

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur Gas WEMAG Netz GmbH

Anwendungsbeispiele leistungsgemessene Kunden - Tabelle

Annahme

Netzkunde: W = 18.000.000 kWh/a; P = 4.000 kW/a

Die in die Zone 1 fallende Jahresarbeit wird mit dem Zonenarbeitspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahresarbeit des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden anschließend zum Netzentgelt Arbeit addiert.

I. Preistabelle für Arbeit

Zone	in Zone fallende Jahresarbeit in kWh/a pro Jahr = /a	Zonenarbeitspreis in ct/kWh	Zonenentgelt in EUR/a
1	1.500.000	0,769	11.535
2	500.000	0,712	3.560
3	1.000.000	0,680	6.800
4	1.000.000	0,645	6.450
5	1.000.000	0,615	6.150
6	5.000.000	0,554	27.700
7	5.000.000	0,490	24.500
8	3.000.000	0,453	13.590
Summe Arbeit	18.000.000	Summe Entgelt	100.285 EURO

Die in die Zone 1 fallende Leistung wird mit dem Zonenleistungspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahreshöchstleistung des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden anschließend zum Netzentgelt Leistung addiert.

II. Preistabelle für Leistung

Zone	in Zone fallende Leistung in kW/a	Zonenleistungspreis in EUR/kW	Zonenentgelt in EUR/a
1	800	26,64	21.312
2	200	24,77	4.954
3	500	23,68	11.840
4	400	22,46	8.984
5	300	21,64	6.492
6	1.800	19,65	35.370
Summe Arbeit	4.000	Summe Entgelt	88.952 EURO

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): 189.237 EURO

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Leistungspreis werden ein Abrechnungsentgelt, Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben. Das zuvor genannte Entgelt erhöht sich um die Konzessionsabgabe. Hinzu kommt die Umsatzsteuer. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.

Anwendungsbeispiele nicht leistungsgemessene Kunden

Annahme

Netzkunde n: $W_n = 26.500 \text{ kWh/a}$

I. Arbeitspreis

$$= 26500 \text{ kWh} \times 2,486 \text{ ct} \times \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \times \frac{1}{100} = 658,79 \text{ EUR/a}$$

II: Grundpreis

$$= 30,68 \text{ EUR/a}$$

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): 689,47 EUR/a

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Grundpreis werden ein Abrechnungsentgelt, ein Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben. Die Konzessionsabgabe ist in den vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird dem Netzentgelt hinzugerechnet. Auf die vorgenannten Entgelte einschließlich Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe berechnet. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.