

Der Weg zum Klimaschutzkonzept



Wegbeschreibung



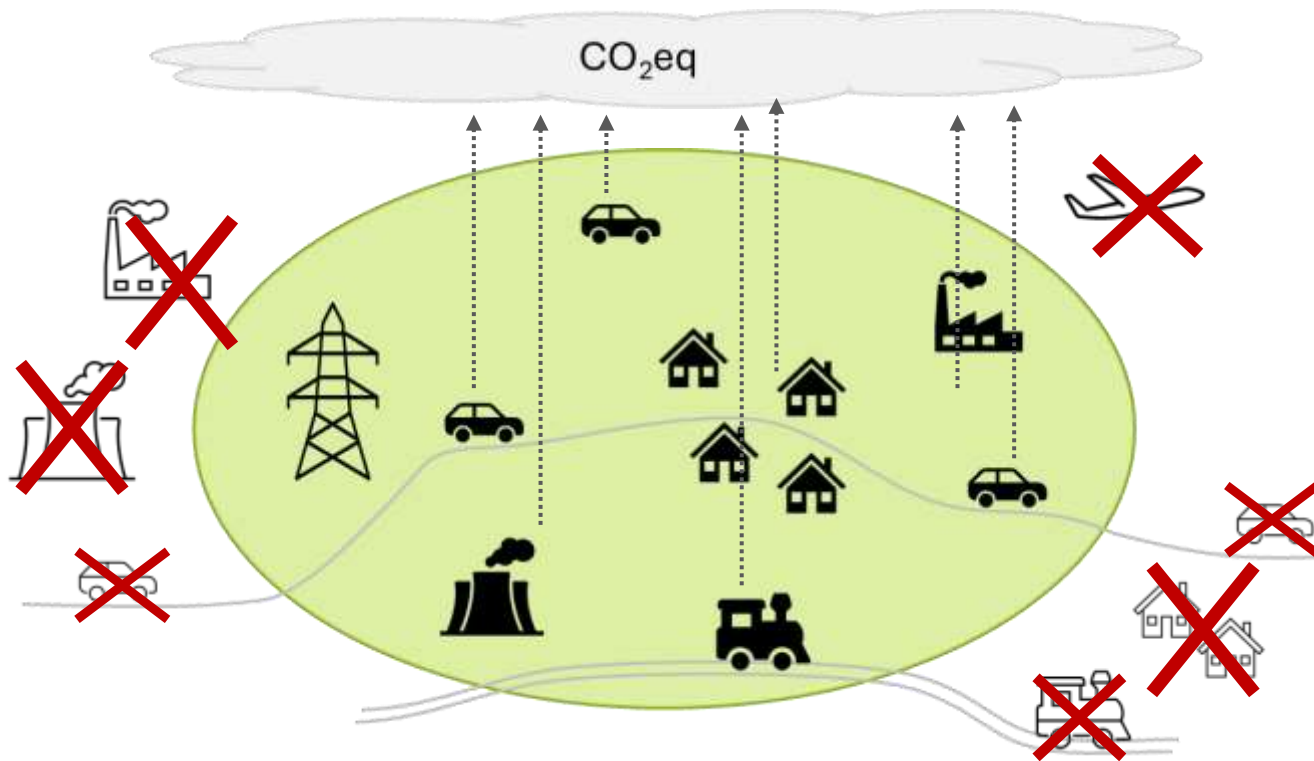


Energie- und Treibhausgasbilanz

Methodik



BISKO-Standard



endenergiebasierte Territorialbilanz

3 Bereiche

Wärme

Strom

Verkehr

5 Sektoren

Private Haushalte (HH)

Gewerbe, Handel, Dienstleistungen (GHD)

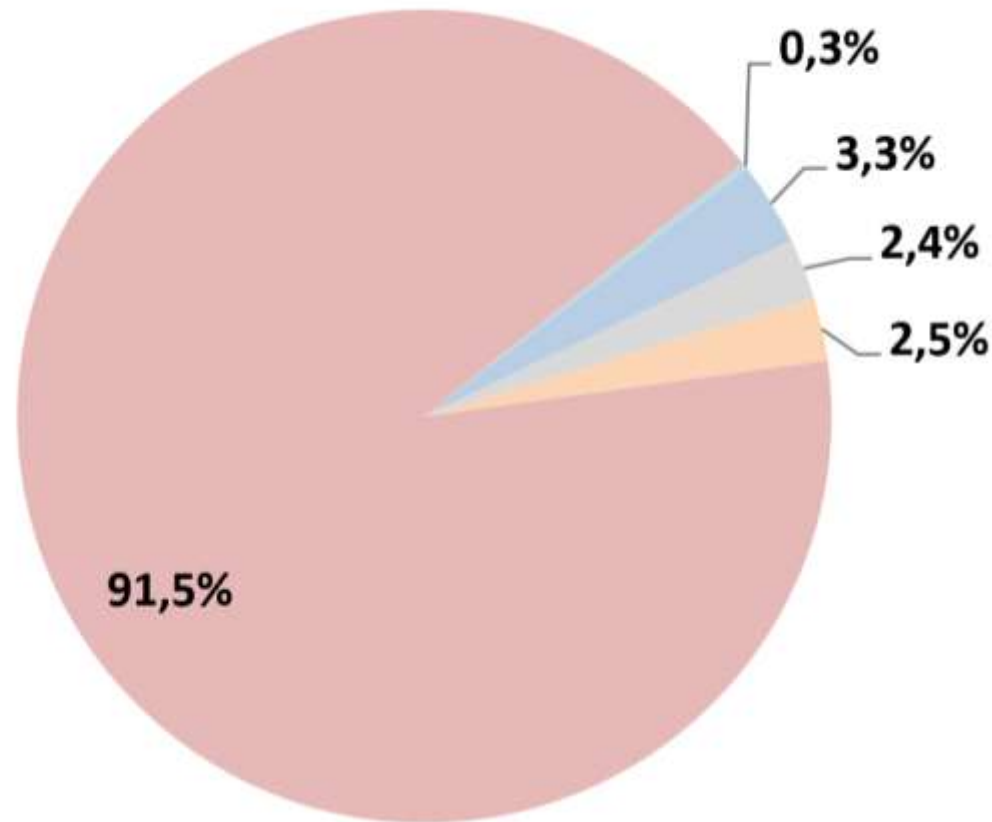
Industrie (IND)

Kommunale Einrichtungen (KE)

