

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	1.043.767
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	4,77
BM_P^{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	€/kW	5,74
WP_P	Wendepunkt Leistung	kW	1.572
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]
		[in kWh]		
Kochgas	SLP 1	1.000	1,86	0,114
warmwasser	SLP 2	8.000	1,15	0,703
Heizgas,EFH	SLP 3	50.000	0,72	3,596
MFH,Kleingewerbe	SLP 4	200.000	0,59	8,653
MFH,Gewerbe	SLP 5	500.000	0,48	28,025
gewerb. Industr. Anwendung	SLP 6	1.500.000	0,40	61,584

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 %).
Die Stadtwerke Rees GmbH hat auf Basis derzeitiger Erkenntnisse die Erlösobergrenze für 2018 ermittelt und darauf aufbauend die endgültigen Netzentgelte für das Jahr 2018 kalkuliert.