

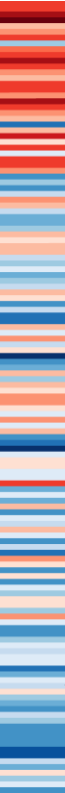


energieagentur  
Südwest GmbH

Wir gestalten Zukunft.  
Unabhängige Energie- und Klimaschutzberatung.

# Treibhausgasbilanz und Absenkpfad 2024

Dr.-Ing. Friederike van den Adel



# Agenda

- Energie- und Treibhausgasbilanz
- Industrie (Prozesse)
- Landwirtschaft, Landnutzungs-(änderung), Forstwirtschaft (LULUCF)
- Absenkpfad

**Fehlende Datengrundlage von:**

- Schornsteinfegerdaten
- Kommunale Liegenschaften (folgt Juni)

BICO2 BW Tool und Stala Daten zum Teil von 2022



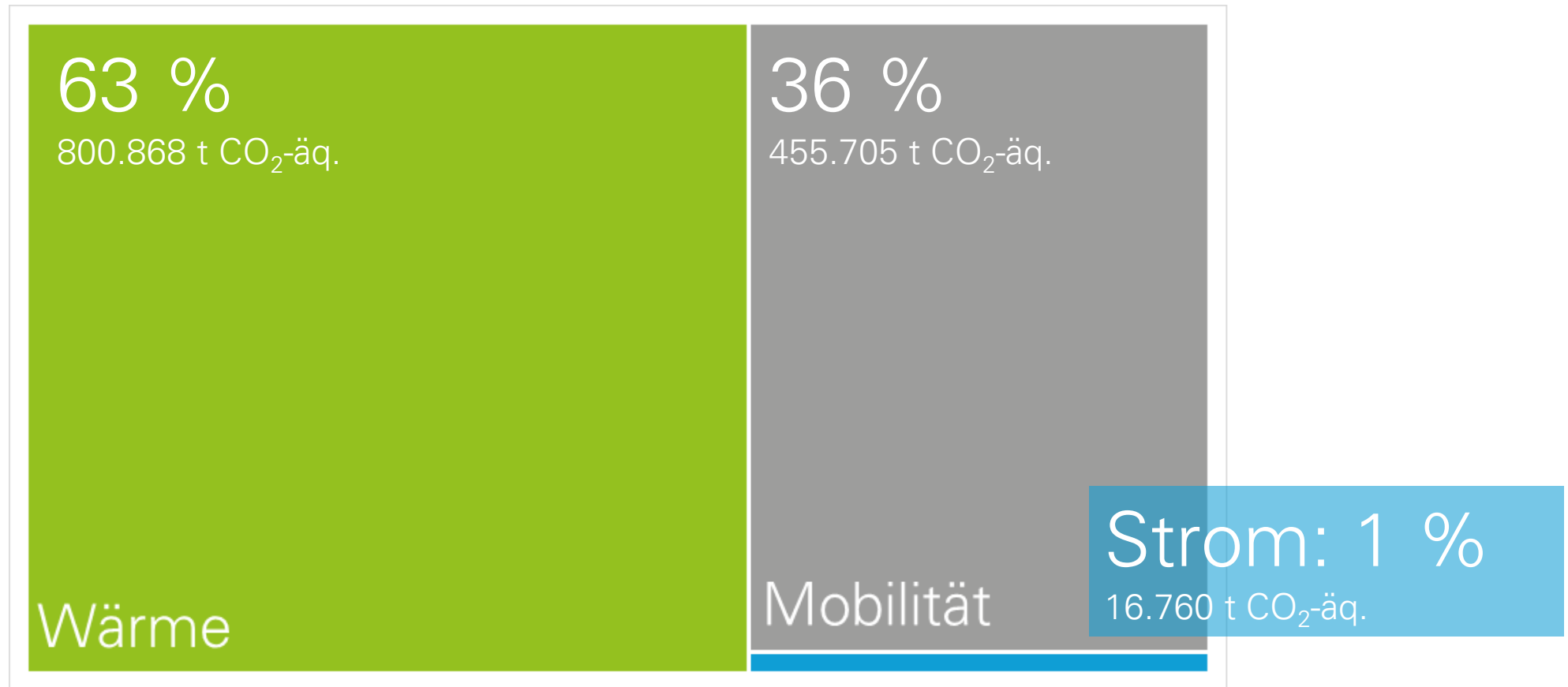
# Übersicht 2024\*

2023

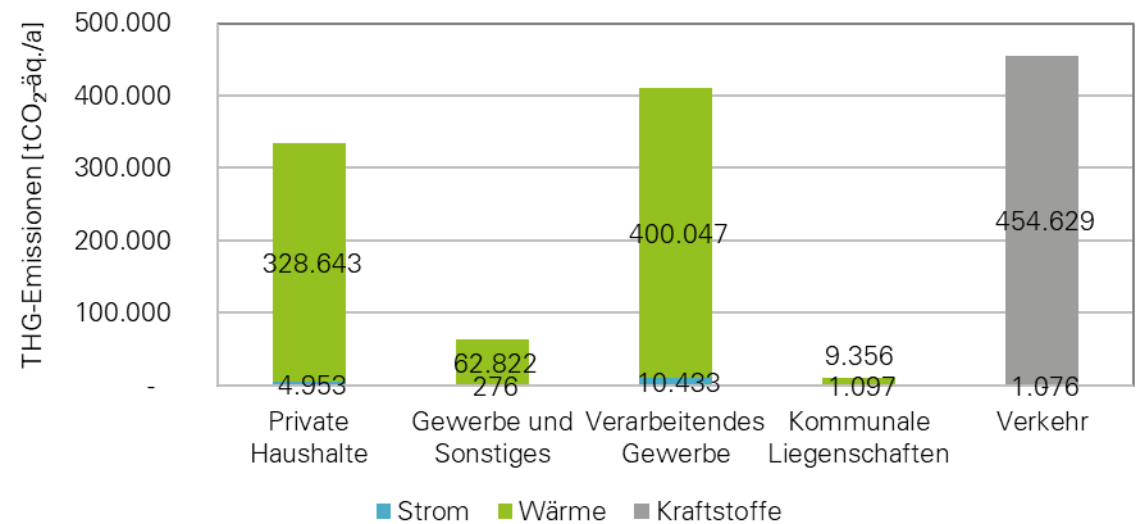
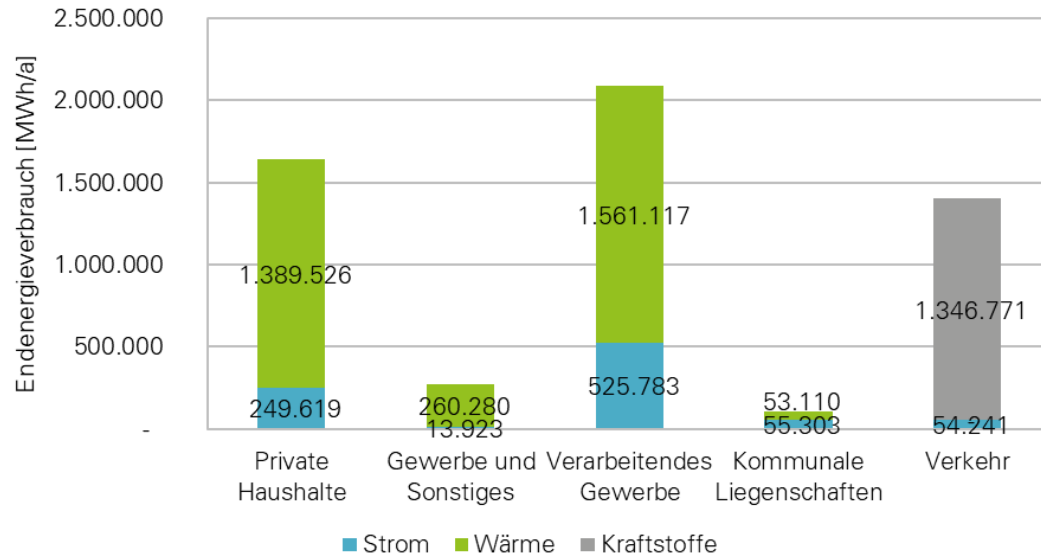
Wärme: 732.682 t CO<sub>2</sub>-äq.

Mobilität: 455.292 t CO<sub>2</sub>-äq.

Strom: 18.163 t CO<sub>2</sub>-äq.



