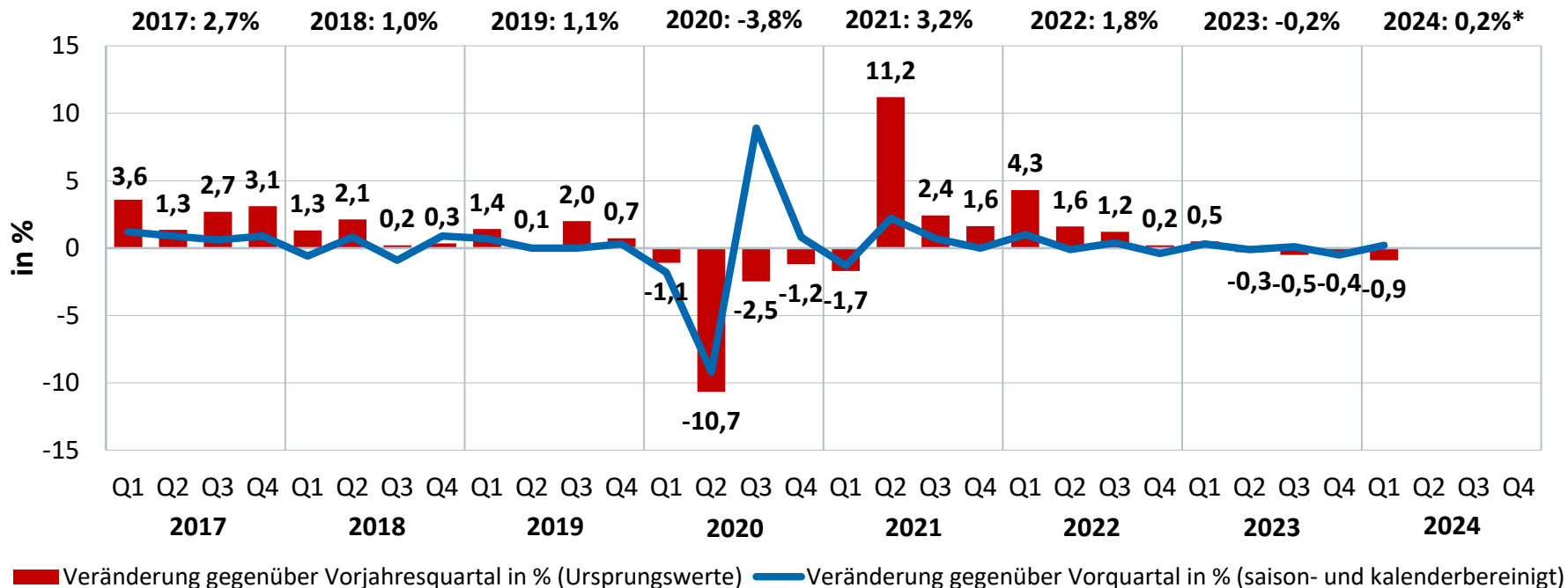


Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, verkettet)



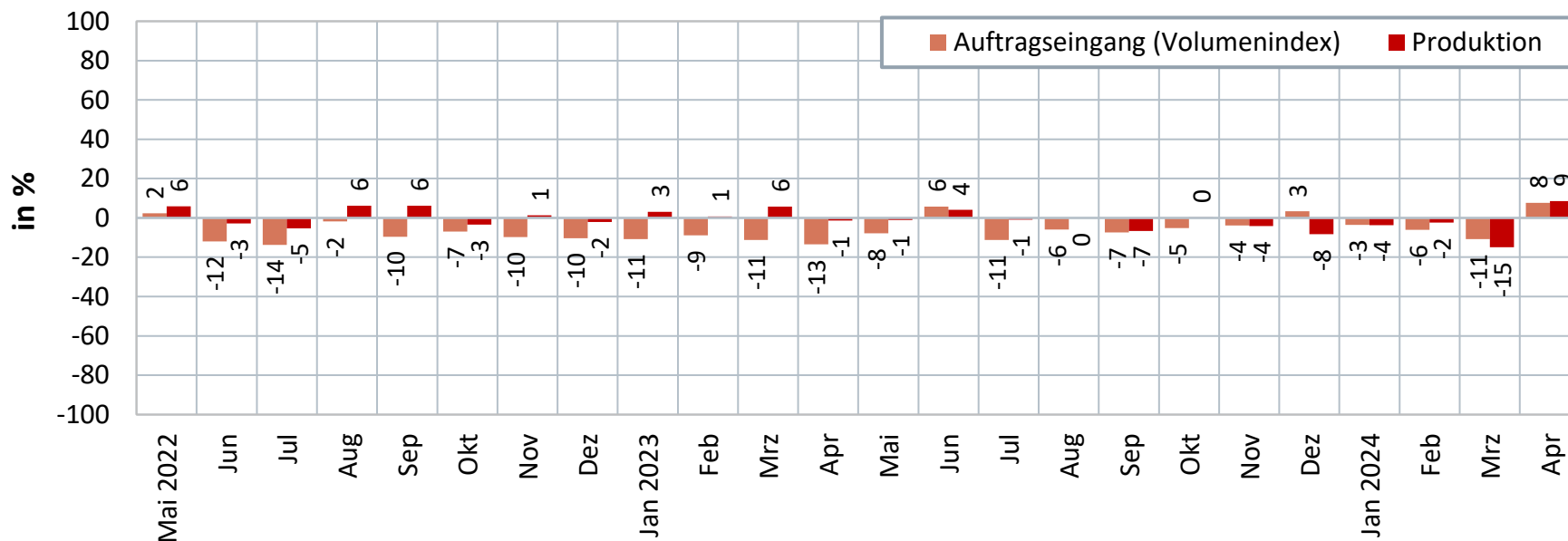
Quelle: Destatis, Stand: 24.05.2024

* Wachstumsprognose der Bundesregierung vom Februar 2024

Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Verarbeitendes Gewerbe insgesamt



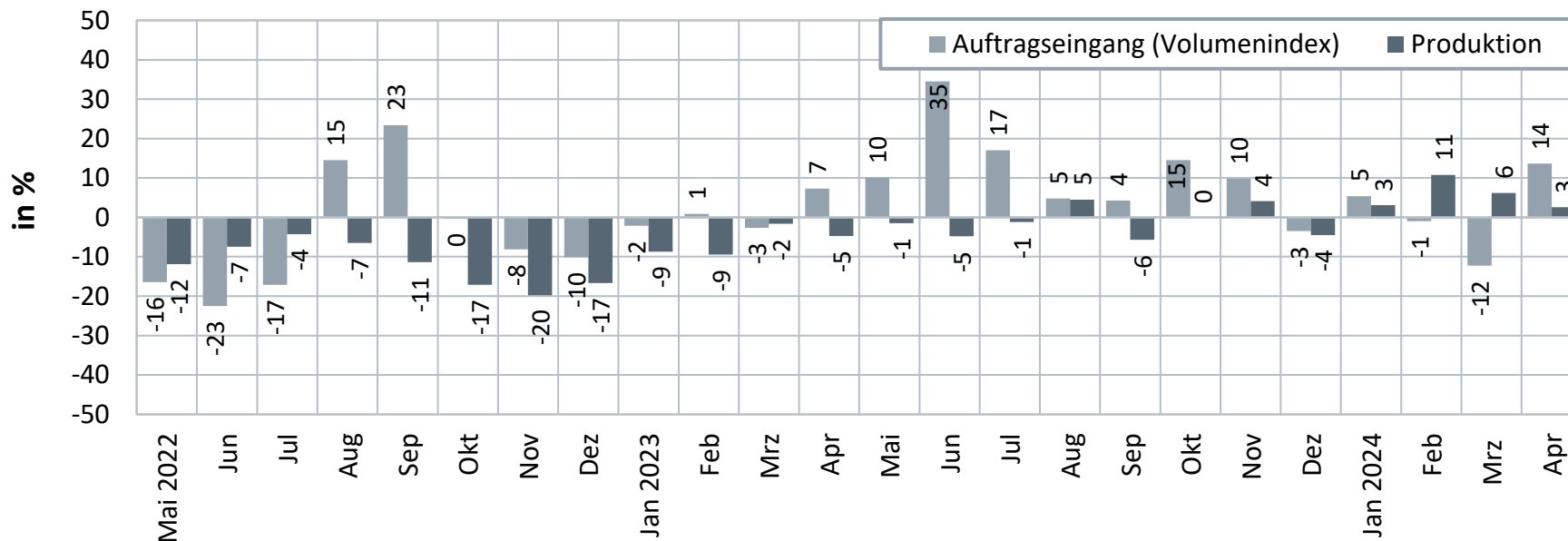
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Eisen- und Stahlerzeugung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

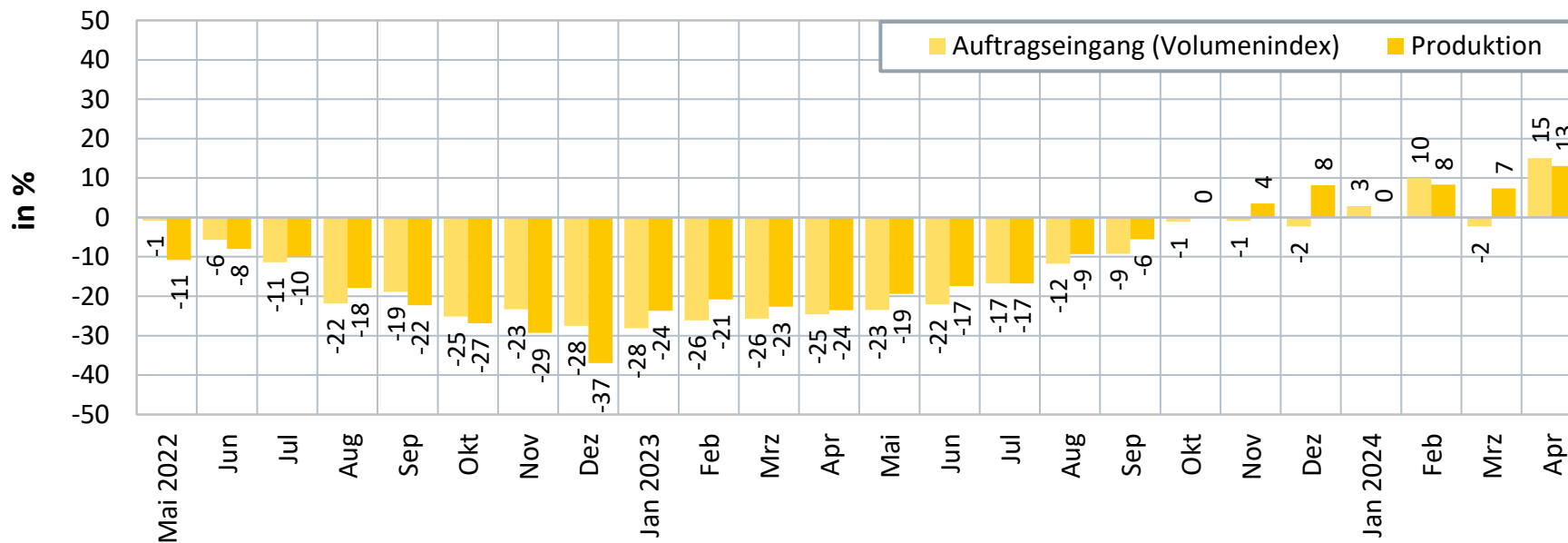


Quelle: Destatis, BDEW (eigene Berechnung)

Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Chemische Grundstoffe



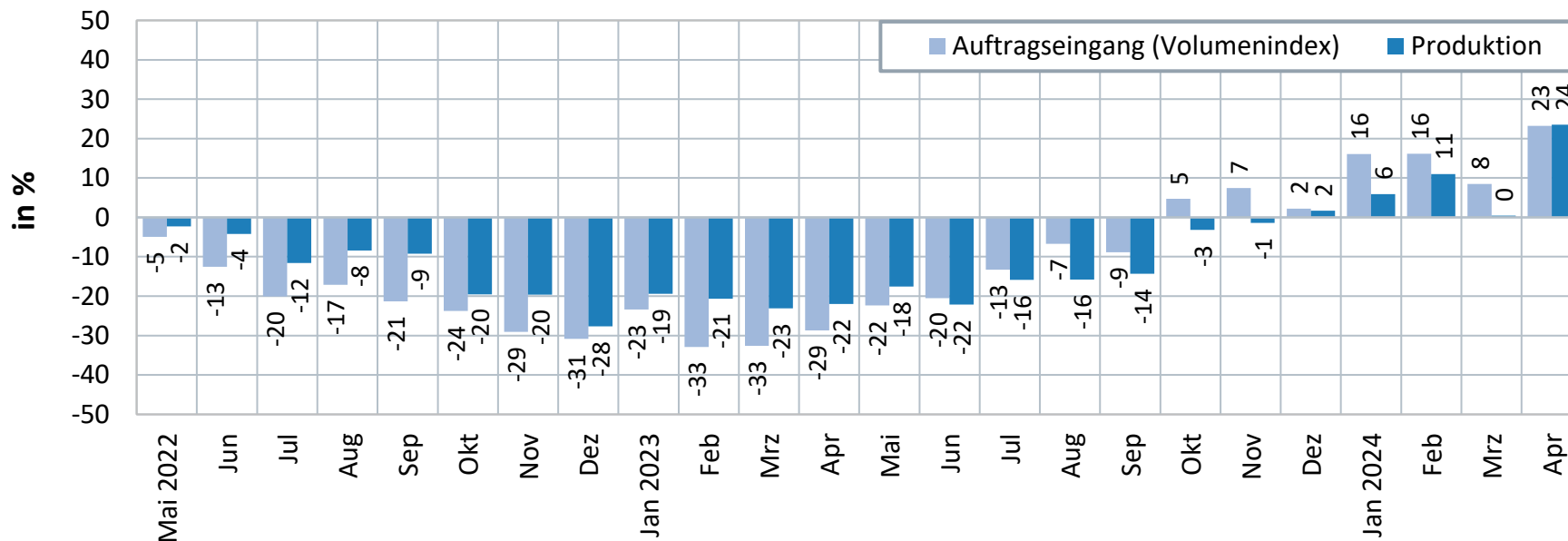
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Papierherstellung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

