

29. August 2024

## **Berechnungsbeispiel Anpassung der Erdgas- und Biogastarife per 1. Oktober 2024**

Bei einem durchschnittlichen Bezug von 40'000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr für das Heizen eines Mehrfamilienhauses mit vier 4 ½ -Zimmer-Wohnungen und einer Heizung mit einer verrechneten Leistung von 15 kW führt die Lieferung des Gas-Standardprodukts zu folgenden Minderkosten:

### **Jahreskosten zu bisherigen Tarifen (bis 31. September 2024)**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Leistung: 15 kW für 33.6 CHF/kW/Jahr	504	544
Arbeit: 40'000 kWh Erdgas mit 25% Biogas für 15.34 Rp./kWh	6'136	6'633
CO <sub>2</sub> -Abgabe	645	698
<b>Total Haus</b>	<b>7'285</b>	<b>7'876</b>
<b>Total pro Wohnung</b>	<b>1'821</b>	<b>1'969</b>

### **Jahreskosten zu neuen Tarifen ab 1. Oktober 2024**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Leistung: 15 kW für 33.6 CHF/kW/Jahr	504	544
Arbeit: 40'000 kWh Erdgas mit 25% Biogas für 13.71 Rp./kWh	5'484	5'928
CO <sub>2</sub> -Abgabe	645	698
<b>Total Haus</b>	<b>6'633</b>	<b>7171</b>
<b>Total pro Wohnung</b>	<b>1'658</b>	<b>1793</b>

### **Differenz Jahreskosten**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Minderkosten (ganzes Haus)	-652	-705
Minderkosten (pro Wohnung)	-136	-176
Minderkosten in Prozent	-9.0%	-9.0%