Verkehr

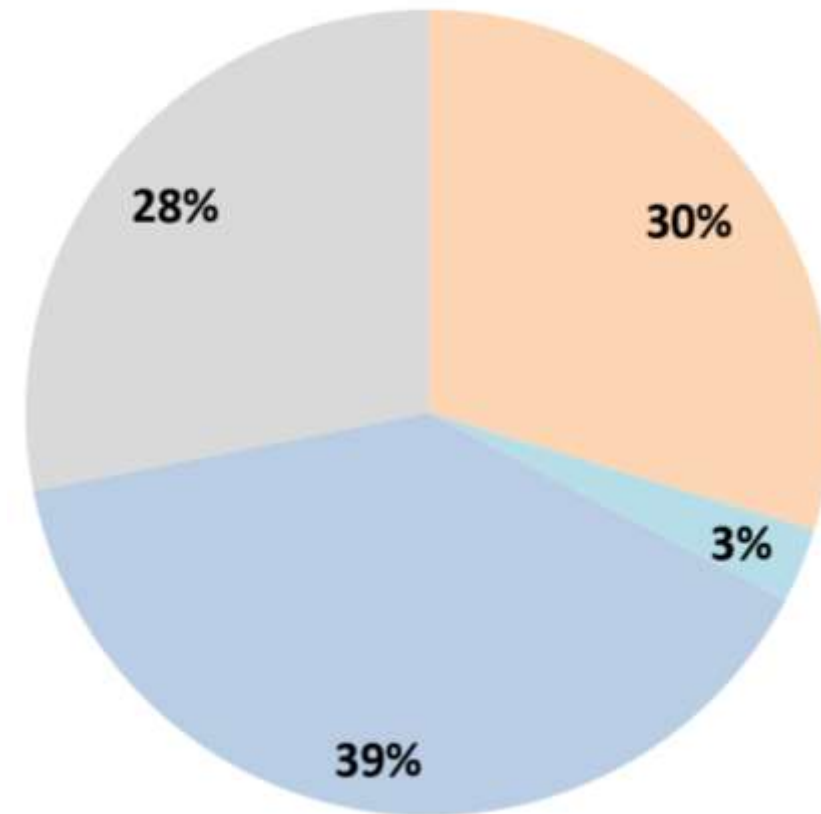
Endenergiebilanz nach Sektoren

alle Sektoren



4.296.603 MWh

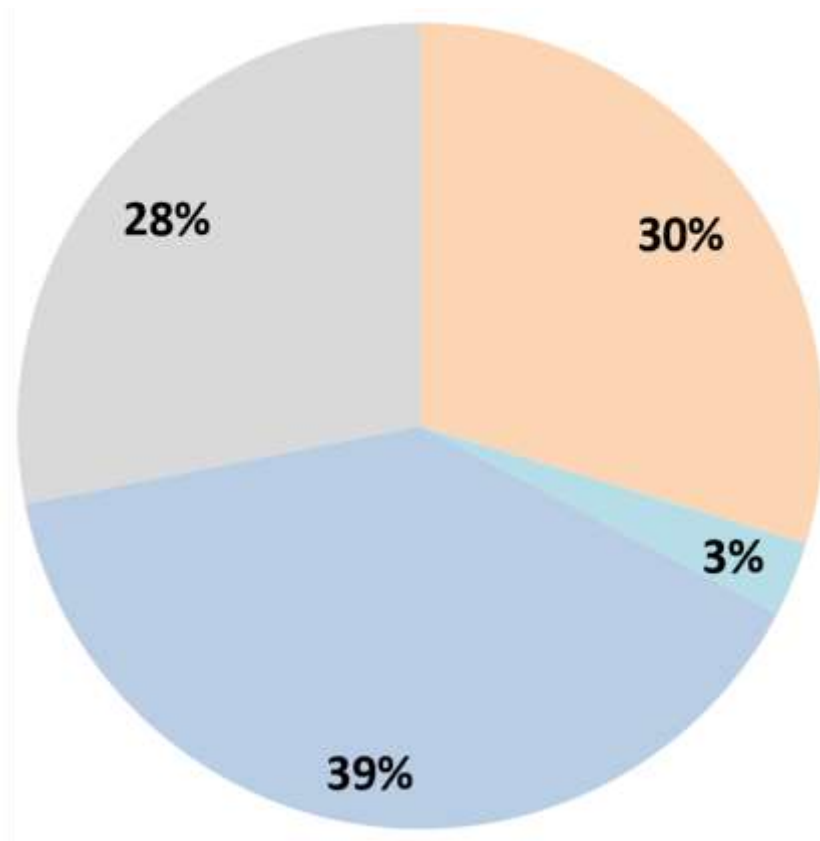
ohne Industrie



364.326 MWh

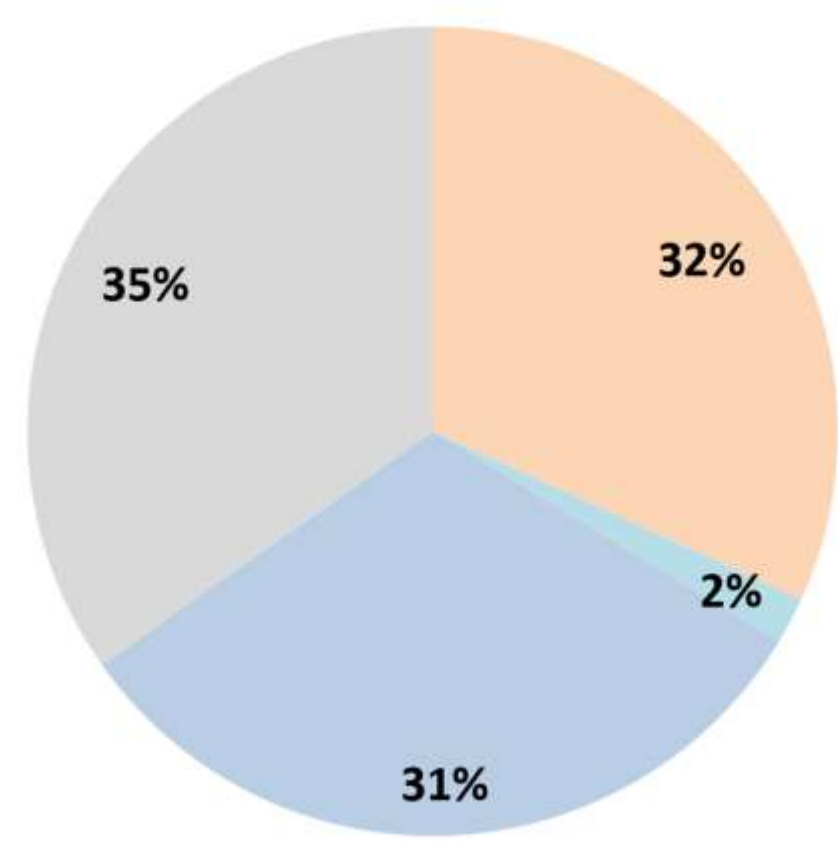
Energie- und THG-Bilanz nach Sektoren

Energieverbrauch