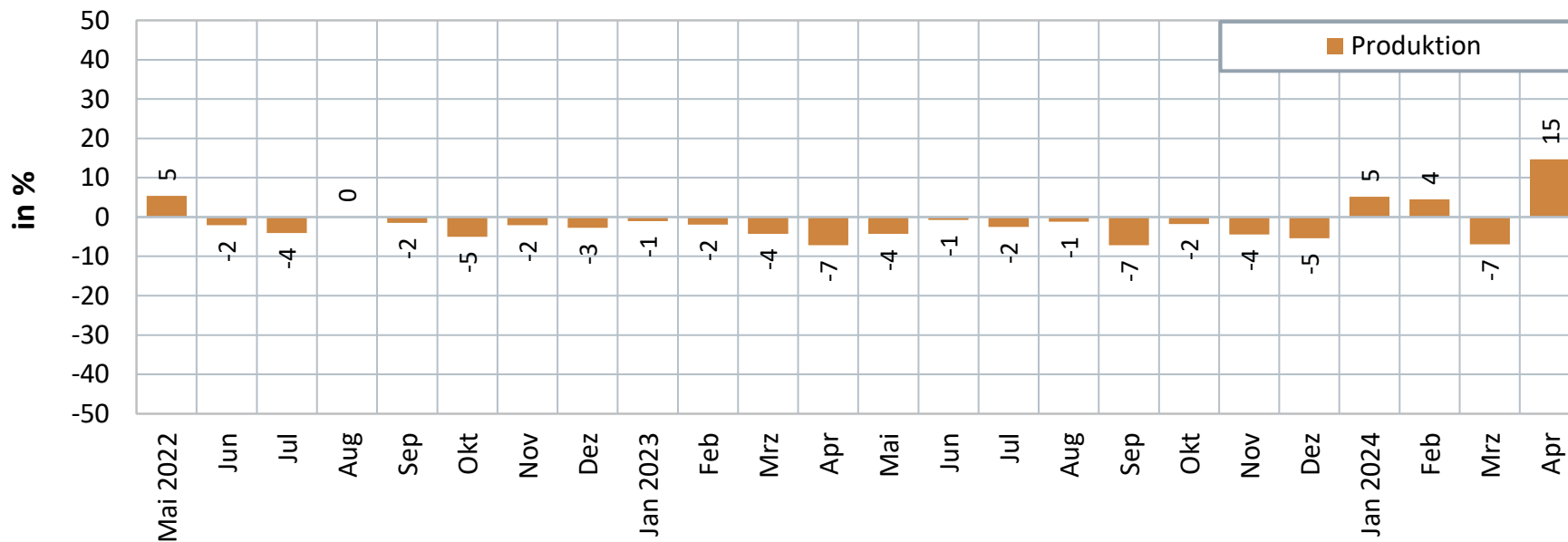


Quelle: Destatis, BDEW (eigene Berechnung)

Entwicklung der Produktion: Nahrungsmittel



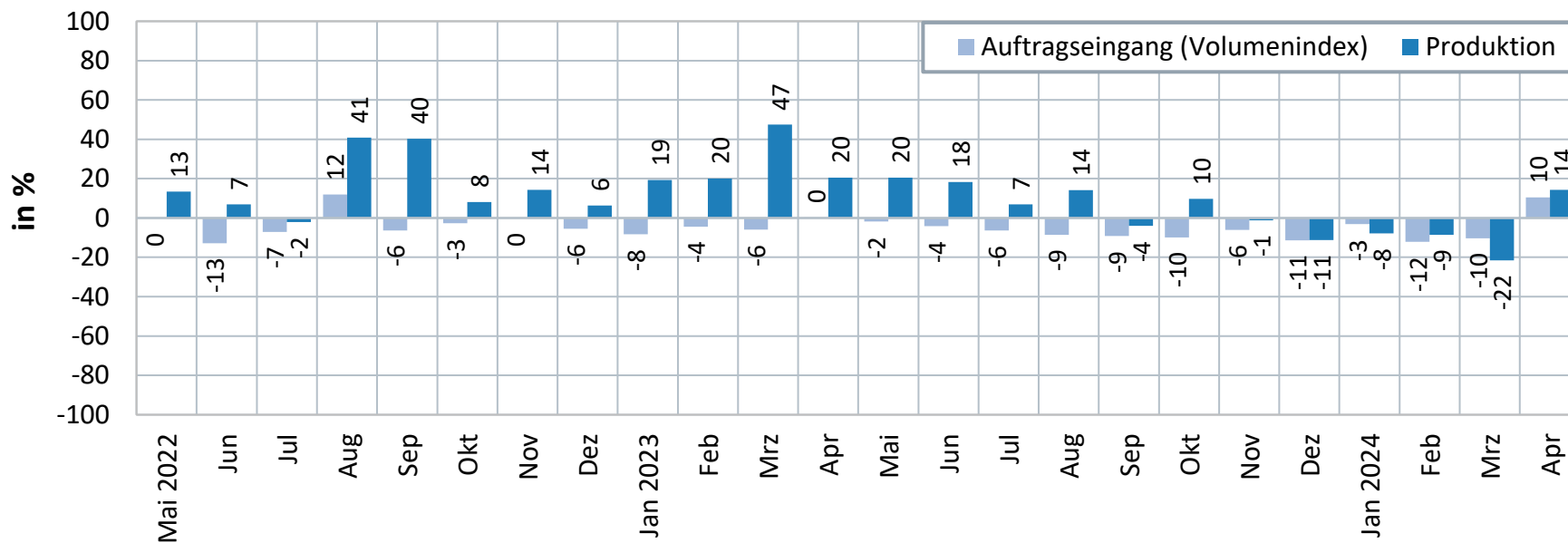
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Fahrzeugbau



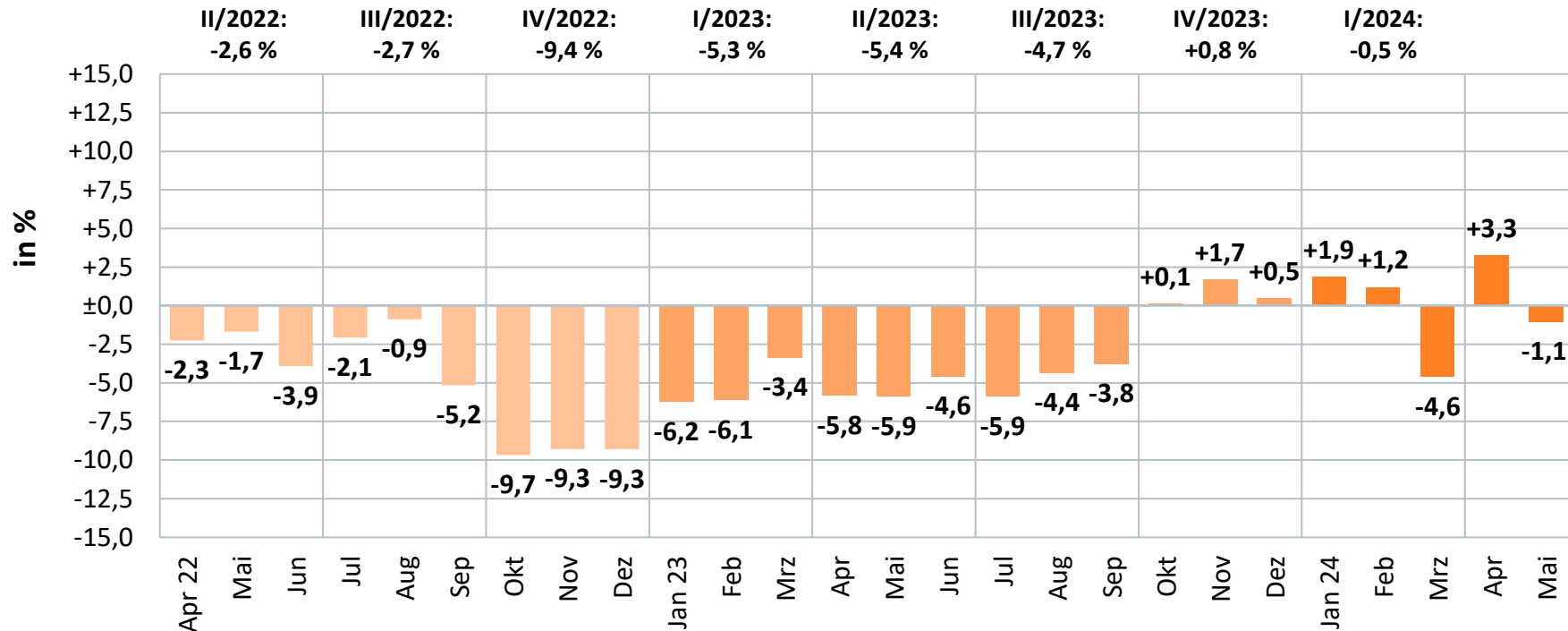
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat





Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

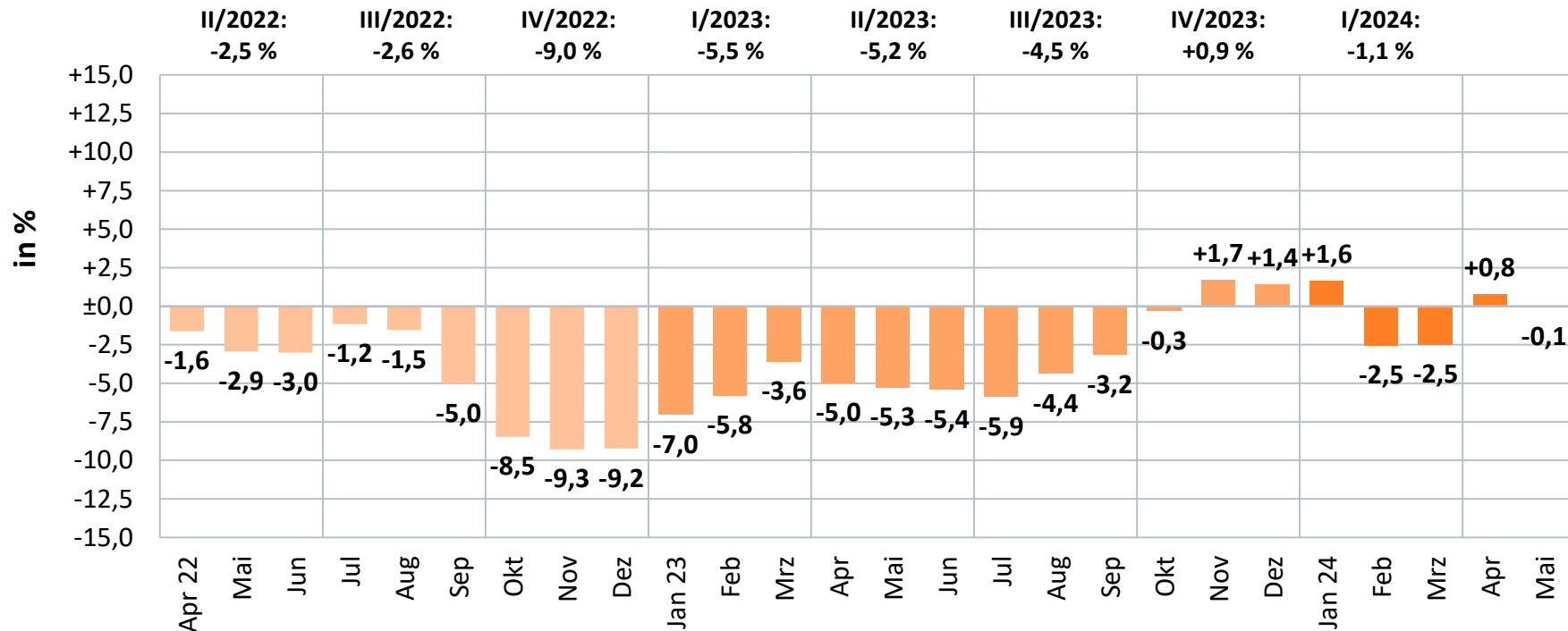
Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (kalendermonatlich)





Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

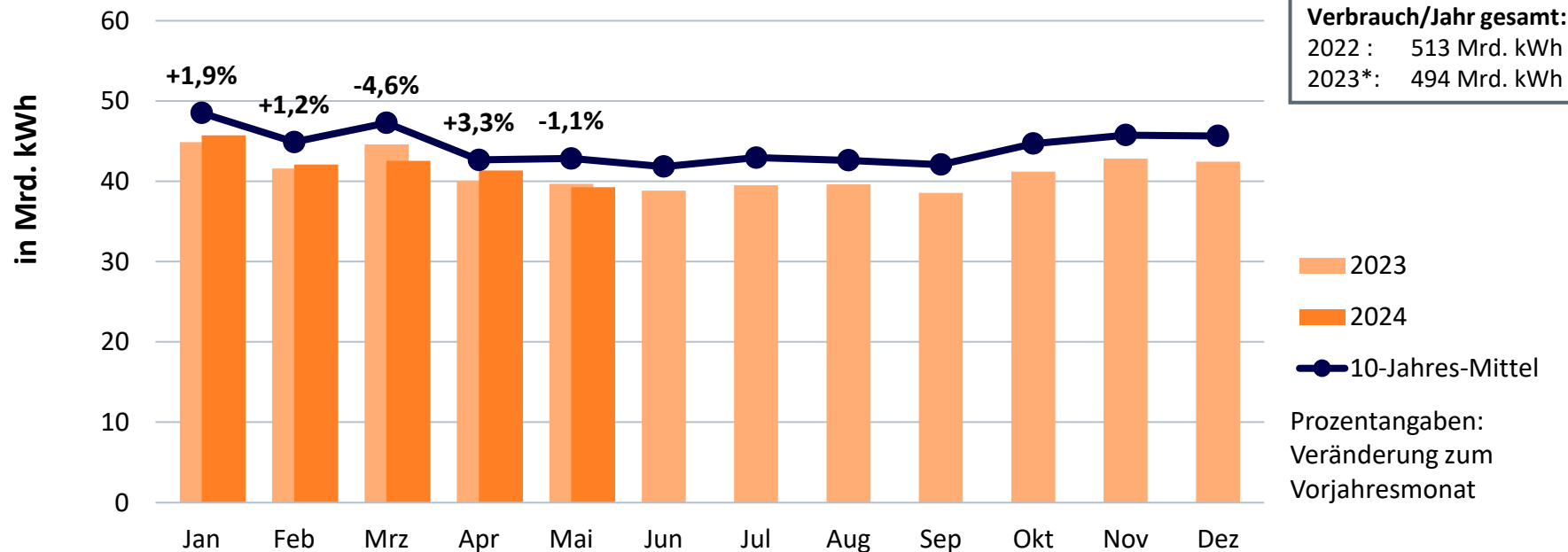
Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (normalarbeitstäglich)



