



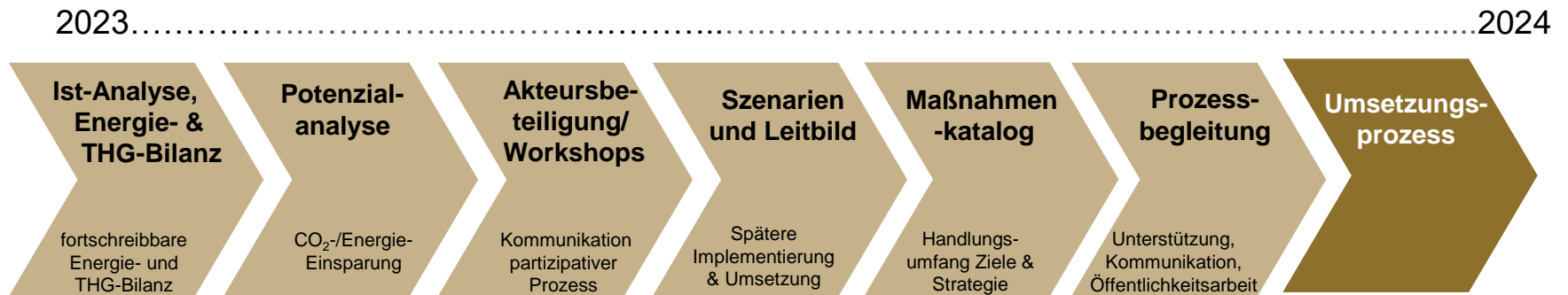
KEM Kommunalentwicklung Mitteldeutschland GmbH

Vorstellung der Energie- und Treibhausgasbilanz der Stadt Schönebeck (Elbe)

Dienstag, 22. August 2023, Großer Rathaussaal



Integriertes Klimaschutzkonzept



Entwicklung eines Klimaschutzkonzeptes
(Quelle: angelehnt an IFEU)

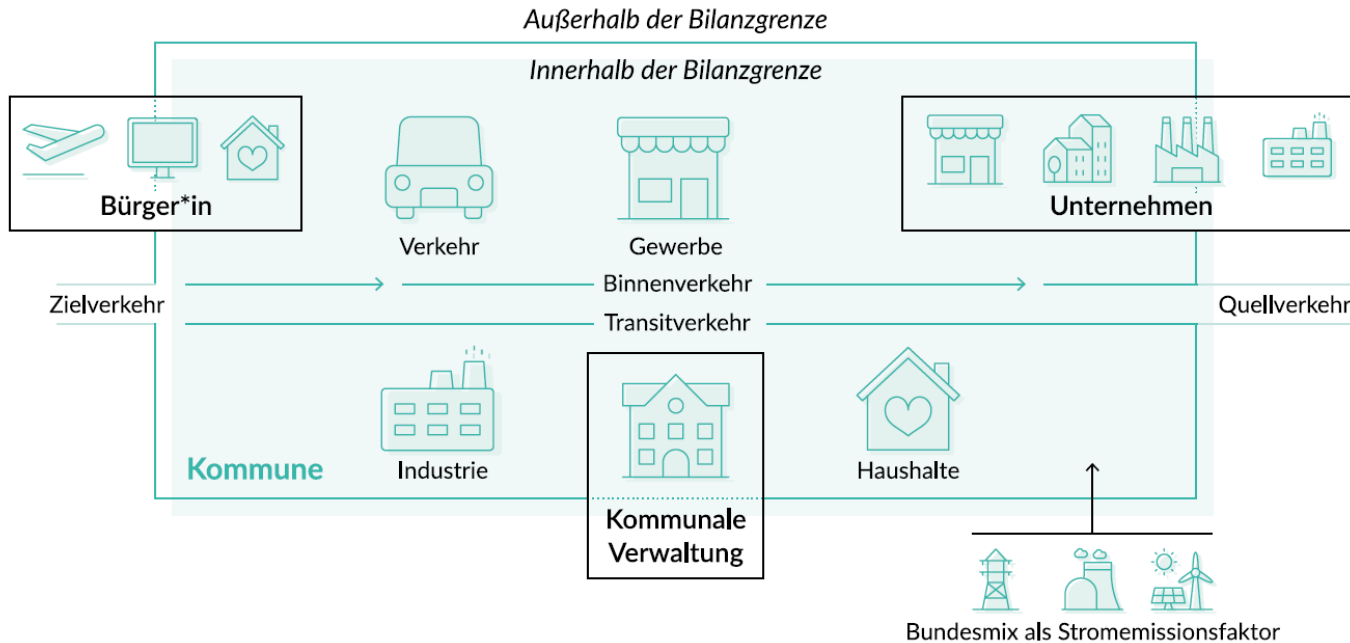
Handlungsfelder

Erneuerbare Energien	Kommunale Liegenschaften	Straßenbeleuchtung	Mobilität
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen	IT-Infrastruktur	Abwasser, Abfälle	Private Haushalte
Wärme- und Kältenutzung	Beschaffung	Flächenmanagement	Anpassung an den Klimawandel

