



BEISPIELRECHNUNG 4-PERSONEN HAUSHALT, GASVERBRAUCH 18.000 KWH PRO JAHR

Bezeichnung		Berechnung
Monatlicher Gasverbrauch	1.500 kWh	$18.000 \text{ kWh} / 12 = 1.500 \text{ kWh}$
80% des monatlichen Gasverbrauchs	1.200 kWh	$1.500 \text{ kWh} \times 0,8 = 1.200 \text{ kWh}$
20% des monatlichen Gasverbrauchs	300 kWh	$1.500 \text{ kWh} \times 0,2 = 300 \text{ kWh}$
Monatliche Kosten neu ohne Gaspreisbremse	208,5 EUR	$1.500 \text{ kWh} \times 13,90^* \text{ ct/kWh} = 208,5 \text{ EUR}$
Monatliche Kosten neu mit Gaspreisbremse	185,7 EUR	$80\% \text{ zu } 12 \text{ ct/kWh} = 1.200 \text{ kWh} \times 12 \text{ ct/kWh} = 144 \text{ EUR}$ $20\% \text{ zu } 13,90 \text{ ct/kWh} = 300 \text{ kWh} \times 13,90 \text{ ct/kWh} = 41,7 \text{ EUR}$ Ergibt zusammen: $144 \text{ EUR} + 41,7 \text{ EUR} = 185,7 \text{ €}$
Ersparnis pro Monat/Jahr	22,8 bzw. 273,60 EUR (brutto)	

*13,90ct/kWh Arbeitspreis SWL Grundversorgung Gas brutto ab 01.01.2023, Grundpreis bleibt gleich