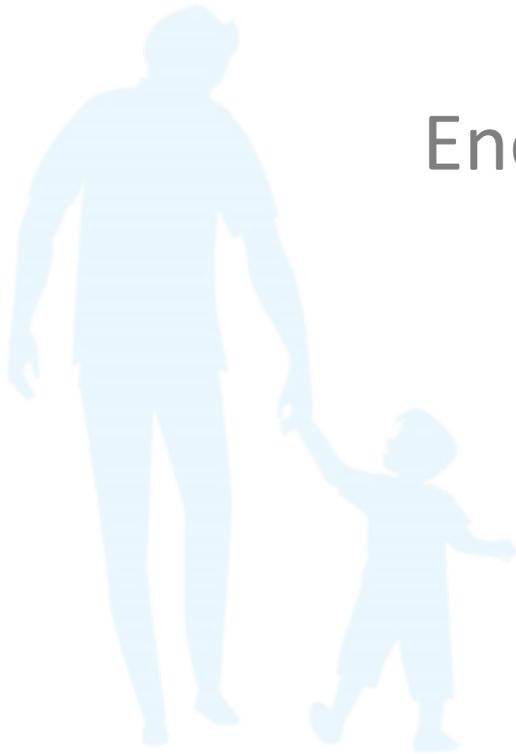




Gemeinde LINTGEN

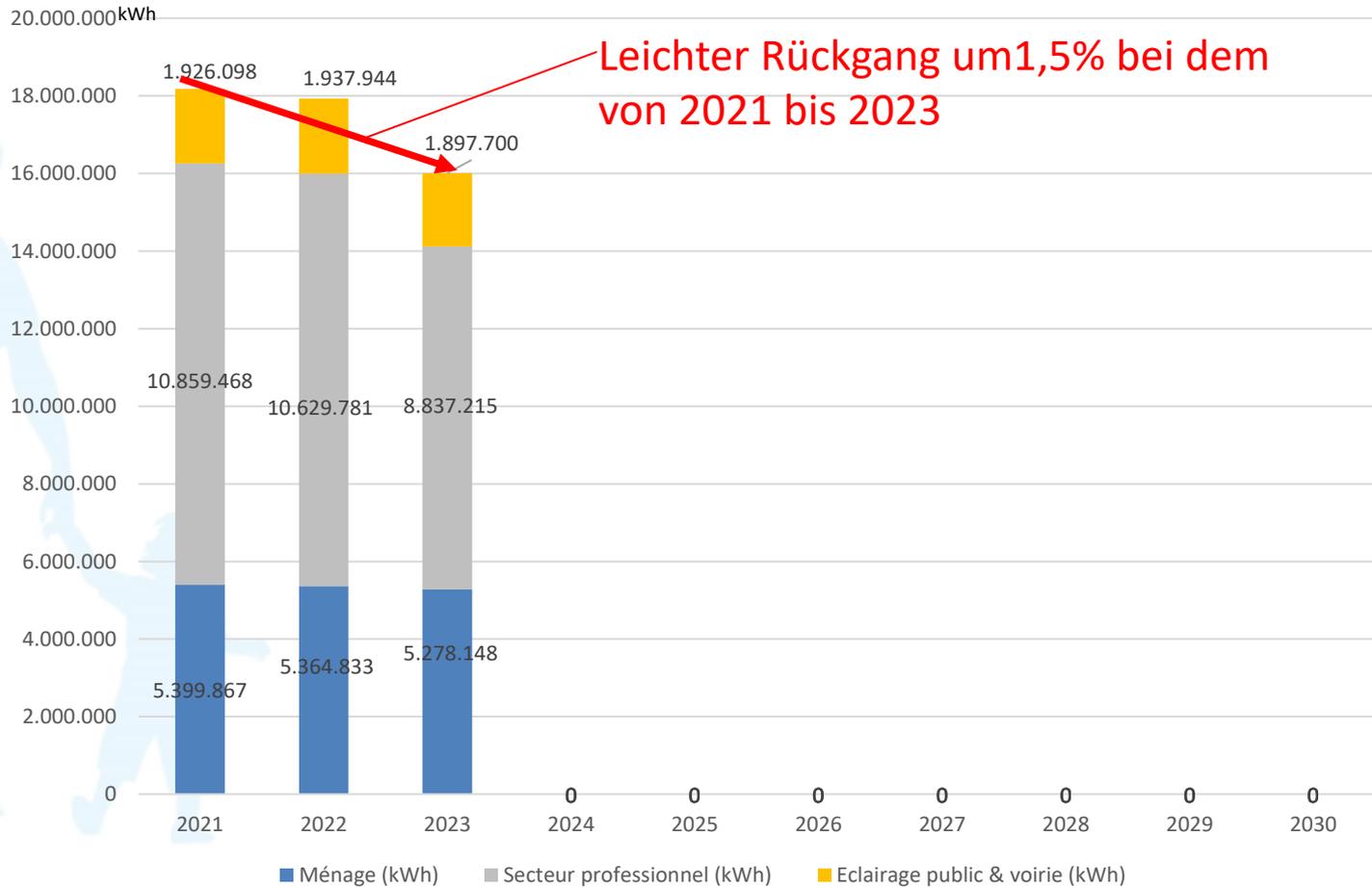


Energiedaten im Rahmen des