Energie- & Treibhausgas-Bilanz

Territorialprinzip

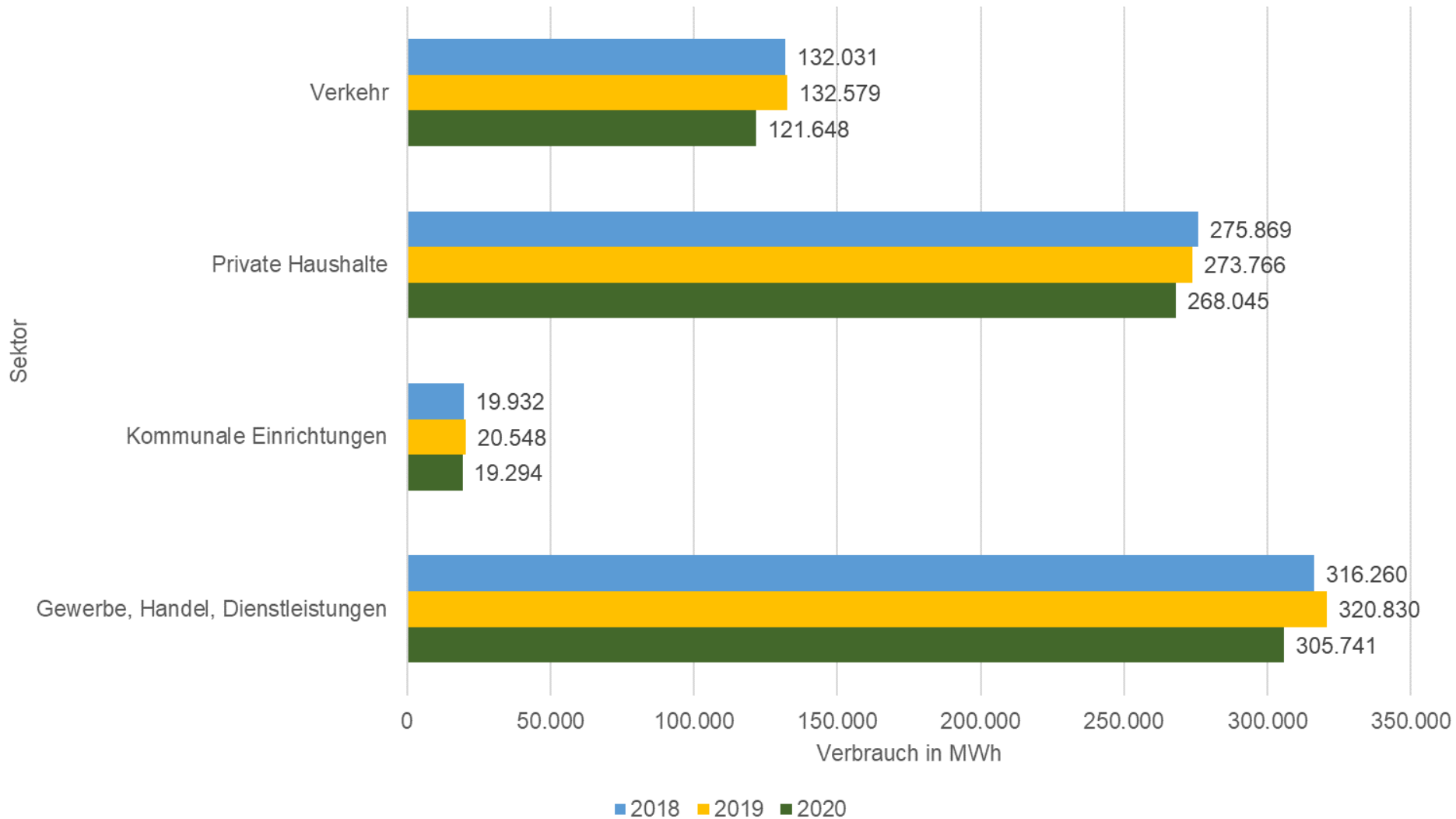
Alle auf dem Territorium einer Region anfallenden Verbräuche (Emissionen) werden bilanziert.



