

Energiemonitoringbericht der Stadt Beeskow

Ein Vortrag von Klimaschutzmanager Dominic Warncke

Übersicht

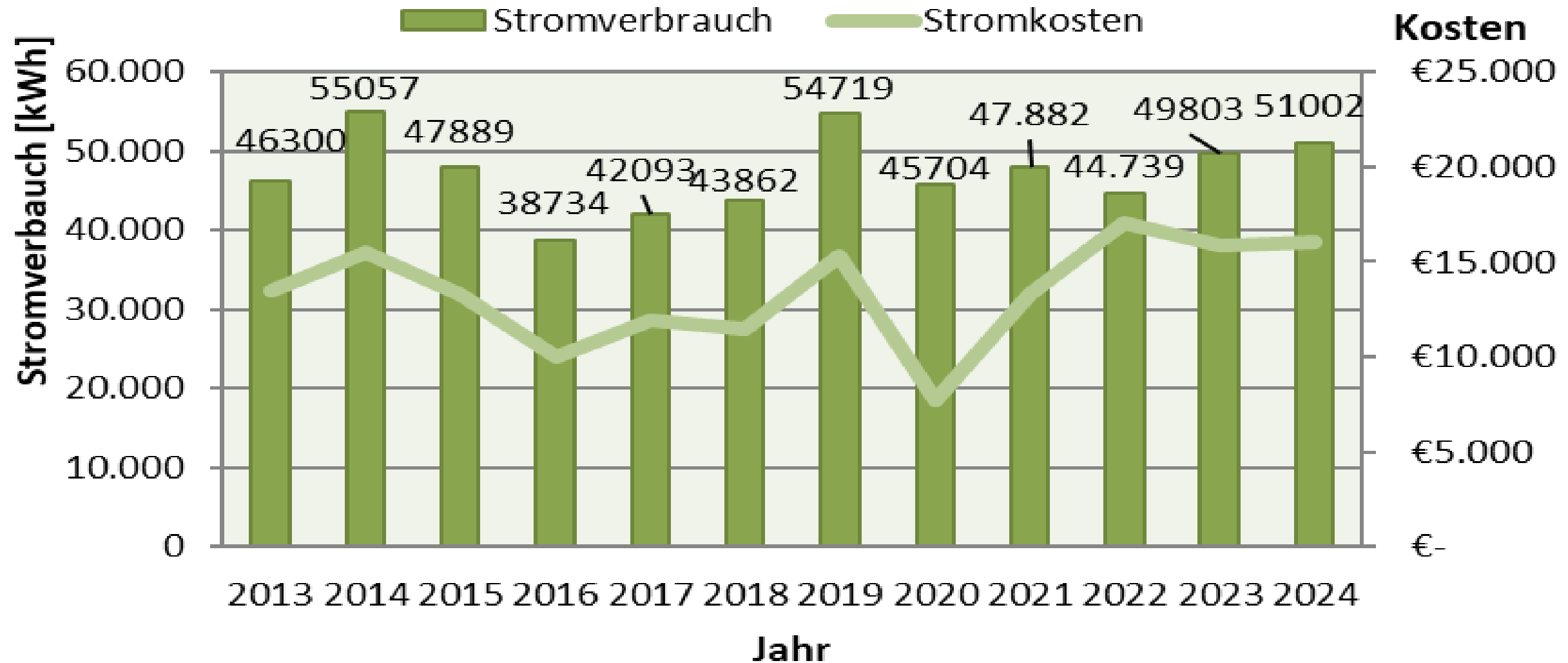
- ▶ 1. Grundlegende Übersicht
- ▶ 2. Energiemonitoring Rathaus
- ▶ 3. Energiemonitoring Kita Kiefernzwerg
- ▶ 4. Energiemonitoring Grundschule 1
- ▶ 5. Energiemonitoring Straßenbeleuchtung

