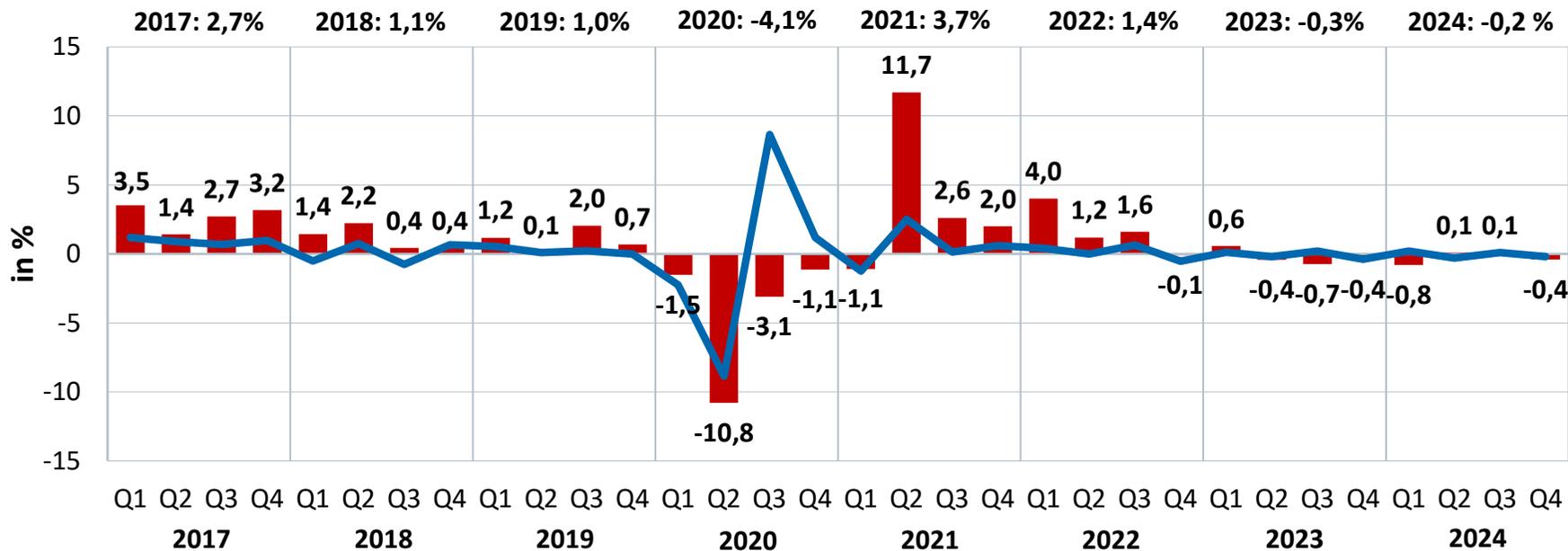


# Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, verkettet, 2020=100)

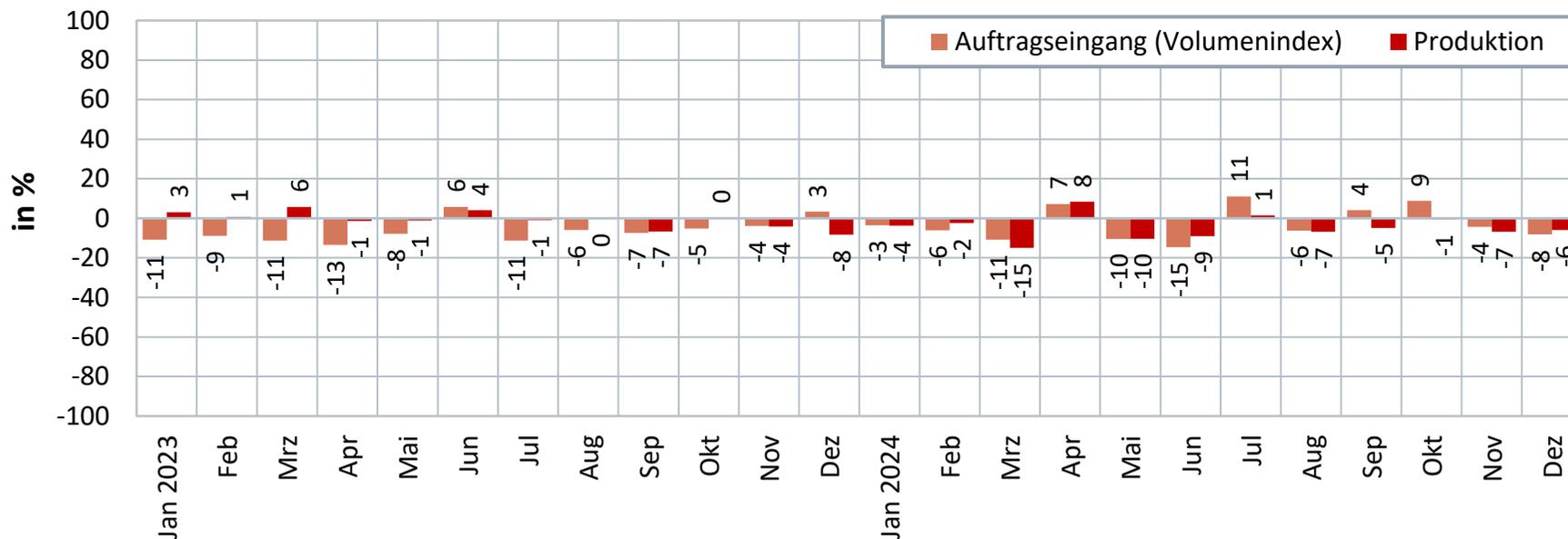


■ Veränderung gegenüber Vorjahresquartal in % (Ursprungswerte) — Veränderung gegenüber Vorquartal in % (saison- und kalenderbereinigt)

# Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Verarbeitendes Gewerbe insgesamt



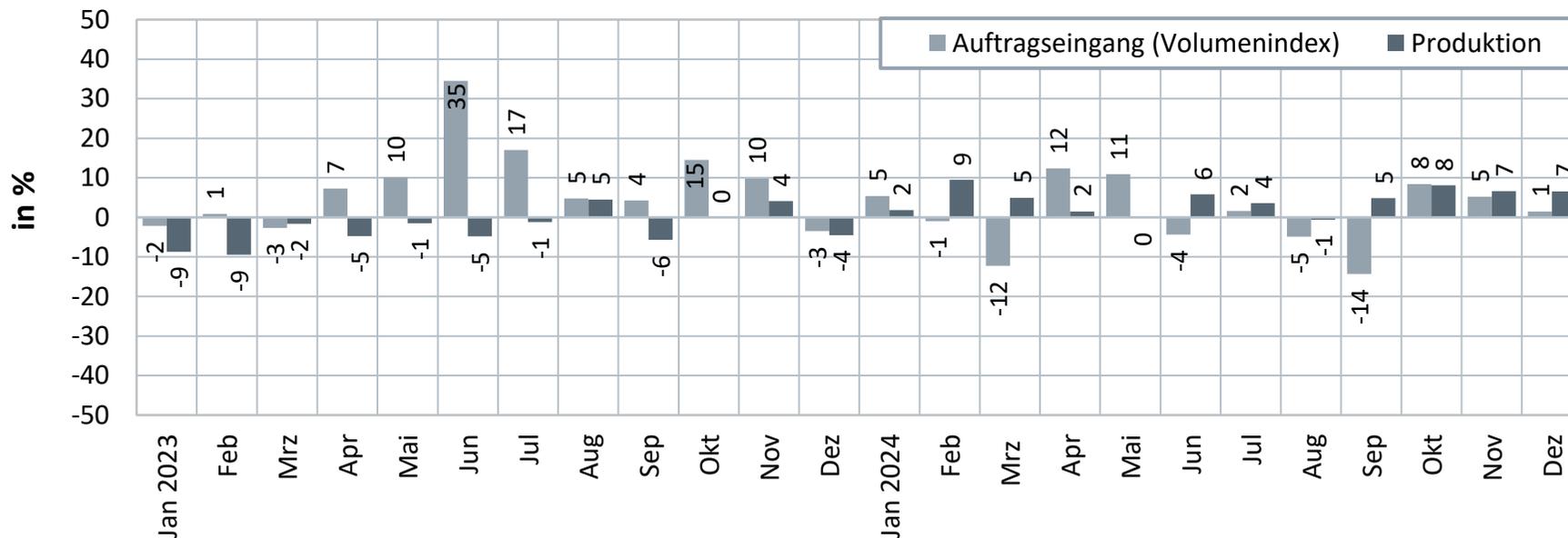
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



# Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Eisen- und Stahlerzeugung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

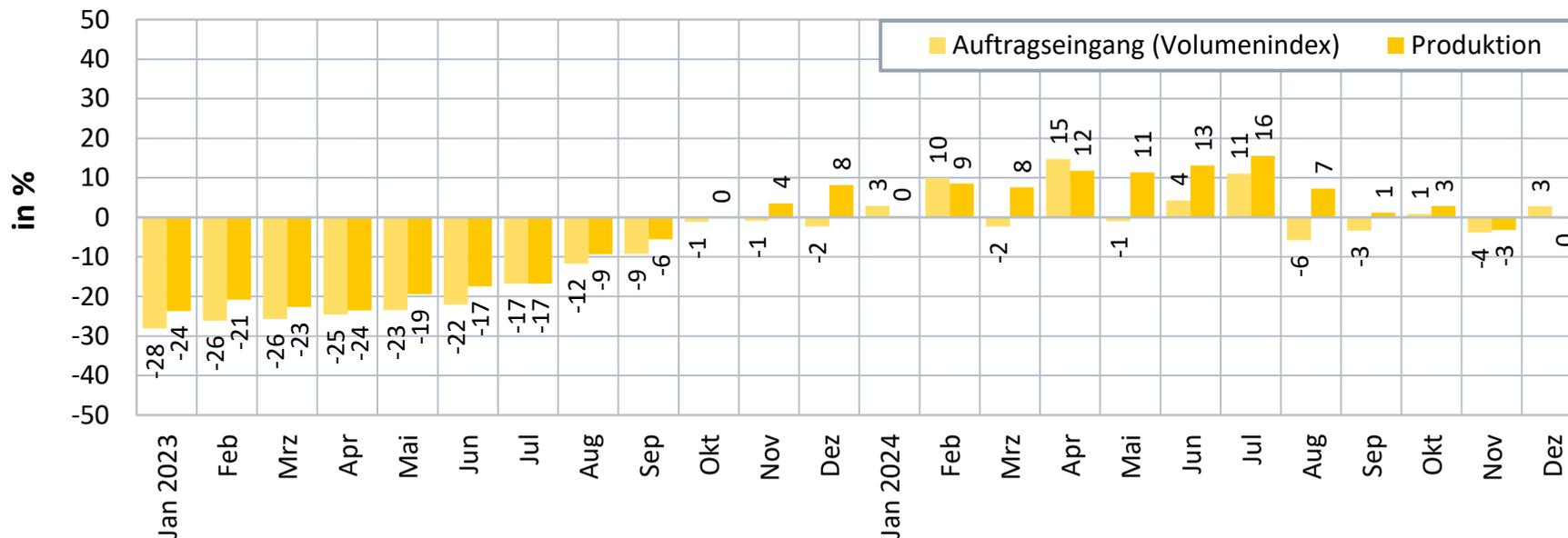


Quelle: Destatis, BDEW (eigene Berechnung)

# Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Chemische Grundstoffe



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

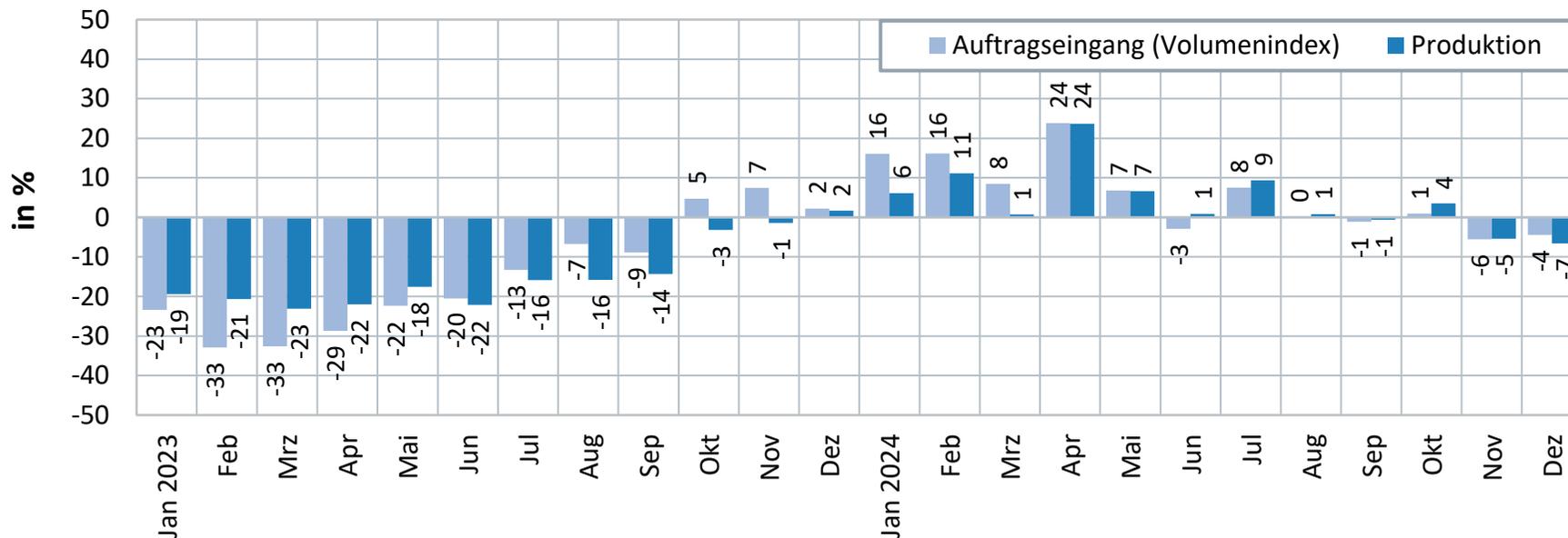


Quelle: Destatis, BDEW (eigene Berechnung)

# Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Papierherstellung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