Monatlicher Stromverbrauch in Deutschland

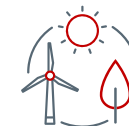
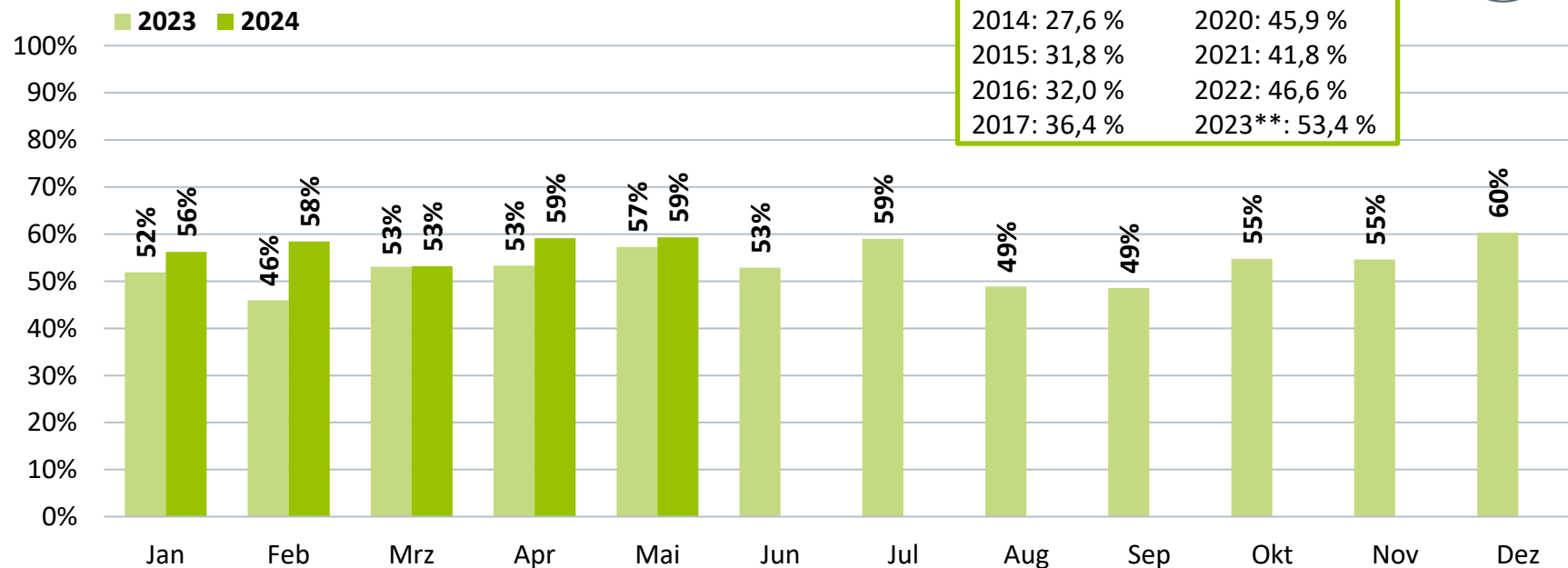
Gesamtstromverbrauch 2024 bisher: 211 Mrd. kWh*

(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +0,1%)



Erneuerbaren-Quote

Anteil Erneuerbare Energien am Stromverbrauch*

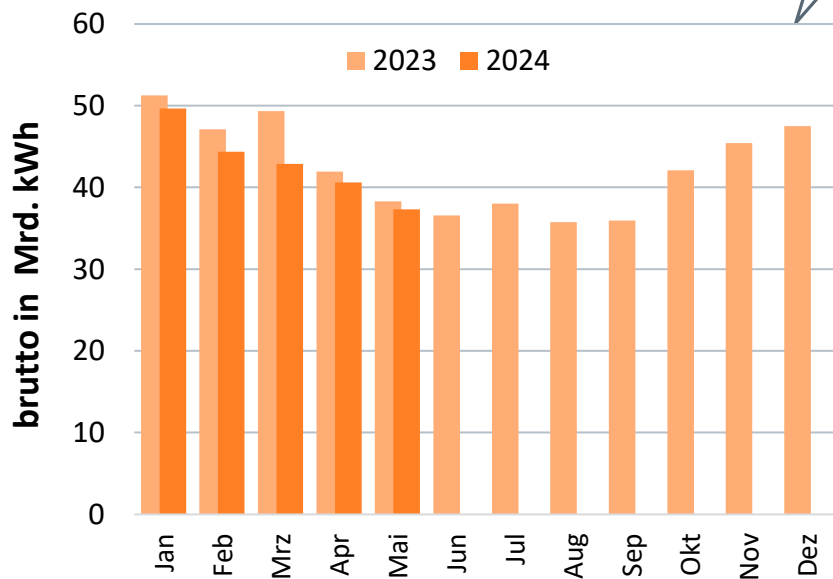


*nachrichtlich: Anteil Erneuerbarer Energien an der Deckung des Brutto-Inlandsstromverbrauchs

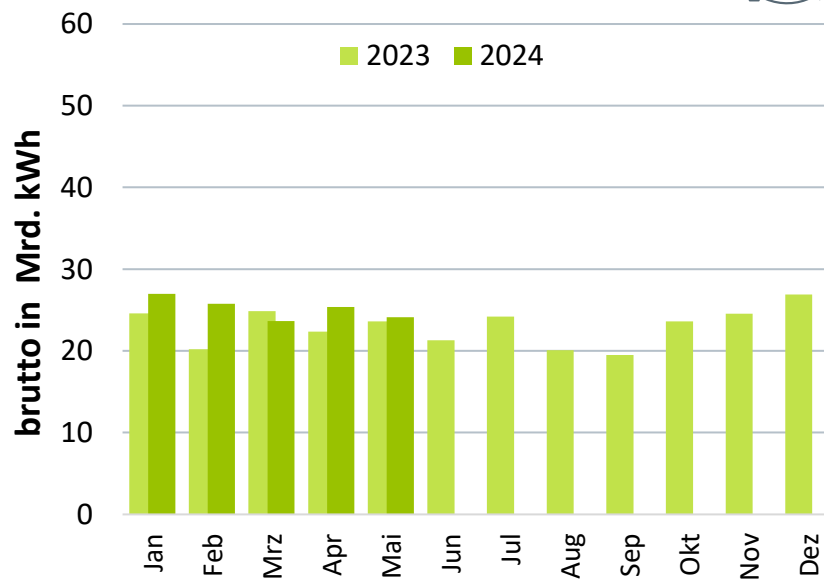
**vorläufig

Stromerzeugung insgesamt und aus Erneuerbaren Energien

Stromerzeugung insgesamt

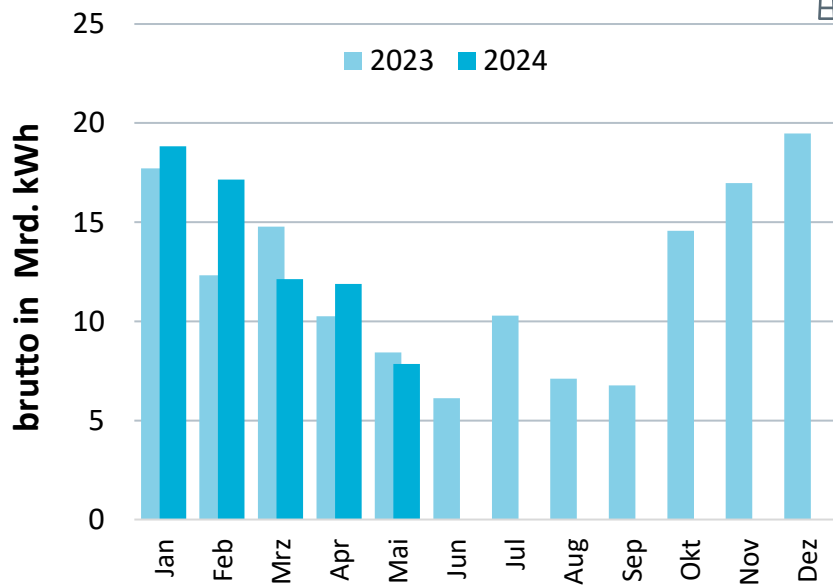
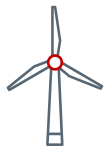


Erneuerbare Energien insgesamt

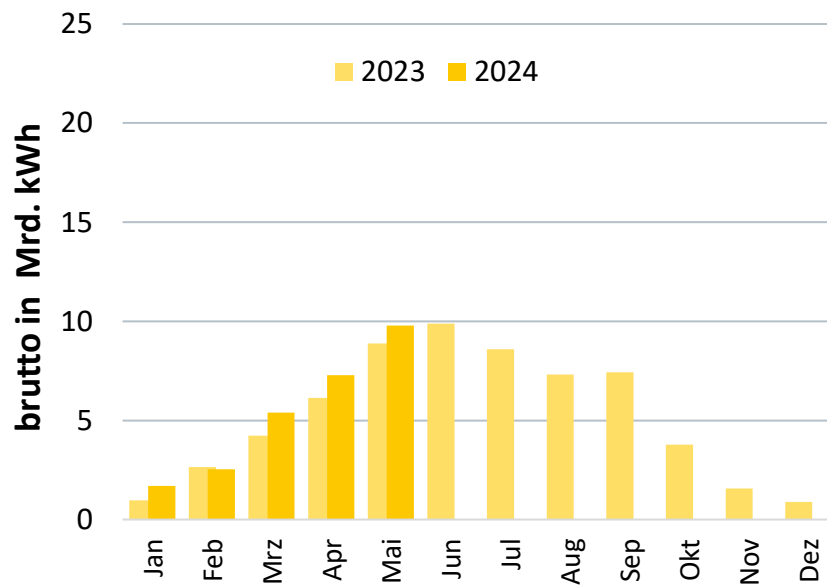


Stromerzeugung aus Wind- und Solarenergie

Windenergie (an Land und auf See)

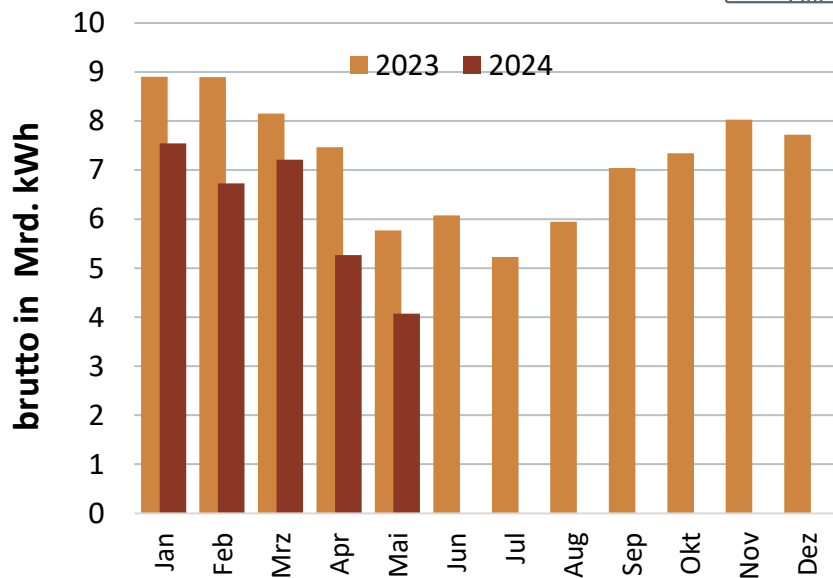
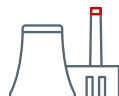


