

Bilanz 2024 Troisvierges

INHALT

1. Klimapakt 2025
2. Ist - Situation: Bewertung
3. Auswertung Gebäude
4. KPIs (Key Performance Indicators)
5. Arbeitsprogramm: Lokale Aktivitäten
6. Arbeitsprogramm: Regionale Aktivitäten



NaturparkOUR

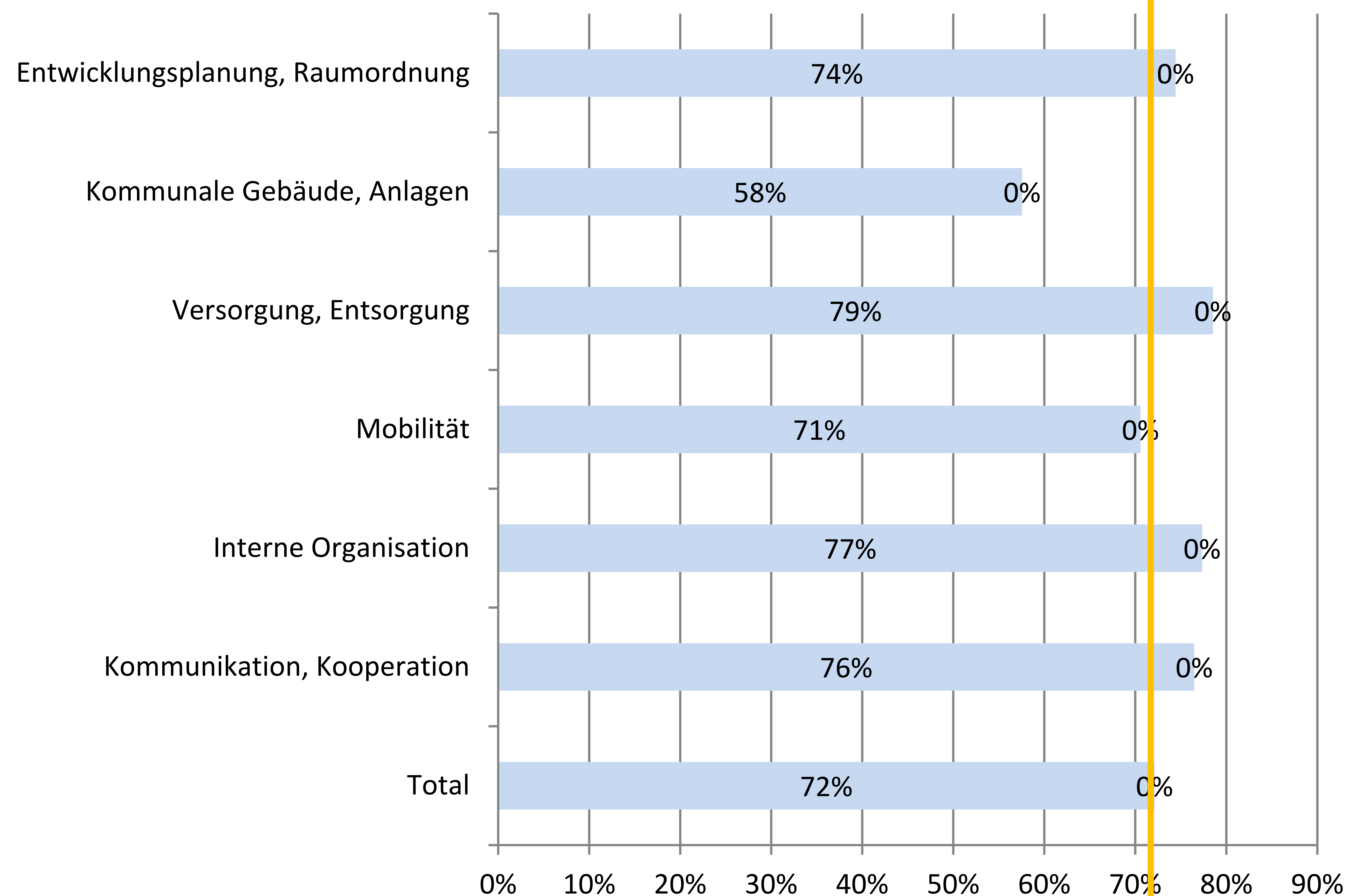
1. Klimapakt

- **Audit : Oktober 2025, Bewertungsabschluss September 2025**
- **Gemeinde-EE-Wärme/Gemeinde-Wärmeverbrauch 30.5% bis 2030**
- **Bis 2030: 49% E-/Hybridfahrzeuge**
- **Wasserverbrauch auf dem Gemeindegebiet 100l pro EW pro Tag**
- **Erneuerbare Energien: 25% Anteil erneuerbare Energie am Bruttoendenergieverbrauch**
- **Digital (Smart Metering) Zählerstruktur mindestens 1 Zähler (über 1.000m² EBF) größere Verbraucher oder Produzenten mit Unterzählern**
- **Verabschiedung durch Gemeinderat :**
 - **Klimaleitbild;**
 - **KPIs (Key Performance Indicators)**
 - **Standard für kommunale und interkommunale Gebäude**