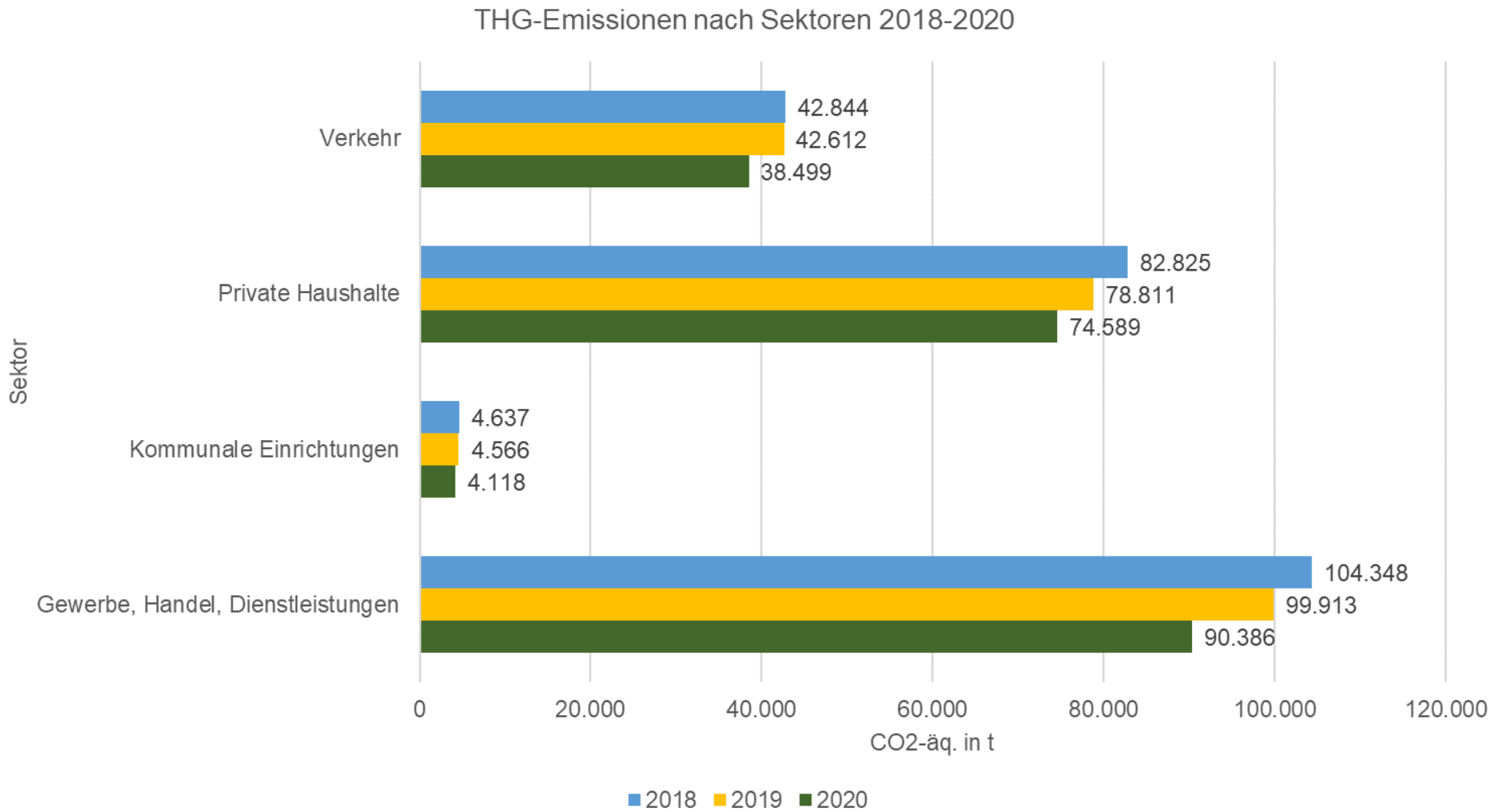
Quelle: difu 2023

Endenergieverbrauch nach Sektoren

Endenergieverbrauch nach Sektoren 2018-2020