Solarenergie

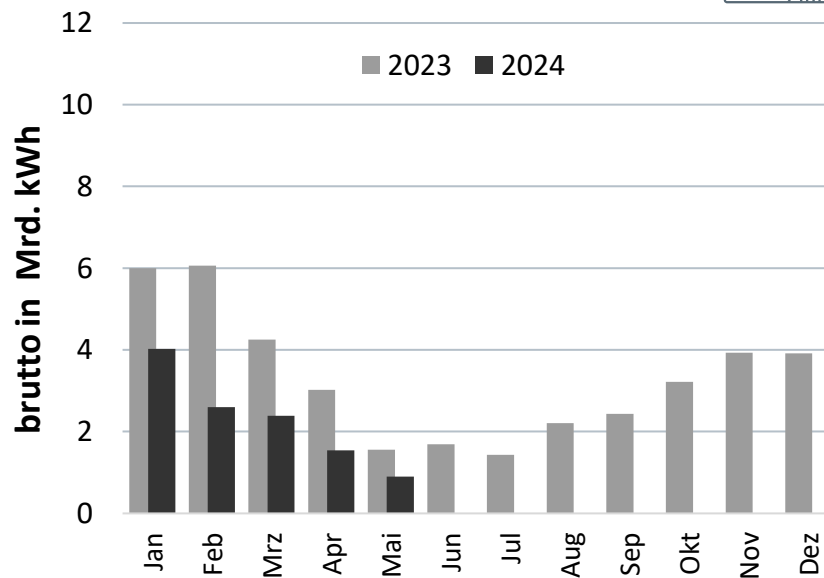


Stromerzeugung aus Braun- und Steinkohle

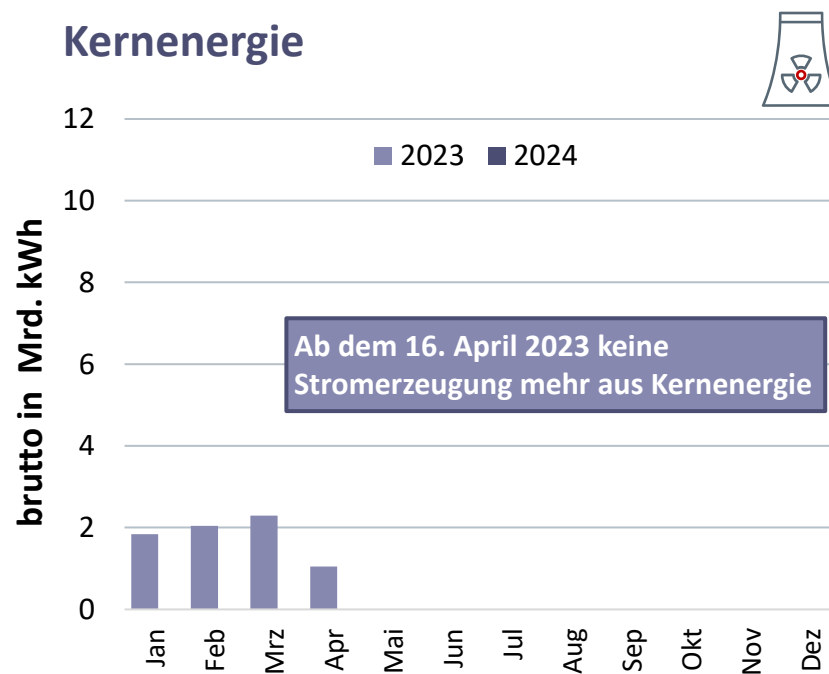
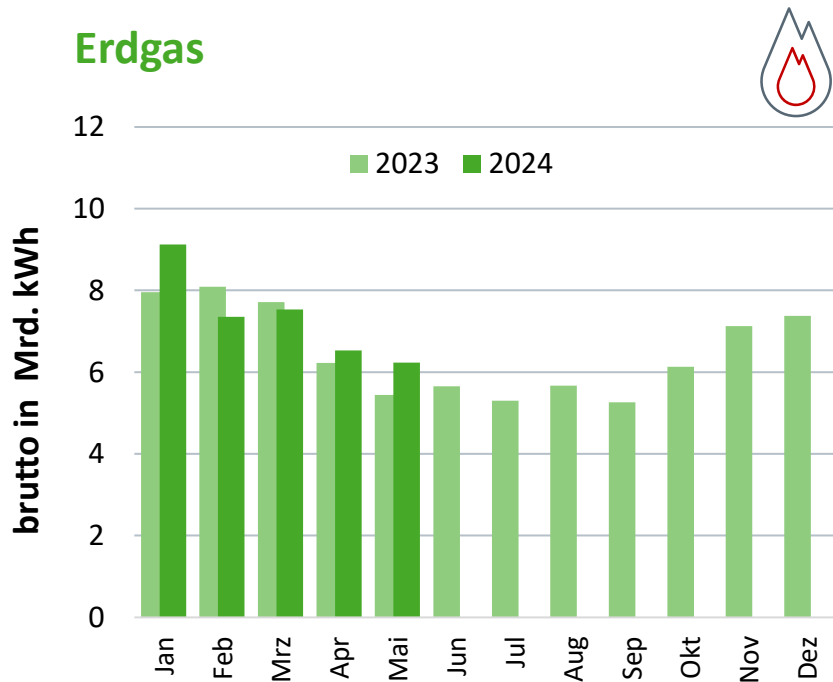
Braunkohle



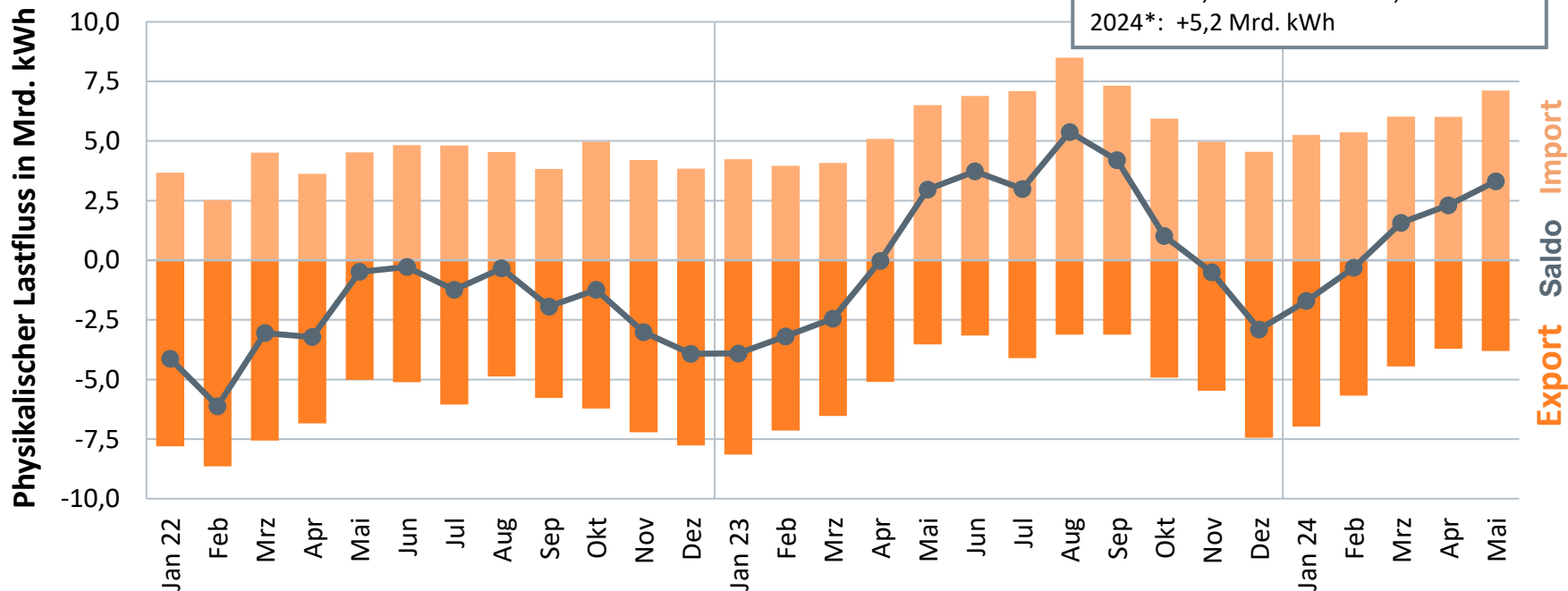
Steinkohle



Stromerzeugung aus Erdgas und Kernenergie

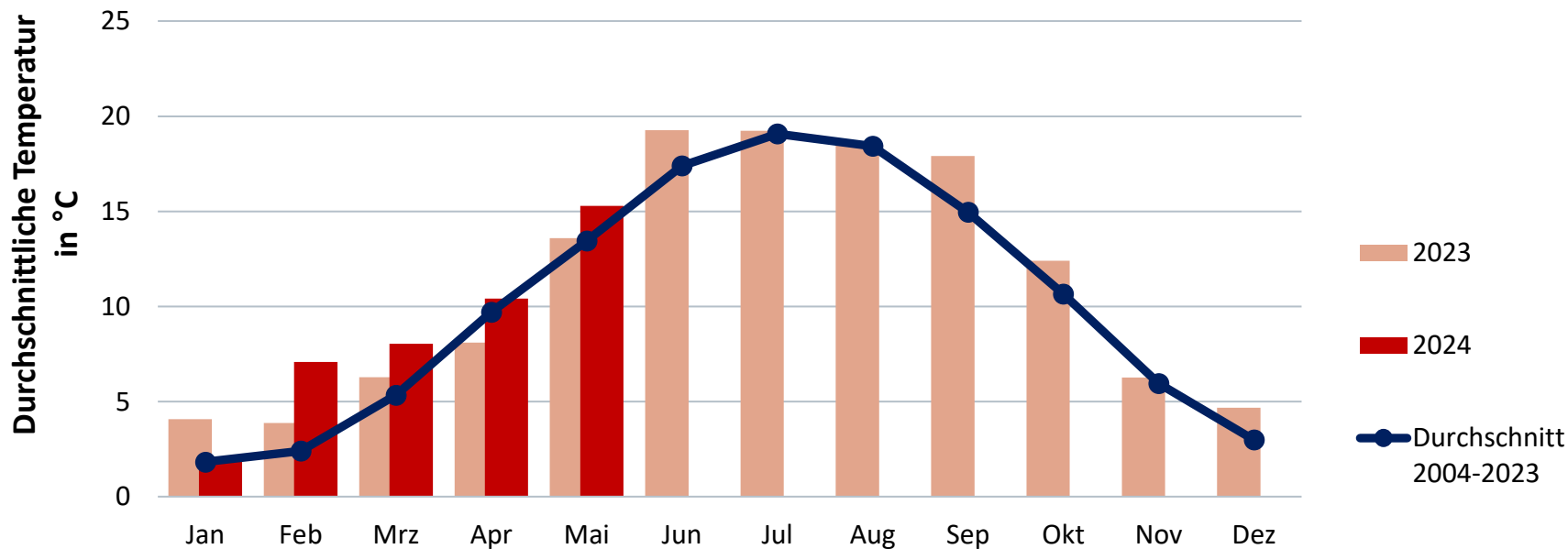


Saisonaler Verlauf des Stromaustauschs



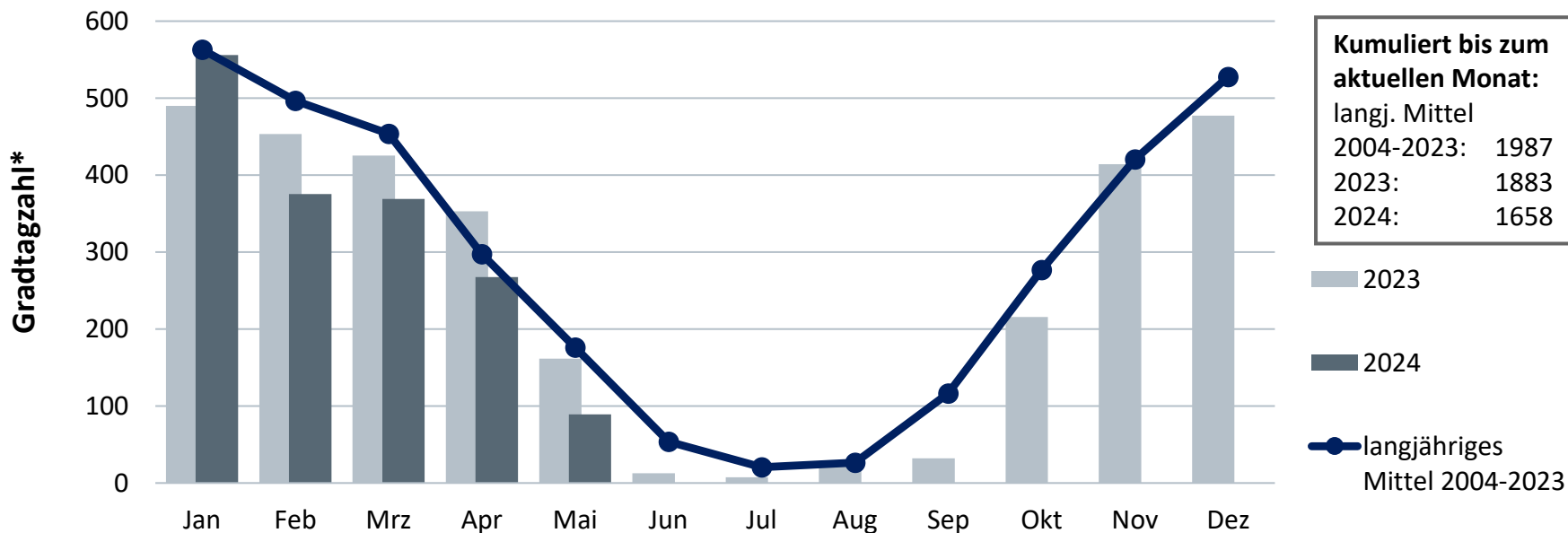
Temperatur

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2022 –
Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD



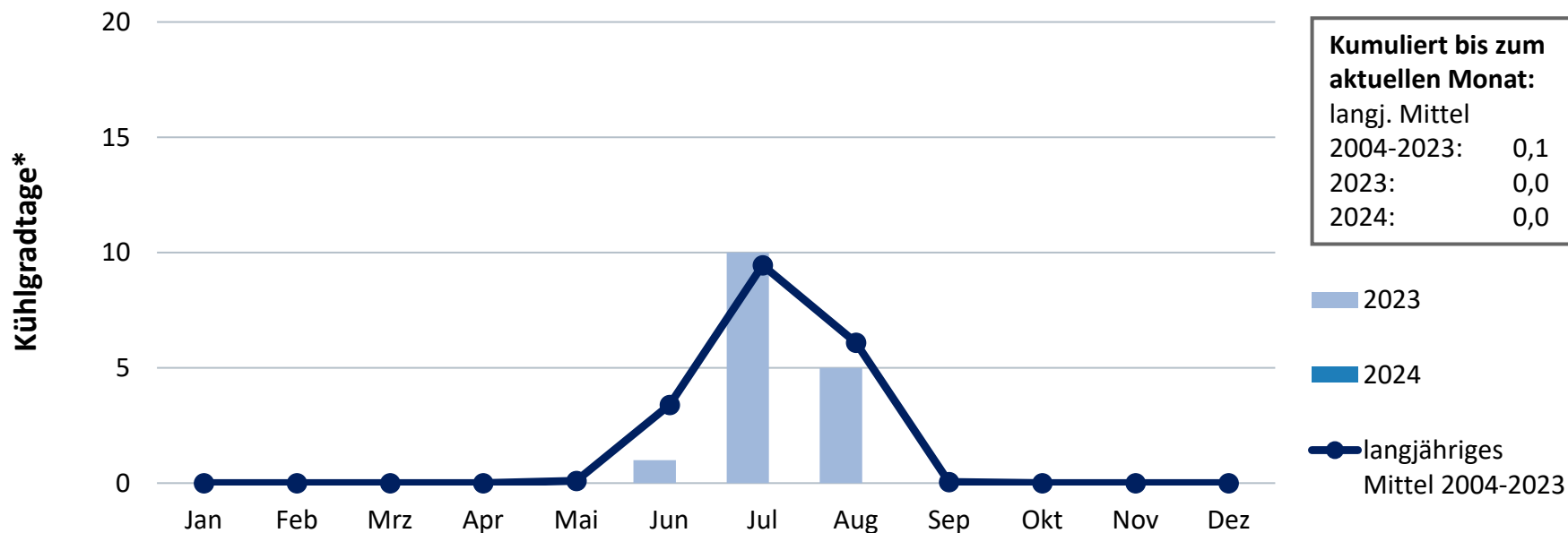
Gradtagzahl

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2022 –
Auswertung von 43 Wetterstationen des DWD