364.326 MWh

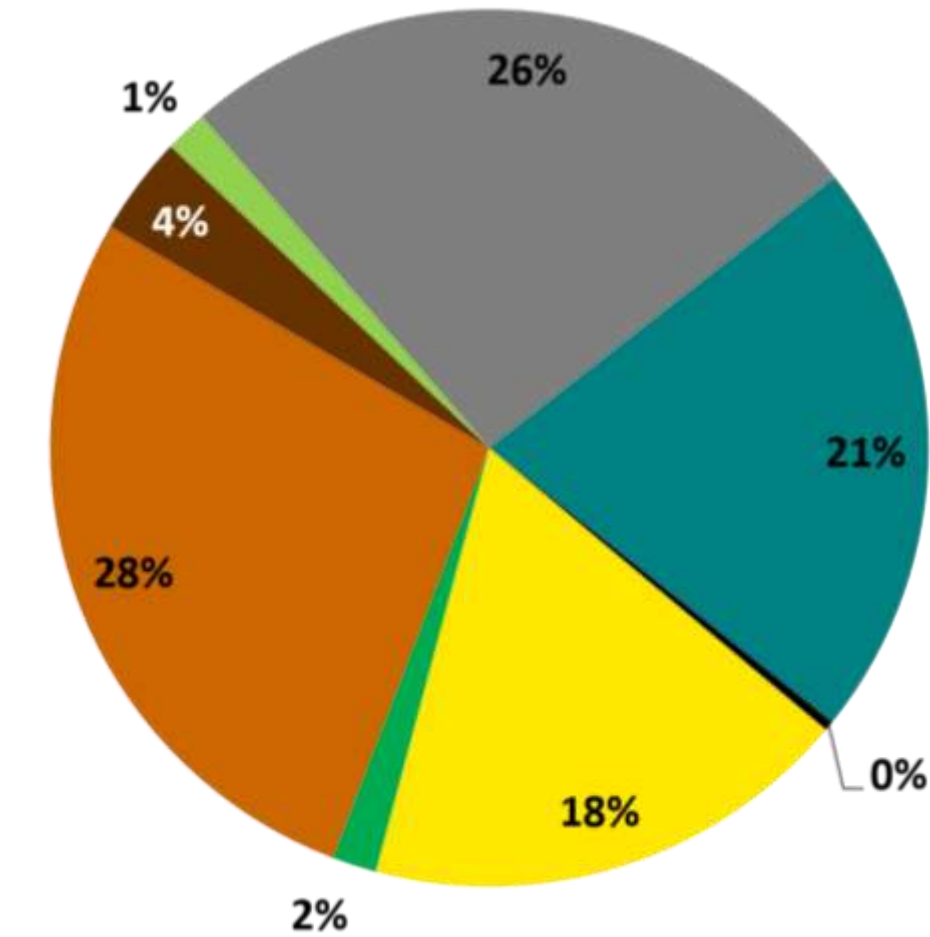
THG-Emissionen



100.707 t CO₂eq

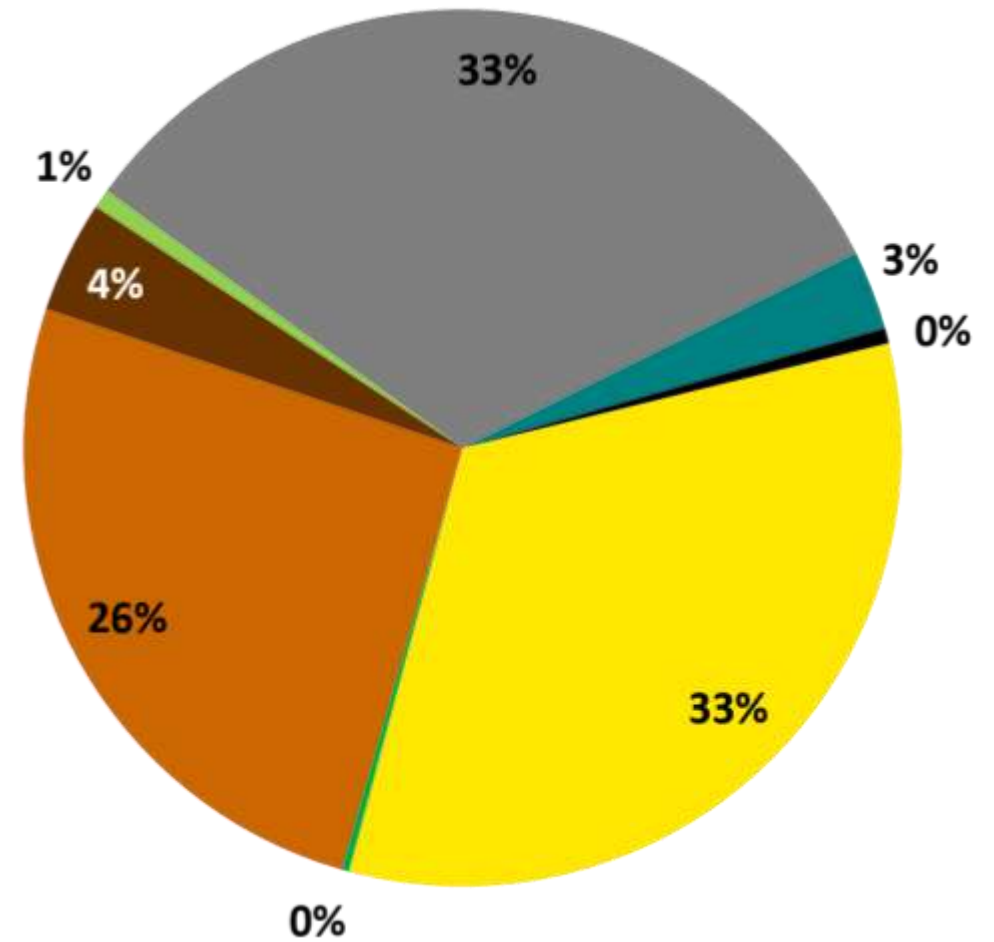
... nach Energieträger

Energieverbrauch



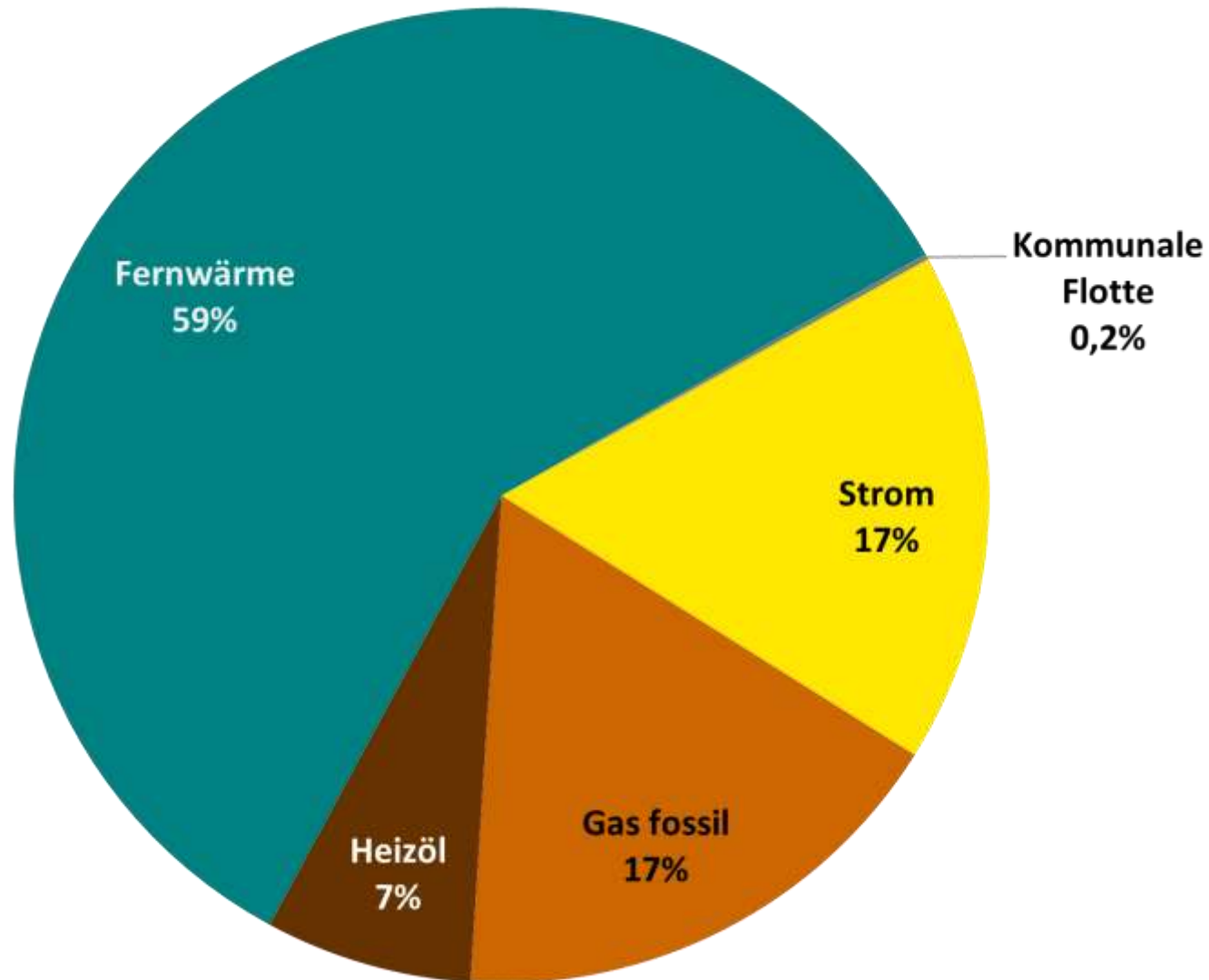
■ Energieträger erneuerbar ■ Gas fossil
■ Kraftstoffe fossil ■ Nah- und Fernwärme