2. Ist-Situation

KlimaPakt | EUROPEAN ENERGY AWARD
Meng Gemeng engagiert sech

Realisierte Prozentsätze



ca. 3580 Einwohner
x 35€ = 125.300€

Realisiert
Geplant

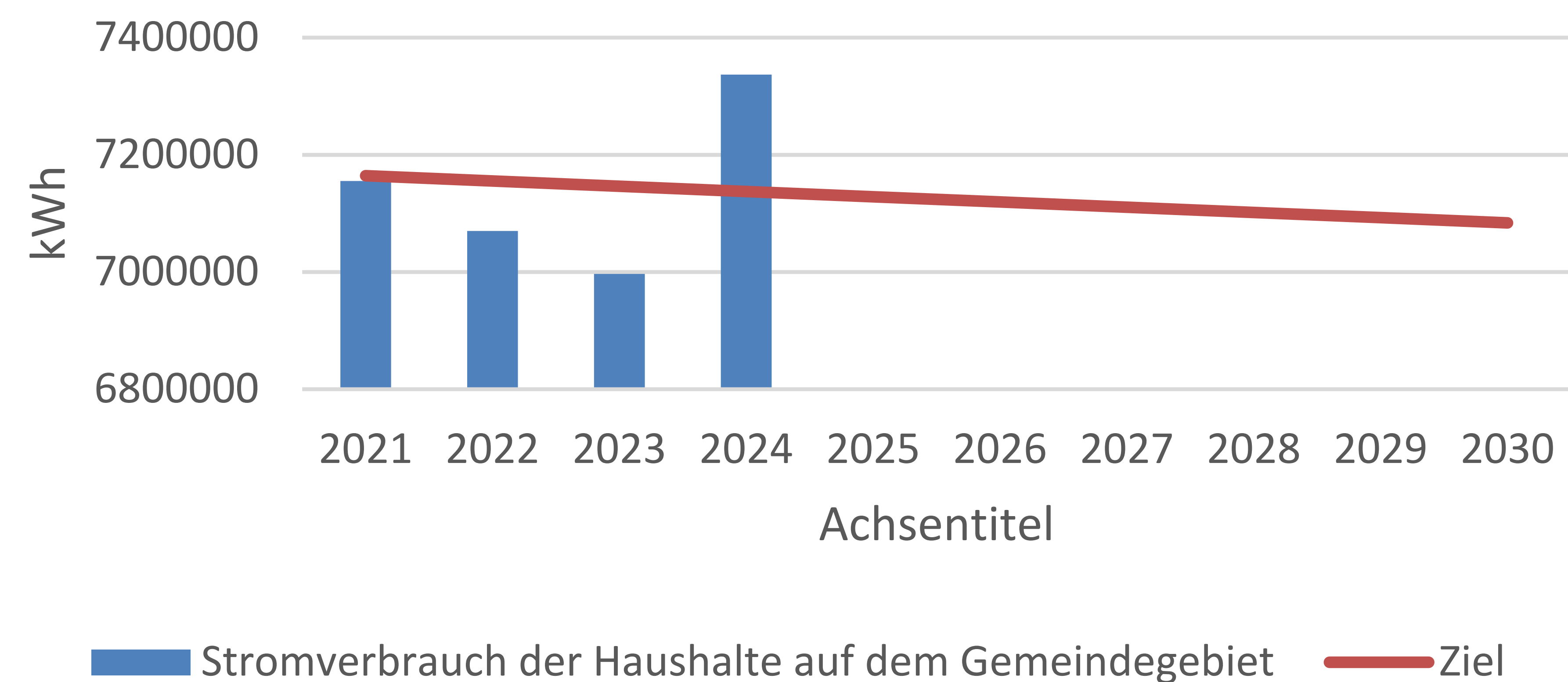
ca. 72%

KlimaPakt | EUROPEAN
ENERGY
AWARD
Meng Gemeng engagéiert sech

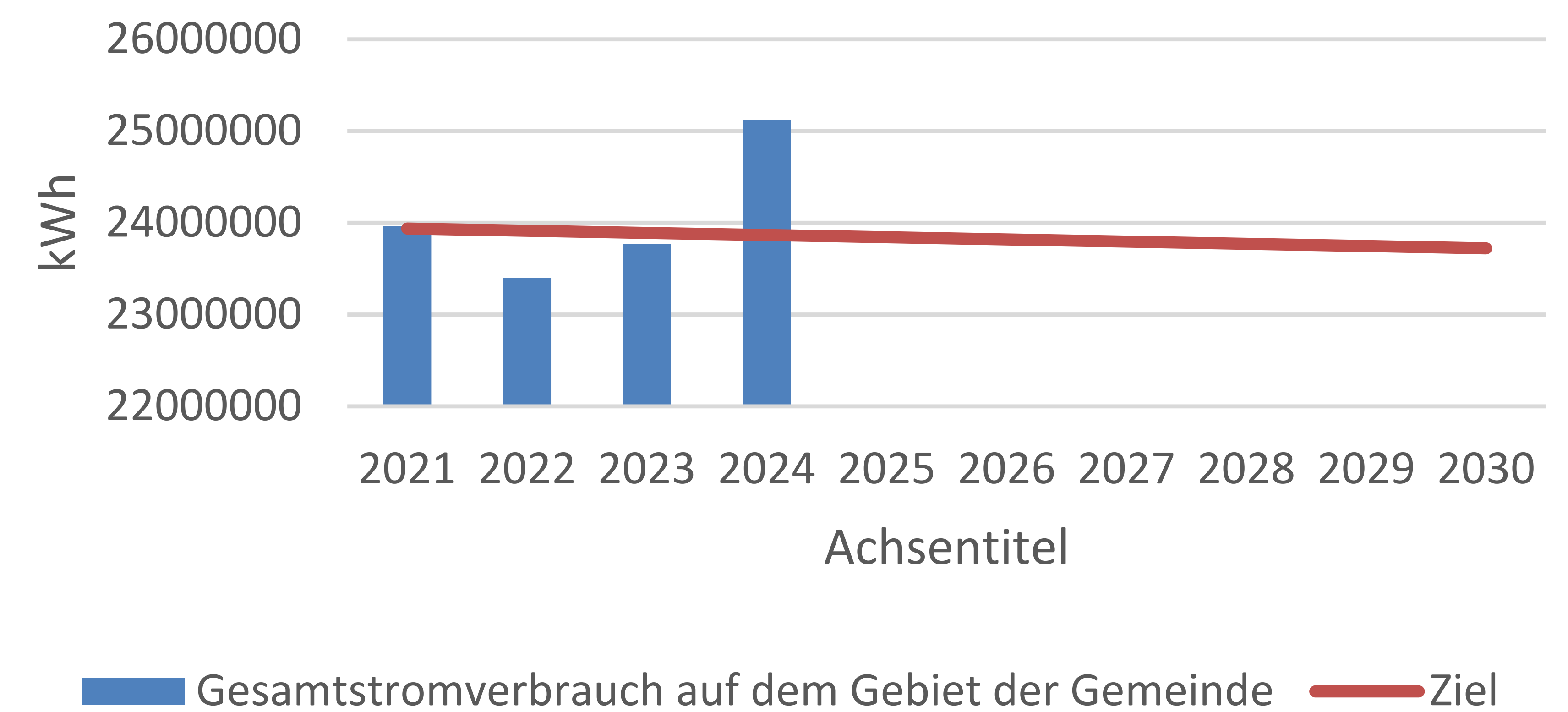
Gebäudeauswertung:

4. KPIs

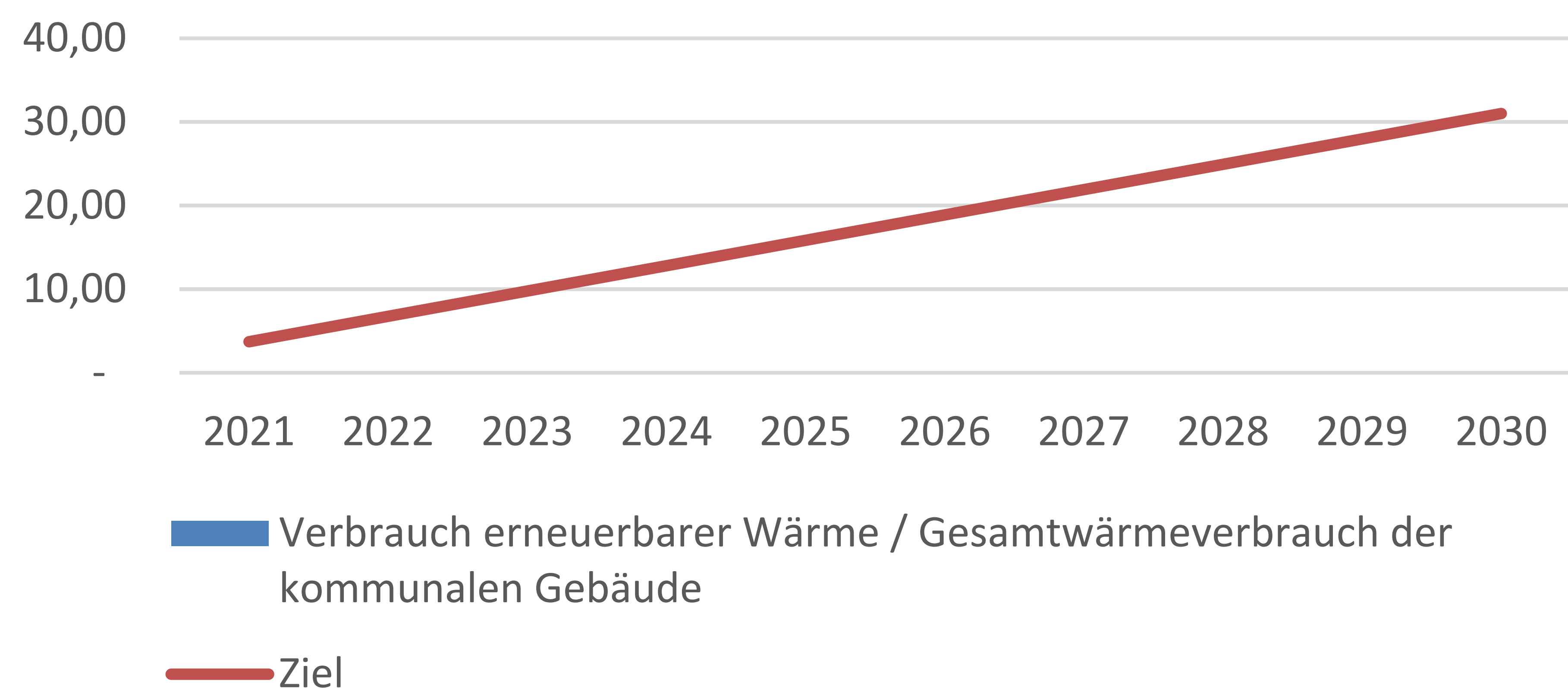
Stromverbrauch der Haushalte auf dem Gemeindegebiet



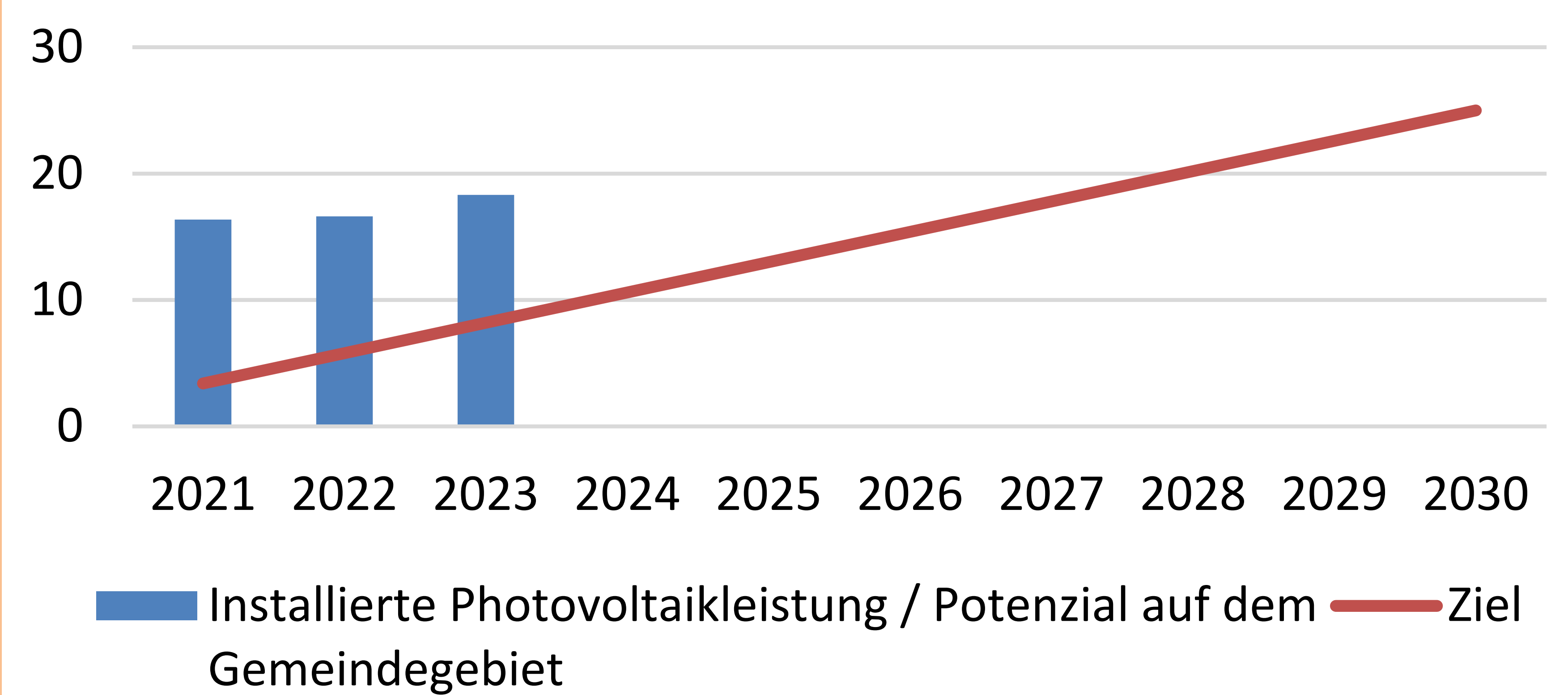
Gesamtstromverbrauch auf dem Gebiet der Gemeinde