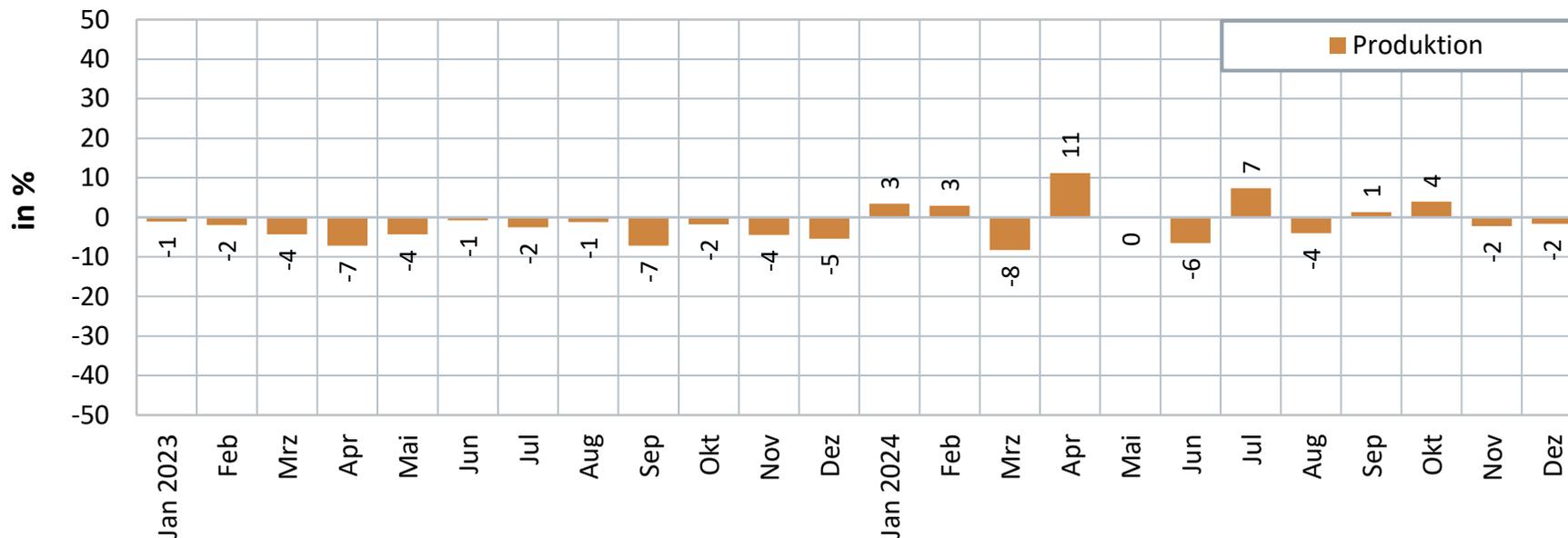


Quelle: Destatis, BDEW (eigene Berechnung)

# Entwicklung der Produktion: Nahrungsmittel



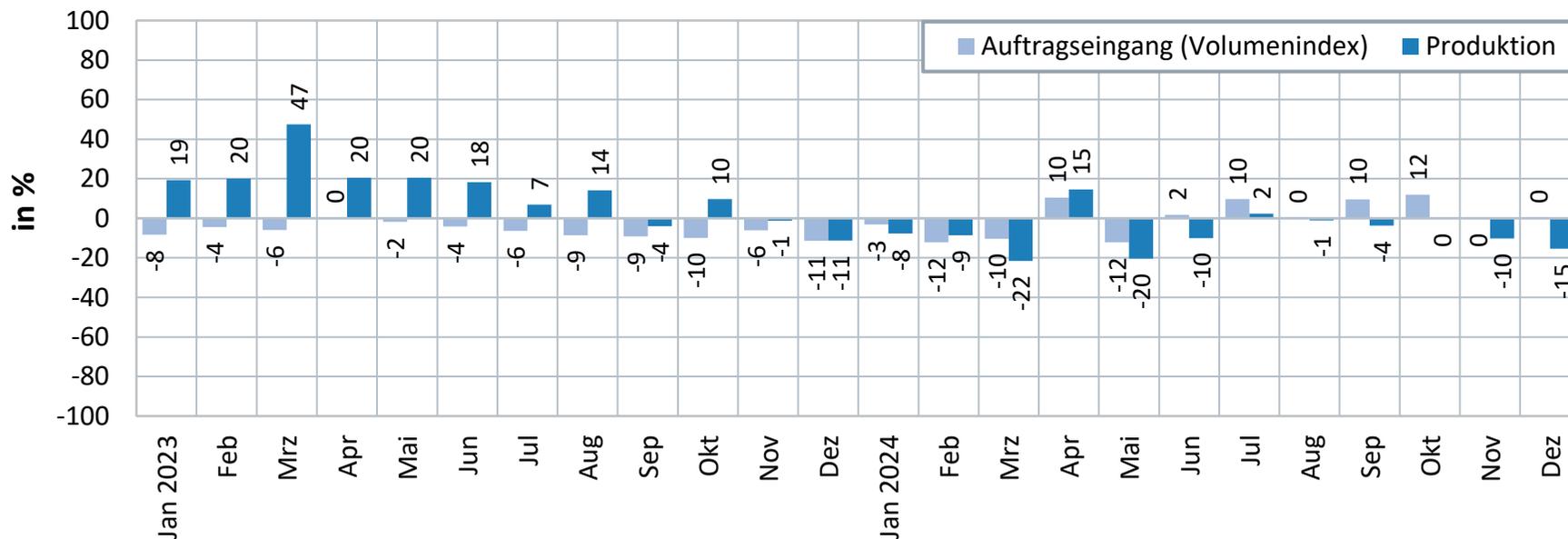
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



# Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Fahrzeugbau

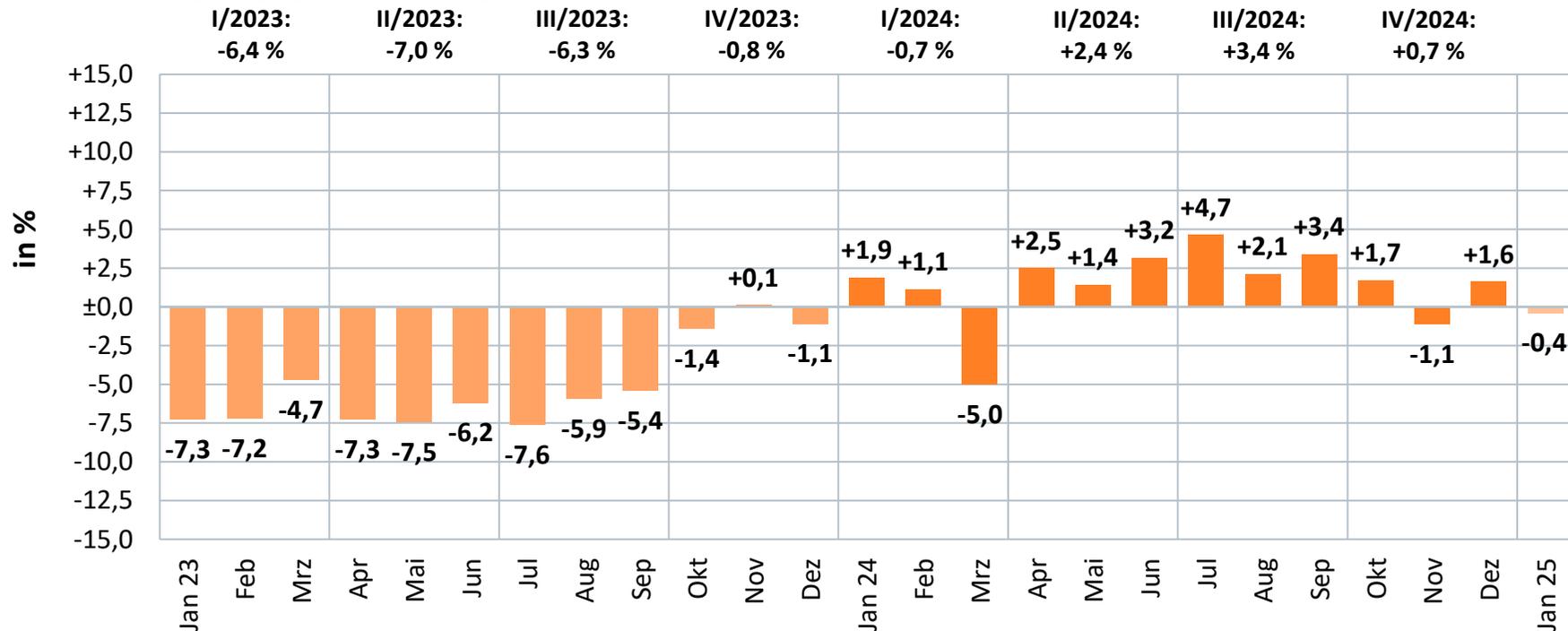


Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



# Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

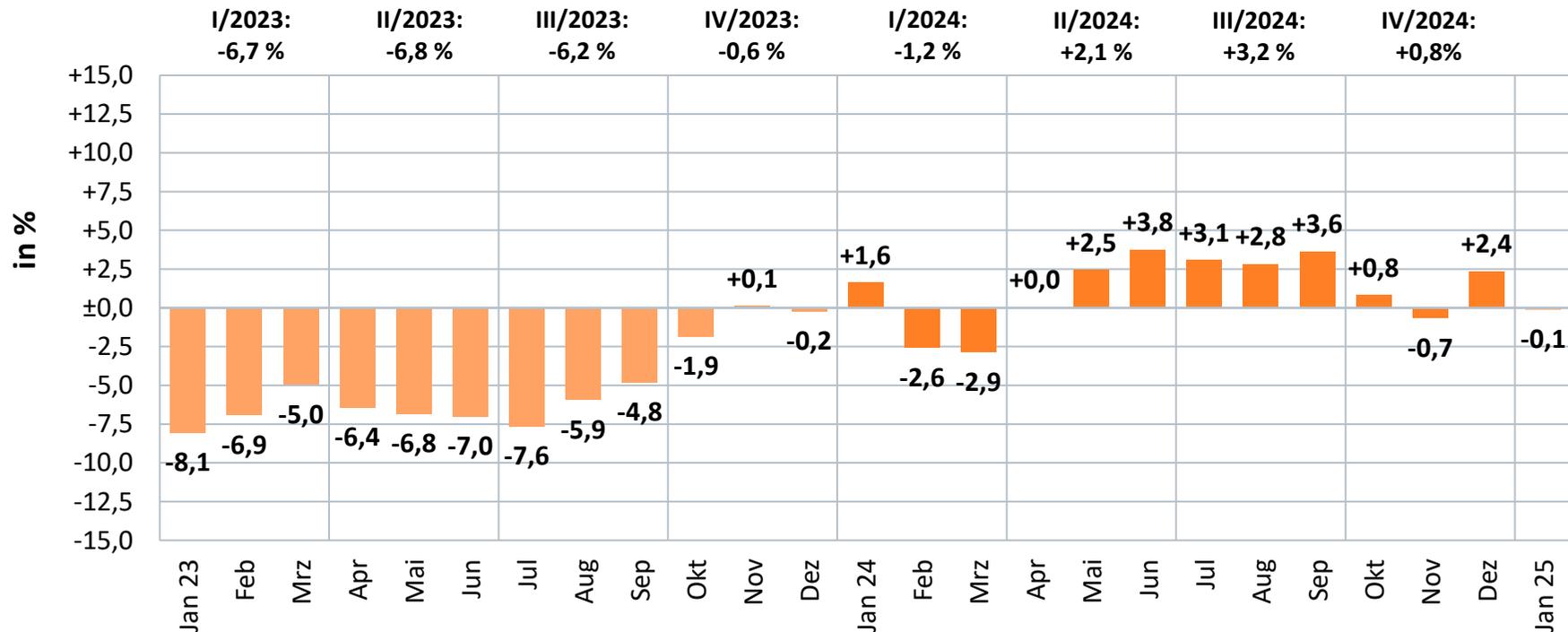
Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (kalendermonatlich)



Quelle: BDEW, Stand 02/2025

# Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

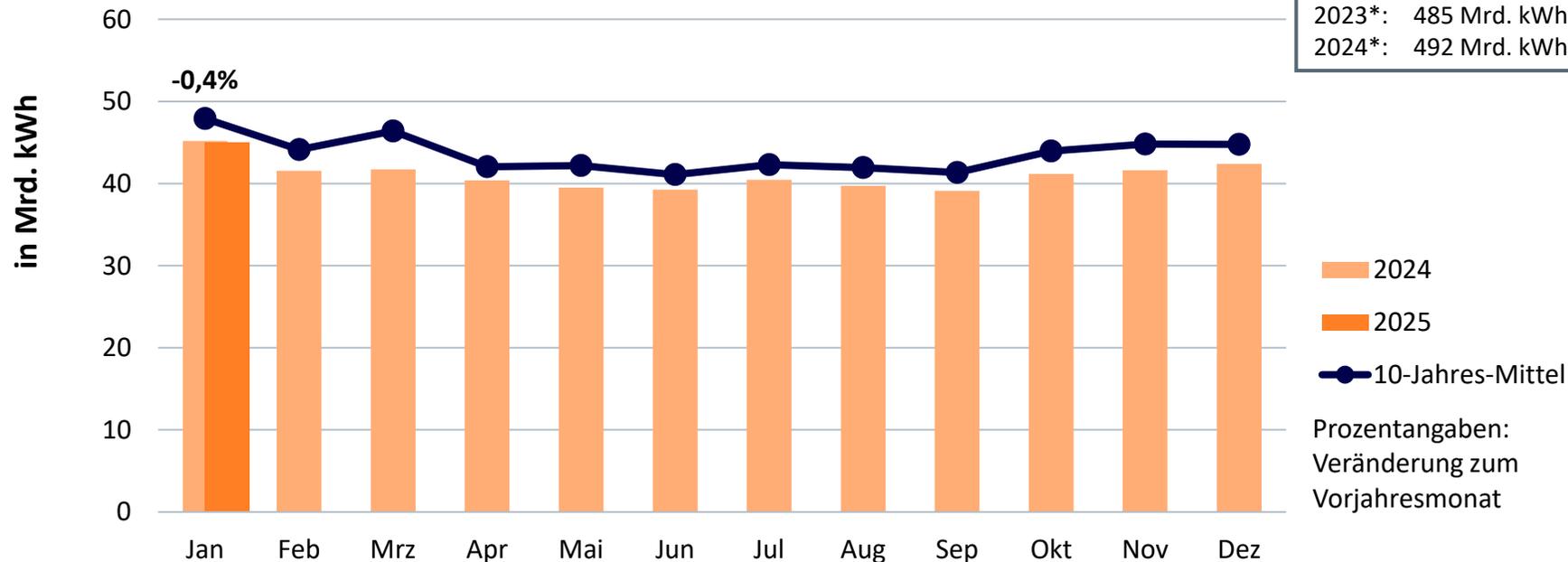
Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (normalarbeitstäglich)



# Monatlicher Stromverbrauch in Deutschland

Gesamtstromverbrauch 2025: 45 Mrd. kWh\*

(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -0,4%)



