

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 Ortsverteilstromnetz	ct/kWh	0,17
WP_W	Wendepunkt Arbeit	kWh	1.943.385
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	4,38
BM_P^{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilstromnetz	€/kW	5,96
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
			W_{max} [in kWh]	AP [in ct / kWh]
Kochgas	SLP 1	1.000	1,93	0,096
warmwasser	SLP 2	8.000	1,13	0,775
Heizgas,EFH	SLP 3	50.000	0,71	3,495
MFH,Kleingewerbe	SLP 4	200.000	0,57	9,275
MFH,Gewerbe	SLP 5	500.000	0,41	30,487
gewerb. Industr. Anwendung	SLP 6	1.500.000	0,34	60,987

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
Balchengaszähler G4 - G6	12,91 €/a	8,94 €/a		
Balchengaszähler G10 - G25	21,83 €/a	17,86 €/a		
Balchengaszähler G40	123,97 €/a	120,00 €/a		
Balchengaszähler G65	123,97 €/a	120,00 €/a		
Balchengaszähler 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.
 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 2021 ermittelt und darauf aufbauend die voraussichtlichen Netzentgelte für das Jahr 2021 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.