

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 | 0,04 |
| BM_W^{OV} | Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz | ct/kWh | 0,21 |
| WP_W | Wendepunkt Arbeit | kWh | 4.969,245 |
| E_W | Exponent Arbeit | | 1,6 |
| 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 | 5,98 |
| BM_P^{OV} | Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz | €/kW | 7,59 |
| WP_P | Wendepunkt Leistung | kW | 1,428 |
| E_P | Exponent Leistung | | 1,911 |
| 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 | 2,17 | 0,056 |
| warmwasser | SLP 2 | 8.000 | 1,27 | 0,804 |
| Heizgas,EFH | SLP 3 | 50.000 | 1,00 | 2,547 |
| MFH,Kleingewerbe | SLP 4 | 200.000 | 0,84 | 9,230 |
| MFH,Gewerbe | SLP 5 | 500.000 | 0,72 | 29,632 |
| gewerb. Industr. Anwendung | SLP 6 | 1.500.000 | 0,64 | 62,849 |

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 €/Vorgang | 8,94 €/Vorgang | | |
| Balgengaszähler G10 - G25 | 21,83 €/Vorgang | 17,86 €/Vorgang | | |
| Balgengaszähler G40 | 123,97 €/Vorgang | 120,00 €/Vorgang | | |
| Balgengaszähler G60 | 123,97 €/Vorgang | 120,00 €/Vorgang | | |
| Balgengaszähler G100 | 123,97 €/Vorgang | 120,00 €/Vorgang | | |
| Drehkolbengaszähler G65 | | | 600,00 €/Vorgang | 390,00 €/Vorgang |
| Drehkolbengaszähler G100 | | | 600,00 €/Vorgang | 390,00 €/Vorgang |
| Drehkolbengaszähler G160 | | | 600,00 €/Vorgang | 390,00 €/Vorgang |
| Drehkolbengaszähler G250 | | | 700,00 €/Vorgang | 490,00 €/Vorgang |
| Drehkolbengaszähler G400 | | | 700,00 €/Vorgang | 490,00 €/Vorgang |
| Turbinenradgaszähler G250 | | | 700,00 €/Vorgang | 490,00 €/Vorgang |
| Turbinenradgaszähler G400 | | | 700,00 €/Vorgang | 490,00 €/Vorgang |
| Mengennumwerter | | | | 150,00 €/a |
| GSM-Modem | | | | 150,00 €/a |
| 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 2024 ermittelt und darauf aufbauend die voraussichtlichen Netzentgelte für das Jahr 2023 kalkuliert. Aufgrund fehlender verbindlicher vorgelagerter Netzkosten behalten wir uns eine Anpassung der Preise zum 1.1.2024 vor. Dies kann sowohl zu einer Erhöhung als auch einer Minderung der voraussichtlichen Entgelte führen.