1. Grundlegende Übersicht

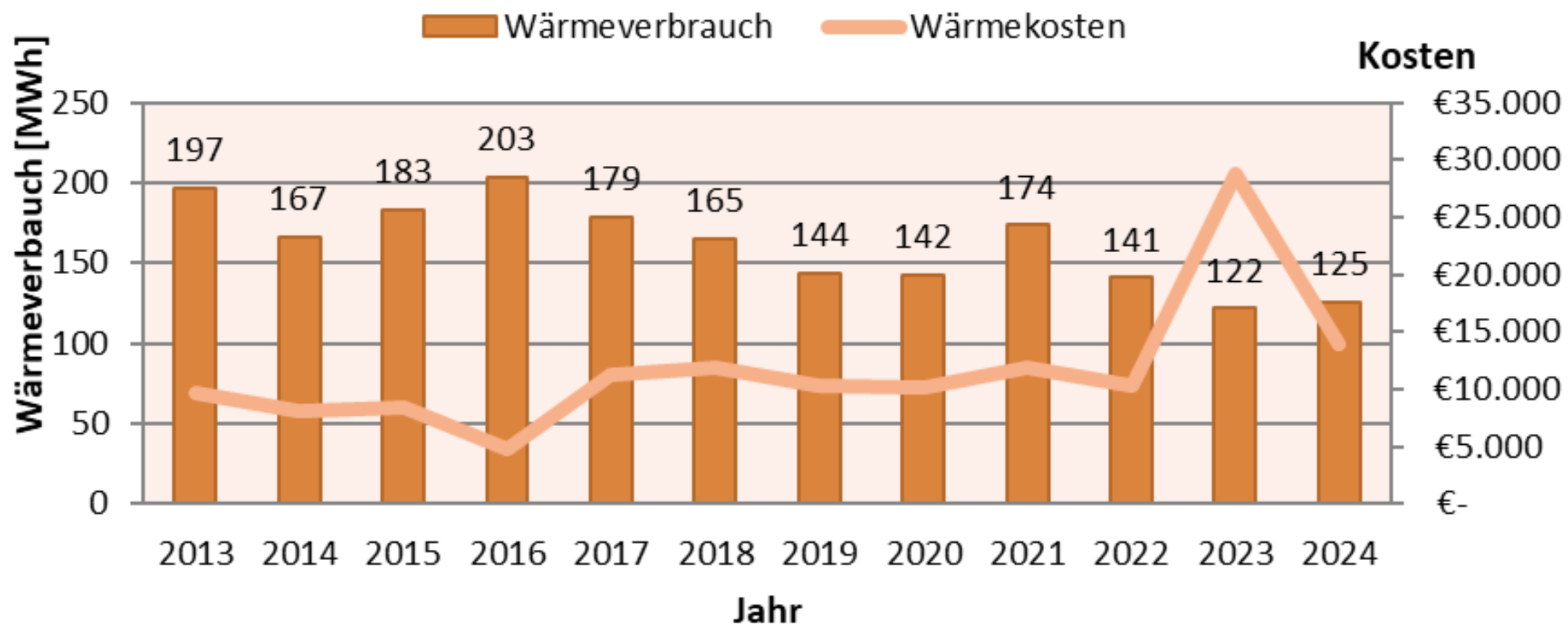
- ▶ Rahmenvertrag Strom bis 31.12.2026
- ▶ Rahmenvertrag Gas bis 31.12.2026
- ▶ Insgesamt sind 99 Verträge bei der EWE (17 Gasverträge, 82 Stromverträge)
- ▶ Preisgestaltung abhängig vom Verbrauch