THG-Emissionen

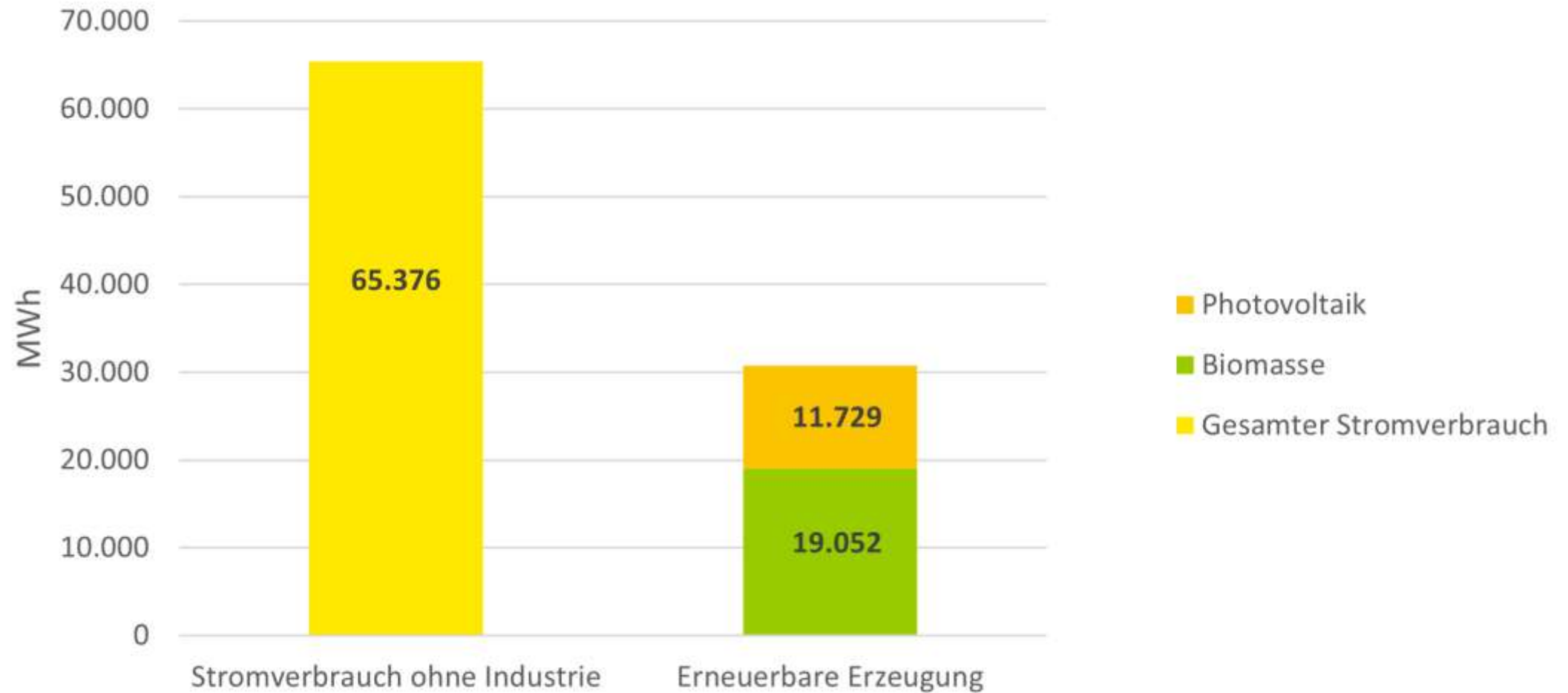


■ Heizöl ■ Kraftstoffe erneuerbar
■ Sonstige Fossile ■ Strom gesamt

Bilanz der kommunalen Einrichtungen

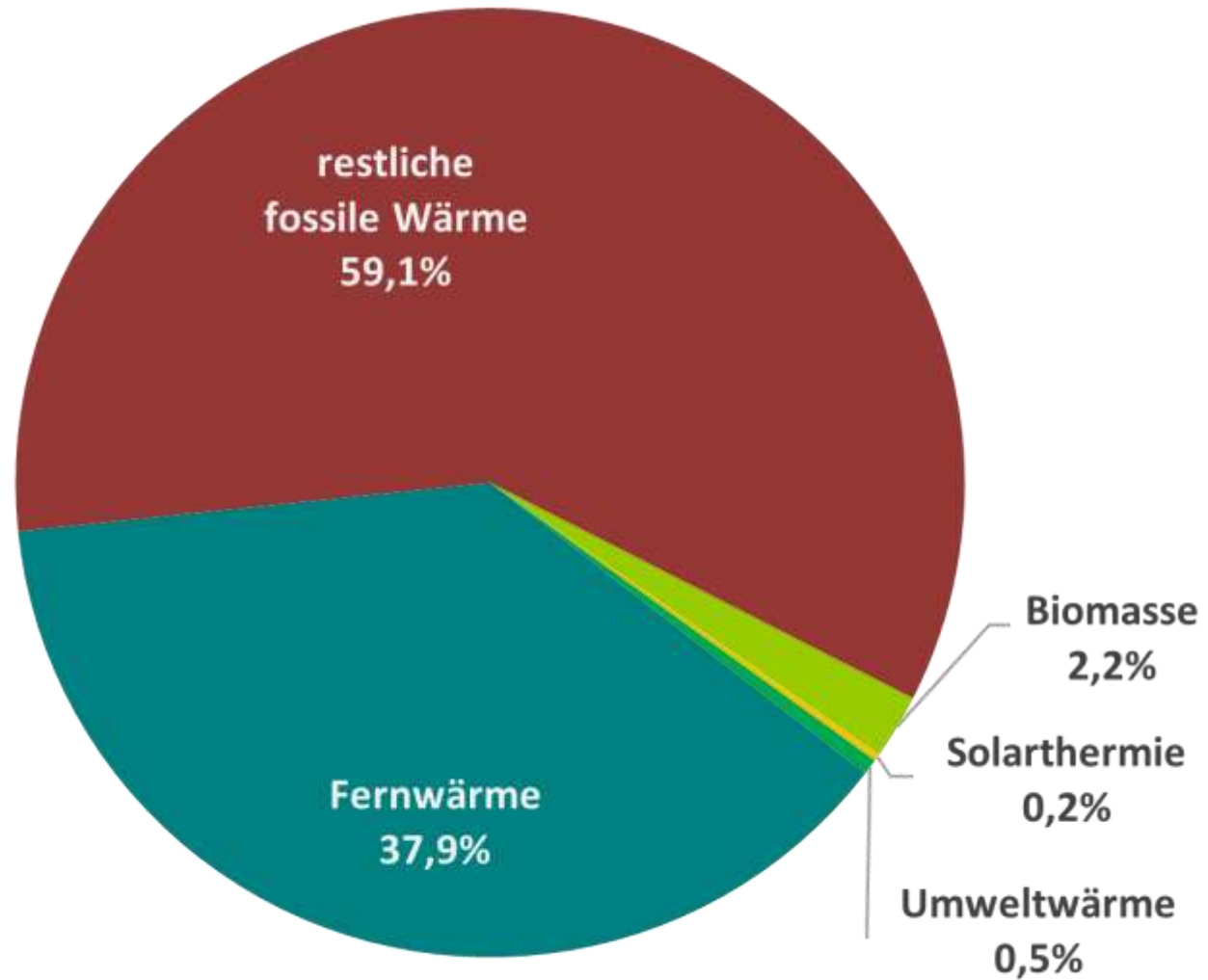


Lokale Stromproduktion

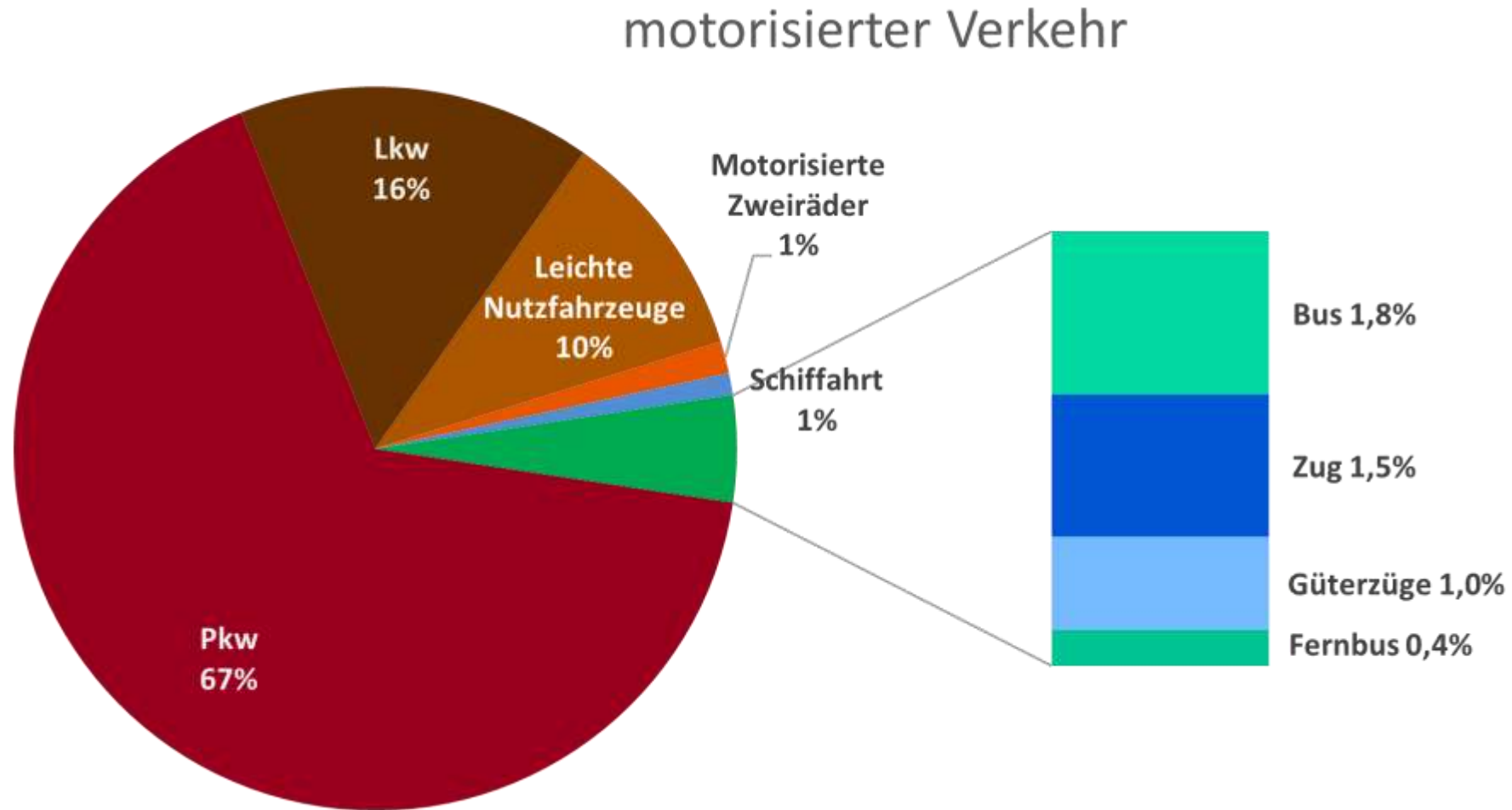