# Übersicht 2024\*



# Lokale Stromerzeugung 2024\*

**2023**

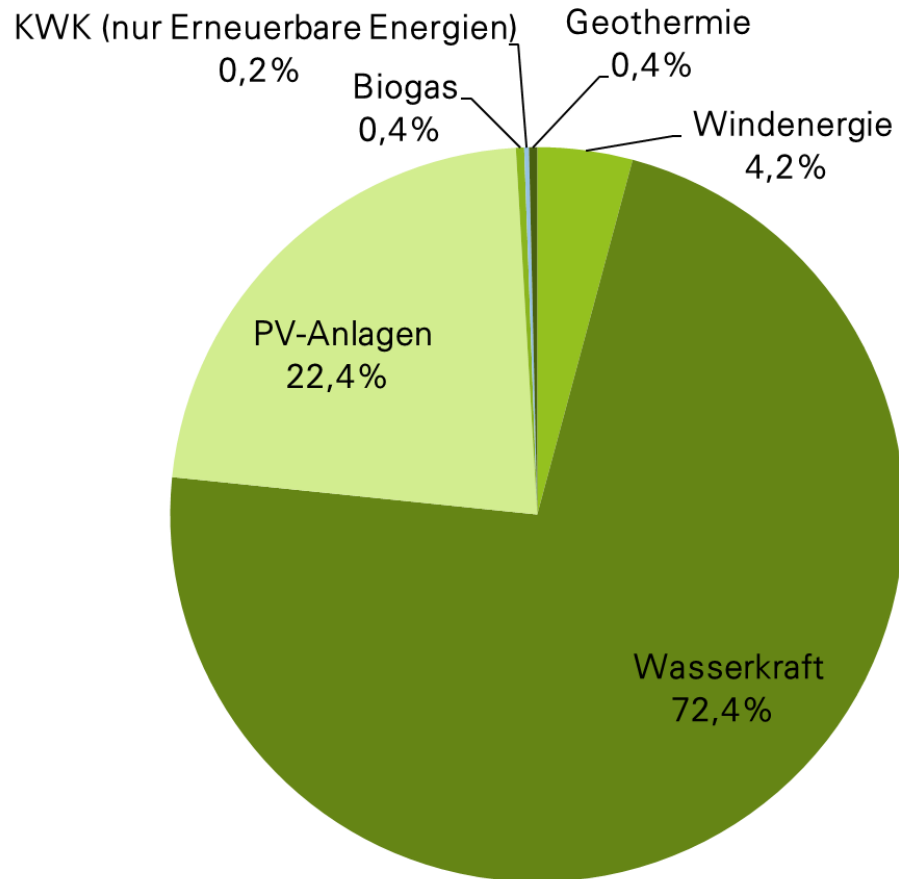
Lokale Stromverbrauch:

920.108 MWh

Lokale erneuerbare Stromerzeugung:

1.222.254 MWh

133 % Anteil an Erneuerbaren Energien



Lokale Stromverbrauch:

898.870 MWh

Lokale erneuerbare Stromerzeugung:

1.468.883 MWh

163 % Anteil an Erneuerbaren Energien

- Gutes Wasserkraftjahr
- Ca. 3500 neue Anlagen, größte Anlage hat 654 kWp

# Lokale Wärmeerzeugung 2024\*

**2023**

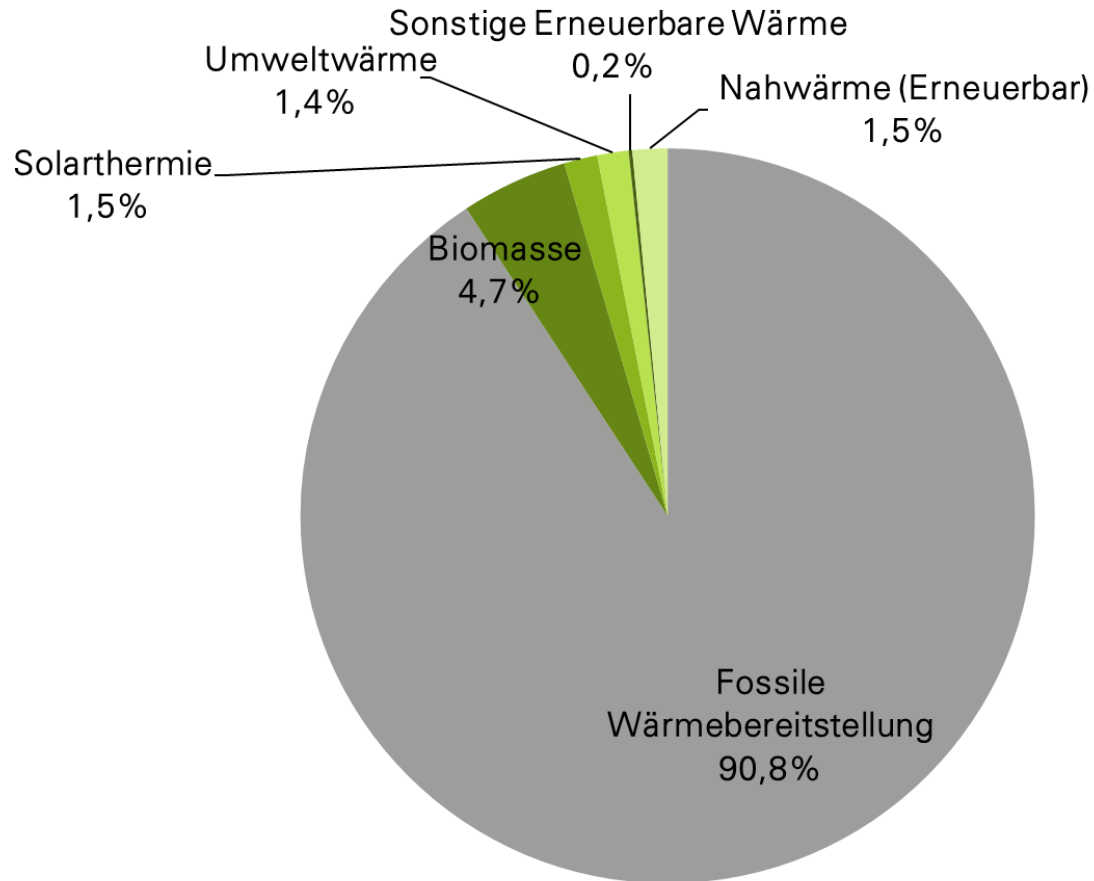
Lokaler Wärmeverbrauch:

2.991.147 MWh

Lokale erneuerbare Wärmeerzeugung:

287.713 MWh

10 % Anteil an Erneuerbaren Energien



Lokale Wärmeverbrauch:

3.264.032 MWh

Lokale erneuerbare Wärmeerzeugung:

301.363 MWh

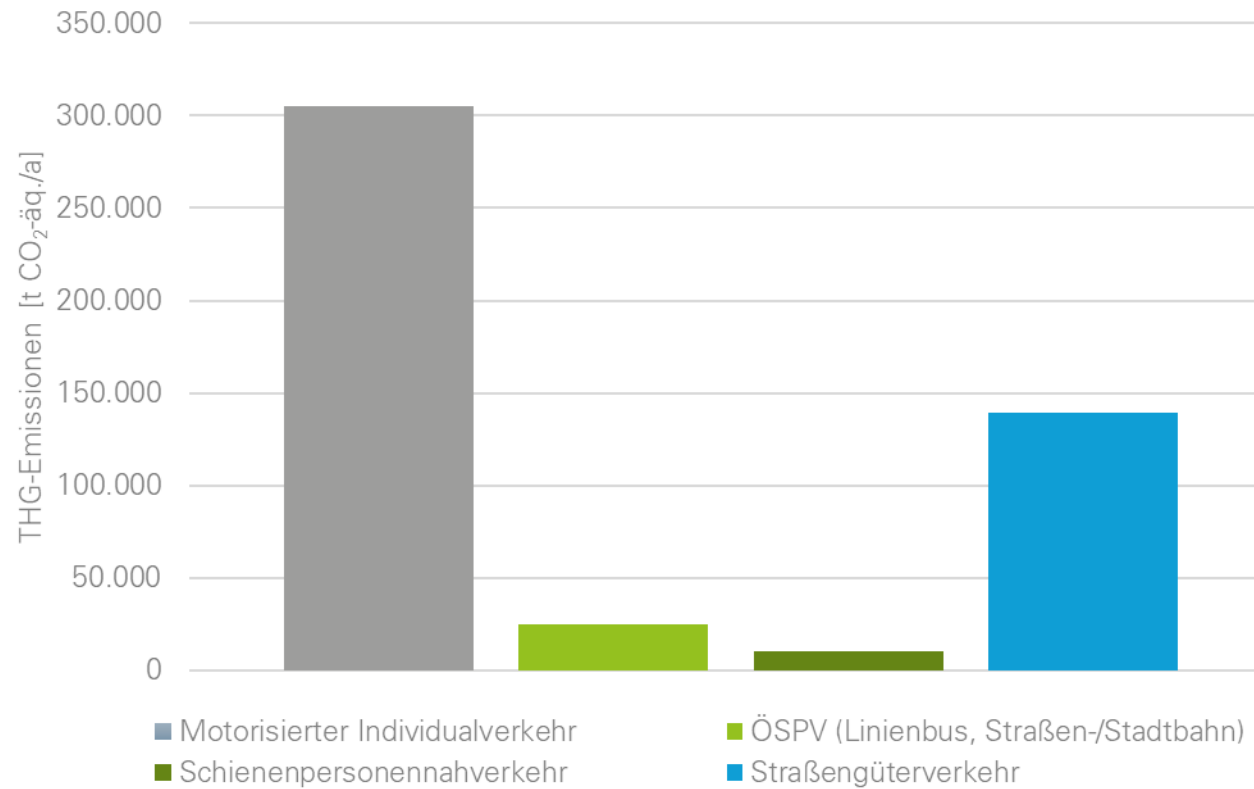
9 % Anteil an Erneuerbaren Energien

- Ausbau EE Nahwärme
- Keine Schornsteinfegerdaten

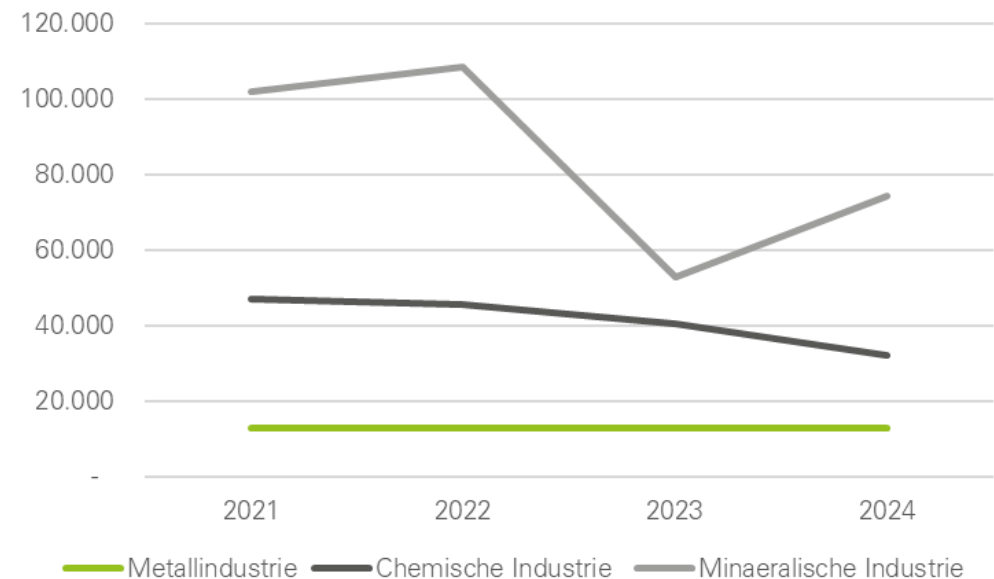
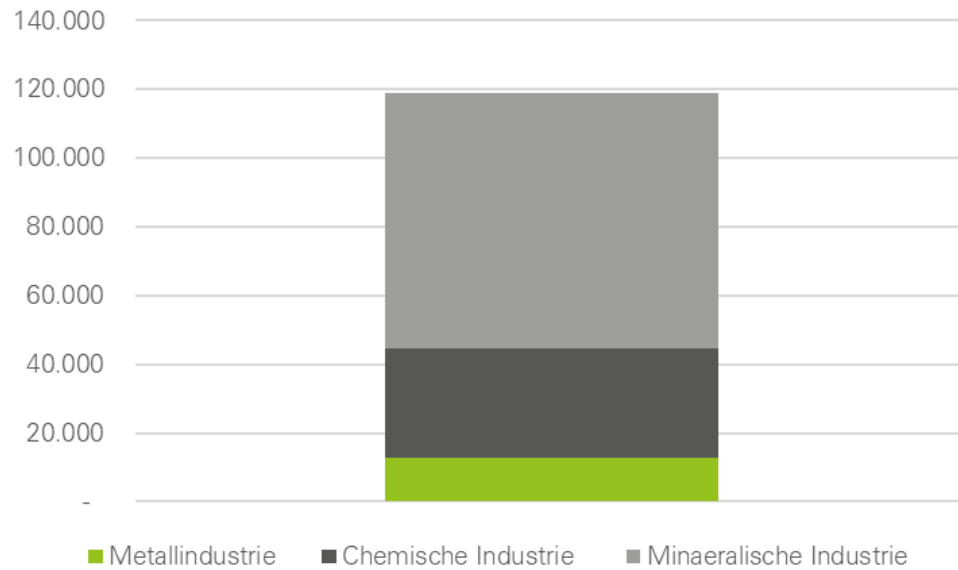
# Mobilität 2024\*