**Kumuliert bisher:**

2023\*: 44,3 Mrd. kWh

2024\*: 45,2 Mrd. kWh

2025\*: 45,0 Mrd. kWh

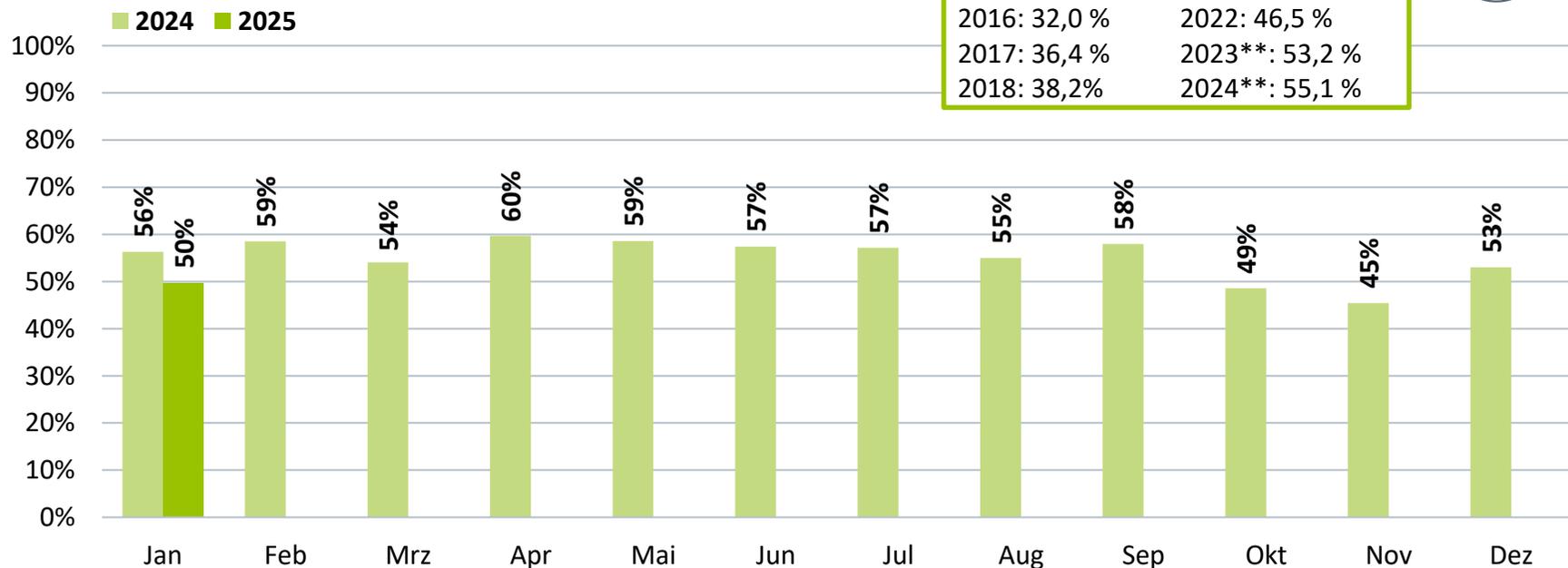
**Verbrauch/Jahr gesamt:**

2023\*: 485 Mrd. kWh

2024\*: 492 Mrd. kWh

# Erneuerbaren-Quote

Anteil Erneuerbare Energien am Stromverbrauch\*



Jahreswerte	
2013: 25,3 %	2019: 42,5 %
2014: 27,6 %	2020: 45,9 %
2015: 31,8 %	2021: 41,8 %
2016: 32,0 %	2022: 46,5 %
2017: 36,4 %	2023** : 53,2 %
2018: 38,2 %	2024** : 55,1 %

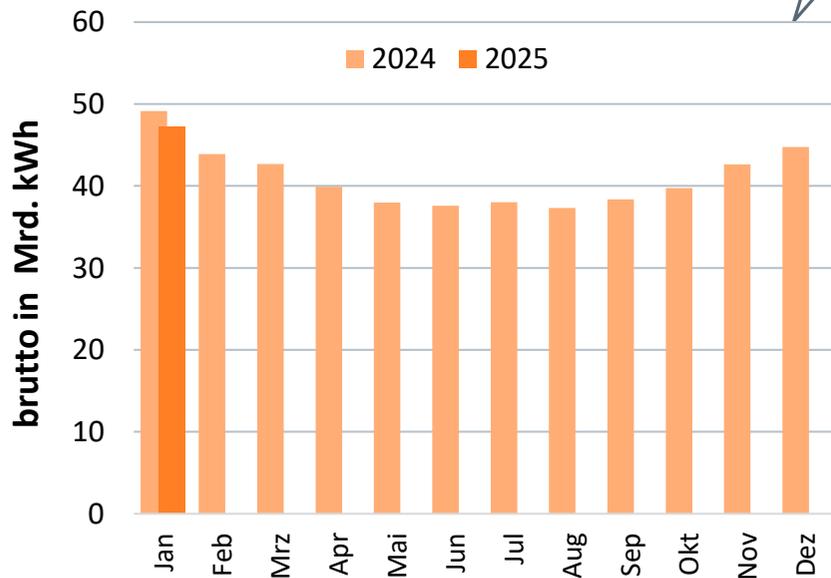


\*nachrichtlich: Anteil Erneuerbarer Energien an der Deckung des Brutto-Inlandsstromverbrauchs