Verbrauch erneuerbarer Wärme / Gesamtwärmeverbrauch der kommunalen Gebäude



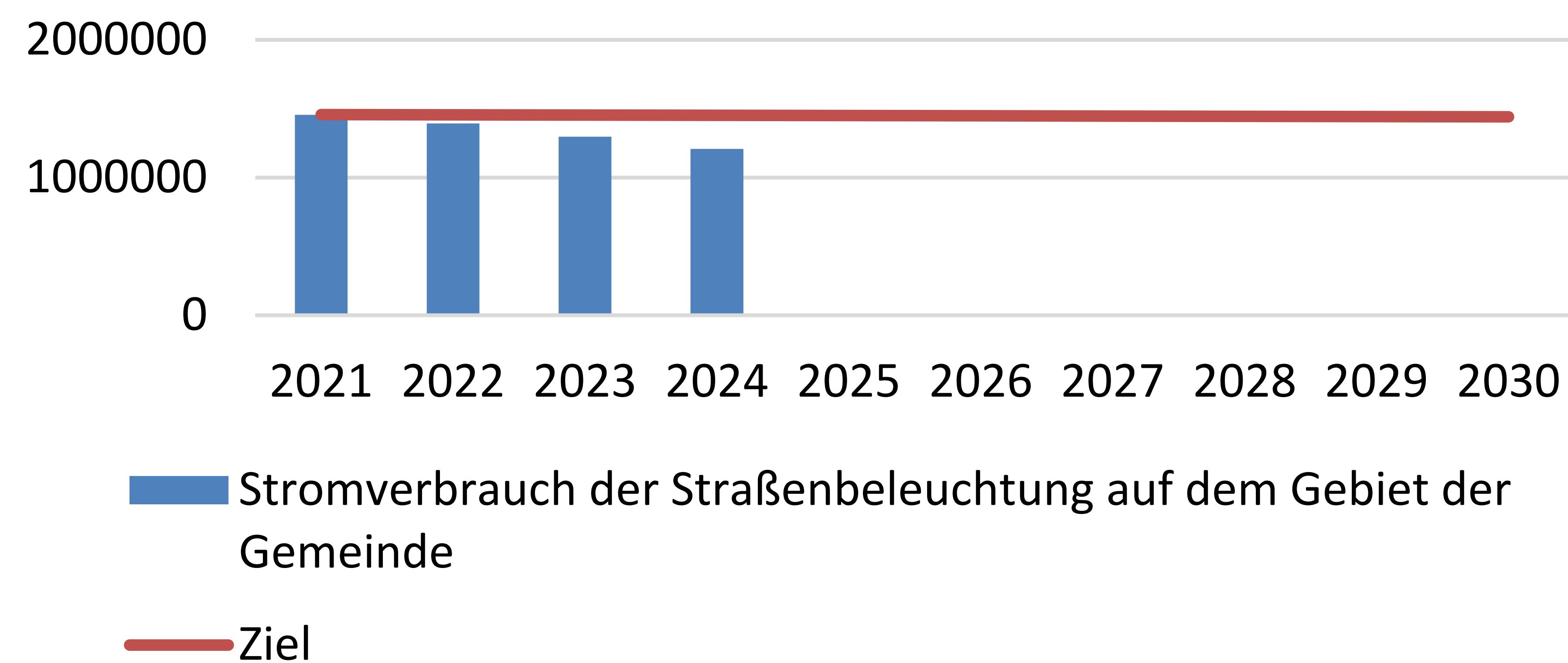
Installierte Photovoltaikleistung / Potenzial auf dem Gemeindegebiet