2023

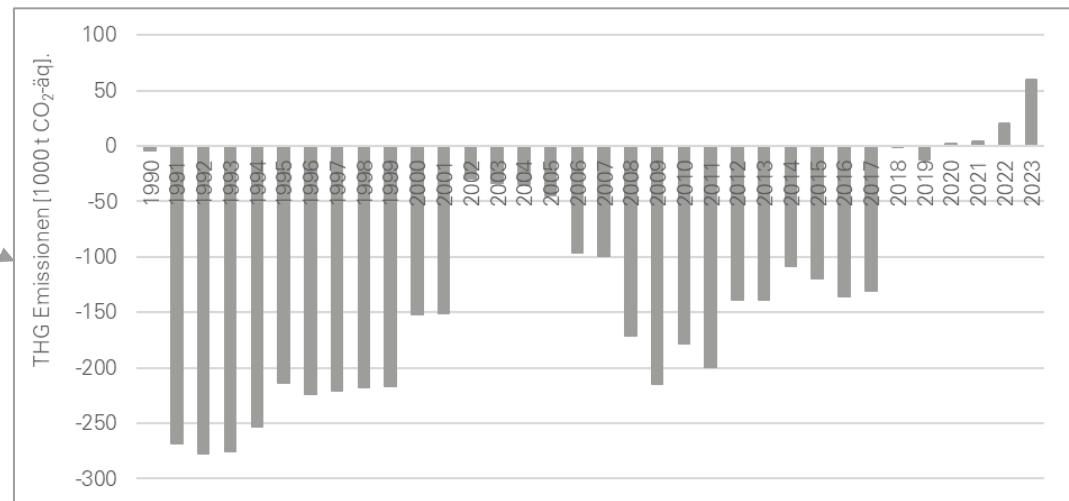
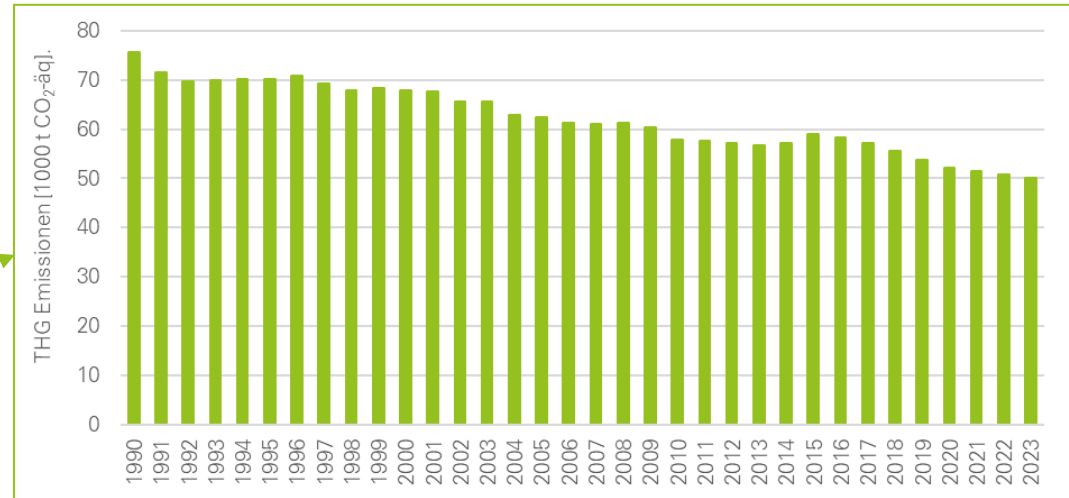
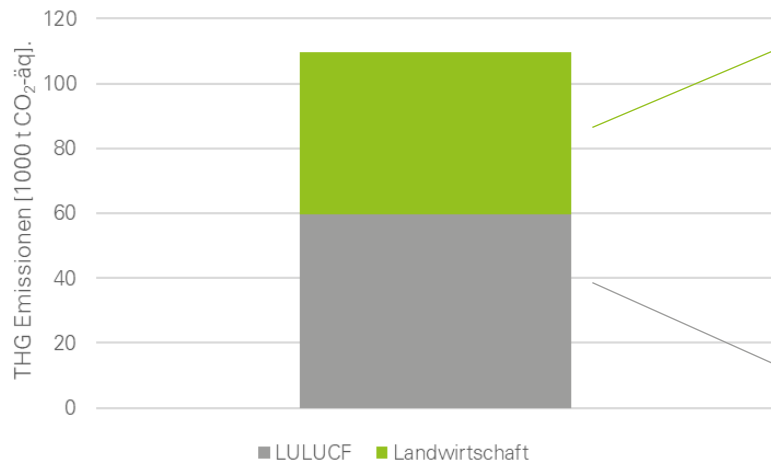
Noch keine neuen  
statistischen Daten



