

23. Dezember 2021

## **Berechnungsbeispiel Anpassung der Erdgas- und Biogastarife per 1. Januar 2022**

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 Tarifveränderungen:

### **Jahreskosten zu bisherigen Tarifen (bis 31. Dezember 2021)**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Leistung: 15 kW für 26.40 CHF/kW/Jahr	396	426
Arbeit: 40'000 kWh Erdgas mit 25% Biogas für 10.86 Rp./kWh	4'344	4'678
CO <sub>2</sub> -Abgabe	522	562
Total Haus	5'262	5'667
Total pro Wohnung	1'316	1'417

### **Jahreskosten zu neuen Tarifen ab 1. Januar 2022**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Leistung: 15 kW für 32.40 CHF/kW/Jahr	486	523
Arbeit: 40'000 kWh Erdgas mit 25% Biogas für 10.64 Rp./kWh	4'256	4'584
CO <sub>2</sub> -Abgabe	651	701
Total Haus	5'393	5'808
Total pro Wohnung	1'348	1'452

### **Differenz Jahreskosten**

	CHF/Jahr, ohne MWST	CHF/Jahr, mit MWST
Mehrkosten (ganzes Haus)	-131	-141
Mehrkosten (pro Wohnung)	-33	-35
Mehrkosten in Prozent	-2.5%	-2.5%