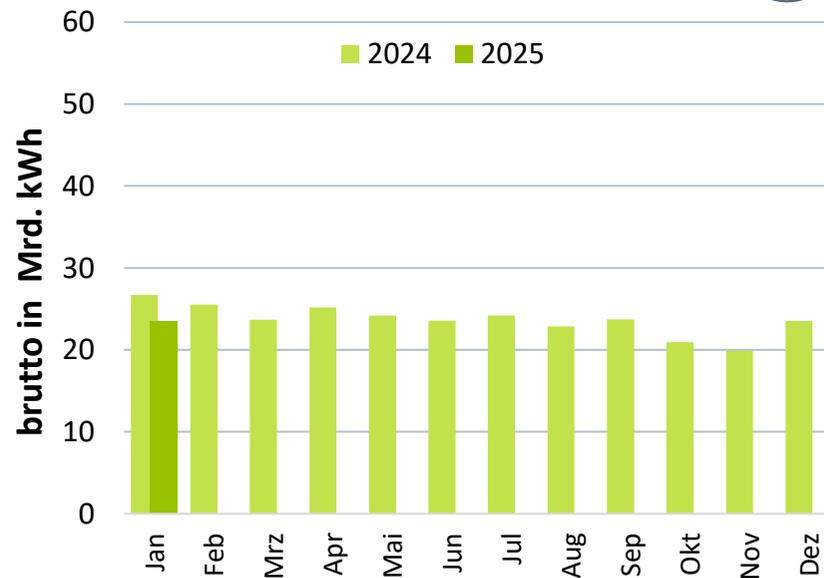
\*\*vorläufig

# Stromerzeugung insgesamt und aus Erneuerbaren Energien

## Stromerzeugung insgesamt

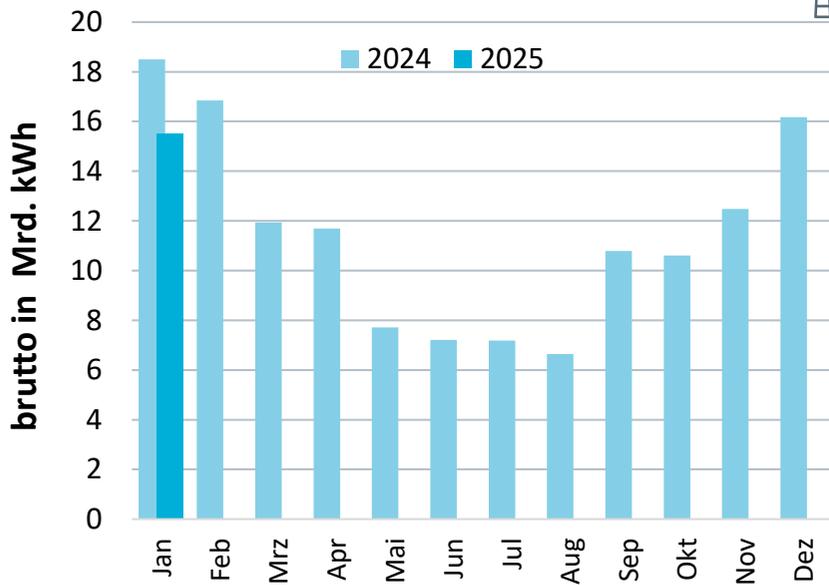


## Erneuerbare Energien insgesamt



# Stromerzeugung aus Wind- und Solarenergie

## Windenergie (an Land und auf See)

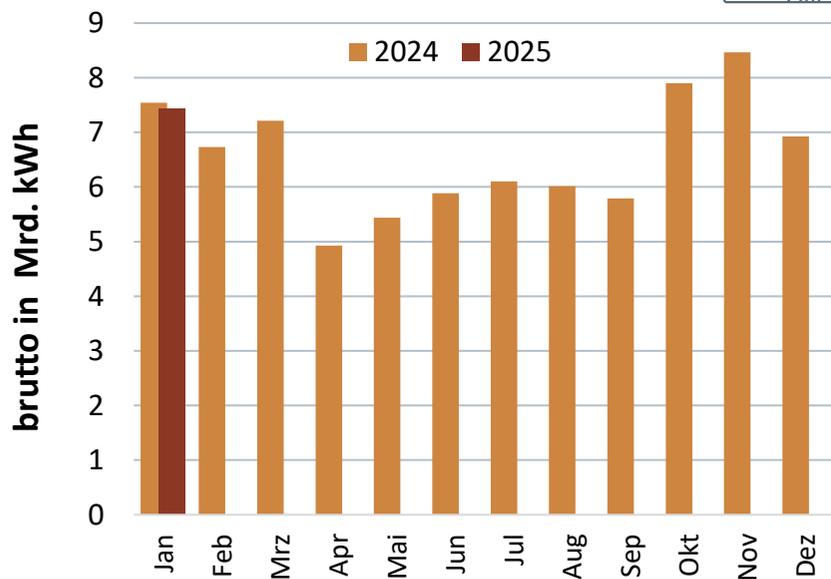


## Solarenergie

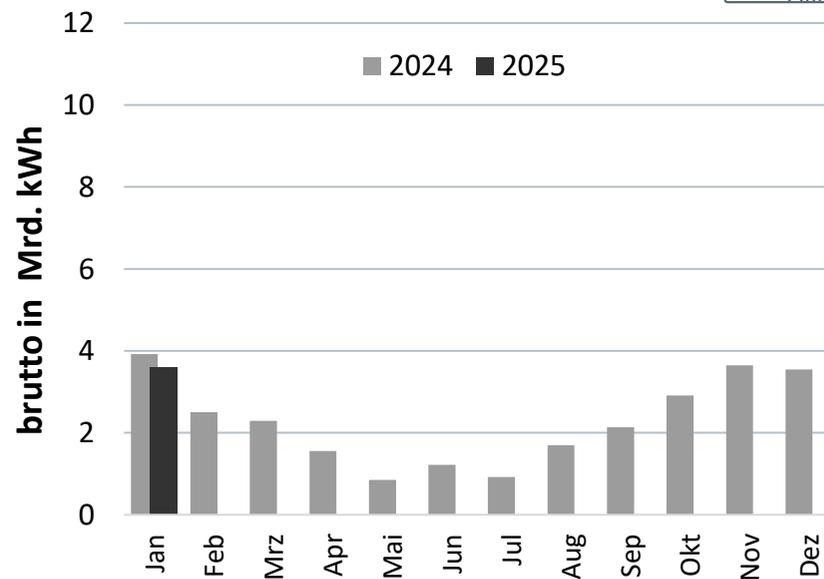


# Stromerzeugung aus Braun- und Steinkohle

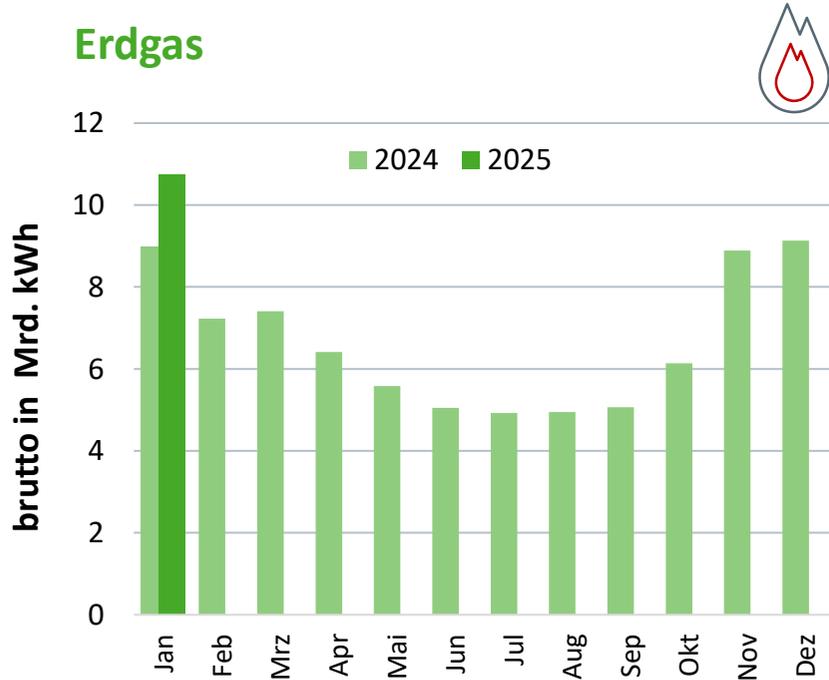
## Braunkohle



## Steinkohle

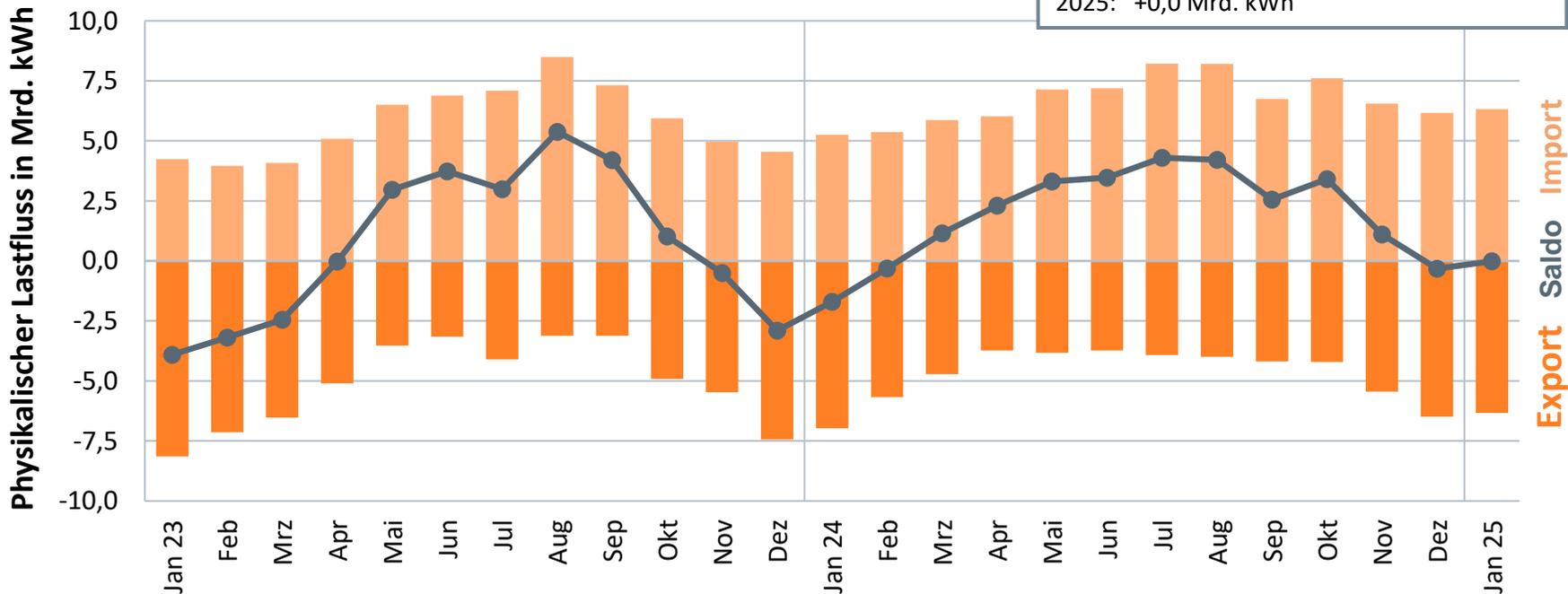