Klimapaktes Stand März 2024



Indikatoren SigiNova Strom (KPI)

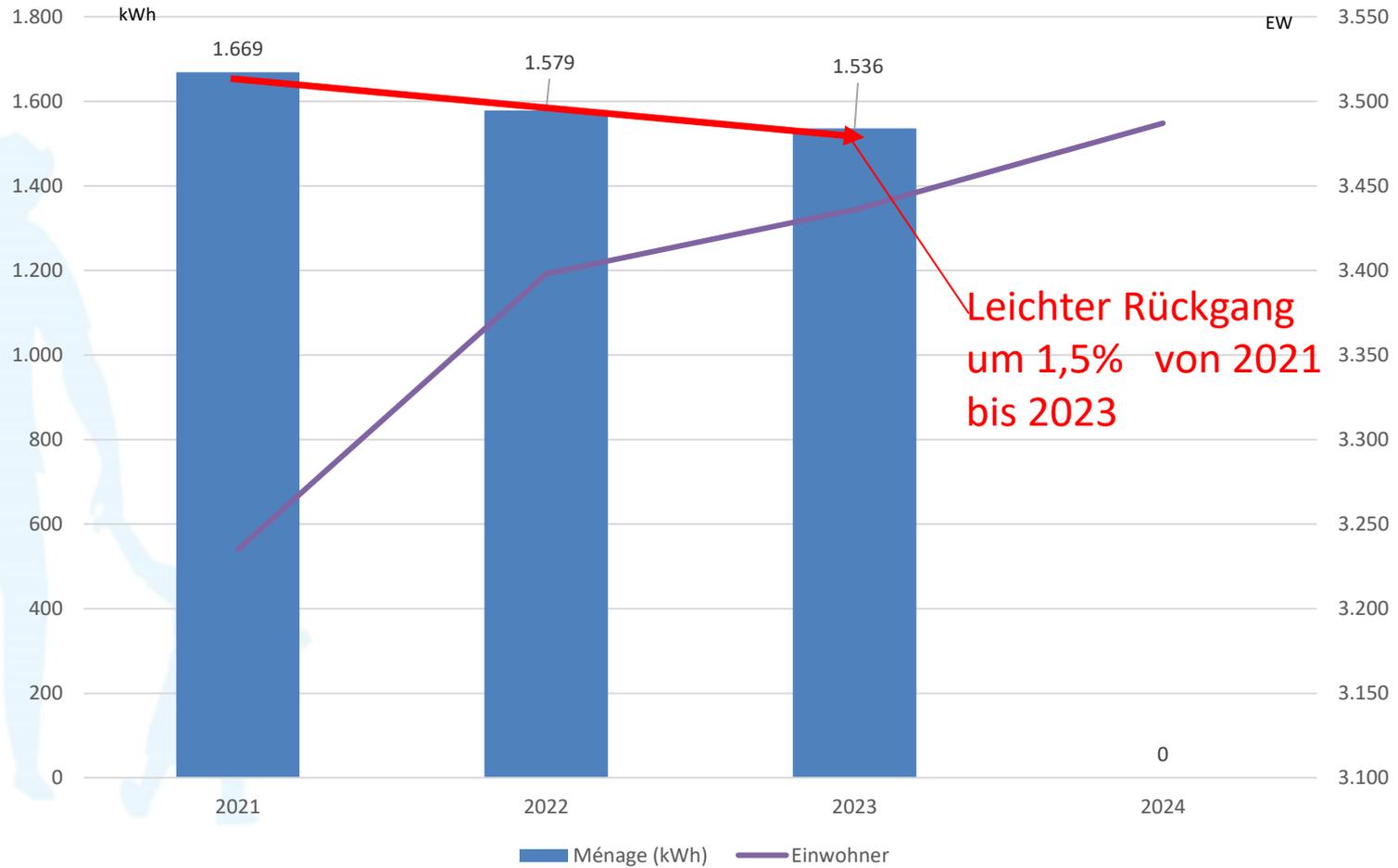
1.2.1 Stromverbrauch total (in kWh)



Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)

Stromverbrauch pro Einwohner (Haushaltsstrom)

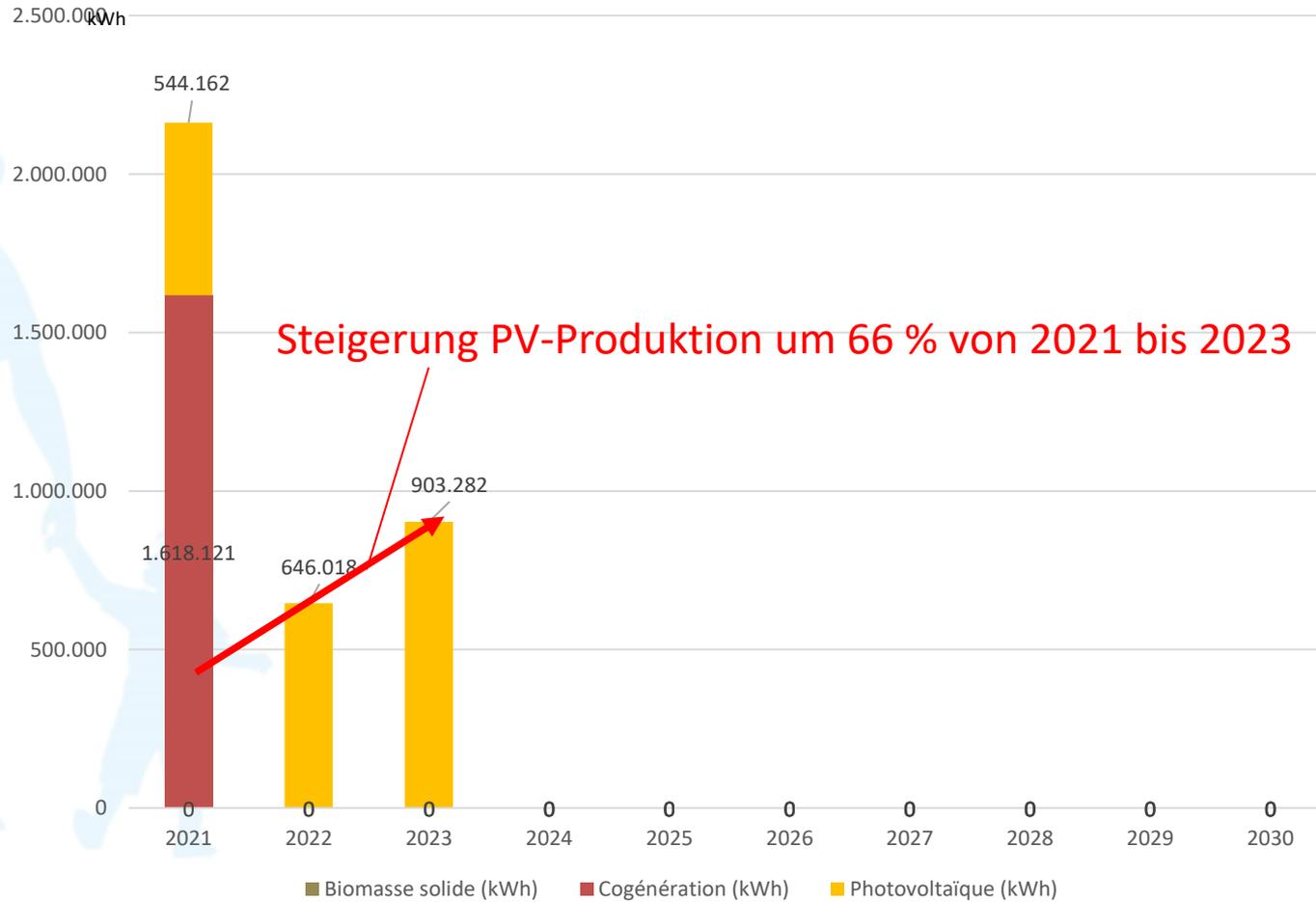
1.2.1 spezifischer Stromverbrauch total
(in kWh/EW)



Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)

Indikatoren SigiNova Strom (3.2.1. KPI)