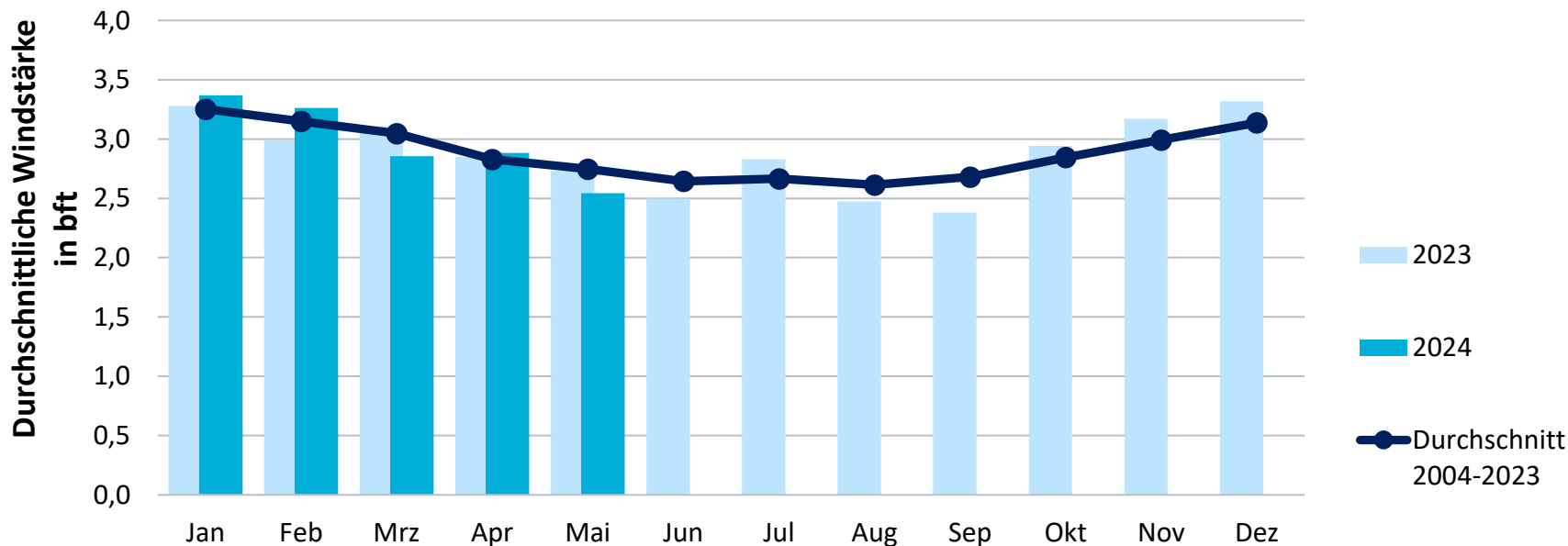
Kühlgradtage

Berechnungsbasis: Tagestemperaturen von 450 Wetterstationen,
gewichtet mit der Fläche der Wohn- und Nichtwohngebäude der einzelnen Bundesländer



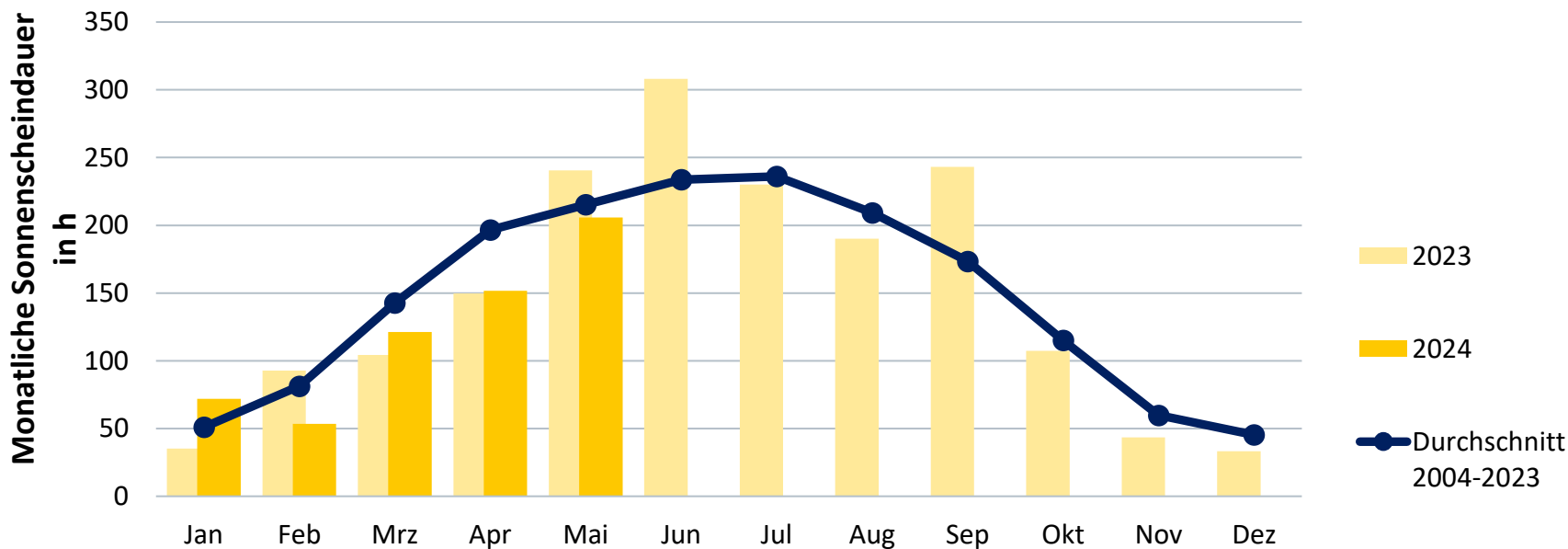
Windstärke

als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geographischen Verteilung der inst. Leistung der WEA zum 28.02.2023 – Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD



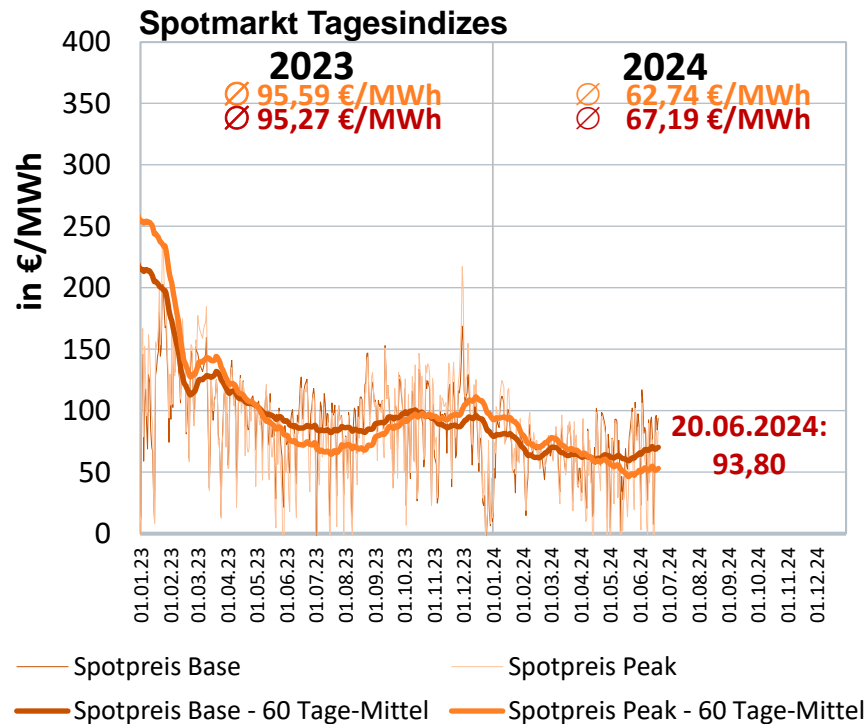
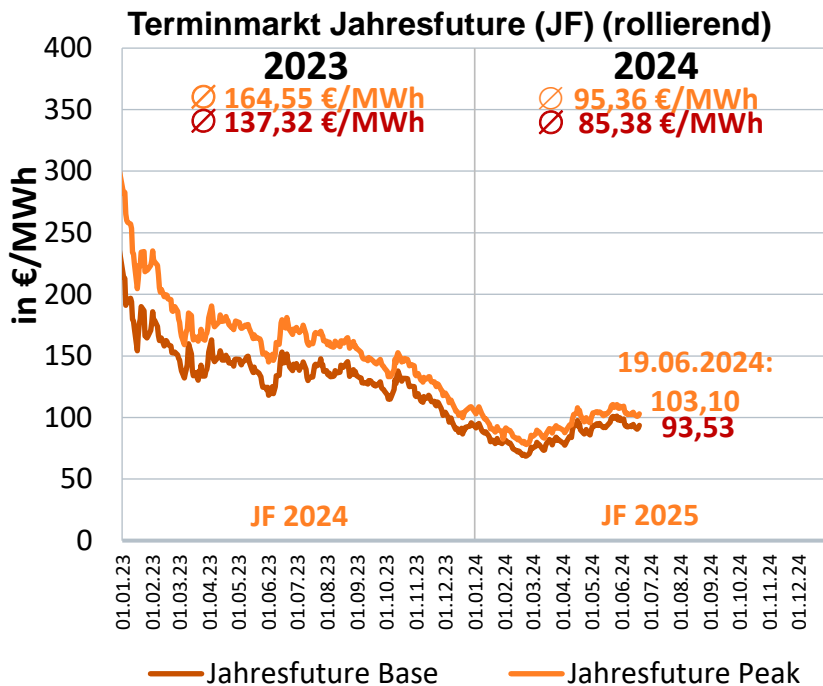
Sonnenschein

als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geographischen Verteilung der inst. Leistung der PV-Anlagen zum 28.02.2023 – Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD



Preisentwicklung Strombörse

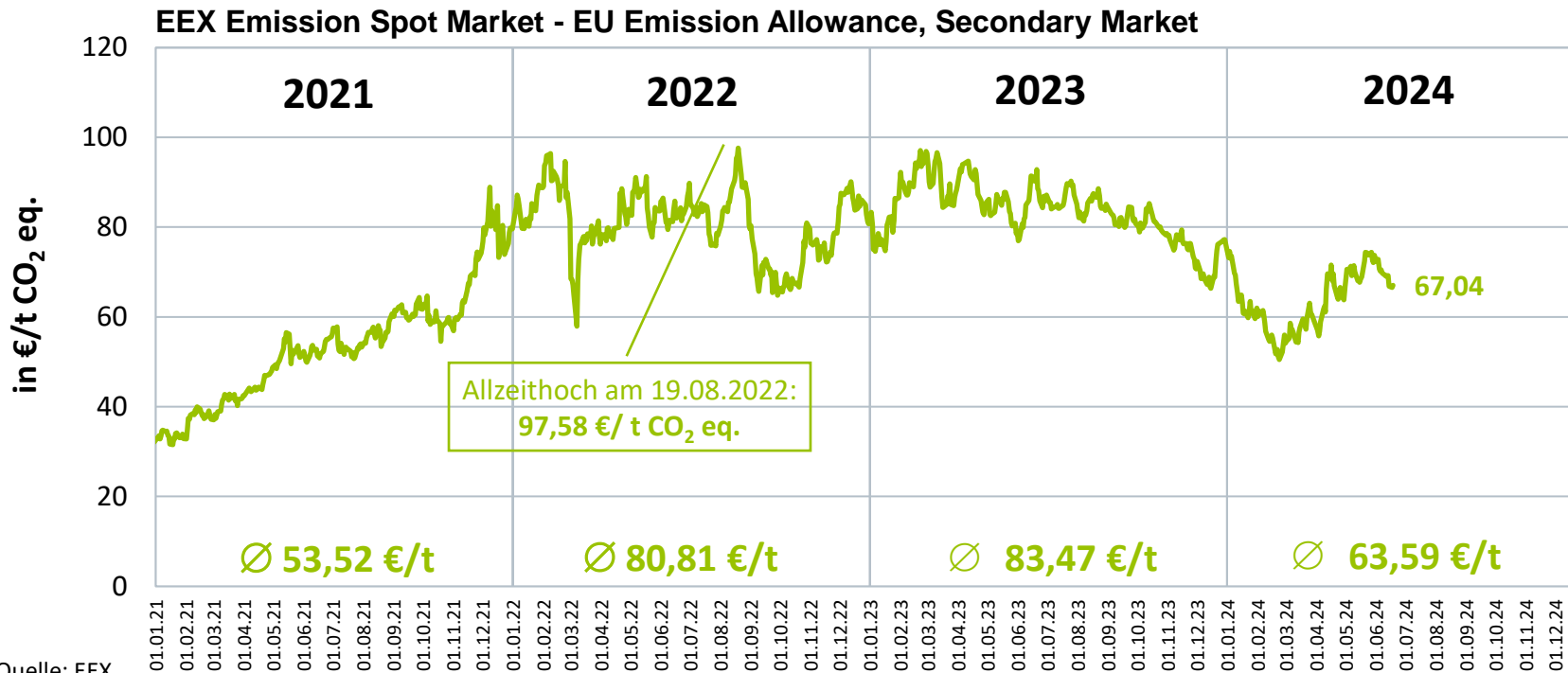
01.01.2023 – 19.06.2024 (Terminmarkt), – 20.06.2024 (Spotmarkt)



