

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

	Jahresbenutzungsdauer: < 2.500 h		Jahresbenutzungsdauer: > 2.500 h	
	Leistungspreis €/kWa	Arbeitspreis ct/kWh	Leistungspreis €/kWa	Arbeitspreis ct/kWh
Entnahmestelle aus:				
Mittelspannungsnetz	4,04	3,57	76,92	0,66
Umspannung zur NS	4,87	6,30	162,41	0,00
Niederspannungsnetz	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
Kleinkunden	15,00	5,18
Speicherheizungskunden		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* ¹		341,32	
Wandler Niederspannung* ²		25,50	
TK-Komponente Funk Modem(GSM)		50,41	
TK-Komponente Festnetz Modem		37,10	

*^{1,2} 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 ¹⁾	0,025 ct/kWh

¹⁾ 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:

Monat	Durchschnittspreis Phelix Day Base
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