbeitsmenge	Arbeitspreis		
	Mengenzonen		
	ab kWh	bis kWh	Ct/kWh
	0	7.000.000	0,348
für jede weitere kWh	7.000.001	15.000.000	0,251
für jede weitere kWh	15.000.001	56.000.000	0,184
für jede weitere kWh	56.000.001		0,158

### 2.3. Leistungsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

Die spezifischen Leistungspreise für leistungsgemessene Letztverbraucher ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 3:** spezifische Leistungspreise für leistungsgemessene Letztverbraucher

Jahreshöchstleistung	Leistungspreis		
	Leistungszone		
	ab kW	bis kW	€/kW
	0	3.200	15,86
für jede weitere kWh/h	3.201	7.300	11,62
für jede weitere kWh/h	7.301	27.100	8,77
für jede weitere kWh/h	27.101		7,57

Die monatliche Abrechnung erfolgt durch Multiplikation der angesetzten maximalen Leistung mit dem aus der maximalen Leistung resultierenden spezifischen Leistungspreis. Es sind jeweils die einzelnen Mengenzonen und der Arbeitspreis zu multiplizieren.

#### Berechnungsbeispiele:

Für einen Letztverbraucher mit 3.000 kWh/h max. Stundenleistung und einer Jahresmenge von 6.000.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 68.460,00 zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Arbeitsentgelt gem. Ziffer 2.2 in Höhe von € 20.880,00 und einem Leistungsentgelt gem. Ziffer 2.3 in Höhe von € 47.580,00.

Für einen Letztverbraucher mit 15.000 kWh/h max. Stundenleistung und einer Jahresmenge von 30.000.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 237.963,00 zzgl. Entgelt für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Arbeitsentgelt gem. Ziffer 2.2 in Höhe von € 72.040,00 und einem Leistungsentgelt gem. Ziffer 2.3 in Höhe von € 165.923,00.

### 2.4. Entgelt für Messstellenbetrieb und Messdienstleistung je Zählpunkt

Messstellenbetrieb und Messdienstleistung werden getrennt verrechnet.

Das jährliche Entgelt für den Messstellenbetrieb richtet sich nach der Größe des Zählers sowie der zusätzlichen Ausstattung der Messstelle. Das jährliche Entgelt für den Messvorgang (Messdienstleistung) richtet sich nach der Art und Häufigkeit der Messung.

**Tabelle 4:** Entgelte für Messstellenbetrieb

Zählergruppen					Leistungsmessung
Bis G6	G10- G25	G40- G100	G160- G400	G650- G1000	
€/a	€/a	€/a	€/a	€/a	
15,00	34,00	195,00	568,00	1.152,00	621,00

**Tabelle 5:** Entgelte für Messdienstleistung (Standardentgelte)

Entnahmestellen ohne Leistungsmessung				Entnahmestellen mit Leistungsmessung	
jähr- lich	halbjähr- lich	quartals- weise	monat- lich	Datenbereitstellung	
				3 x täglich	stündlich
€/a	€/a	€/a	€/a	€/a	€/a
7,00	14,00	28,00	84,00	319,00	3.345,60

### **3. Umrechnung**

Die Umrechnung des Verbrauches von m<sup>3</sup> in kWh erfolgt, entsprechend dem Gesetz über Einheiten im Messwesen, nach Arbeitsblatt G 685 des DVGW in der jeweiligen Fassung bzw. der ersatzweise maßgebenden Vorschrift.

### **4. Konzessionsabgabe**

Die Berechnung der Konzessionsabgabe erfolgt gemäß der Konzessionsabgabenverordnung. Für den Nachweis der Unterschreitung des Mindestpreises bedarf es des Testats eines gemeinsam zu bestellenden Wirtschaftsprüfers.

### **5. Weitere Leistungen**

Die obigen Messpreise verstehen sich für die monatliche bzw. bei Kunden ohne Leistungsmessung für die jährliche Ablesung. Weitere Ablesungen werden dem Anforderer entsprechend in Rechnung gestellt. Je Ablesung wird jeweils der auf dem Abrechnungsblatt veröffentlichte Preis in Ansatz gebracht.

### **6. Umsatzsteuer**

Die Umsatzsteuer fällt auf die in Punkt 2.1 bis 2.4 sowie 4. bis 5. genannten Nettobeträge in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe an.

### **7. Sonstiges**

Wir behalten uns vor, erhöhte Kosten, die uns als Verteilnetzbetreiber aufgrund von neuen oder geänderten Gesetzen, Verordnungen oder Vorgaben der Bundesnetzagentur entstehen, zusätzlich und - sofern zutreffend - auch rückwirkend im Zuge der Netznutzung weiterzuberechnen.

---

#### **Stadtwerke Kusel GmbH**

Lehnstraße 32  
66869 Kusel

Amtsgericht Kaiserslautern HRB: 21655  
Vorsitzende des Aufsichtsrates: Ulrike Nagel  
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Friedrich Beck

Telefon: 06381 4207-0  
Fax: 06381 4207-48  
E-Mail: netzmanagement.sw@kusel.de