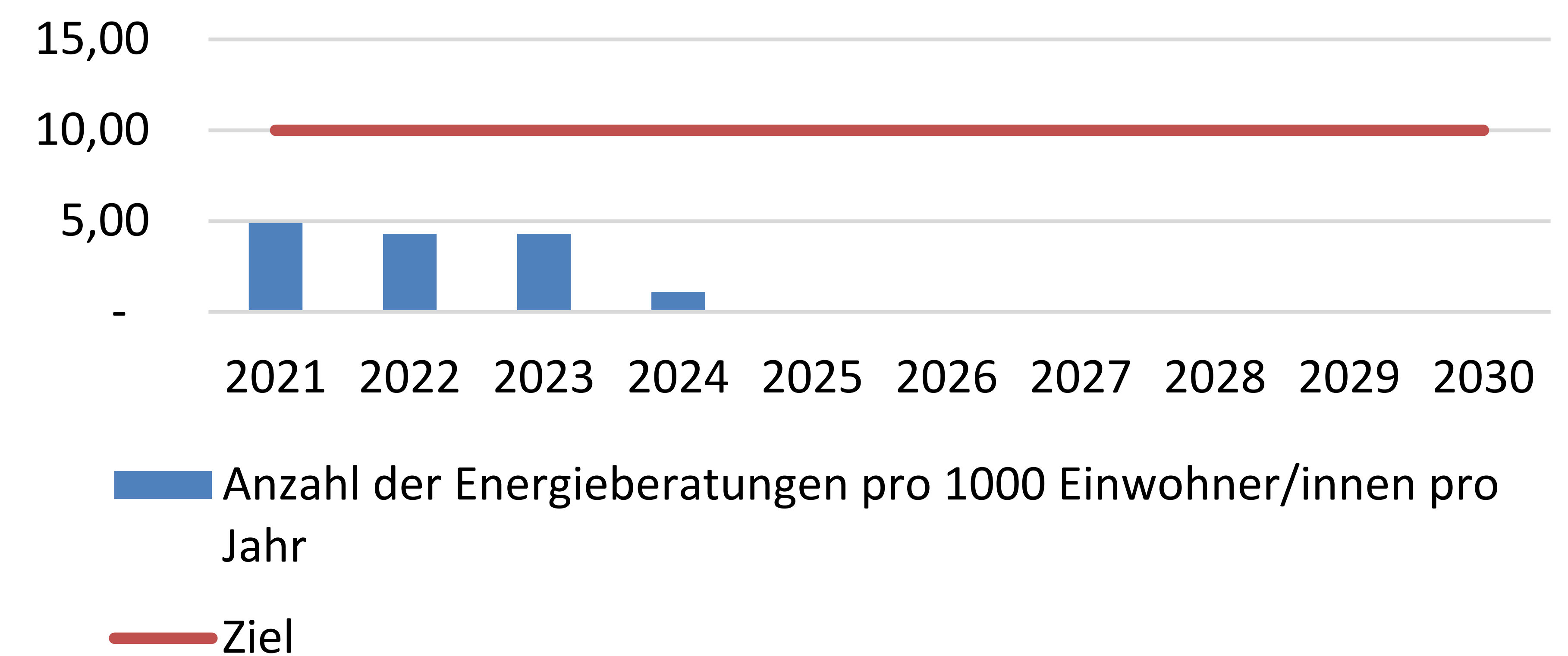
4.1 KPIs

KlimaPakt | EUROPEAN ENERGY AWARD
Meng Gemeng engagiert sich

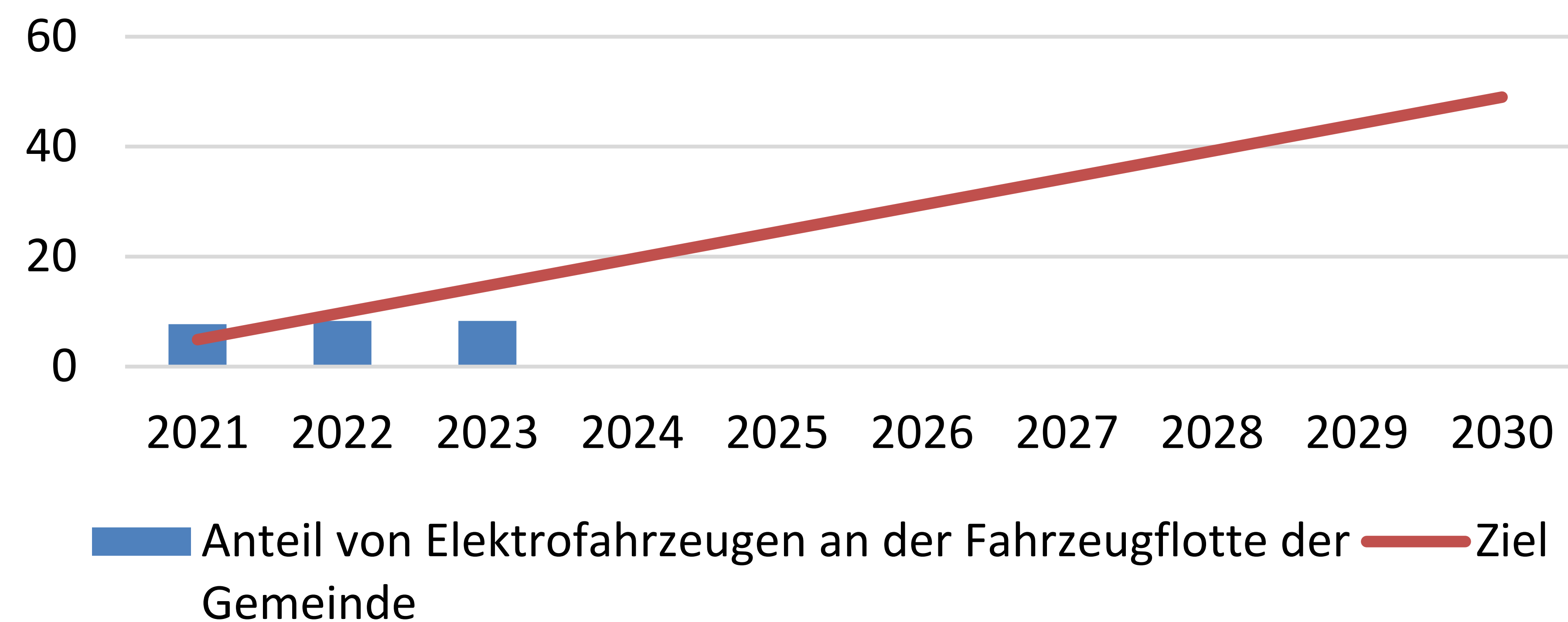
Stromverbrauch der Straßenbeleuchtung auf dem Gebiet der Gemeinde