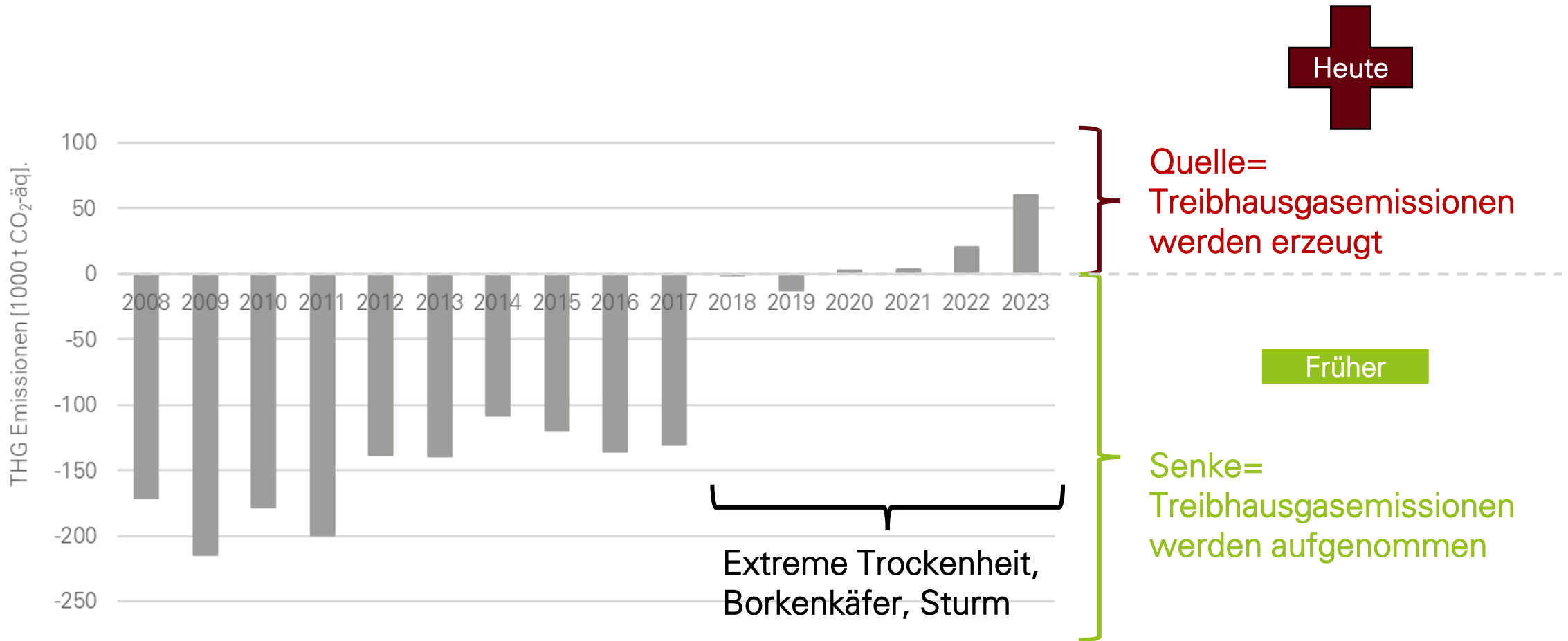
# Übersicht 2024 und Verlauf\*



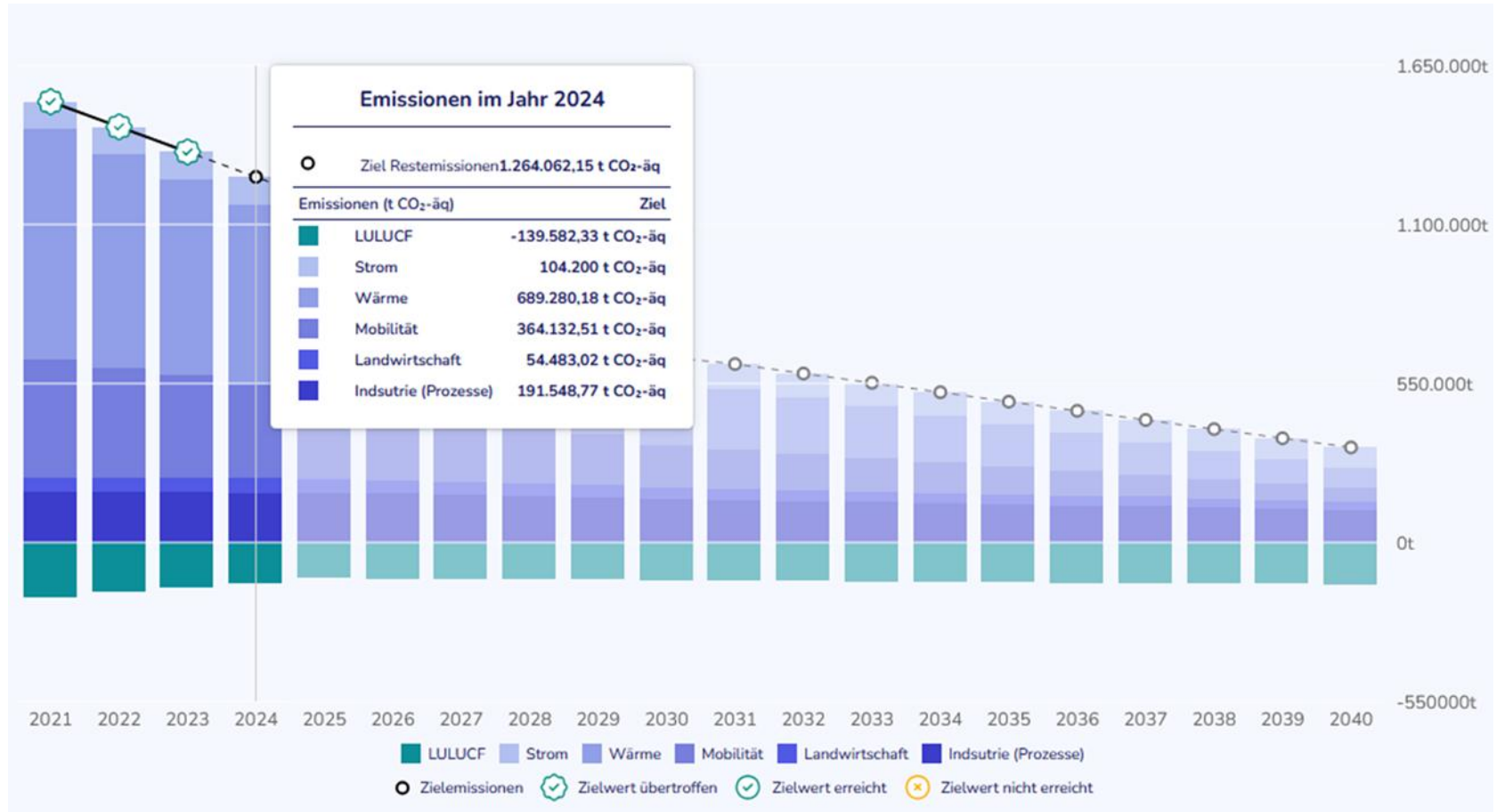
# Übersicht 2023 und Verlauf\*



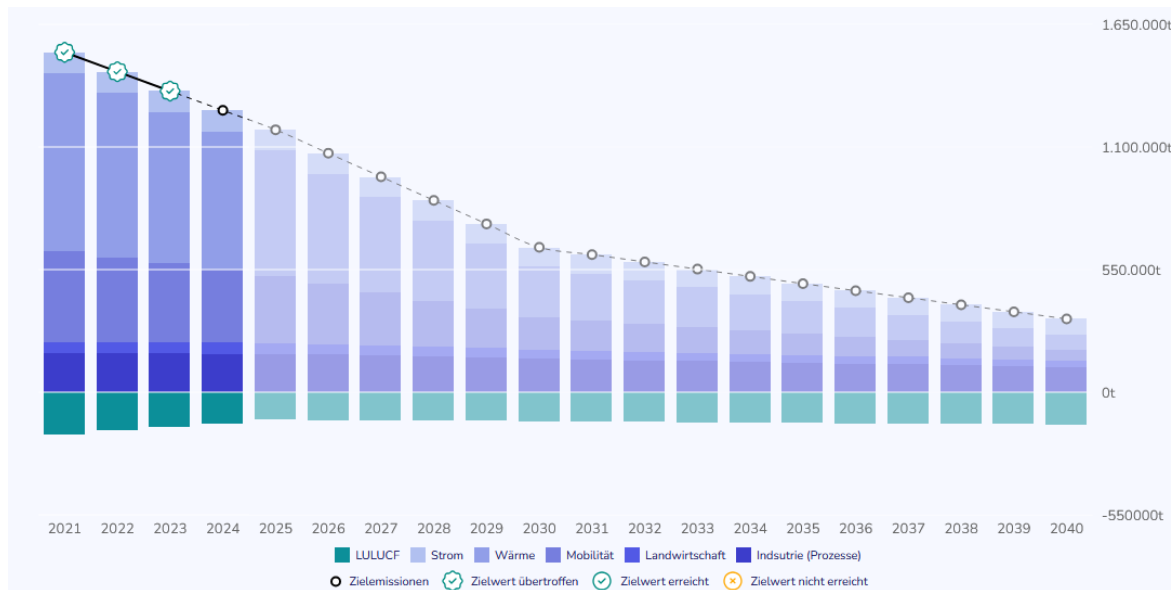
# Übersicht 2023 und Verlauf\*



# Übersicht\*



# Zielwertüberprüfung\*



	SOLL	IST
LULUCF (2023)	- 155.891	59.686
Strom	104.200	16.760
Wärme	689.280	800.868
Mobilität	364.133	455.705
Landwirtschaft	54.483	50.141
Industrie (Prozesse)	191.549	119.033

**Absenkepfad wird nicht eingehalten (1.502.193 statt 1.264.062 t CO<sub>2</sub>-äq.)**