→ 47 % des Stromverbrauches werden vor Ort erneuerbar produziert

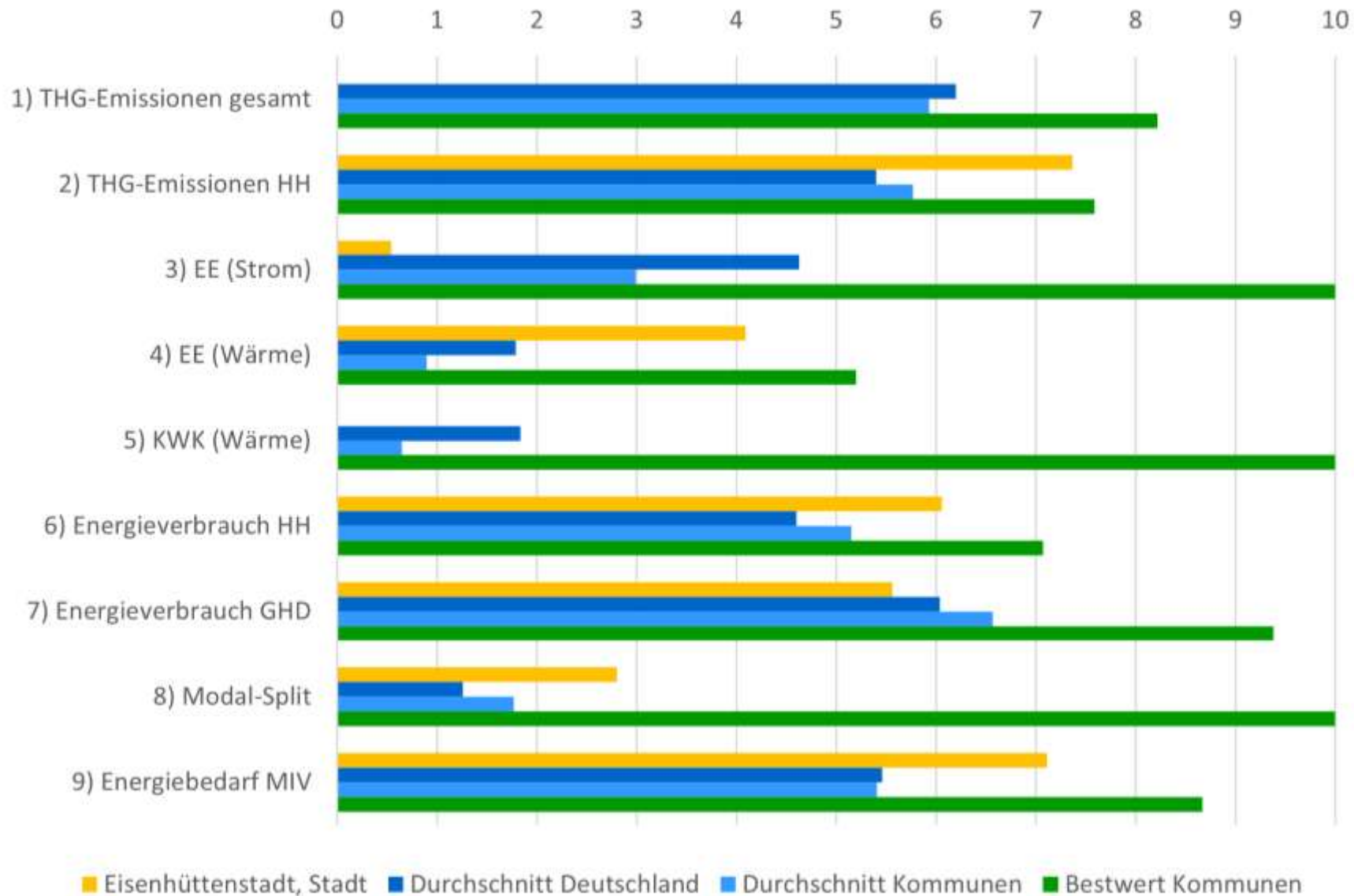
Lokale Wärmeproduktion



Endenergieverbrauch Verkehr



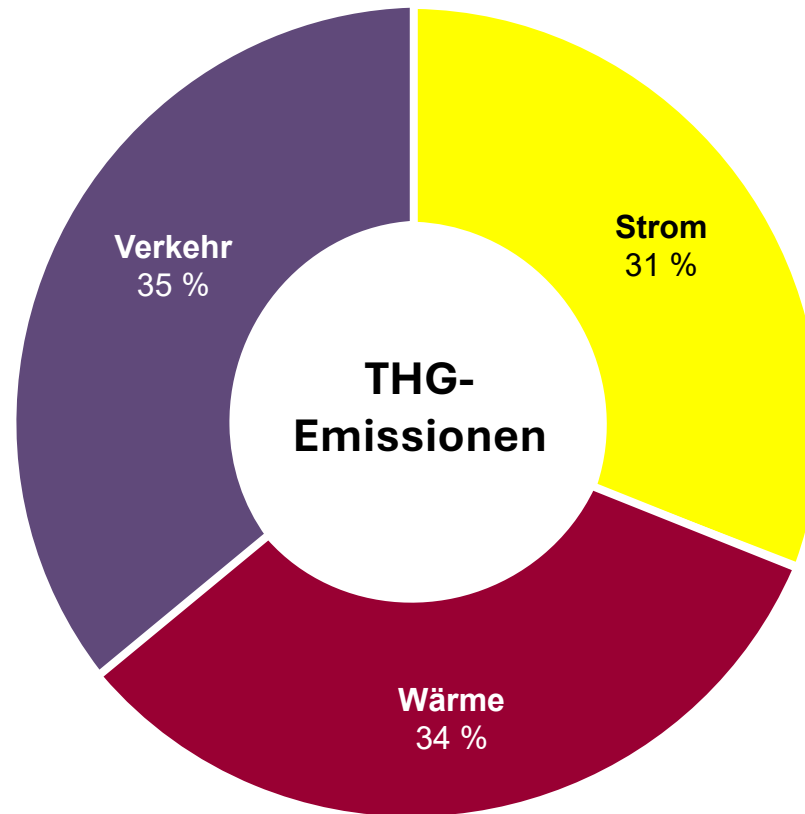
Indikatorenvergleich





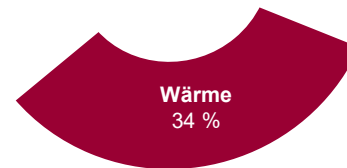
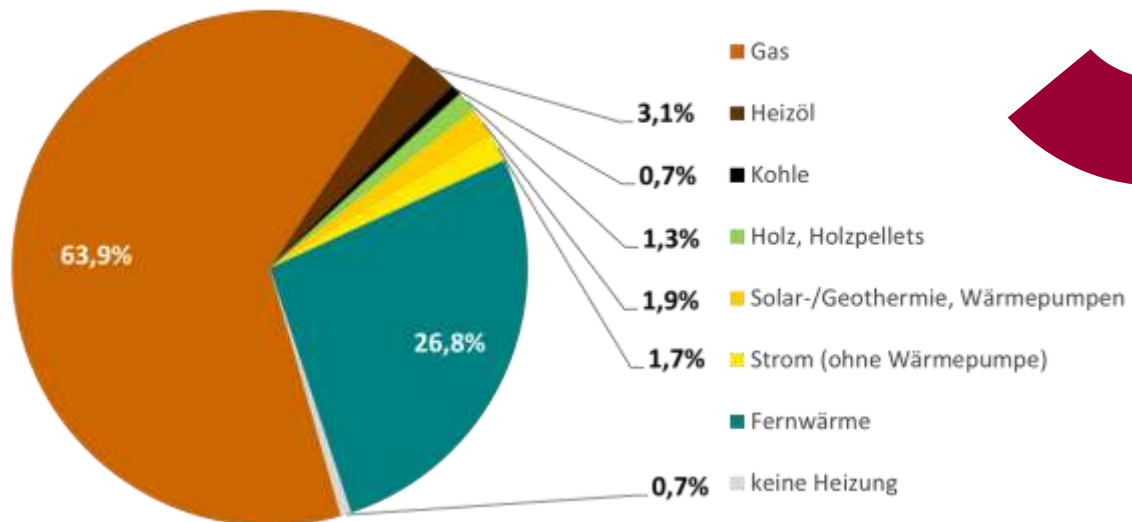
Potenziale und Szenarien