# Stromerzeugung aus Erdgas



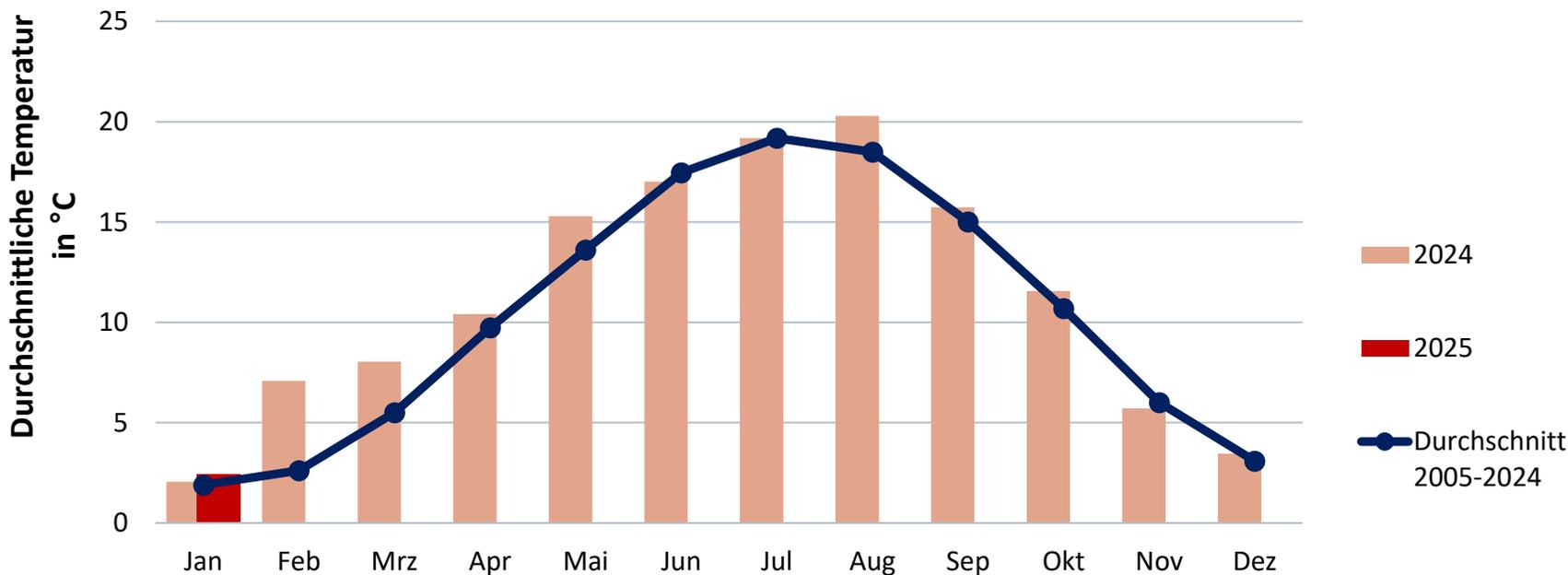
# Saisonaler Verlauf des Stromaustauschs

<b>Kumuliert bisher:</b>	<b>Jahressaldo:</b>
2023: -3,9 Mrd. kWh	+7,3 Mrd. kWh
2024: -1,7 Mrd. kWh	+23,5 Mrd. kWh
2025: +0,0 Mrd. kWh	



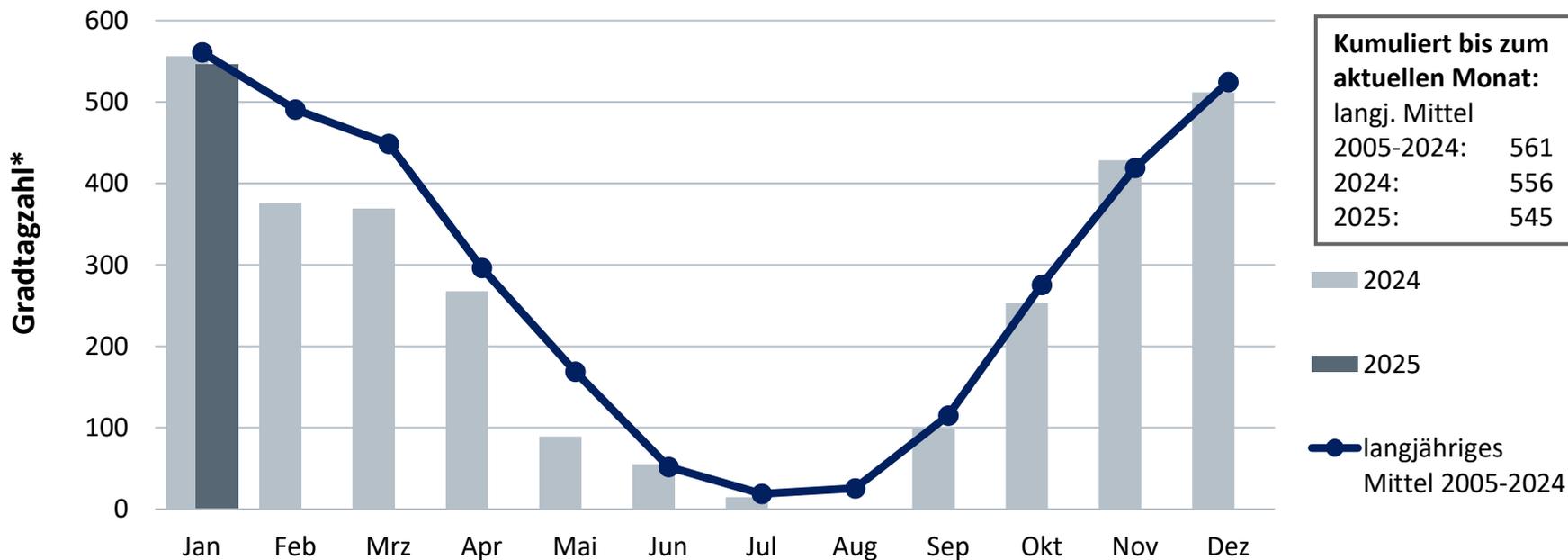
# Temperatur

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2023 –  
Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD



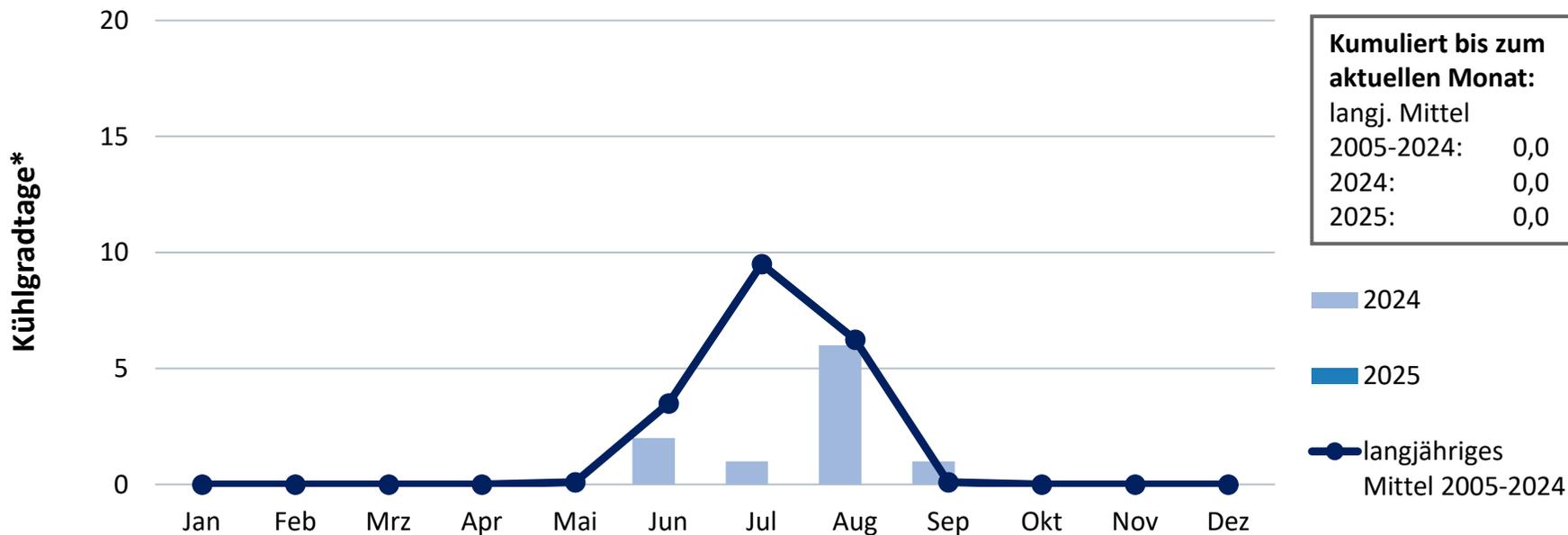
# Gradtagzahl

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2023 –  
Auswertung von 43 Wetterstationen des DWD