3.2.1 Stromproduktion (in kWh)

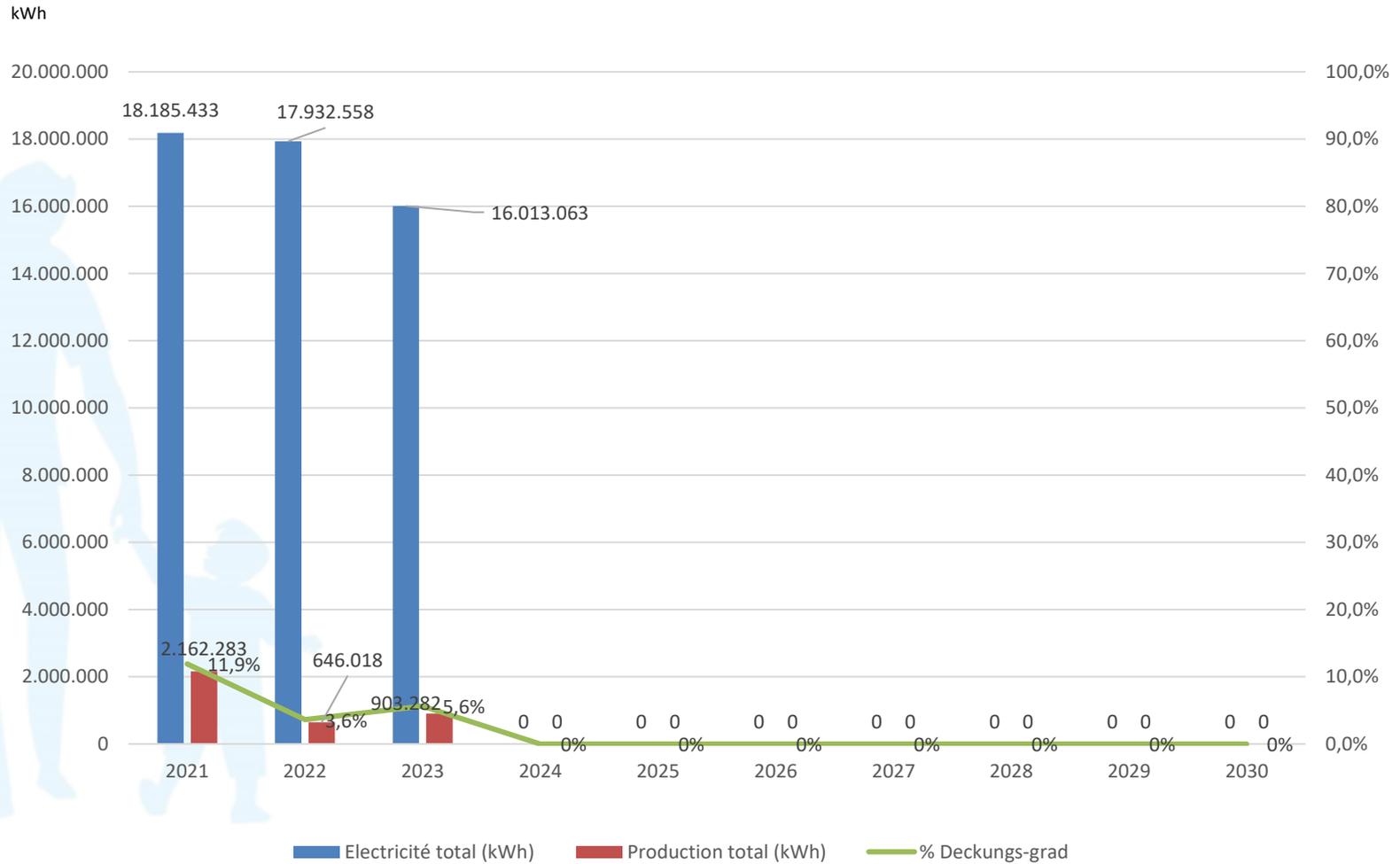


Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)



Indikatoren SigiNova Strom (KPI)