Potenzialanalyse: Die großen Hebel

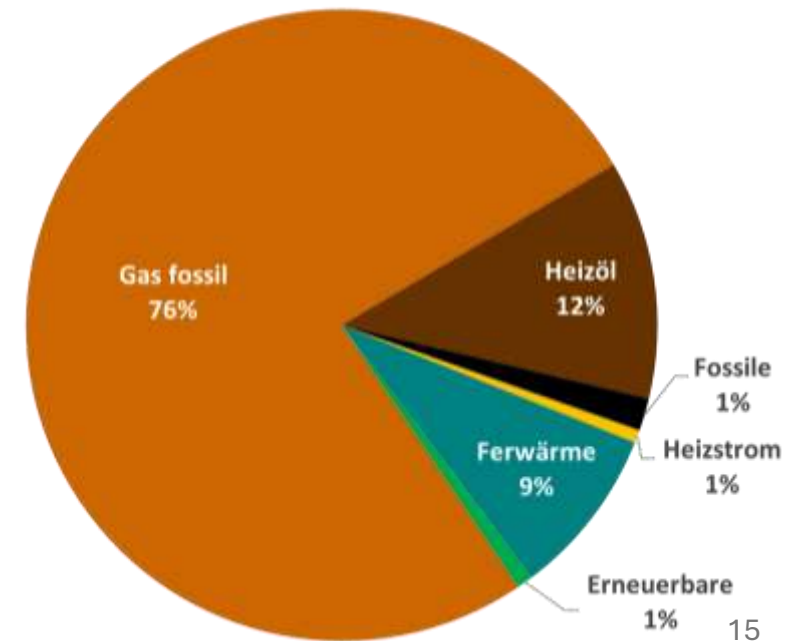


Wärme

Anzahl Heizungen nach Energieträger

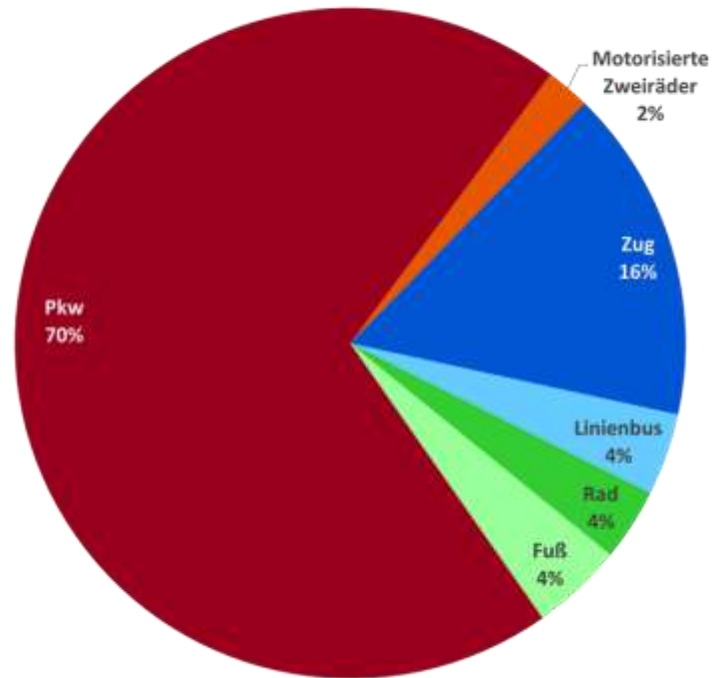


THG-Emissionen Wärme

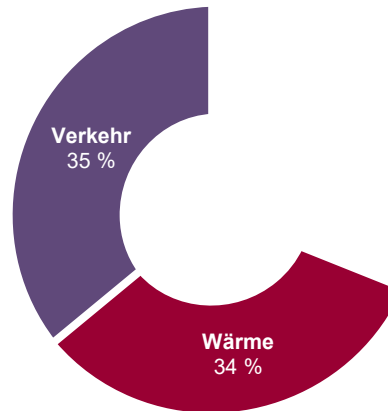


Verkehr

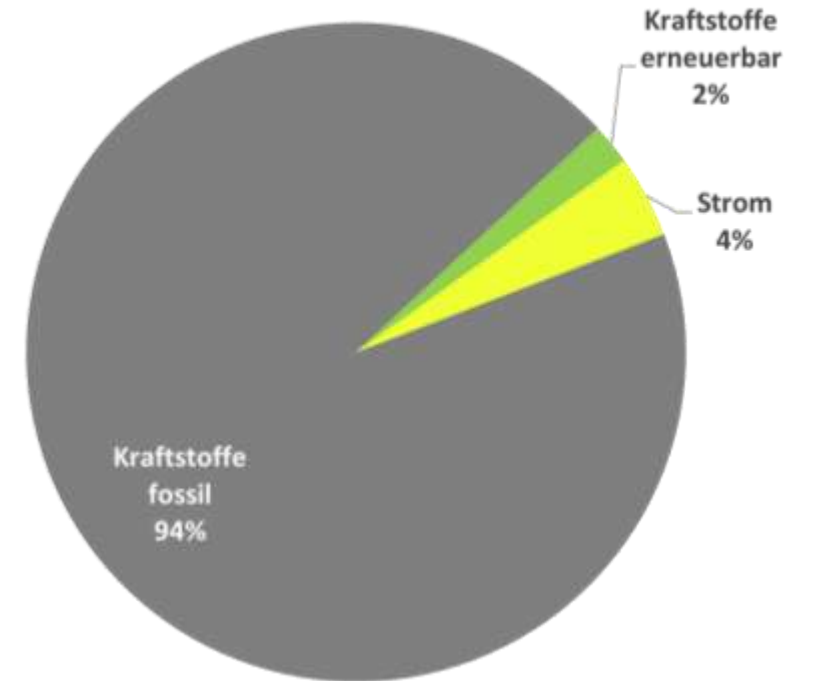
Modal Split



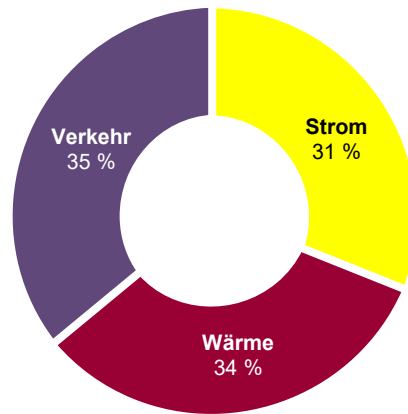
gesamt: 184 Mio. Personen-km



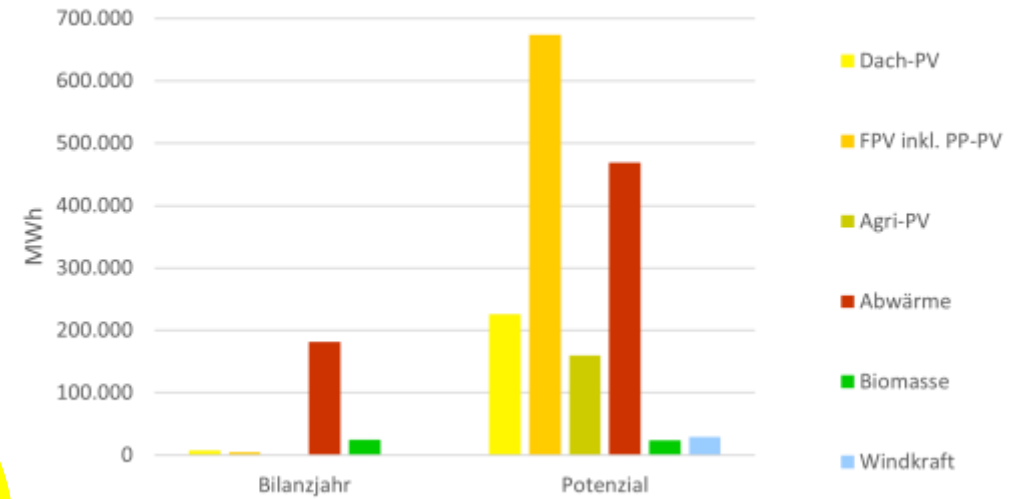
THG-Emissionen Verkehr



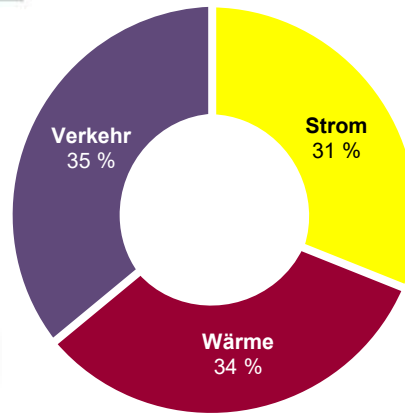
Strom



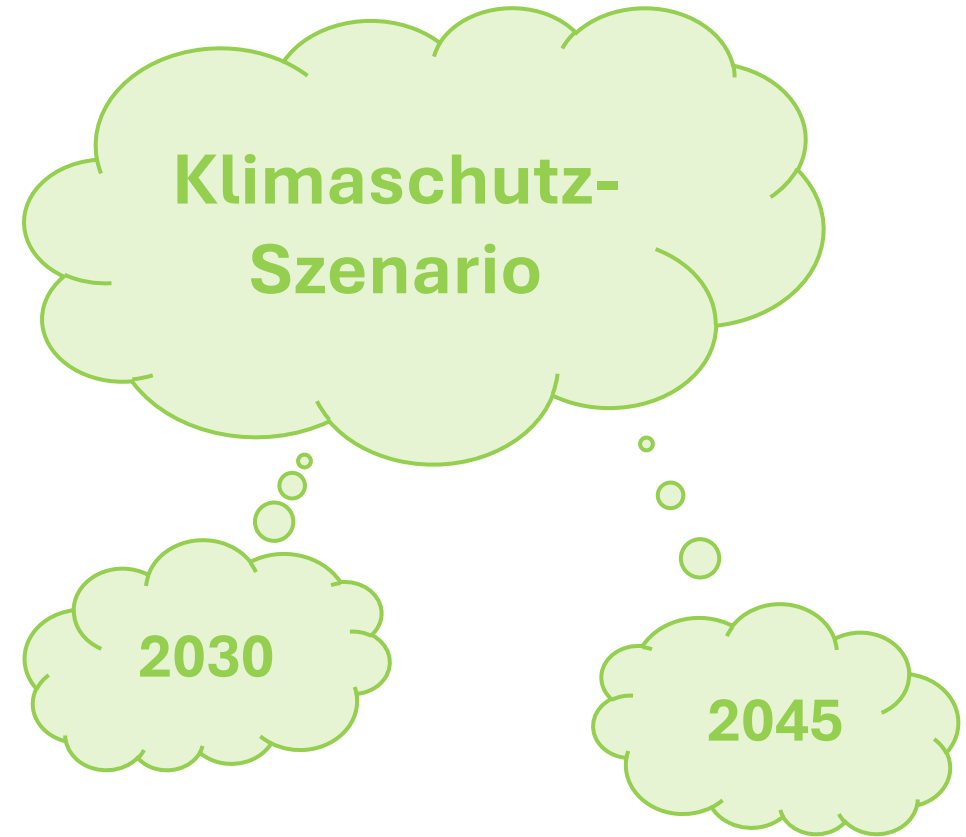
Potenziale zur Erzeugung erneuerbarer Energien