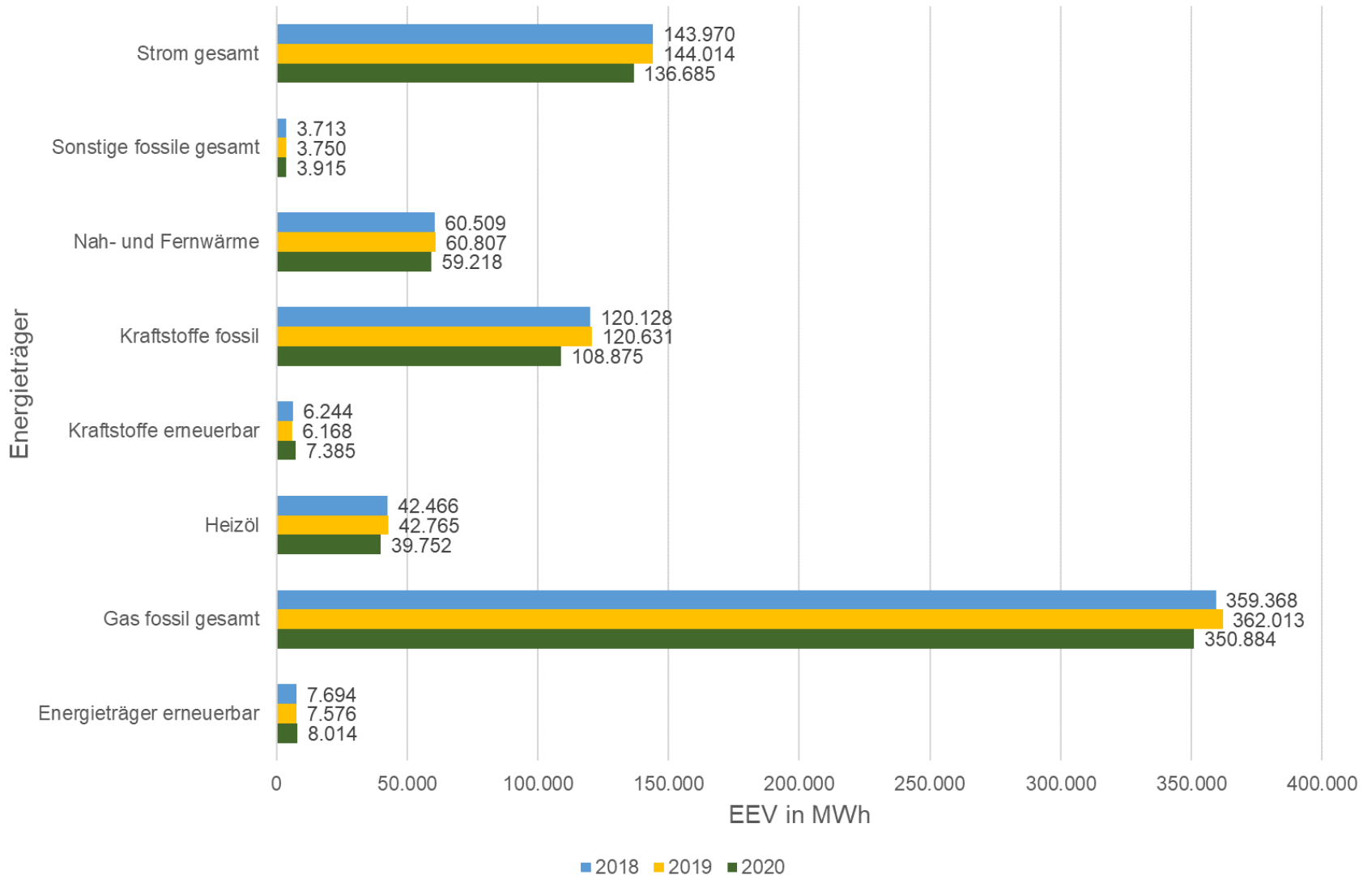


Treibhausgas-Emissionen nach Sektoren

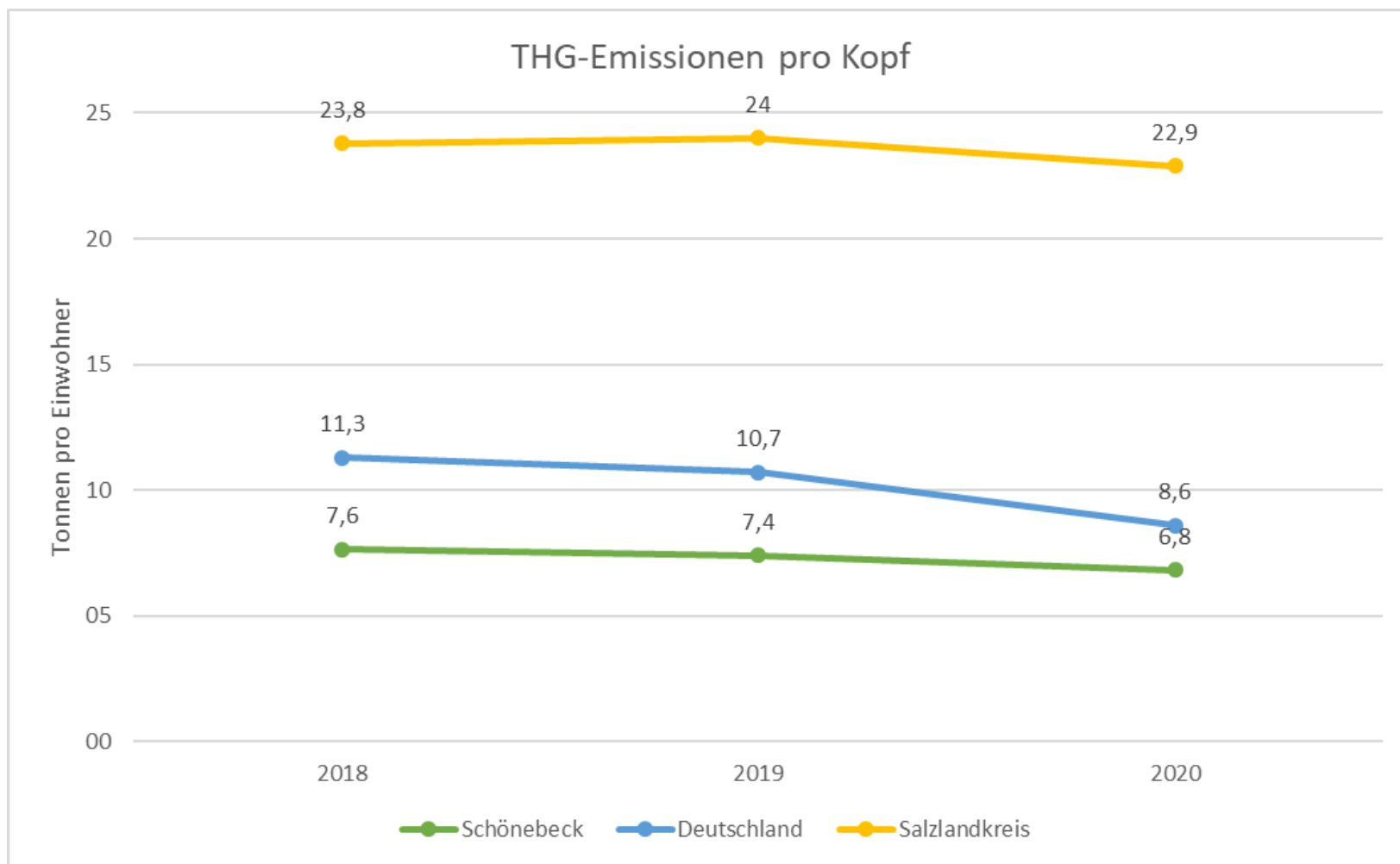


Endenergieverbrauch nach Energieträgern

