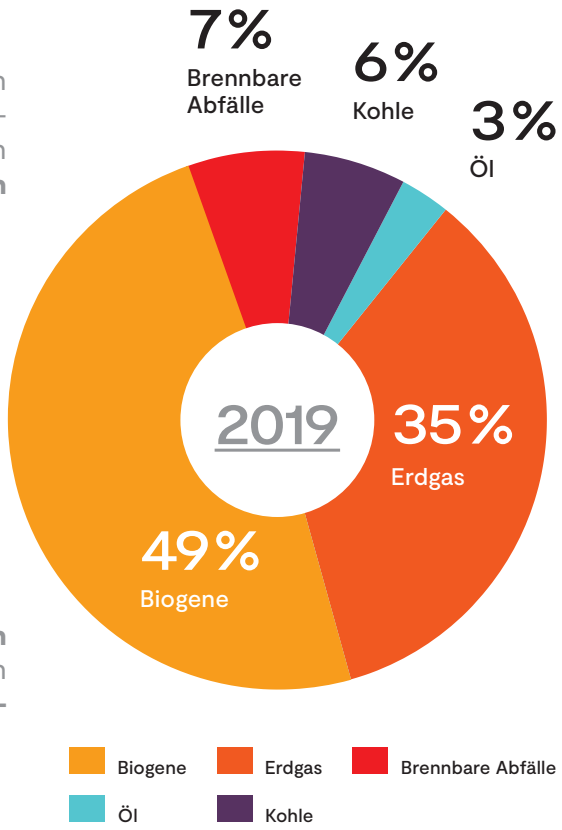
FERNWÄRME
Näher als gedacht.

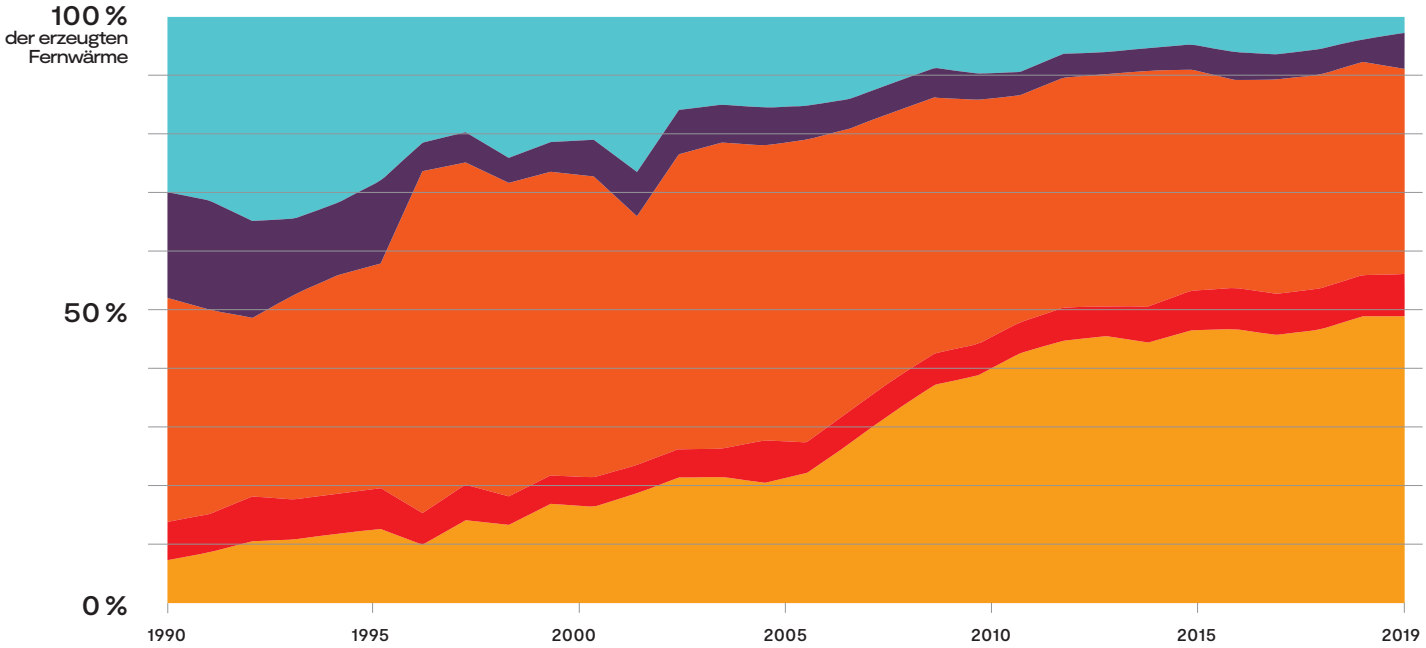
Fernwärmeerzeugung

Die Nah- und Fernwärmeerzeuger Österreichs haben bereits früh erkannt, dass die Integration der Erneuerbaren Energien ein maßgeblicher Treiber der Wärmewende ist. Aus diesem Grund werden bereits seit ein paar Jahrzehnten verstärkt **biogene Brennstoffe in der Fernwärmeerzeugung** eingesetzt.

Heute wird Fernwärme zu 56 % aus erneuerbaren Energien und brennbaren Abfällen erzeugt. Rund die Hälfte der 100 größten Städte Österreichs werden mit Fernwärme aus erneuerbaren Energieträgern versorgt.
Die **thermische Reststoffverwertung** bringt einen zusätzlichen Win-Win-Effekt: Der Müll wird verbrannt und daraus entsteht Wärme für die Fernwärmeversorgung. Moderne Technologien wie Power-to-Heat, hocheffiziente KWK und Großwärmepumpen gehören in das Portfolio der Fernwärmeerzeuger.

Damit spart die Fernwärme in Österreich **jährlich Millionen Tonnen an CO2** ein, reduziert laufend die Abhängigkeit Österreichs von fossilen Energieträgern und trägt zur **Verringerung der Feinstaubbelastung bei.**





Quelle: Statistik Austria