2. Energiemonitoring Rathaus

Stromverbrauch-Kosten-Entwicklung

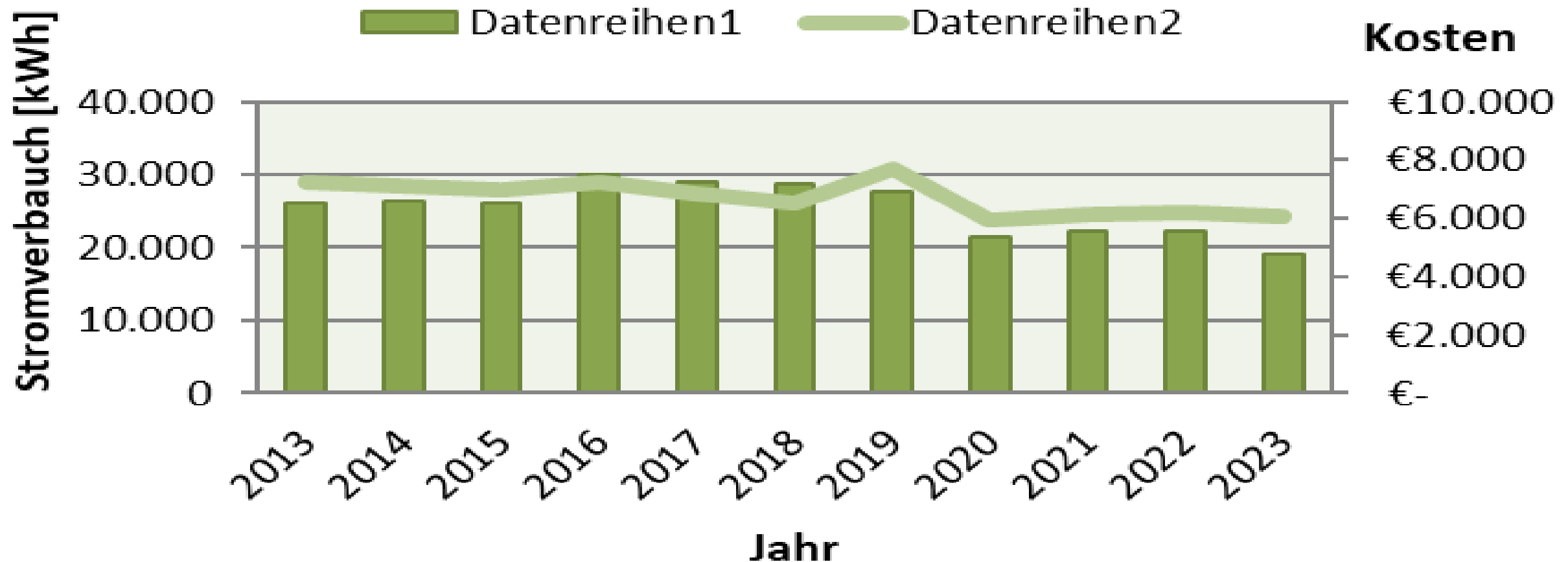


Wärmeverbrauch-Kosten-Entwicklung

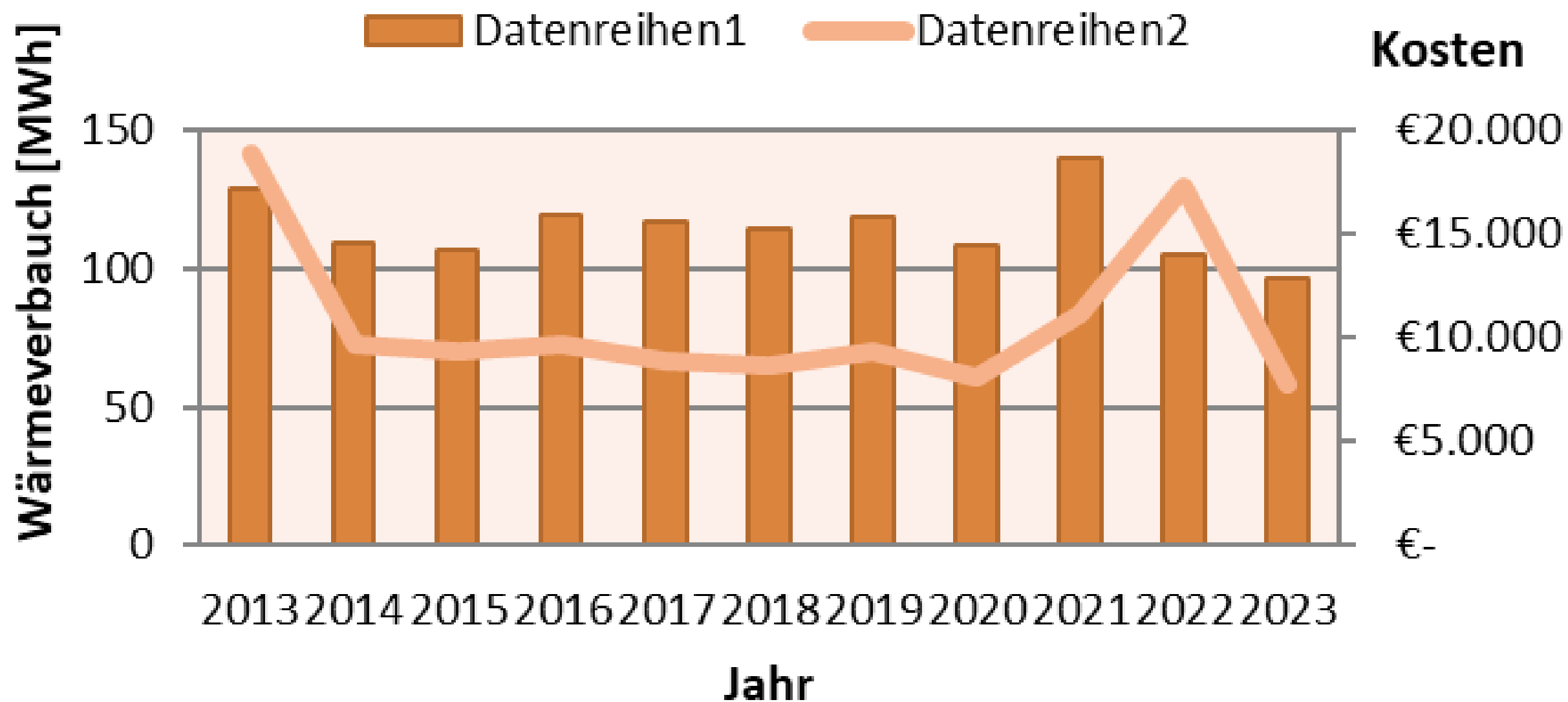


3. Energiemonitoring Kita Kiefernzwerg