3.2.1 Deckungsgrad Produktion/Verbrauch

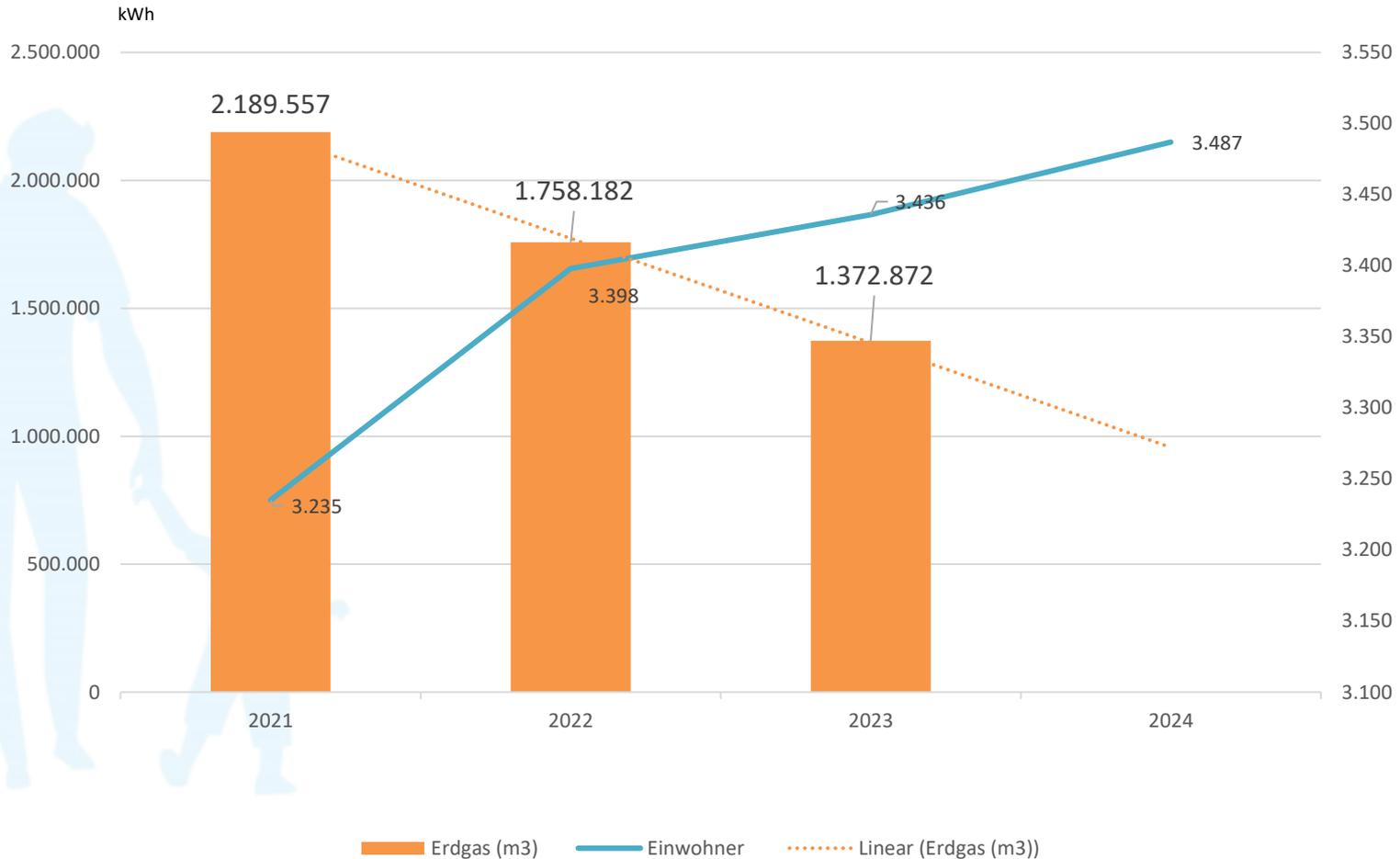


Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)



Gasverbrauch auf dem Gemeindegebiet (KPI 1.2.1)

