Energie- und Wasserversorgung
Stadtwerke für Rheine

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2022, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)

ab 01.01.2022

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	3,28946
LE_{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	€/kW	6,88930
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	0,08082
AE_{OV}	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz	ct/kWh	0,18001
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	0,22954	ct/kWh
Arbeitsentgelt	3.672,64	€
Leistung des Kunden	900	kW
spez. Leistungsentgelt	8,70	€/kW
Leistungsentgelt	7.832,23	€
Netzentgelt	11.504,87	€

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

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2022, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)

Energie- und Wasserversorgung Rheine GmbH (EWR)

Energie- und Wasserversorgung
Stadtwerke für Rheine

Preistabelle für nicht leistungsgemessene Kunden

Tarifkürzel	Tarifbezeichnung	Stufengrenze bis	Arbeitspreis ct/kWh	Grundpreis €/Monat
I	Kleinkunden	3.000 kWh	0,81880	2,75
II	Warmwasserversorgung	10.000 kWh	0,81880	2,75
III	Vollversorgung	30.000 kWh	0,81880	2,75
IV	Vollversorgung II	300.000 kWh	0,69880	5,75
V	Vollversorgung III	1.500.000 kWh	0,59880	30,75

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

Den Entgelten wird die Konzessionsabgabe hinzugrechnet. Ob ein Kunde als Tarifkunde 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 Tarifkunden 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

	Grundpreis/a	Netzentgelt
HH I	33,00 €	**33,00 €**

Berechnung Arbeitspreis

	Arbeit/a	Arbeitspreis/kWh	Netzentgelt
HH I	25.000 kWh	0,81880	**204,70 €**
		Summe:	**237,70 €**

Preisblatt für die Netznutzung

(Preisstand zum 01.01.2022, mit Kostenwälzung vorgelagerter Netzstufen)

Energie- und Wasserversorgung
StadtwerkeRheine

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-Telekommunkations-Einrichtung	
€ / a	
-48,24	

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