Quellen: EEX, entso-e

Preisentwicklung CO₂-Emissionszertifikate

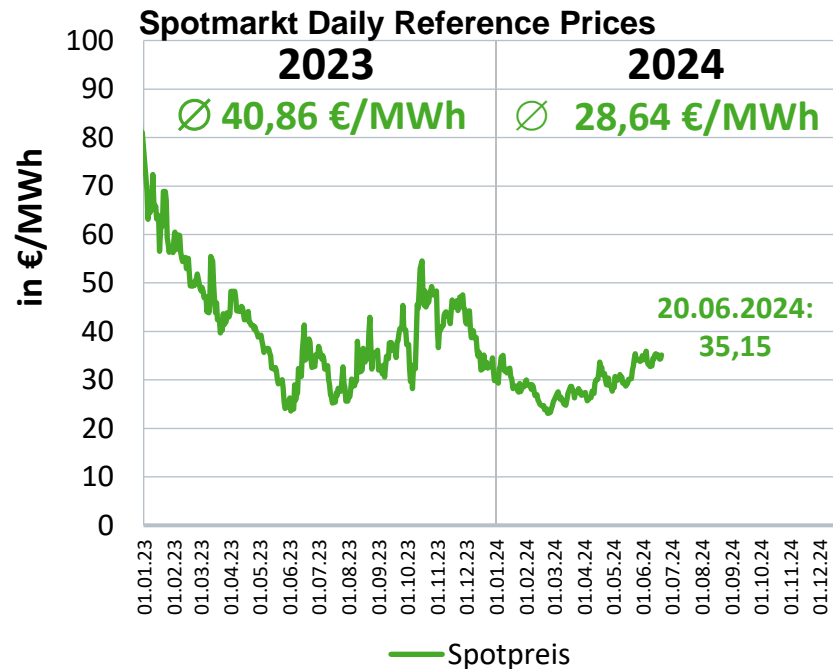
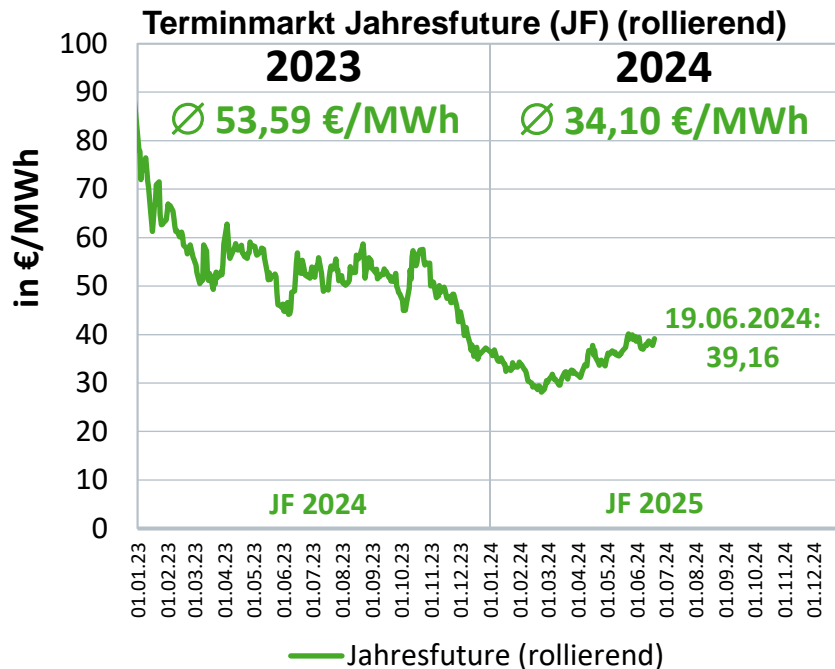
01.01.2021 – 19.06.2024





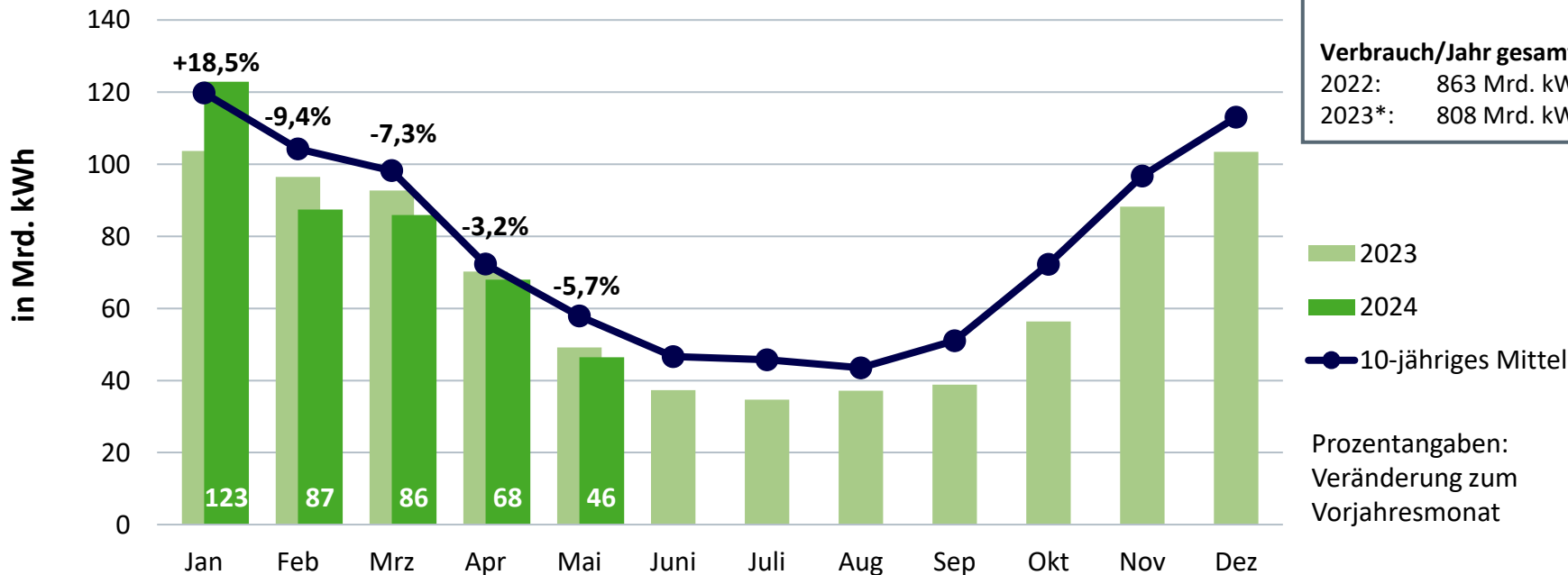
Preisentwicklung Erdgas Großhandel

01.01.2023 – 19.06.2024 (Terminmarkt); – 20.06.2024 (Spotmarkt)



Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

2024 bisher: 411 Mrd. kWh* (Veränderung zum Vorjahreszeitraum: +0,4 %)



Kumuliert bisher:

2022 : 465 Mrd. kWh

2023*: 412 Mrd. kWh

2024*: 411 Mrd. kWh

Verbrauch/Jahr gesamt:

2022: 863 Mrd. kWh

2023*: 808 Mrd. kWh

■ 2023

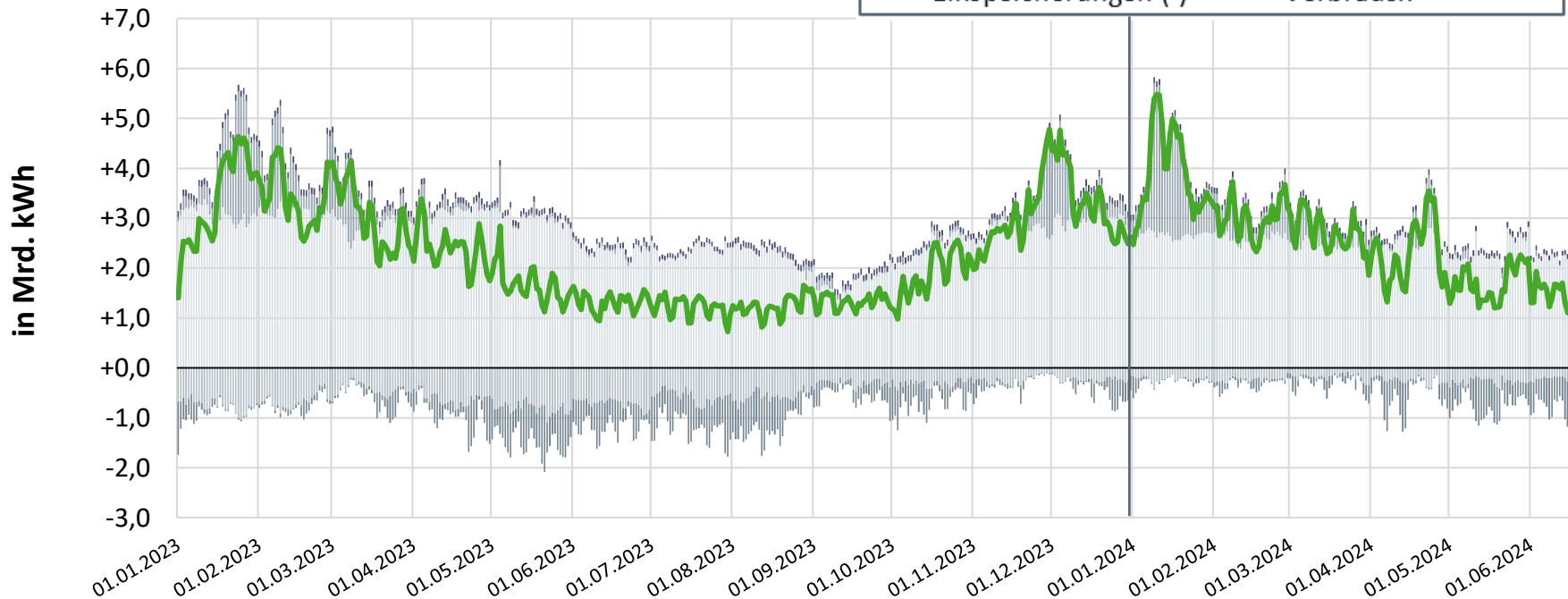
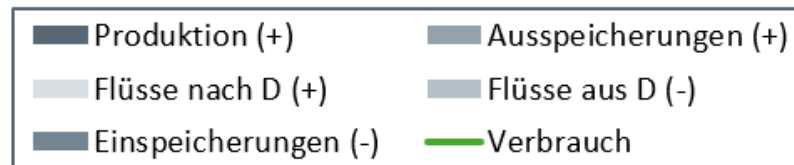
■ 2024

● 10-jähriges Mittel

Prozentangaben:
Veränderung zum
Vorjahresmonat

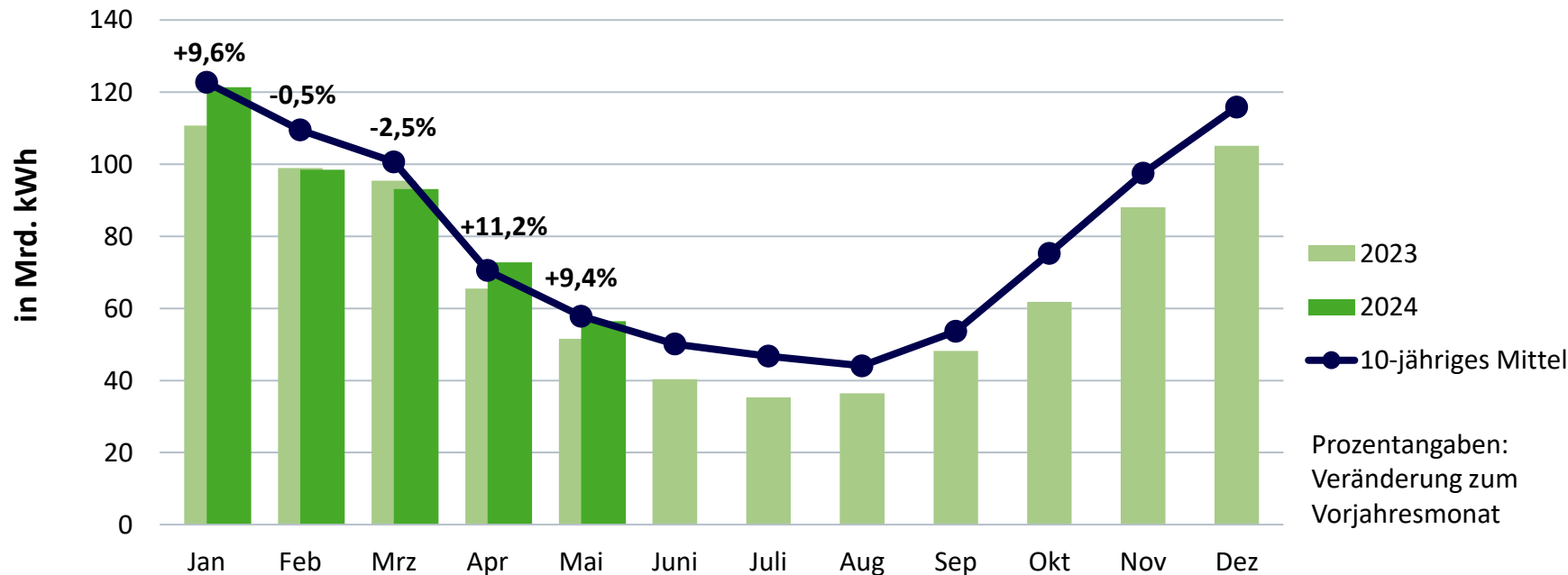
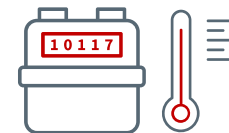
Erdgasbilanz Deutschland