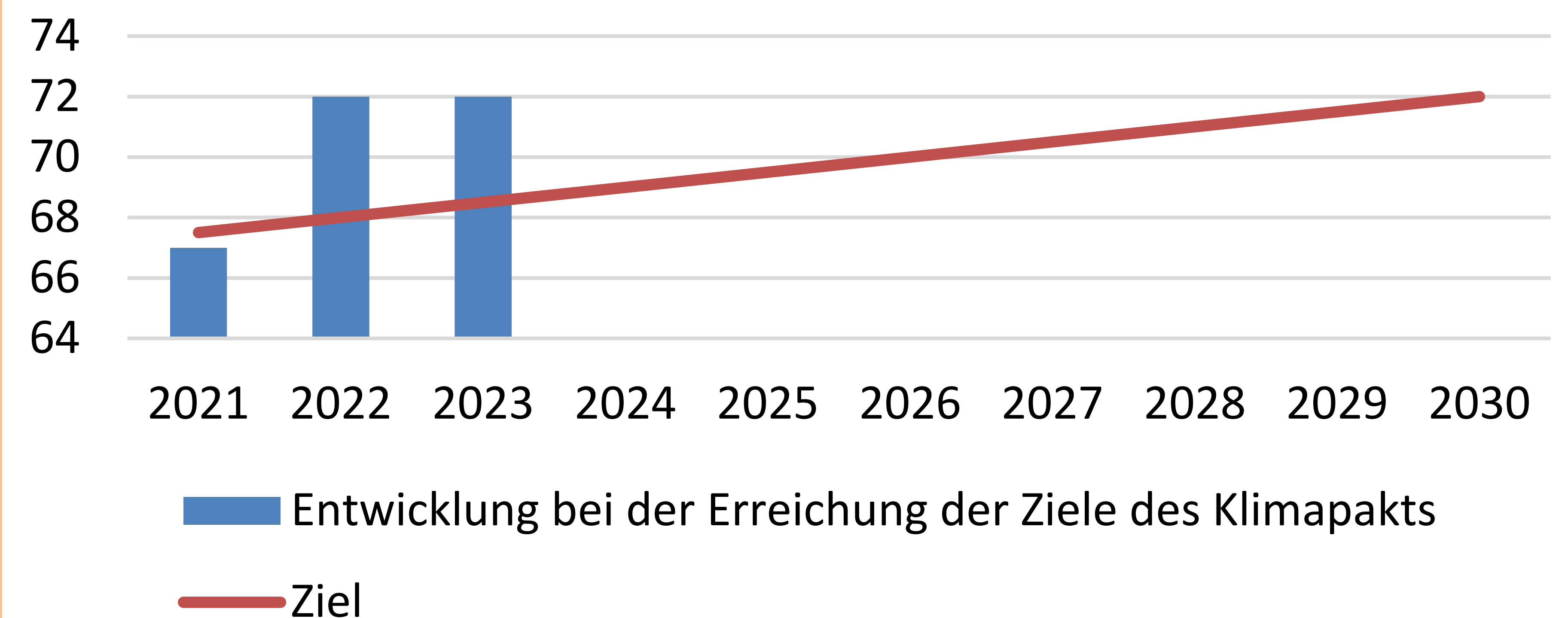
Anzahl der Energieberatungen pro 1000 Einwohner/innen pro Jahr