Endenergieverbrauch nach Energieträgern

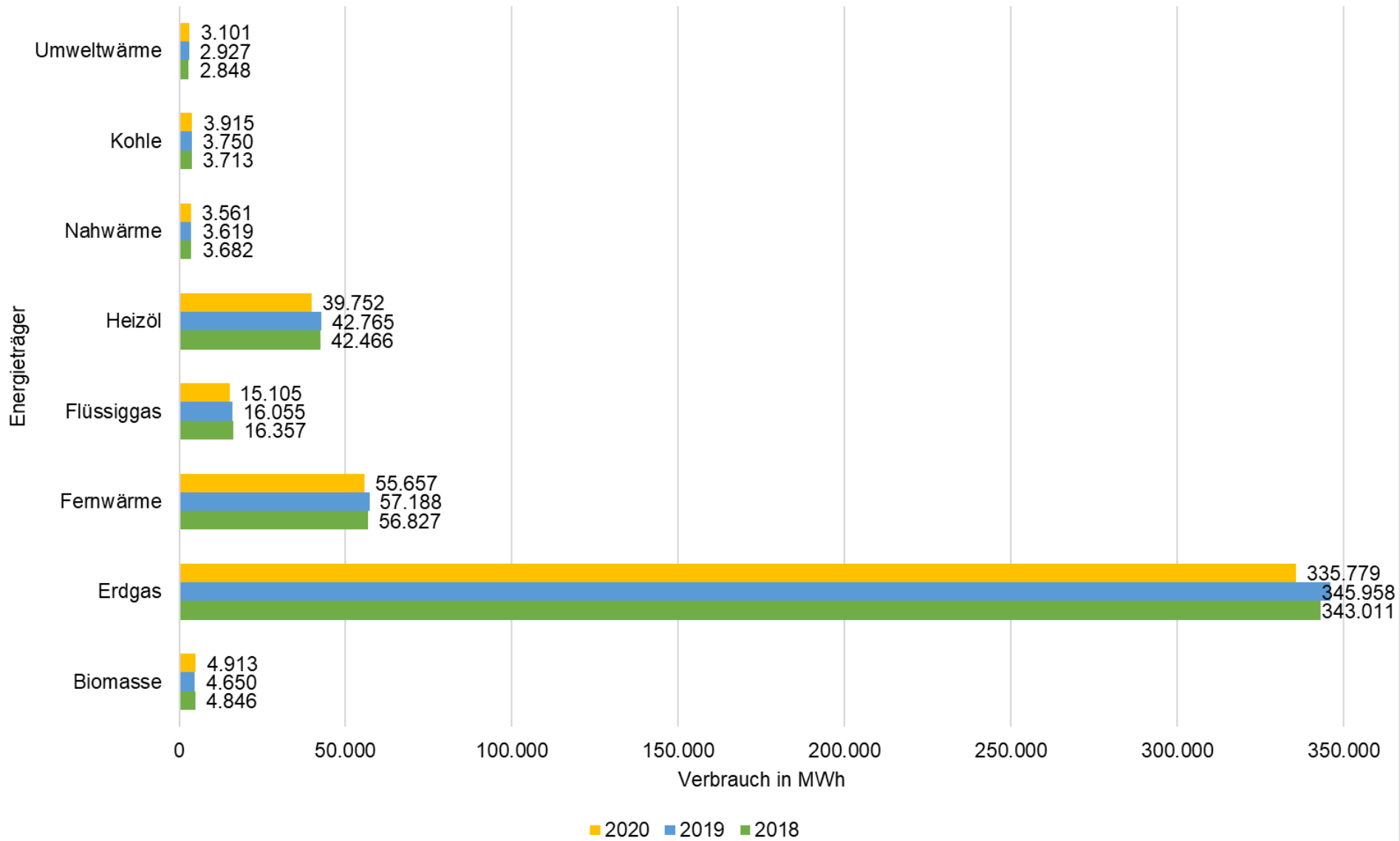


Treibhausgas-Emissionen pro Einwohner

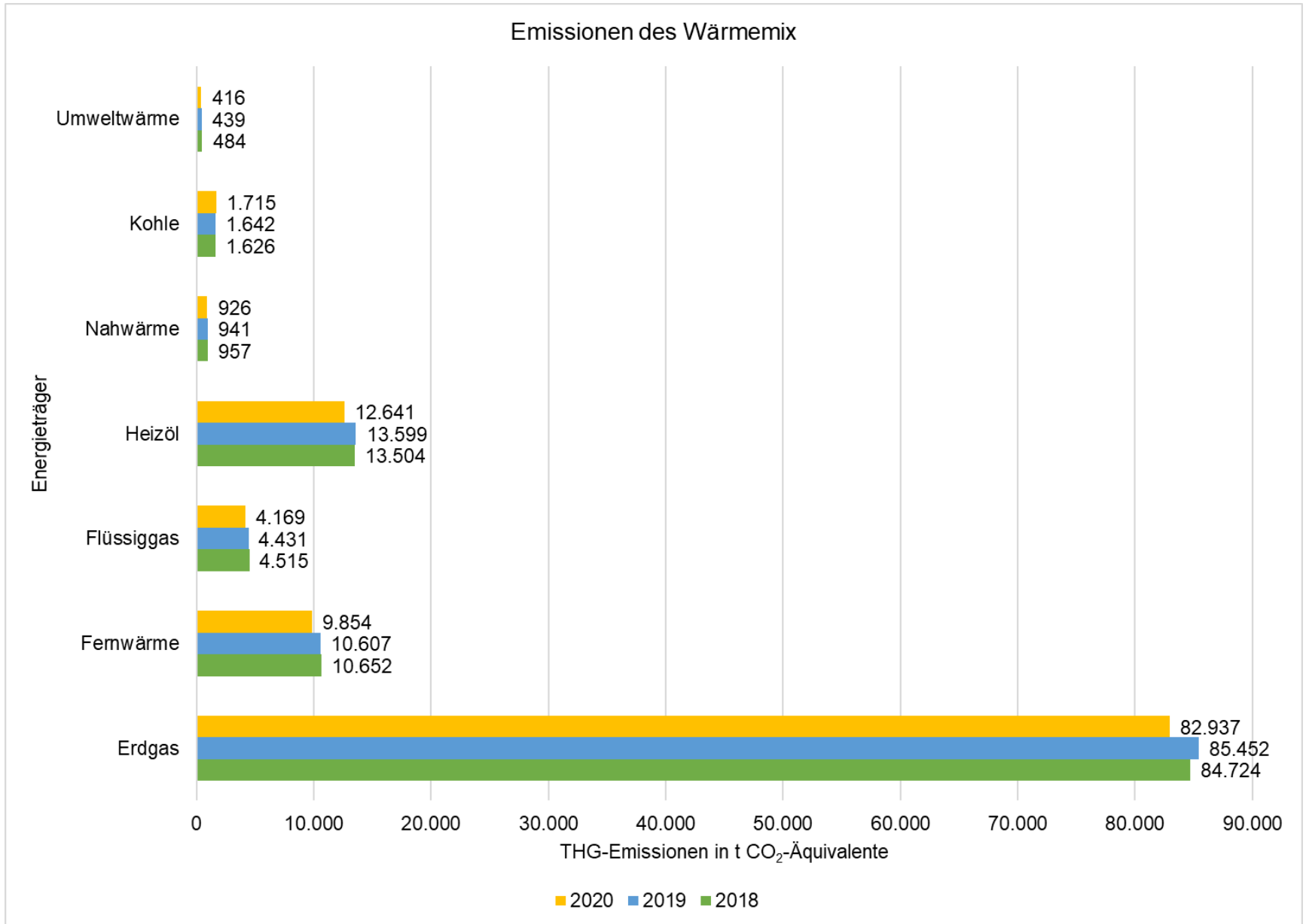


