

**Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur**

**I. Entgelte für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung**

**I.a Arbeitsentgelt**

Abrechnungsformel Arbeitsentgelt:

$$NE_{iW}(W_i) = W_i \left[ BM_W^{OT} + \frac{BM_W^{OV}}{1 + \left(\frac{W_i}{WP_W}\right)^{E_W}} \right]$$

Erläuterung der Formel:

$BM_W^{OT}$	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz	ct/kWh	0,03
$BM_W^{OV}$	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz	ct/kWh	0,17
$WP_W$	Wendepunkt Arbeit	kWh	1.203.085
$E_W$	Exponent Arbeit		1,15
$NE_{iW}$	individuelles Netzentgelt Arbeit		*** €/a
$W_i$	individuelle Jahresarbeit		*** kWh/a

**I.b Leistungsentgelt**

Abrechnungsformel für Leistungsentgelt:

$$NE_{iP}(P_i) = P_i \left[ BM_P^{OT} + \frac{BM_P^{OV}}{1 + \left(\frac{P_i}{WP_P}\right)^{E_P}} \right]$$

Erläuterung der Formel:

$BM_P^{OT}$	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz	€/kW	4,79
$BM_P^{OV}$	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	€/kW	6,04
$WP_P$	Wendepunkt Leistung	kW	1.612
$E_P$	Exponent Leistung		2,2
$NE_{iP}$	individuelles Netzentgelt Leistung		*** €/a
$P_i$	individuelle maximale Jahresleistung		*** kW/a

Die Abrechnung erfolgt stets mittels Sigmoidfunktion für Arbeit und Leistung.

**II. Entgelte für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung**

Tarifbezeichnung	Tarifkürzel	Stufengrenze bis	Arbeitspreis	Grundpreis
			AP	GP
		$W_{max}$	[in ct / kWh]	[in € / Monat]
Kochgas	SLP 1	1.000	2,00	0,127
warmwasser	SLP 2	8.000	1,17	0,819
Heizgas,EFH	SLP 3	50.000	0,74	3,678
MFH,Kleingewerbe	SLP 4	200.000	0,59	9,473
MFH,Gewerbe	SLP 5	500.000	0,42	38,101
gewerb. Industr. Anwendung	SLP 6	1.500.000	0,35	66,271

**III. Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb**

Zählergruppen	für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung		für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung	
	Entgelt für Messung gesamt	davon Entgelt für Messstellenbetrieb	Entgelt für Messung gesamt	davon Entgelt für Messstellenbetrieb
Balgengaszähler G4 - G6	12,91 €/a	8,94 €/a		
Balgengaszähler G10 - G25	21,83 €/a	17,86 €/a		
Balgengaszähler G40	123,97 €/a	120,00 €/a		
Balgengaszähler G65	123,97 €/a	120,00 €/a		
Balgengaszähler G100	123,97 €/a	120,00 €/a		
Drehkolbengaszähler G100			600,00 €/a	390,00 €/a
Drehkolbengaszähler G160			600,00 €/a	390,00 €/a
Drehkolbengaszähler G250			700,00 €/a	490,00 €/a
Drehkolbengaszähler G400			700,00 €/a	490,00 €/a
Turbinenradgaszähler G250			700,00 €/a	490,00 €/a
Turbinenradgaszähler G400			700,00 €/a	490,00 €/a
Mengenwerter				150,00 €/a
GSM-Modem				
Analog-Modem				
GPRS-Modem				

**IV. Sonstige Entgelte**

für jede zusätzliche Messung o. Leistungsmessung (auf Kundenwunsch)	6,00 €
für jede zusätzliche Abrechnung o. Leistungsmessung (auf Kundenwunsch)	12,00 €

Sämtliche Preise verstehen sich zzgl. MwSt. in jeweils geltender Höhe (zur Zeit 19 %).  
 Das EnWG sieht in § 20 Abs. 1 vor, dass die neuen bzw. voraussichtlichen Netzentgelte für das Folgejahr bis zum 15. Oktober eines Jahres zu veröffentlichen sind.  
 Die Stadtwerke Rees GmbH hat auf Basis derzeitiger Erkenntnisse die Erlösobergrenze für 2020 ermittelt und darauf aufbauend die voraussichtlichen Netzentgelte für das Jahr 2020 kalkuliert.  
 Aufgrund fehlender verbindlicher vorgelagerter Netzkosten behalten wir uns eine Anpassung der Preise zum 1.1.2020 vor. Dies kann sowohl zu einer Erhöhung als auch einer Minderung der voraussichtlichen Entgelte führen.