Anteil von Elektrofahrzeugen an der Fahrzeugflotte der Gemeinde

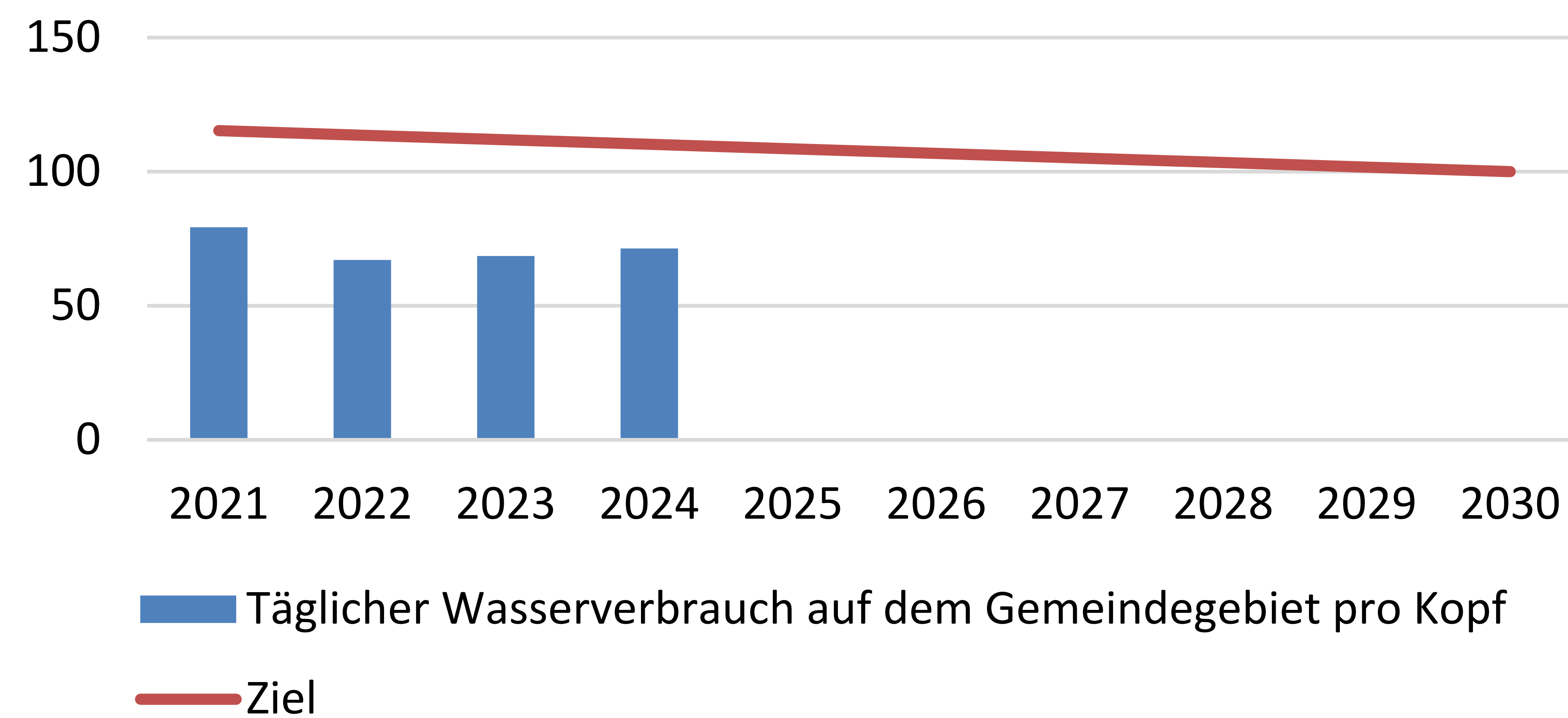


Entwicklung bei der Erreichung der Ziele des Klimapakts

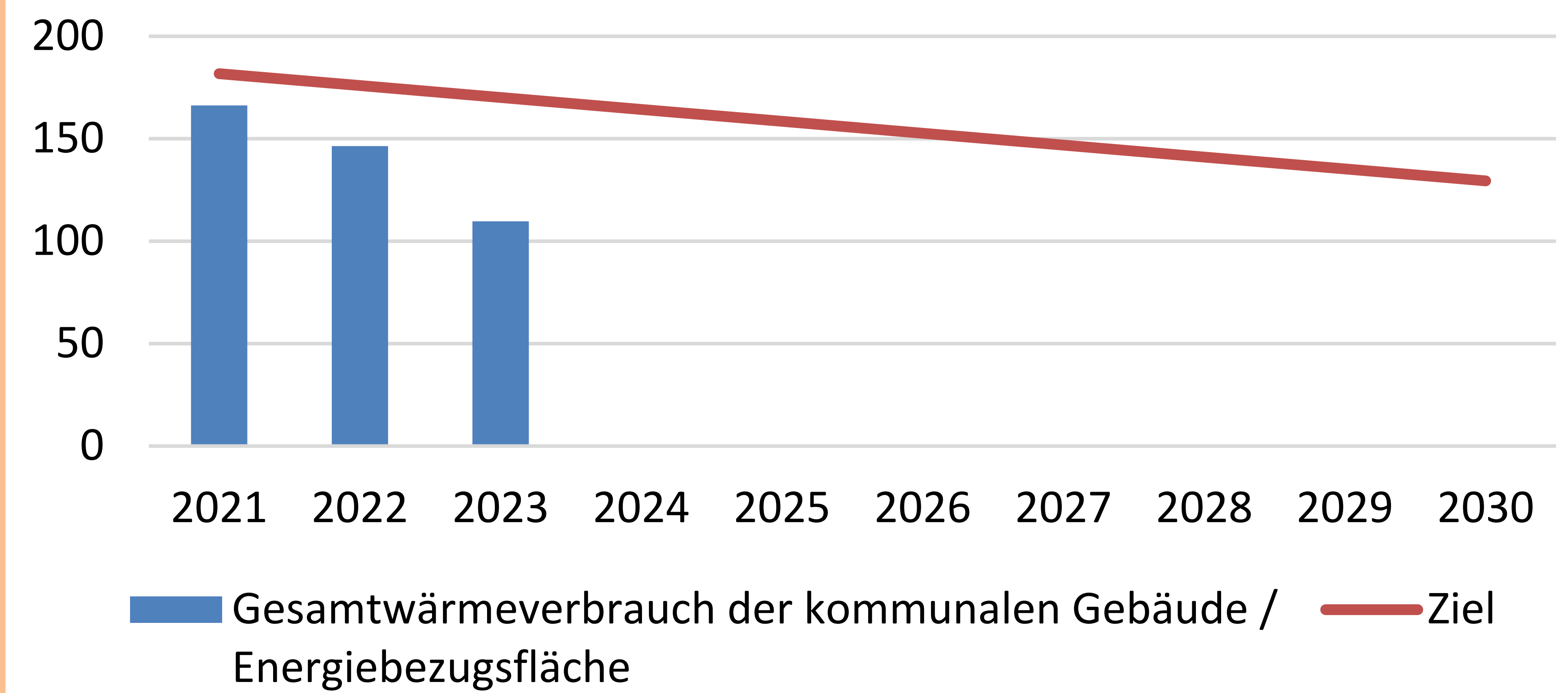


4.2 KPIs

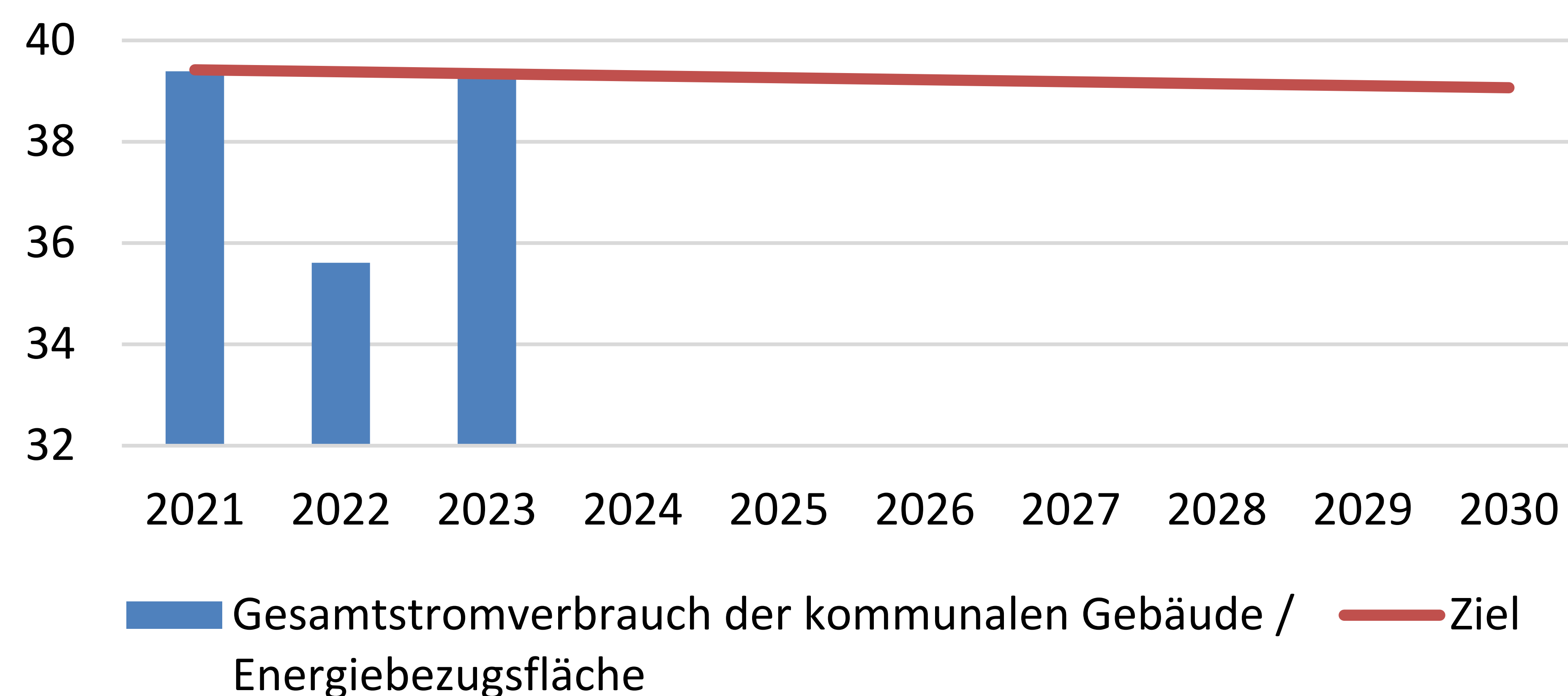
Täglicher Wasserverbrauch auf dem Gemeindegebiet pro Kopf



