

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:

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

Berechnungsbeispiel:
 $6.657,65 \text{ €} + (3.300.000 \text{ kWh} - 3.000.000 \text{ kWh}) \times 0,1875 \text{ Ct/kWh} = 7.220,15 \text{ €}$

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt:

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

Berechnungsbeispiel:
 $17.770,93 \text{ €} + (2.600 \text{ kW} - 2.000 \text{ kW}) \times 6,99 \text{ Euro/kW} = 21.964,93 \text{ €}$

Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Kundendaten: Wn = 26.000 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	11,88	0,9629	250,354	262,23

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

Grundpreis = 11,88 €/a

Arbeitspreis = 0,9629 ct/kWh * 26.000 kWh/a = 250,35 €/a

Netzentgelt gesamt = 11,88 €/a + 250,35 €/a = 262,23 €/a