

**Stadtwerke Unna GmbH**  
**Netznutzungsentgelte Strom**

**Das Preisblatt ist gültig ab 01.01.2011 für das Stromverteilnetz der Stadtwerke Unna GmbH**

Grundlage aller Entgelte und Preise bildet das Energiewirtschaftsgesetz vom 13. Juli 2005 (EnWG) und die hiermit in Verbindung stehenden Verordnungen.

**1. Kunden mit Leistungsmessung**

	<b>Jahresbenutzungsdauer: &lt; 2.500 h</b>		<b>Jahresbenutzungsdauer: &gt; 2.500 h</b>	
	<b>Leistungspreis €/kWa</b>	<b>Arbeitspreis ct/kWh</b>	<b>Leistungspreis €/kWa</b>	<b>Arbeitspreis ct/kWh</b>
<b>Entnahmestelle aus:</b>				
<b>Mittelspannungsnetz</b>	4,04	3,57	76,92	0,66
<b>Umspannung zur NS</b>	4,87	6,30	162,41	0,00
<b>Niederspannungsnetz</b>	6,47	4,81	73,86	2,11

Im Entgelt sind die Nutzung des Netzes einschließlich des vorgelagerten Übertragungsnetzbetreibers (RWE Westfalen-Weser-Ems Verteilnetz GmbH), die Systemdienstleistungen und die mit dem Energietransport verbundenen Verluste enthalten. Für Blindstromlieferungen wird ab einem cos φ kleiner 0,9 ein Preis von 1,07 ct/kVarh verrechnet.

**Beispielrechnung:**

Spannungsebene: Mittelspannung

Verbrauch: 480.000 kWh

Leistung: 150 kW

Benutzungsstunden:  $\frac{480.000}{150} = 3.200$

Verbrauch x Arbeitspreis  
480.000 kWh x 0,66 ct/kWh = 3.168 €

Leistung x Leistungspreis  
150 kW x 76,92 €/kW = 11.538 €

Gesamtbetrag: 14.706 €

## 2. Netzreservekapazität bei Entnahme mit Leistungsmessung

	0 bis 200 h/a €/kWa	200 h/a bis 400 h/a €/kWa	400 h/a bis 600 h/a €/kWa
Mittelspannung	33,68	40,42	47,16
Umspannung zur NS	40,60	48,72	56,84
Niederspannung	64,67	77,61	90,54

## 3. Kunden ohne Leistungsmessung

Entnahme ohne Lastgangzählung Haushaltsbedarf, landwirtschaftlicher, gewerblicher Bedarf und sonstiger Bedarf

	Grundpreis in € pro Jahr	Arbeitspreis in ct/kWh
<b>Kleinkunden</b>	15,00	5,18
<b>Speicherheizungskunden</b>		2,78

Im Entgelt sind die Nutzung des Netzes einschließlich des vorgelagerten Übertragungsnetzbetreibers (RWE Westfalen-Weser-Ems Verteilnetz GmbH), die Systemdienstleistungen und die mit dem Energietransport verbundenen Verluste enthalten.

### Beispielrechnung:

Verbrauch: 3.500 kWh

$\text{Verbrauch} \times \text{Arbeitspreis} + \text{Grundpreis}$ $3.500 \text{ kWh} \times 5,18 \text{ ct/kWh} + 15 \text{ €} = 196,30 \text{ €}$
--

## 4. Entgelte für Messung und Abrechnung

### Entnahme mit Lastgangzählung

	Preis je Messeinrichtung bzw. Kunde		
	Messung €/a	Messstellenbetrieb €/a	Abrechnung €/a
Mittelspannung	182,50	509,83	77,76
Niederspannung	182,50	194,00	77,76
Niederspannung Direkt- messung ohne Wandler		168,50	
Wandler Mittelspannung* <sup>1</sup>		341,32	
Wandler Niederspannung* <sup>2</sup>		25,50	
TK-Komponente Funk Modem(GSM)		50,41	
TK-Komponente Festnetz Modem		37,10	

\*<sup>1,2</sup> Bei kundenseitiger Stellung des Wandlersatzes und bei direkt messenden Zählern sind die Wandlerpreise von den obigen Zählerpreisen in Abzug zu bringen.

## Entnahme ohne Lastgangzählung

	Messung € pro Vorgang	Messstellenbetrieb €/a pro Messstelle	Abrechnung € pro Vorgang
Eintarifzähler	1,75	8,65	6,48
Zweitarifzähler	1,75	8,86	6,48
2 Richtungszähler (EE und KWK Anlagen)		31,68	
Schaltgerät, Uhren		6,16	
Elektr. Haushaltszähler		17,57	

## 5. Sonstige Entgelte

### Mehrkosten nach dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz

Verbrauch	
Für die ersten 100.000 kWh	0,030 ct/kWh
oberhalb von 100.000 kWh	0,030 ct/kWh
oberhalb von 100.000 kWh <sup>1)</sup>	0,025 ct/kWh

<sup>1)</sup> Für Unternehmen des produzierenden Gewerbes, deren Stromkosten im vorangegangenen Kalenderjahr 4 % des Umsatzes überstiegen (§ 9 Abs. 7 Satz 3 KWK-G). Der Nachweis ist durch ein Testat zu erbringen.

Basis sind die Prognosedaten des VDN's für die Umlagen nach dem KWK-G.

### Konzessionsabgabe gem. § 2 KAV

Entnahmen unter 30 kW und 30.000 kWh außer Schwachlast	1,59 ct/kWh
Entnahmen über 30 kW und 30.000 kWh	0,11 ct/kWh
Entnahmen mit Schwachlasttarifen	0,61 ct/kWh

### Umsatzsteuer

Alle hier aufgeführten Preise sind Nettopreise. Hinzu kommt die gesetzlich vorgeschriebene Umsatzsteuer von zurzeit 19 %.

## 6. Preise Mehr-/Mindermengenabrechnung

Mehr- und Mindermengenabrechnung  
EEX Monatsindex:

<b>Monat</b>	<b>Durchschnittspreis Phelix Day Base</b>
Januar 2010	44,67 €/MWh
Februar 2010	43,77 €/MWh
März 2010	39,16 €/MWh
April 2010	40,24 €/MWh
Mai 2010	43,51 €/MWh
Juni 2010	43,43 €/MWh
Juli 2010	45,96 €/MWh
August 2010	40,28 €/MWh
September 2010	46,31 €/MWh
Oktober 2010	50,96 €/MWh
November 2010	49,64 €/MWh