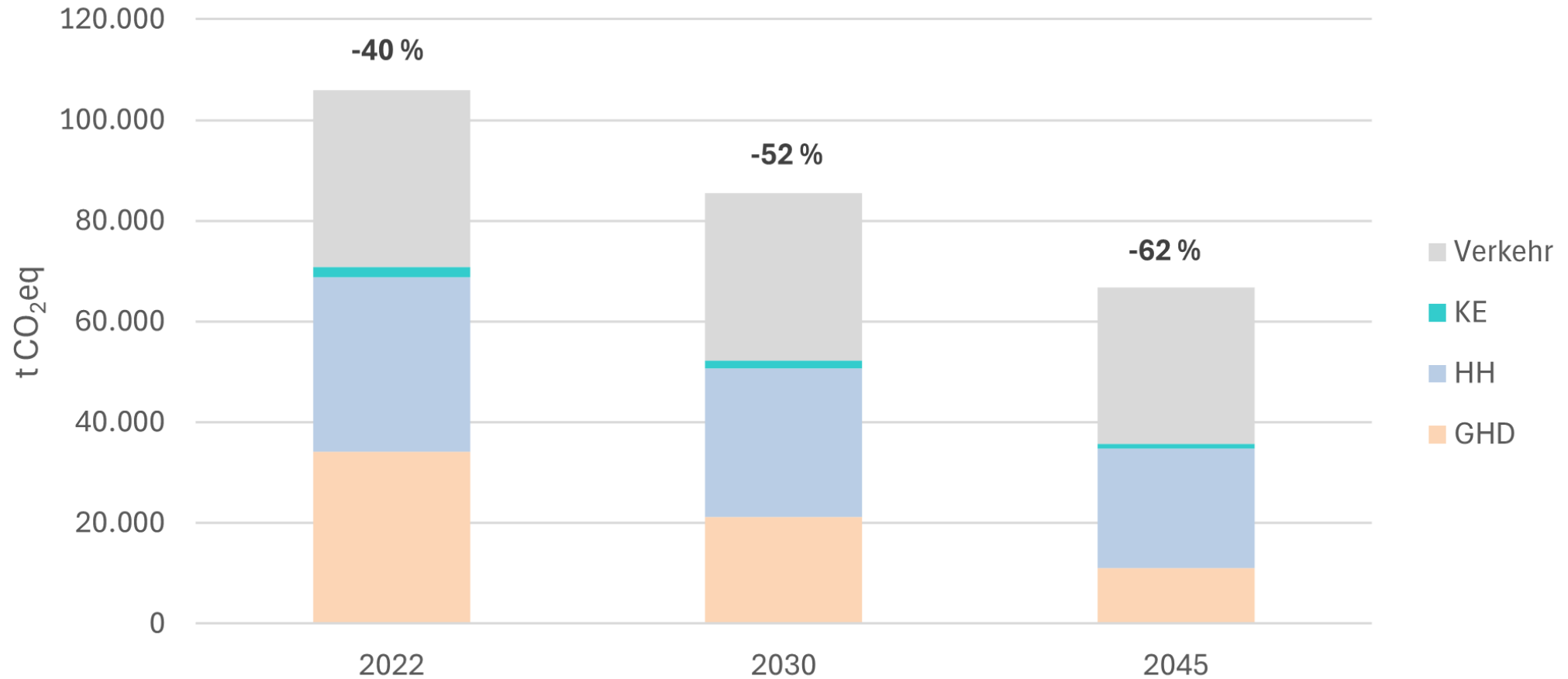
Potenziale: Die großen Hebel



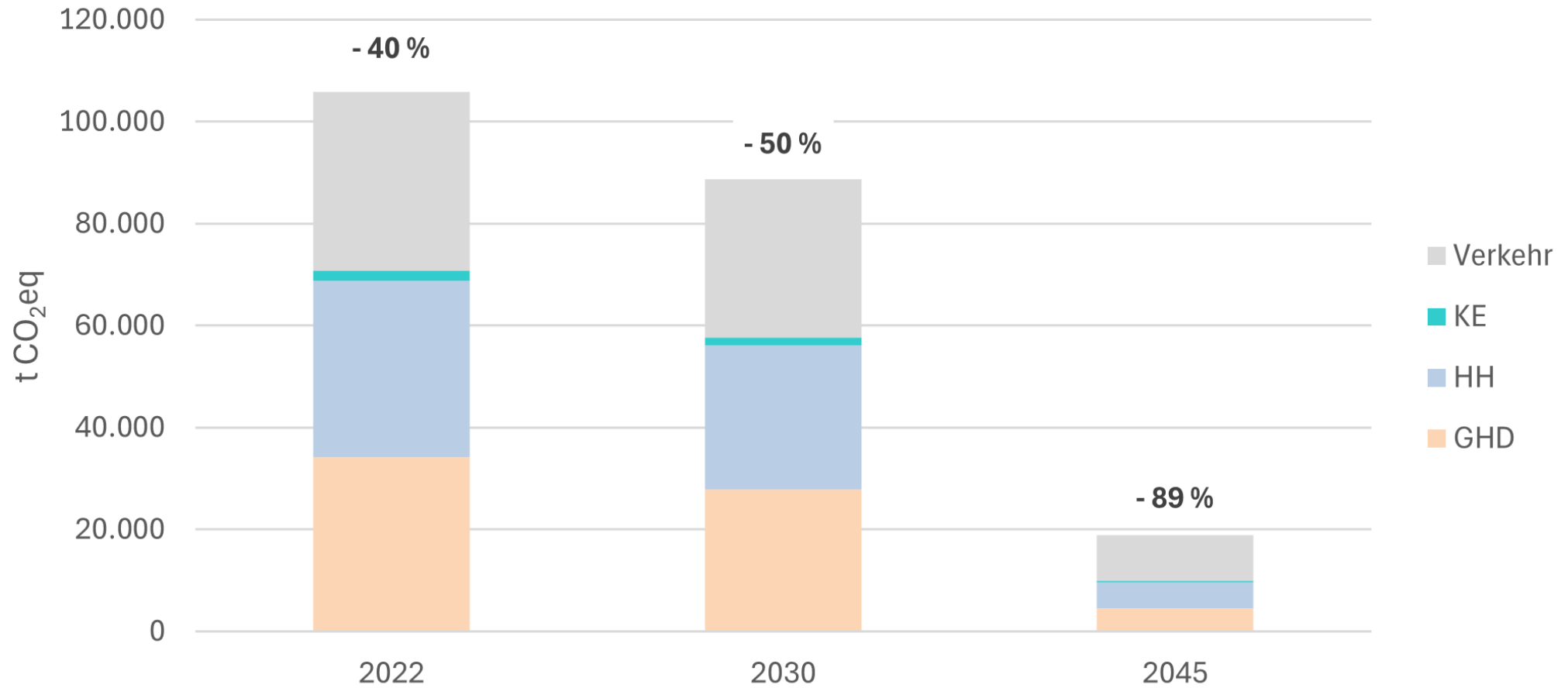
Szenarienentwicklung



Treibhausgasemissionen: Trend-Szenario

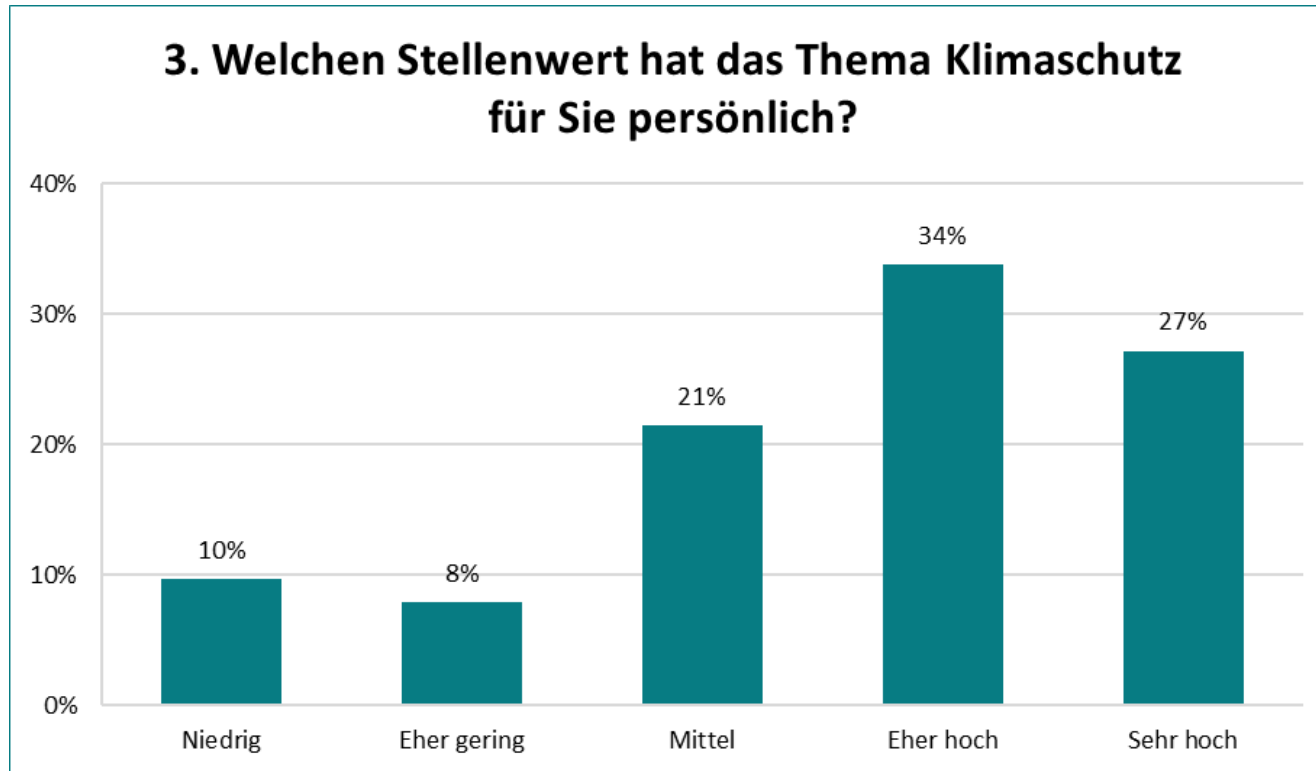


Treibhausgasemissionen: Klimaschutz-Szenario



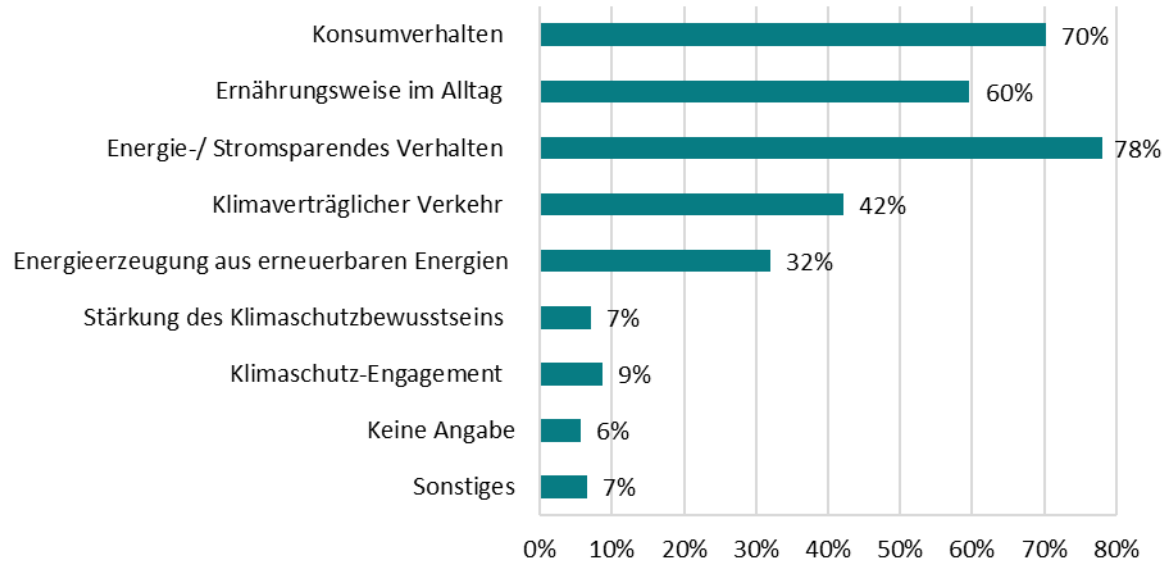
Ergebnisse Online-Umfrage

- Zeitraum: 03.12.2025 – 08.01.2026
- 25 Fragen
- 241 beendete Fragebögen

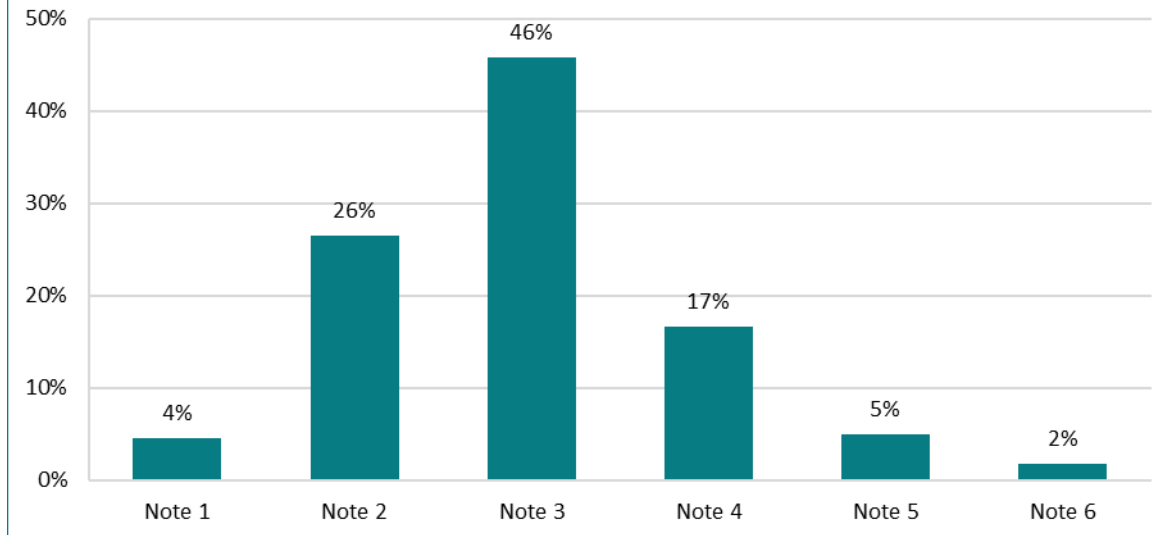


Ergebnisse Online-Umfrage

