



**Energie- und Wasserversorgung
Stadtwerke Rheine**

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2018, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)

ab 01.01.2018

**Energie- und Wasserversorgung Rheine GmbH (EWR)
- Netze -**

Preise für leistungsgemessene Kunden

Der spezifische Leistungspreis wird in Abhängigkeit der tatsächlichen höchsten Stundenleistung berechnet.

Der spezifische Arbeitspreis wird in Abhängigkeit der tatsächlichen Arbeit bestimmt.

Abkürzung	Gas-Formel Leistung		indiv. GVU
LE _{OT}	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz	€/kW	4,73225
LE _{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	€/kW	6,48145
WP _L	Wendepunkt Leistung	kW	3.300
E _L	Exponent Leistung		1,00
	individuelles Netzentgelt Leistung		*** €/a
	individuelle maximale Jahresleistung		*** kW/a

Abkürzung	Gas-Formel Arbeit		indiv. GVU
AE _{OT}	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz	ct/kWh	0,11615
AE _{OV}	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz	ct/kWh	0,16892
WP _A	Wendepunkt Arbeit	kWh	6.600.000
E _A	Exponent Arbeit		1,10
	individuelles Netzentgelt Arbeit		*** €/a
	individuelle Jahresarbeit		*** kWh/a

Sigmoidfunktion Leistungspreis

$$LP = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{WP_L}\right)^{E_L}} + LE_{OT}$$

Sigmoidfunktion Arbeitspreis

$$AP = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{WP_A}\right)^{E_A}} + AE_{OT}$$

Die Abrechnung der Kunden erfolgt stets nach der Sigmoidfunktion.

Berechnungsbeispiel

Anwendungsbeispiel Kunde mit Leistungsmessung

Annahmen: Arbeit = 1.600.000 kWh/a

Leistung = 900 kW/a

Kunden	1.600.000	kWh
spez. Arbeitsentgelt	0,25571	ct/kWh
Arbeitsentgelt	4.091,36	€
Leistung des Kunden	900	kW
spez. Leistungsentgelt	9,82	€/kW
Leistungsentgelt	8.842,34	€
Netzentgelt	12.933,70	€

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabenverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2018, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)



Energie- und Wasserversorgung Rheine GmbH (EWR)

Energie- und Wasserversorgung
Stadtwerke Rheine

Preistabelle für nicht leistungsgemessene Kunden

Tarifikürzel	Tarifbezeichnung	Stufengrenze bis	Arbeitspreis ct/kWh	Grundpreis €/Monat
I	Kleinkunden	3.000 kWh	0,88800	2,75
II	Warmwasserversorgung	10.000 kWh	0,88800	2,75
III	Vollversorgung	30.000 kWh	0,88800	2,75
IV	Vollversorgung II	300.000 kWh	0,76800	5,75
V	Vollversorgung III	1.500.000 kWh	0,66800	30,75

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabenverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).

Den Entgelten wird die Konzessionsabgabe hinzugerechnet. Ob ein Kunde als Tarifikunde oder Sondervertragskunde abgerechnet wird, hängt von der Art der Belieferung ab. Die Konzessionsabgaben richten sich auf der Grundlage des Konzessionsvertrages mit der Stadt Rheine für das Netzgebiet nach der gültigen Konzessionsabgabenverordnung und werden in voller Höhe an die Stadt Rheine weitergeleitet.

Unbeschadet des § 2 Abs. 5 KAV betragen die Konzessionsabgaben für das Versorgungsgebiet der Energie- und Wasserversorgung Rheine GmbH derzeit für Tarifikunden 0,27 Ct/kWh und für Sondervertragskunden 0,03 ct/kWh

Berechnungsbeispiel

Anwendungsbeispiel Kunde ohne Leistungsmessung

Annahmen	Leistung Arbeit/a	- 25.000 kWh	
Berechnung Grundpreis			
HH I	Grundpreis/a 33,00 €		Netzentgelt 33,00 €
Berechnung Arbeitspreis			
HH I	Arbeit/a 25.000 kWh	Arbeitspreis/kWh 0,88800	Netzentgelt 222,00 €
		Summe:	255,00 €

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2018, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)



Energie- und Wasserversorgung
Stadtwerke Rheine

Entgelte für Messstellenbetrieb (Einbau, Betrieb, Wartung), Messung	Messstellenbetrieb	Messung
--	---------------------------	----------------

Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung		
Zählergröße	€/ a	€/ a
Gaszähler G4 - G6	8,45	1,47
Gaszähler G16 - G25	32,40	1,47
Gaszähler G40 - G100	98,20	1,47
Gaszähler G160	165,56	1,47
Gaszähler G250	198,70	1,47
Gaszähler G400 - G1600	455,12	1,47

Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung		
(bei täglicher Datenbereitstellung)		
Zählergröße	€/ a	€/ Monat
Gaszähler G40-G100	144,80	9,50
Gaszähler G 160	169,85	9,50
Gaszähler G 250	205,30	9,50
Gaszähler G 400	459,70	9,50
Gaszähler G 650	628,40	9,50
Gaszähler G 1000	747,10	9,50
Gaszähler G 1600/NB 1500	997,30	9,50
Messung mit Übermittlung stündlicher Messdaten im Stundentakt		€/ Monat
		74,17
Preisabschlag für kundenseitig gestellte Messdaten-Telekommunikations-Einrichtung		
		€/ a
		-48,24

Intelligente Zähler für den Haushaltsbereich sind derzeit noch nicht verfügbar. Für moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme nach dem Messstellenbetriebsgesetz gelten gesonderte Preise.

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe lt. gültiger Konzessionsabgabenverordnung und zuzüglich der gültigen Umsatzsteuer (derzeit 19%).