Wärmeerzeugung nach Energieträger

Wärmeerzeugung nach Energieträger

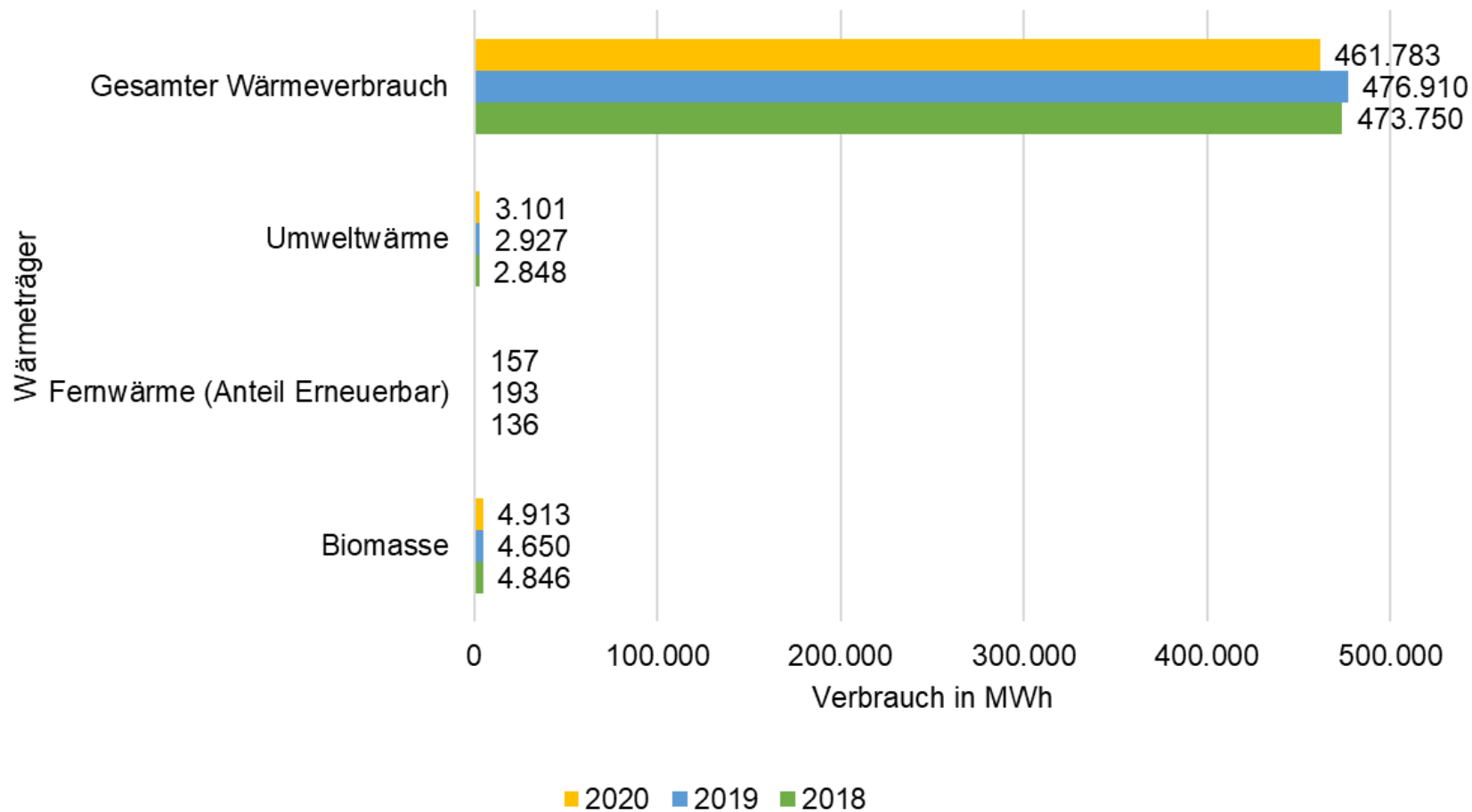


Emissionen des Wärmemix

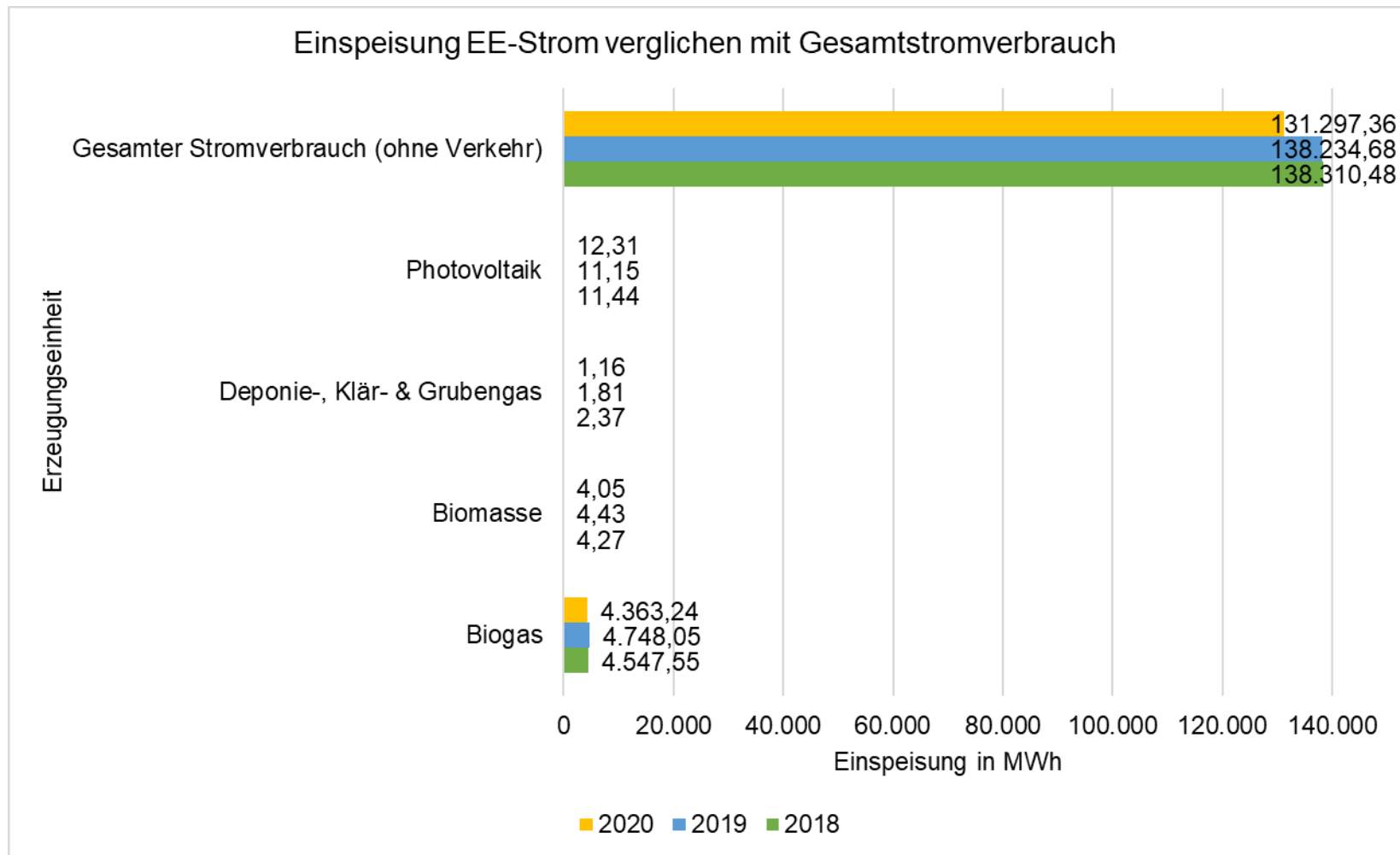