Tageswerte 01.01.2023 – 18.06.2024



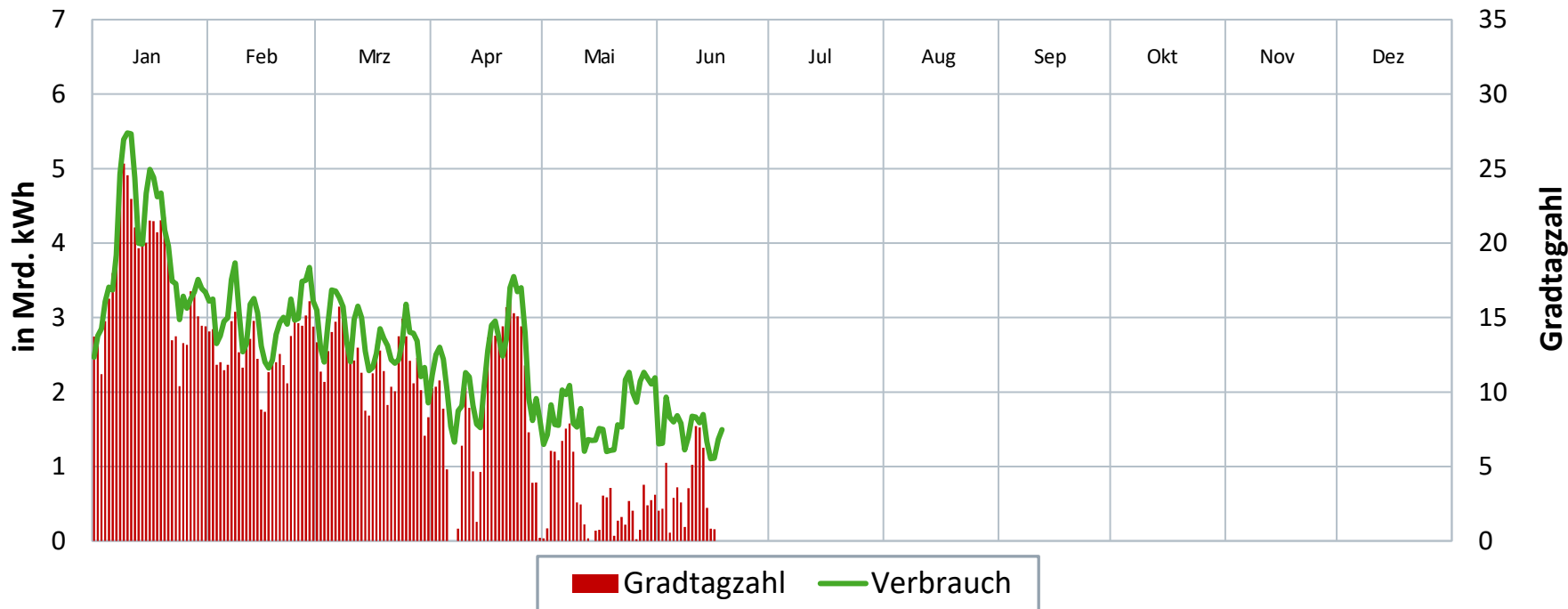
Bereinigter monatlicher Erdgasverbrauch*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +4,7 %**



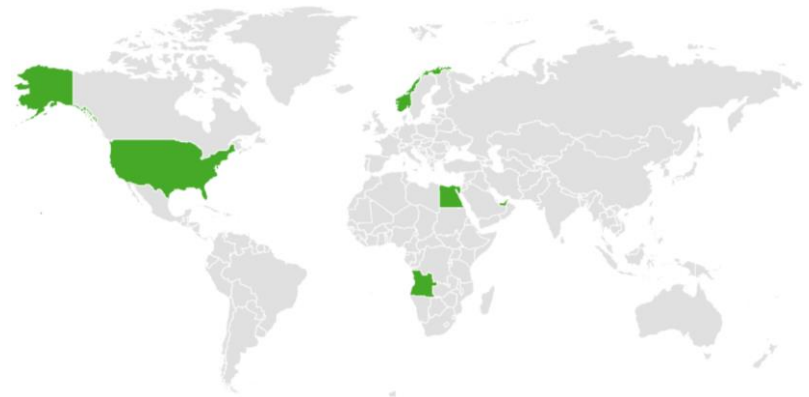
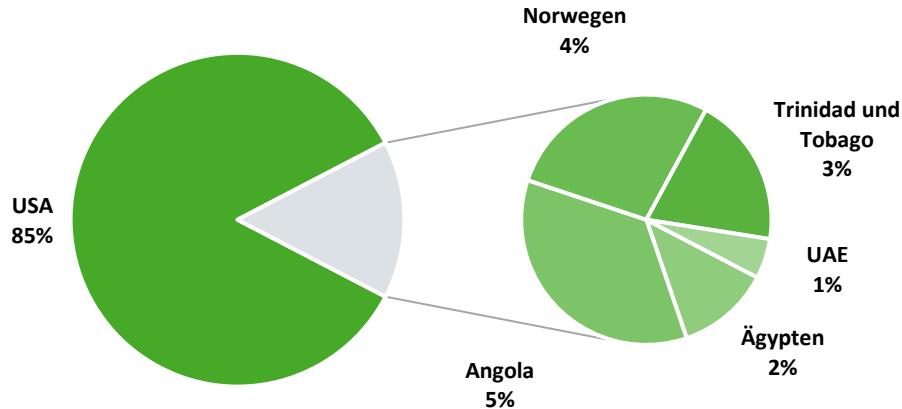
Täglicher Erdgasverbrauch 2024

Tageswerte 01.01. – 18.06.2024, berechnet



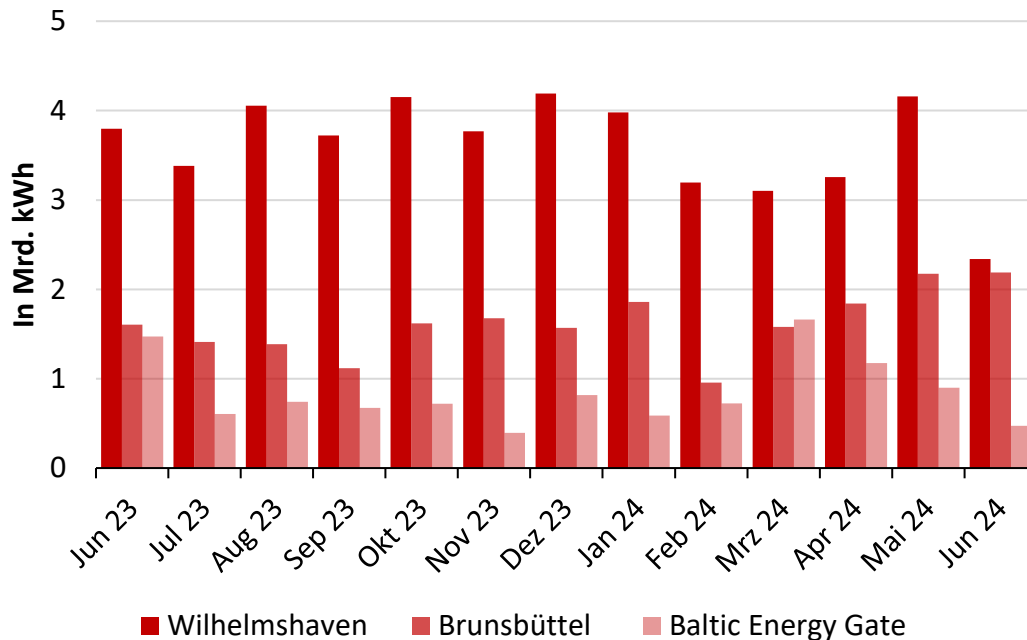
Herkunft der LNG-Liefermengen

01.01.2023 – 18.06.2024



Gaseinspeisung über deutsche LNG – Terminals

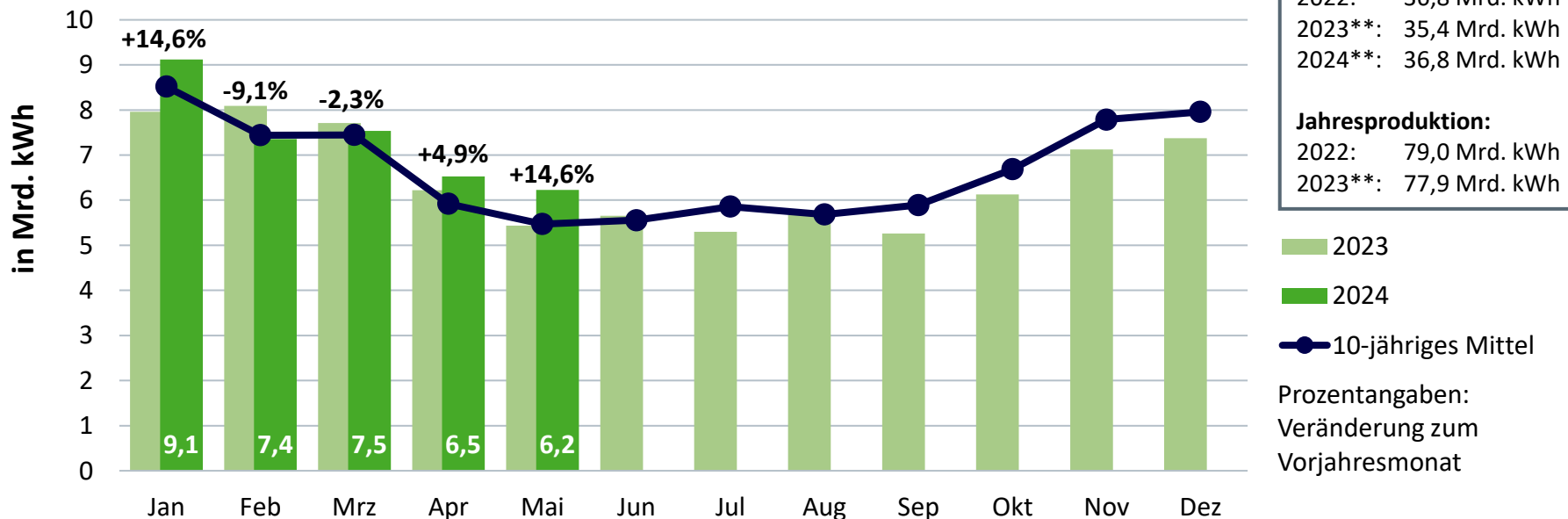
01.06.2023 – 19.06.2024



Monatliche Stromerzeugung aus Erdgas in Deutschland*

Bruttostromerzeugung 2024 bisher: 37 Mrd. kWh**

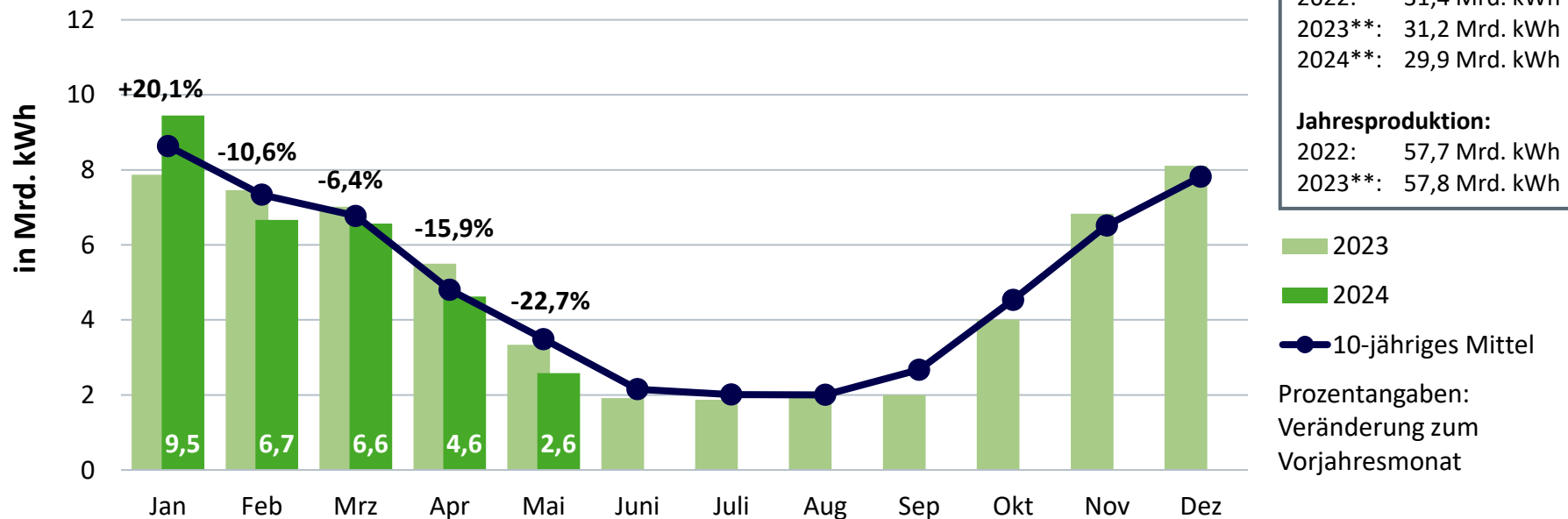
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +3,8 %)



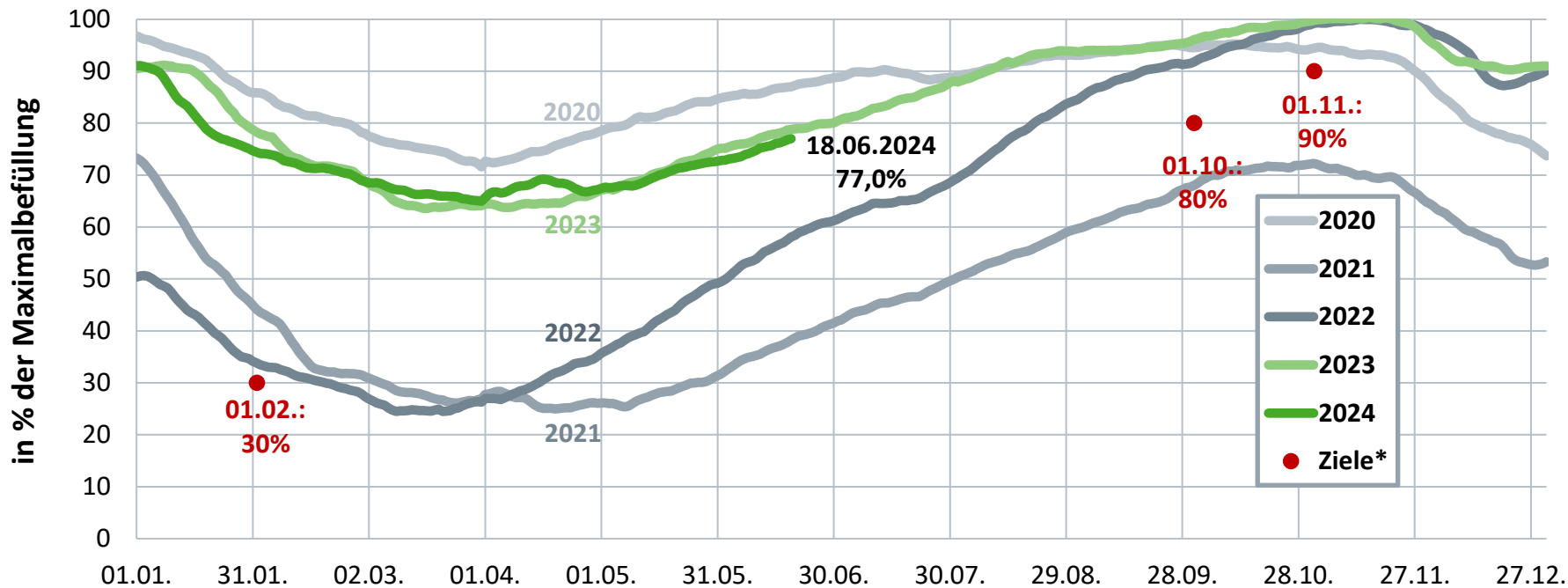
Monatliche Wärmeerzeugung aus Erdgas in Deutschland*

