

Preisblatt Netznutzungsentgelte Erdgas medl GmbH

- gültig ab 1. Januar 2025 -

- Seite 1: Netznutzungsentgelte -

Kunden ohne Leistungsmessung

Jahresarbeit		Grundpreis	Arbeitspreis
von	bis	(€/Jahr)	(ct/kWh)
(kWh/a)			
0	0	48,00	-
1	1.000	48,00	3,7065
1.001	4.000	60,00	2,5065
4.001	50.000	96,00	1,6065
50.001	300.000	144,00	1,5105
300.001	1.000.000	240,00	1,4785
1.000.001	1.500.000	360,00	1,4665

Berechnungsbeispiel:

Kunde **ohne** Leistungsmessung, Jahresverbrauch: 80.000 kWh/a

Grundpreis: = 144,00 €/a

Arbeitspreis: 1,5105 ct/kWh x 80.000 kWh = 1.208,40 €/a

Netznutzungsentgelt gesamt: 1.352,40 €/a

Kunden mit Leistungsmessung

Spezifisches Leistungsentgelt in €/kW/a

$$LE(P) = \frac{LE_{OVN}}{1 + \left(\frac{P}{HW_L}\right)^D} + LE_{OTL}$$

LEOTL	5,7220 €/kW/a
LEOVN	13,8240 €/kW/a
HWL	3.845 kW
D	1,4

Spezifisches Arbeitsentgelt in ct/kWh

$$AE(W) = \frac{AE_{OVN}}{1 + \left(\frac{W}{HW_C}\right)^C} + AE_{OTL}$$

AEOTL	0,1337 ct/kWh
AEOVN	0,3926 ct/kWh
HWA	10.000.000 kWh
C	1,4

LE = Leistungsentgelt

P = Leistung für LE-Berechnung

OVN = Ortsverteilungsnetz

OTL = Ortstransportnetz

HW = Wendepunkt der Berechnungsfunktion

D = Exponent der Berechnungsfunktion LE(P)

AE = Arbeitsentgelt

W = Arbeitsmenge für LE-Berechnung

OVN = Ortsverteilungsnetz

OTL = Ortstransportnetz

HW = Wendepunkt der Berechnungsfunktion

C = Exponent der Berechnungsfunktion AE(W)

Berechnungsbeispiel:

Kunde **mit** Leistungsmessung, Höchstleistung (P): 2.500 kW

Jahresverbrauch (W): 5.000.000 kWh

Leistungspr: 14,656 €/kW x 2.500 kW = 36.640,0 €/a

Arbeitspreis: 0,4184 ct/kWh x 5,0 Mio. kWh = 20.920,00 €/a

Netznutzungsentgelt gesamt: 57.560,0 €/a

Den hier dargestellten Netznutzungsentgelten werden die Entgelte für Messung, Messstellenbetrieb und die Konzessionsabgabe zugerechnet. Diese Entgelte sind im Preisblatt 2 aufgeführt.

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.