Anteil Wärme aus erneuerbaren Energien

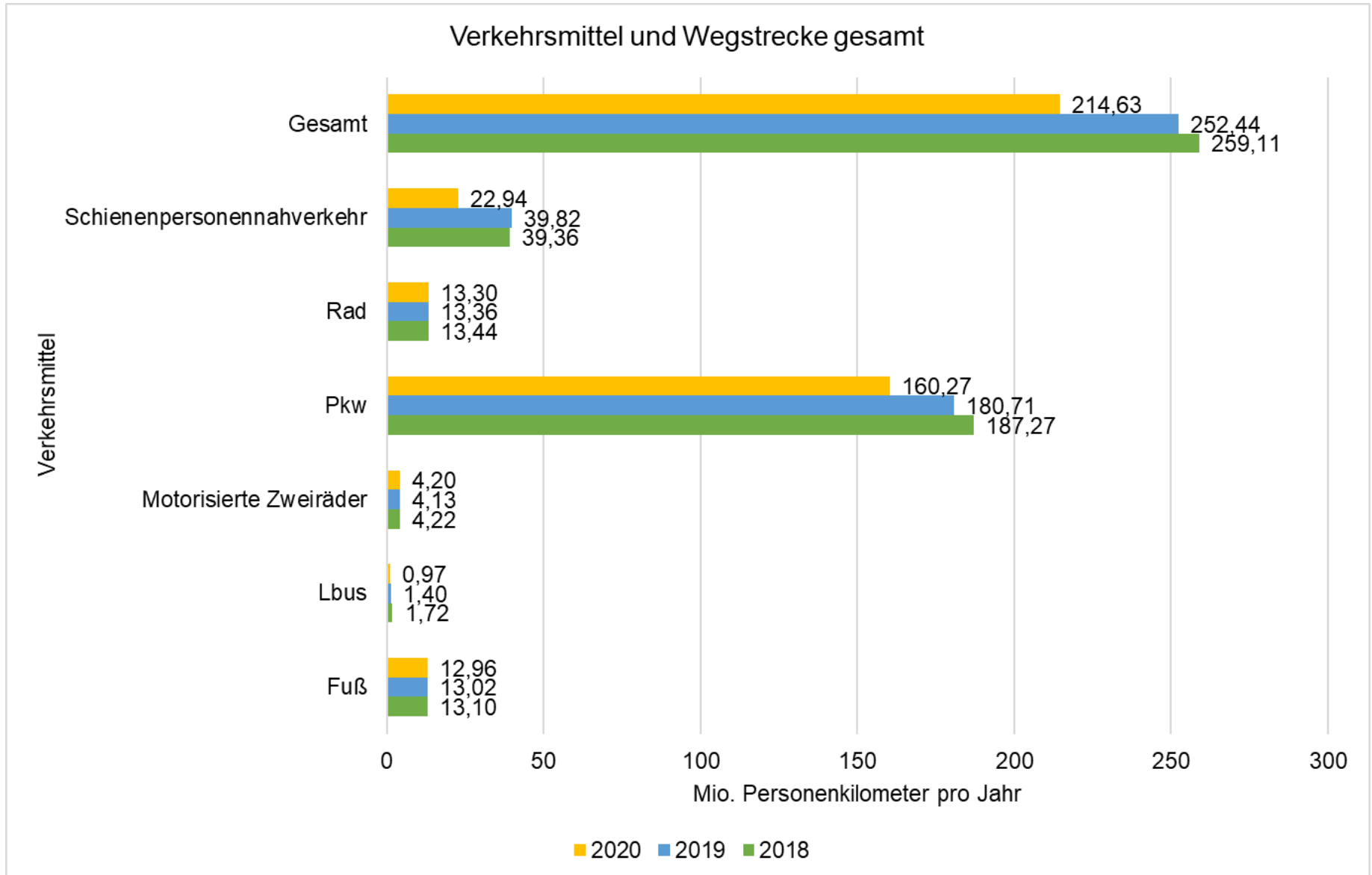
Wärmeverbrauch gesamt und erneuerbar



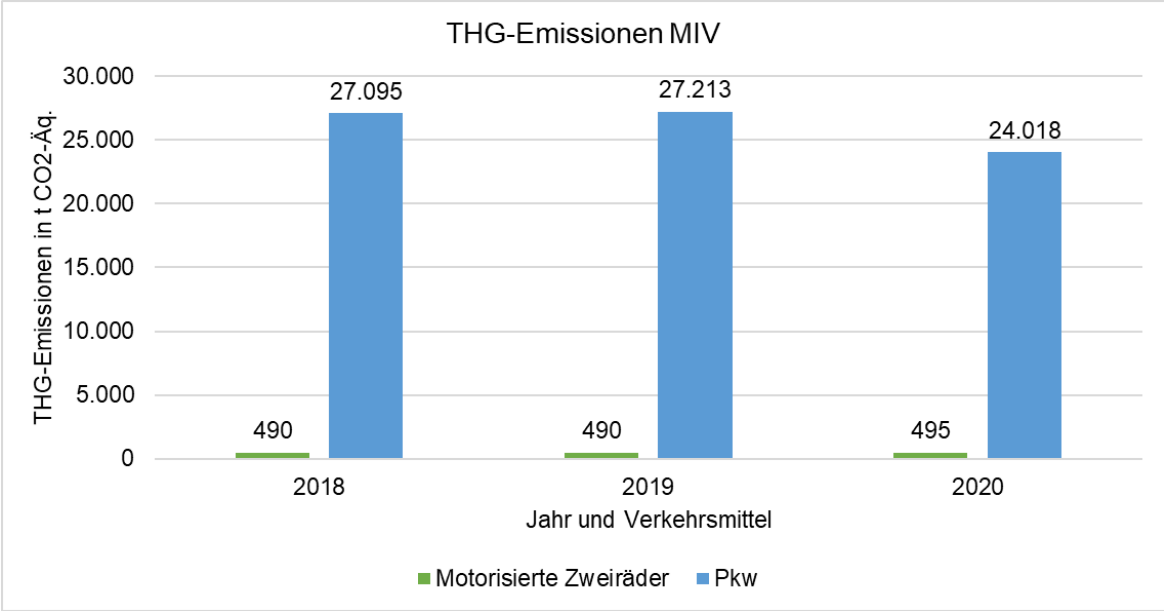
