

Stadtwerke Passau GmbH

Änderungen vorbehalten

Die Stadtwerke Passau GmbH ermitteln ihre Preise für die Lastgangkunden nach den Zonenpreistabellen und für die Standardlastprofilkunden nach der Tabelle mit Grund- und Arbeitspreis.

Anwendungsbeispiel für Lastgangkunden:

Kundendaten: individuelle Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh/a
individuelle Jahresleistung (P) = 2.600 kW/a

Ergebnis nach dem Zonenpreismodell:

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt:

$$\text{Arbeitsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kWh]} - \text{Zonenuntergrenze [in kWh]}) * \text{Arbeitspreis [in ct/kWh]} / 100$$

Berechnungsbeispiel:
 $5.913,34 \text{ €} + (3.300.000 \text{ kWh} - 3.000.000 \text{ kWh}) \times 0,1666 \text{ Ct/kWh} = 6.413,14 \text{ €}$

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt:

$$\text{Leistungsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kW]} - \text{Zonenuntergrenze [in kW]}) * \text{Leistungspreis [in €/kW]}$$

Berechnungsbeispiel:
 $15.956,36 \text{ €} + (2.600 \text{ kW} - 2.000 \text{ kW}) \times 6,29 \text{ Euro/kW} = 19.730,36 \text{ €}$

Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Kundendaten: $W_n = 26.000 \text{ kWh/a}$

Netzentgeltermittlung gemäß Preisblatt

Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung	Jahres-Grundpreis EUR/a	Arbeitspreis ct/kWh	Jahres-Arbeitspreis EUR/a	Netzentgelt EUR/a
Stufe 3	12,00	0,868	225,68	237,68

Jahresarbeit = 26.000 kWh/a entspricht im Preissystem der Stufe 3 (von 4.001 kWh/a bis 50.000 kWh/a)

Grundpreis = 12 €/a

Arbeitspreis = 0,868 ct/kWh * 26.000 kWh/a kWh/a = 225,68 €/a

Netzentgelt gesamt = 12 €/a + 225,68 €/a = 237,68 €/a