Nettowärmeerzeugung 2024 bisher: 30 Mrd. kWh**

(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -4,1 %)



Prozentuale Speicherfüllstände der deutschen Erdgasspeicher

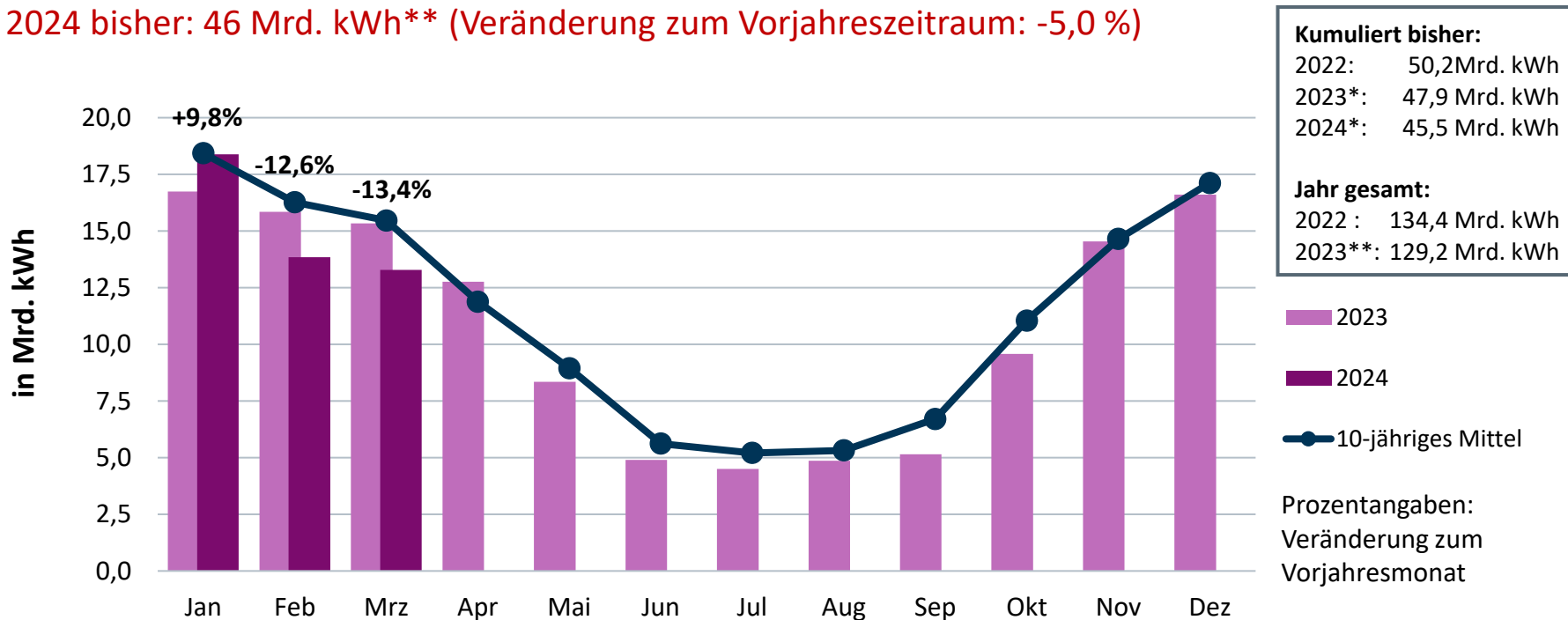


* Füllstandsvorgabe gemäß EnWG/ GasSpFüllstV; gesetzliche Vorgabe gilt für jeden einzelnen Speicher.

Die Darstellung beinhaltet die Daten aller auf gie.eu zum angegebenen Datum (Gas Day Start) erfassten Speicher.

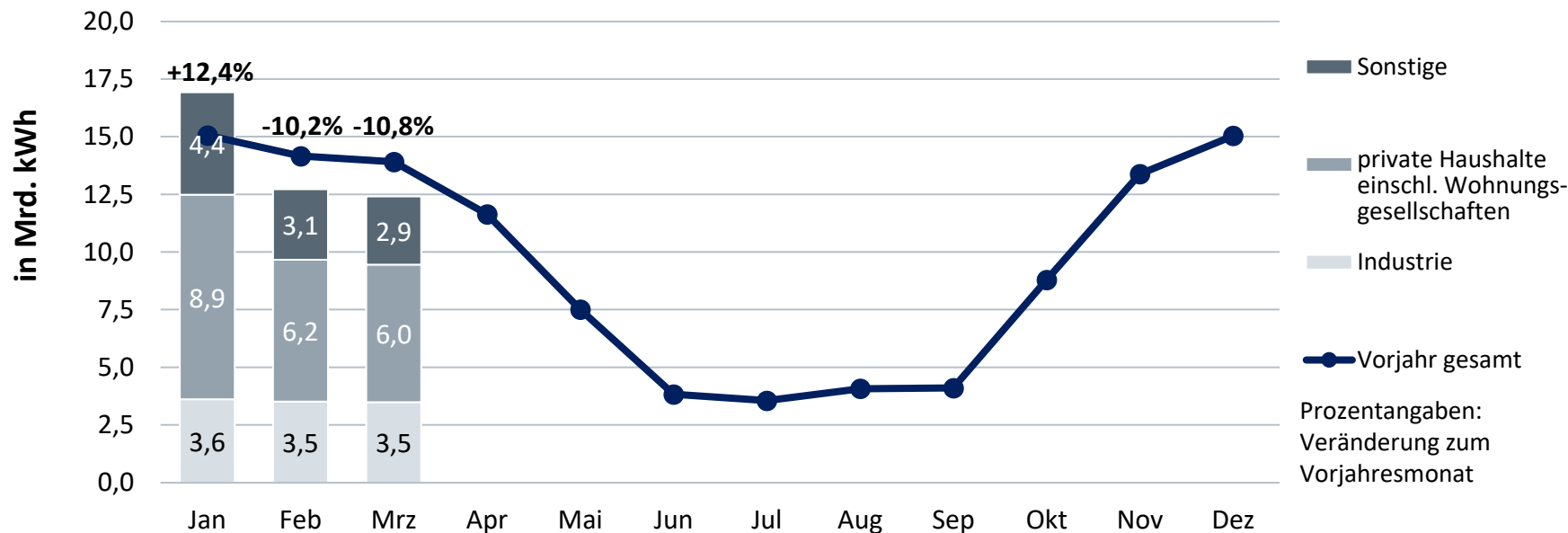
Monatliches Fernwärmeaufkommen* in Deutschland

2024 bisher: 46 Mrd. kWh** (Veränderung zum Vorjahreszeitraum: -5,0 %)



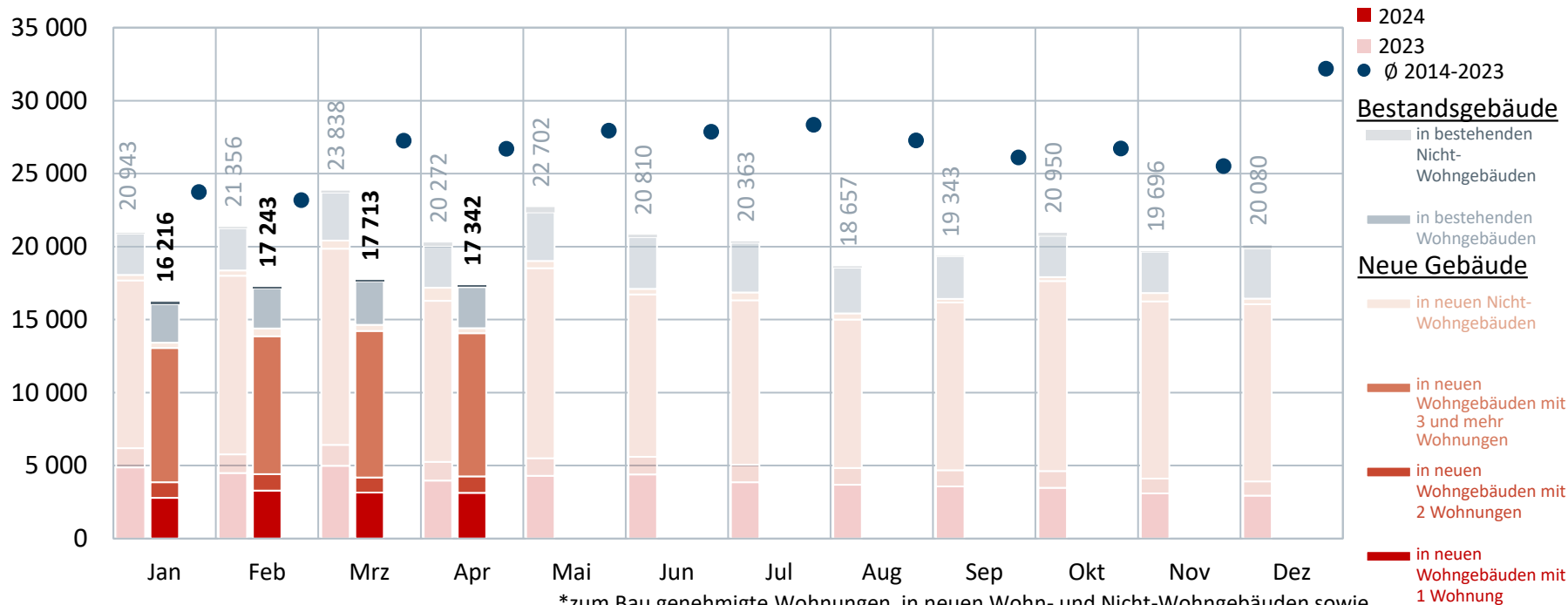
Monatliche Fernwärmeverwendung* nach Abnehmern

2024 bisher: 42 Mrd. kWh** (Veränderung zum Vorjahreszeitraum: -2,5 %)



Baugenehmigungen* nach Gebäudeart und Wohnungsgröße

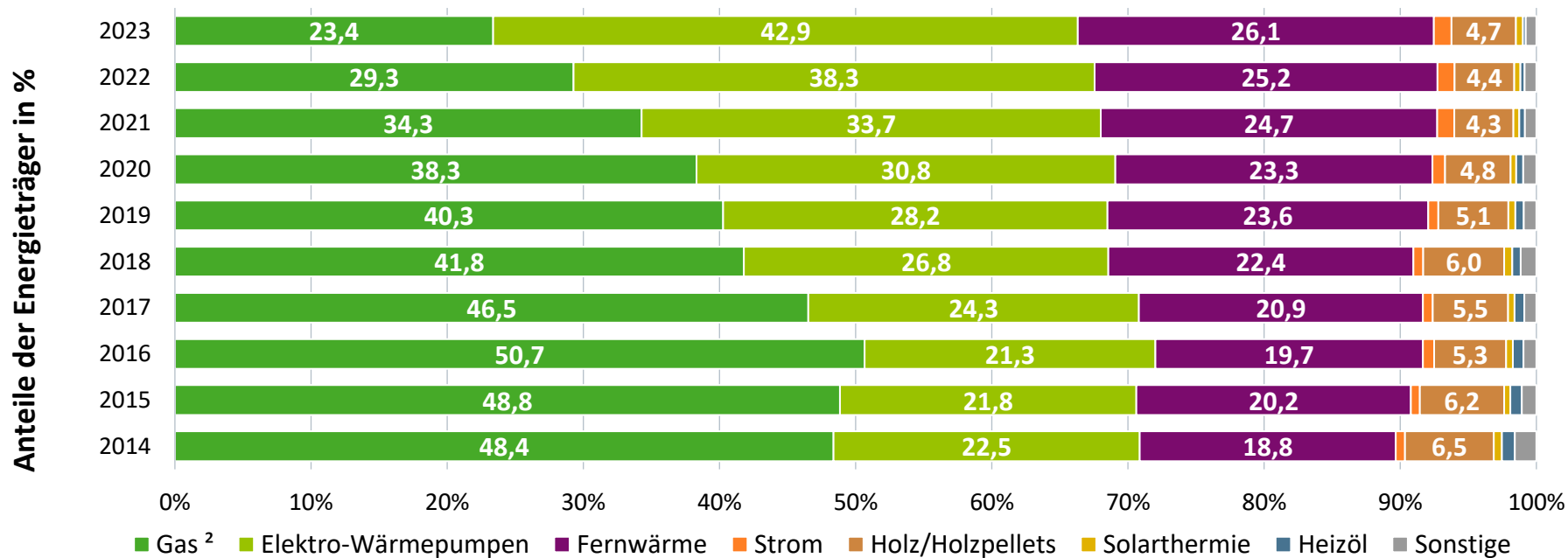
Vergleich zum Vorjahreszeitraum



Quelle: Destatis; Stand 06/2024

*zum Bau genehmigte Wohnungen in neuen Wohn- und Nicht-Wohngebäuden sowie in Bestandsgebäuden (ohne Baumaßnahmen in neuen oder bestehenden Wohnheimen)

Entwicklung der Beheizungsstruktur im Wohnungsneubau¹: Baufertigstellungen



¹ fertiggestellte neue Wohnungen in neu zu errichtenden Wohngebäuden; primäre Heizenergie

² einschließlich Biomethan