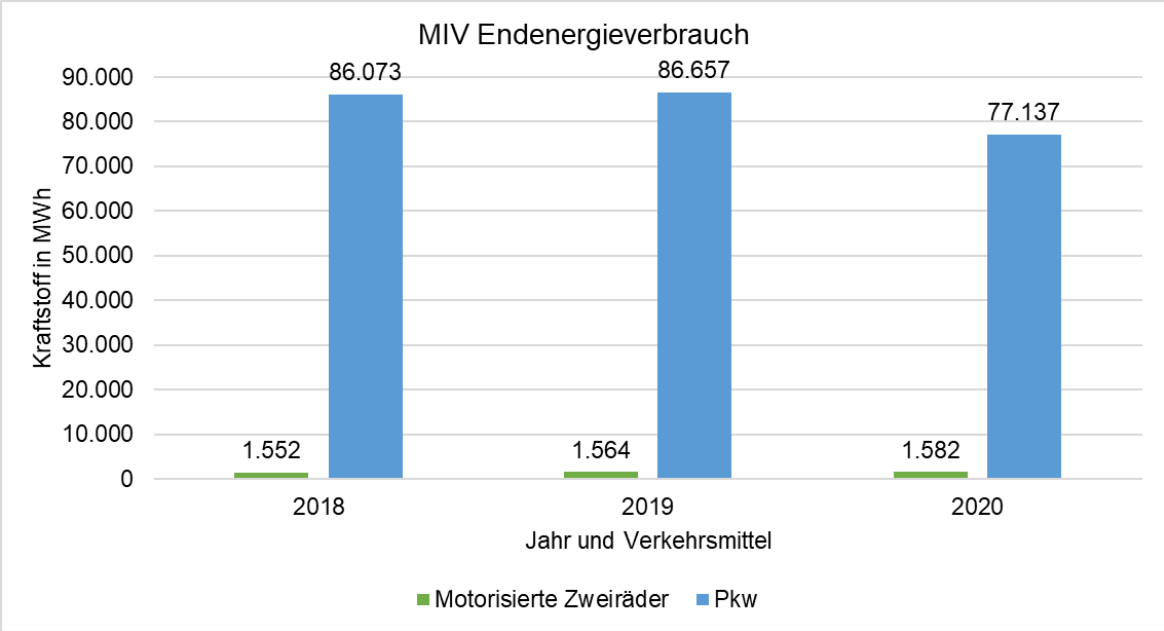
Anteil Strom aus erneuerbarer Energien



Modal Split



Motorisierter Individualverkehr (MIV)



Vielen Dank!