Stromverbrauch-Kosten-Entwicklung

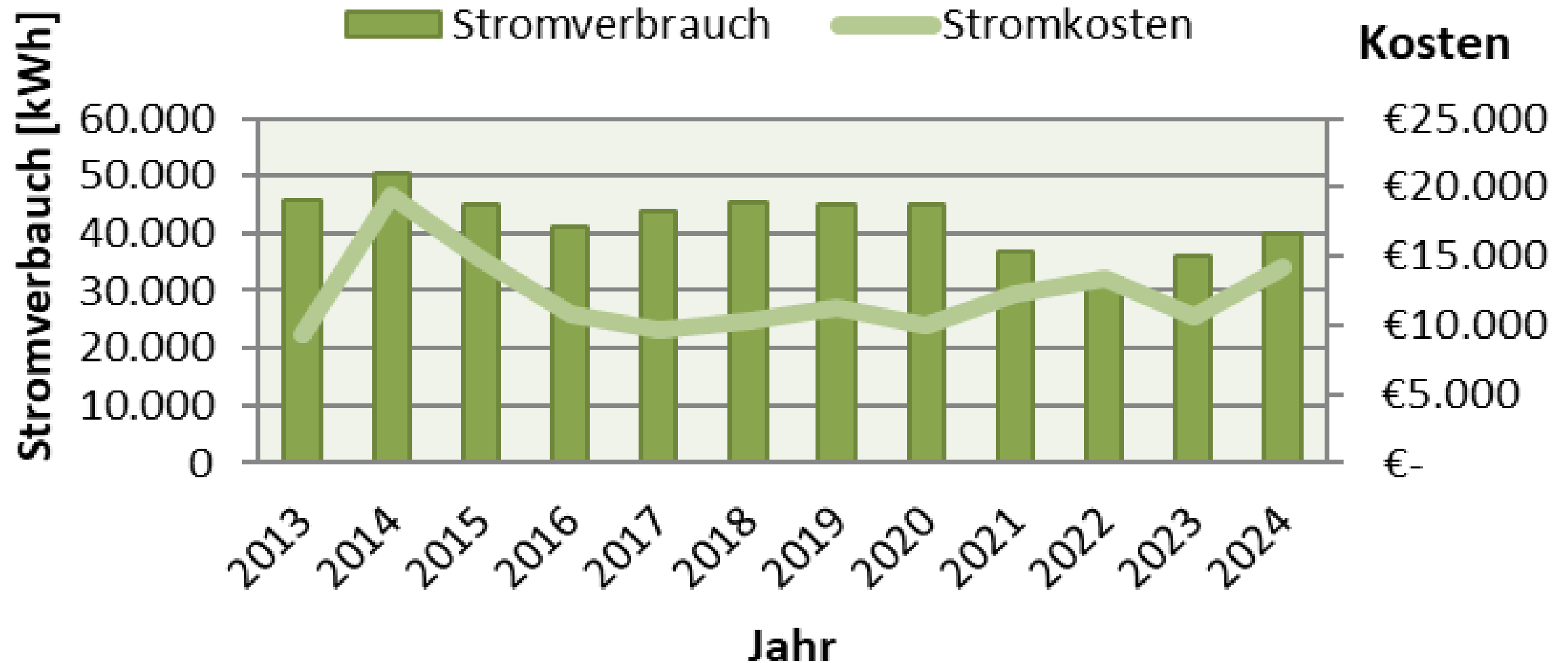


Wärmeverbrauch-Kosten-Entwicklung

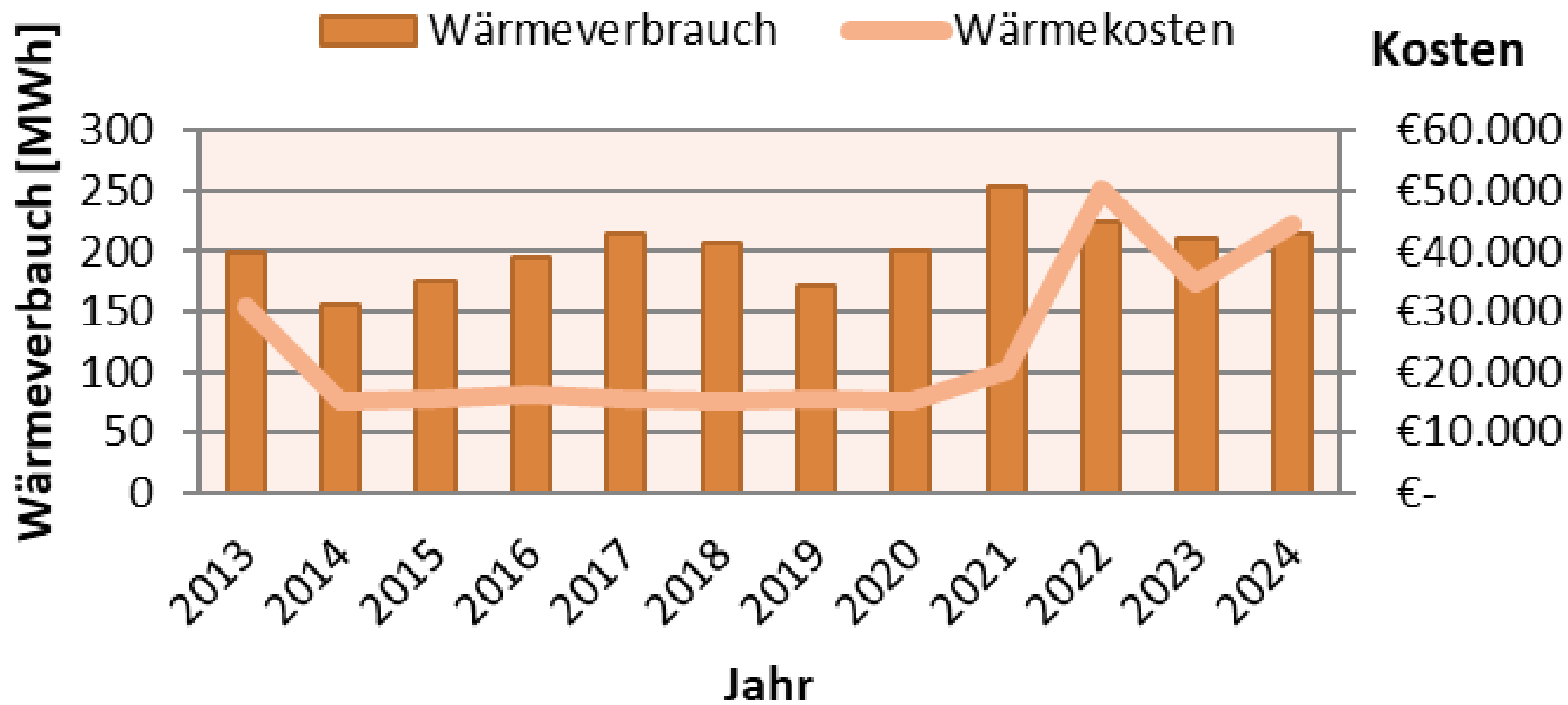


4. Energiemonitoring Grundschule 1

Stromverbrauch-Kosten-Entwicklung



Wärmeverbrauch-Kosten-Entwicklung



5. Energiemonitoring Straßenbeleuchtung

- ▶ 1940 Straßenlaternen
- ▶ Gesamtverbrauch von ca. 350.000 kWh
- ▶ >40% aller Leuchten sind auf LED umgerüstet (steigend)

Kosten Strom SBL