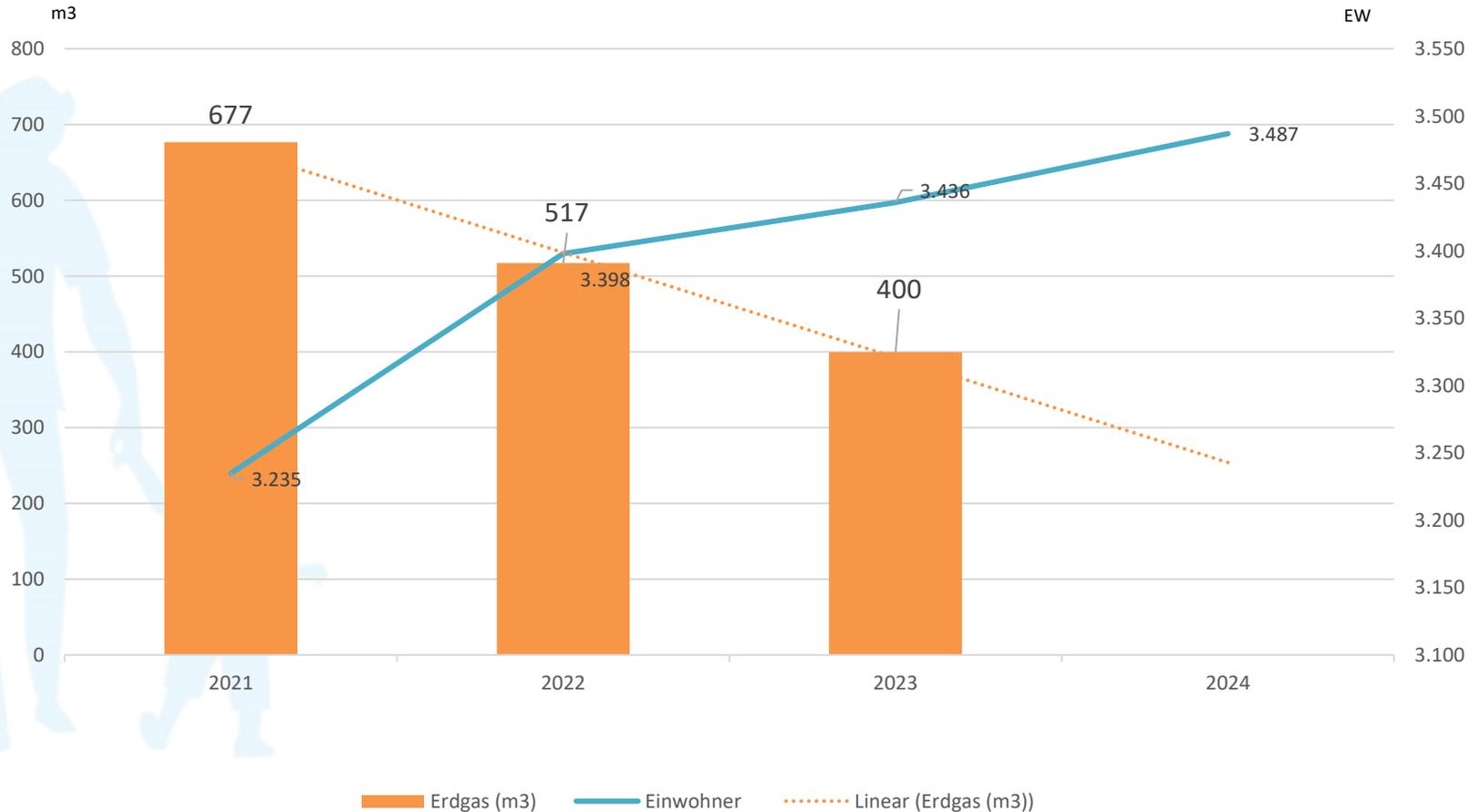
1.2.1 Erdgasverbrauch total
(in m3)



Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)

Spezifischer Gasverbrauch pro Einwohner

1.2.1 spez. Erdgasverbrauch total
(in m3/EW)



Quelle: SigiNova (neu) ehemals CREOS-Werte, Daten von 2021 bis 2023)



Installierte Photovoltaikleistung im Verhältnis zum Potential (3.2.1.KPI)

Gemeinde (in gelb Fusionsgemeinden - berechnet)	PV inst. / Pot (%) Ende T4/2020	PV inst. / Pot (%) Ende T3/2021	PV inst. / Pot (%) Ende T4/2021	PV inst. / Pot (%) Ende T1/2022	PV inst. / Pot (%) Ende T3/2022	PV inst. / Pot (%) Ende T4/2022	PV inst. / Pot (%) Ende T1/2023	PV inst. / Pot (%) Ende T2/2023	PV inst. / Pot (%) Ende T3/2023	PV inst. / Pot (%) Ende T4/2023
Lintgen	2.44%	3.34%	3.47%	3.47%	3.61%	6.10%	6.10%	6.26%	6.47%	8.16%

Lt. Statistik Klima-Agence ist zum 31.12.2023 in Lintgen eine PV-Leistung von 1709 kWp installiert.

Dies entspricht ca. 0,49 kWp/Einwohner

Mit dem Potential der Sporthalle ca. 0,55 kWp/Einwohner

Vergleich mit Durchschnitt GDL: 0,53 kWp/Einwohner

Vergleich Wincrange ca. 4,22 kWp/Einwohner