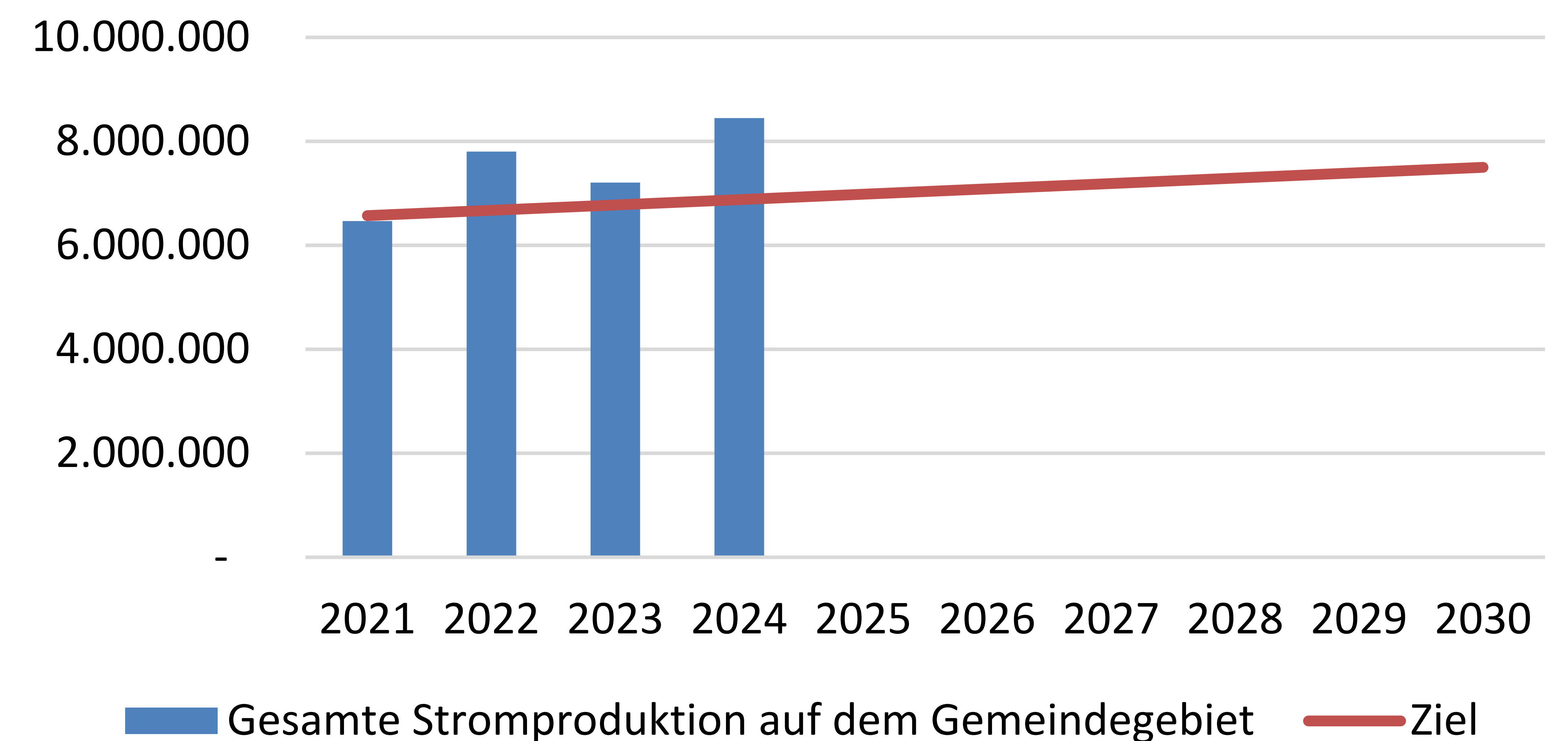
Gesamtwärmeverbrauch der kommunalen Gebäude / Energiebezugsfläche



Gesamtstromverbrauch der kommunalen Gebäude / Energiebezugsfläche



Gesamte Stromproduktion auf dem Gemeindegebiet



4.2 Arbeitsprogramm: Lokale Aktivitäten

- **LORAWAN – für Wasserzähler evtl. als Herstellerunabhängige offene Lösung**
- **Solarfox visualisierung PV Anlage Ateliertechnik**
- **Klimakonferenz Privatpersonen**
- **Velosommer**
- **Fachveranstaltung: Wärmepumpen im Altbau**
- **LED Strassenbeleuchtung**
- **3D Visualisierung aller Kommunalen Gebäuden**
- **Klimapakt Tagung mit Privat Personen**
- **Regenwasserspeicher & Nutzung: Atelier Technick & Schwimmbad für Toiletten etc.**
- **Basballain Oberflächen-Entsiegelung (Pflasterflächen)**
- **Kanal Trennsystem Basballain**
- **Radweg rue Asselborn in Planung**
- **Neugestaltung Jerdan de L`Europe**
- **Basballain Alte Schule Energiemanager + Isolierung Heizungsrohe**
- **Kampanage Energiesparen mit Energiesparboxen**
- **Tour du Duerf**
- **Teilnahme Solar Challenge**
- **Pedibus für Schulen**
- **Kostenloses Bioobst für Schulen und Verwaltung**

4.2 Arbeitsprogramm: regionale Aktivitäten

- **Studentische Zusammenarbeit: Optimierung Zählerdaten der Gemeinden, Förderantrag Microklima Wetterdaten Simulation Klimawandelfolgen in abhängig der Geographischen Gegebenheiten**
- **Energieautarke Robbesscheier Munshausen 100% Förderung ca. 2.500.000€**
- **Energiemanagement für 100 Kommunale Gebäude 100% Förderung ca. 2.500.000€**
- **Naturparkfest**
- **Repair Cafe**
- **Fachtagung Licht**
- **Videos Mythen Wärmepumpen**
- **Regionales Klimateam**
- **Harmonisierung Gemeindebeihilfen**
- **Goelectric**
- **Exkursion Esch Alezette**
- **Beratung Gewerbetreibende**
- **Energiegemeinschaft Vorbereitung**
- **Fachtagungen Licht**
- **TOUR du DUERF**
- **Betreuung Praktikanten zum Thema Klimaschutz**

Danke für die Aufmerksamkeit