5. Wie leisten Sie bereits aktiven Klimaschutz?

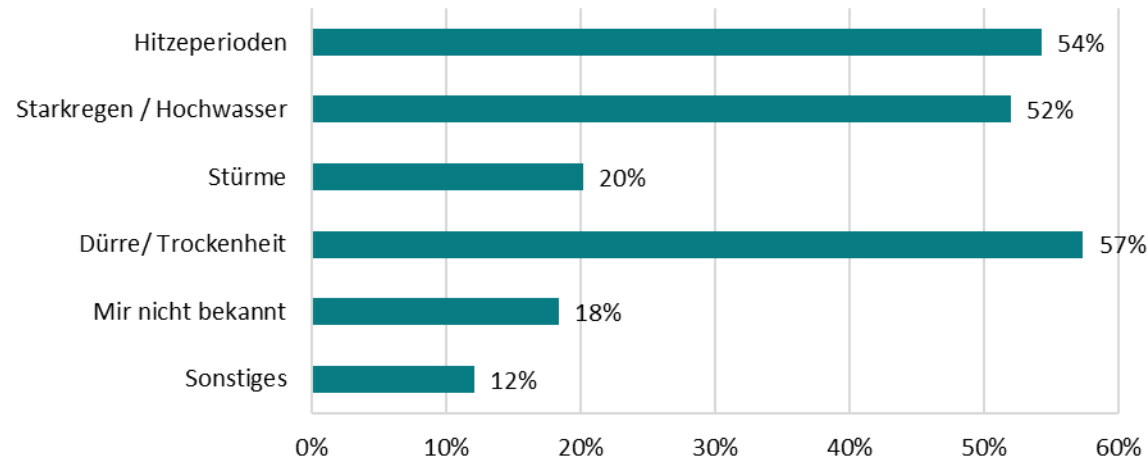


6. Wie würden Sie Ihr eigenes aktives Verhalten im Bereich Klimaschutz benoten?

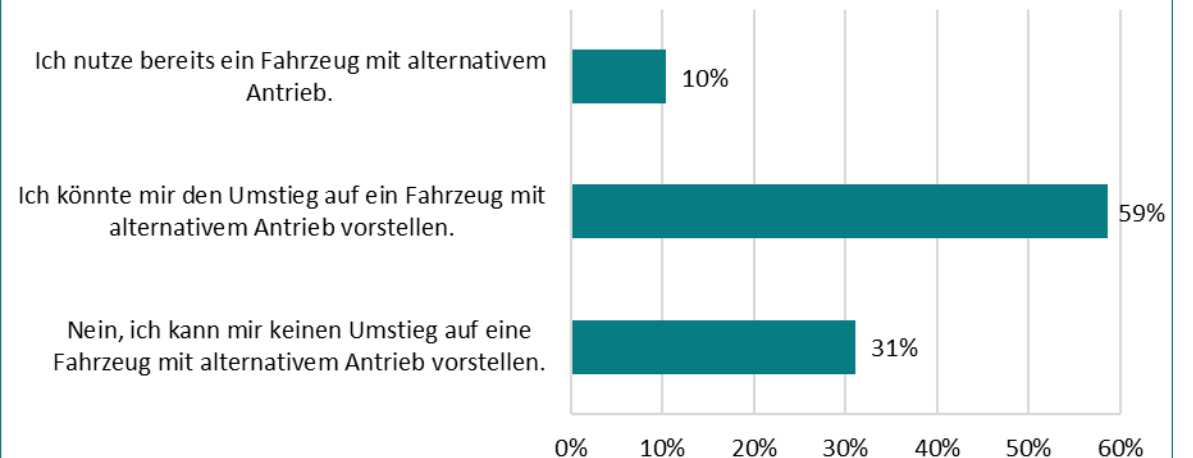


Ergebnisse Online-Umfrage

12. Welche Auswirkungen des Klimawandels sind ihrer Meinung nach in Eisenhüttenstadt bereits spürbar?



14. Können Sie sich vorstellen auf ein Fahrzeug mit alternativem Antrieb (z.B. Elektro-Auto, Wasserstoff-Auto) umzusteigen?





Fragen?

Vielen Dank!