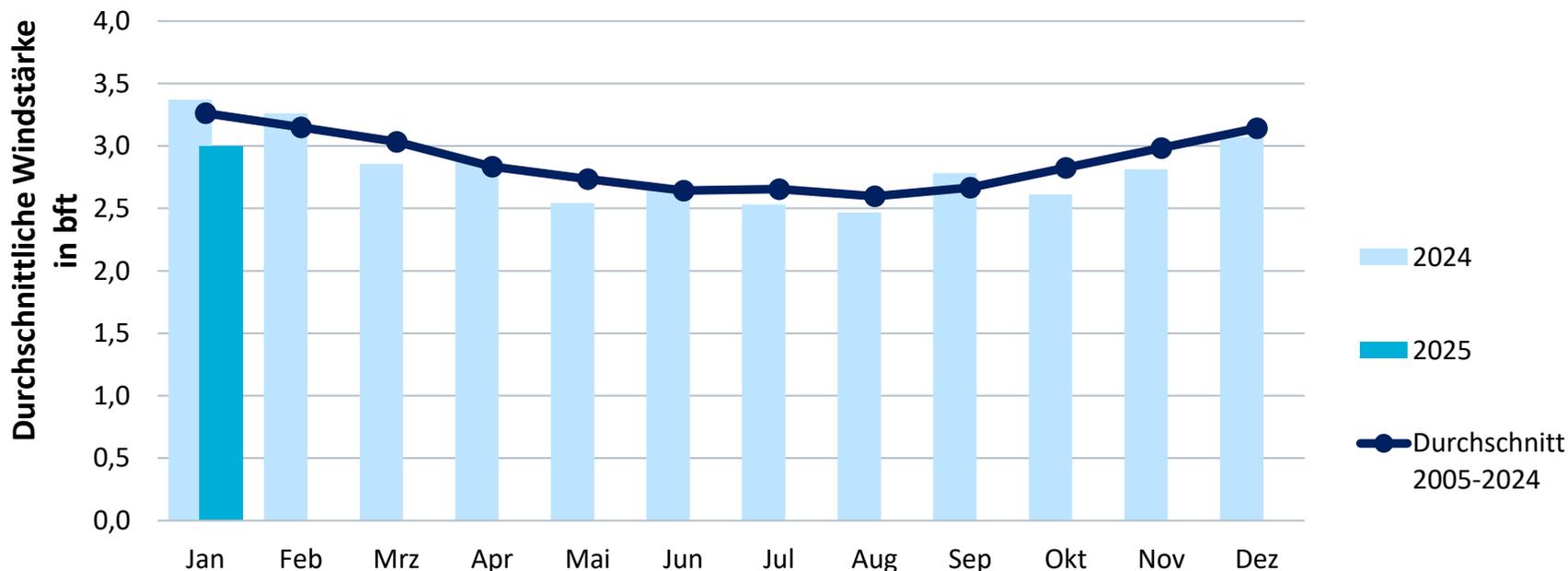
# Kühlgradtage

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



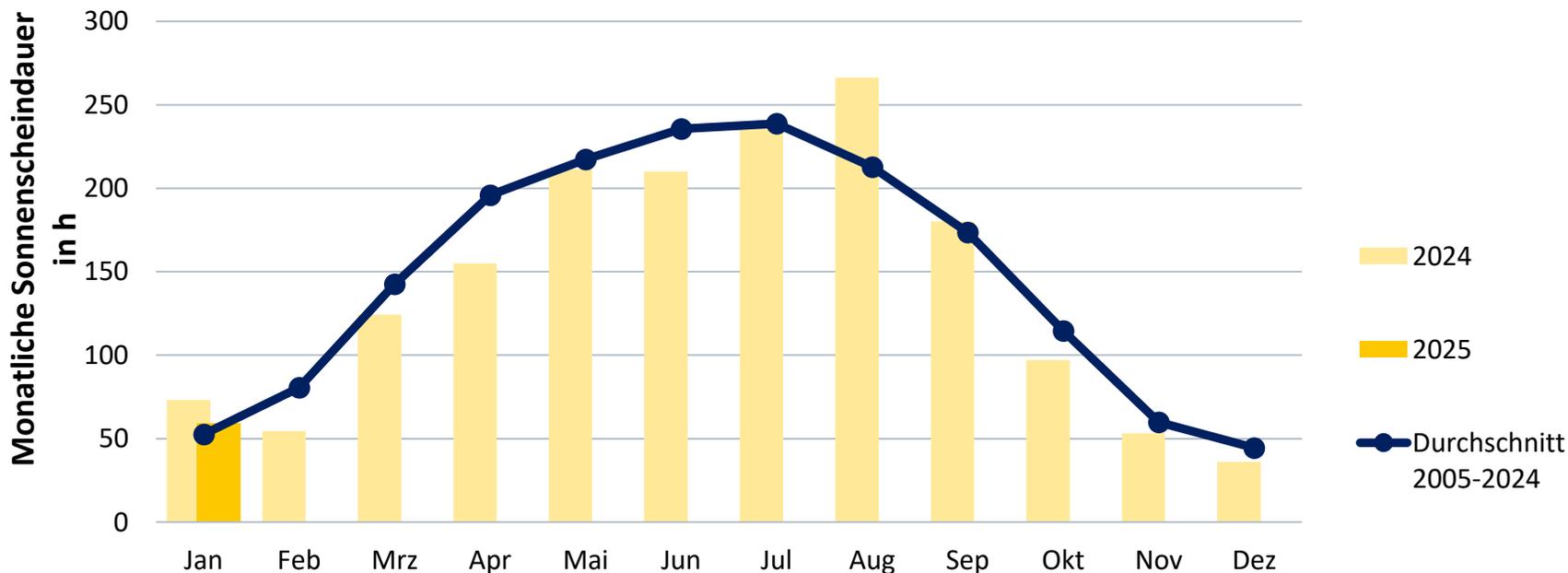
# Windstärke

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



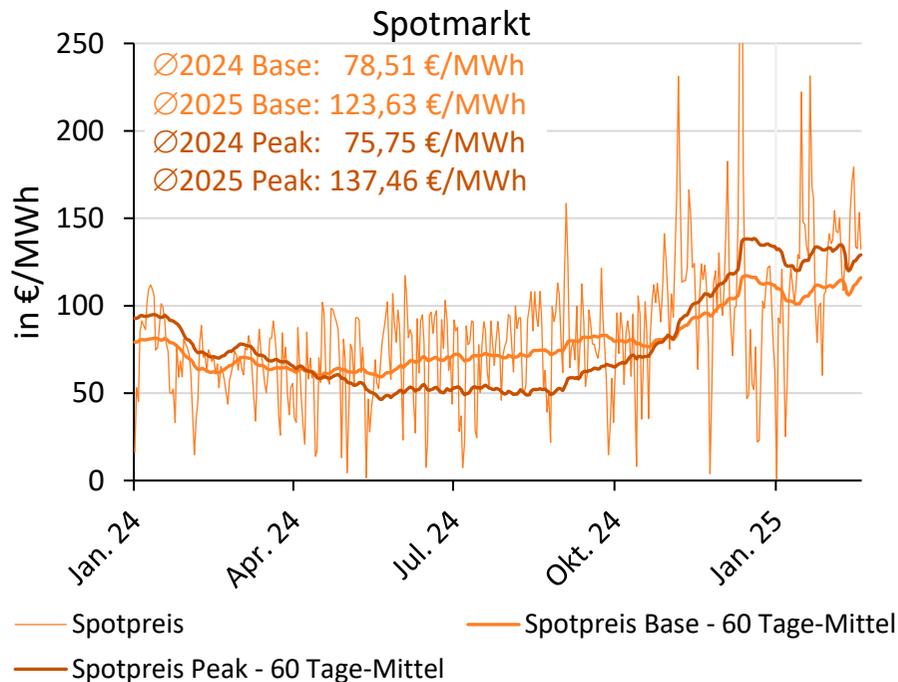
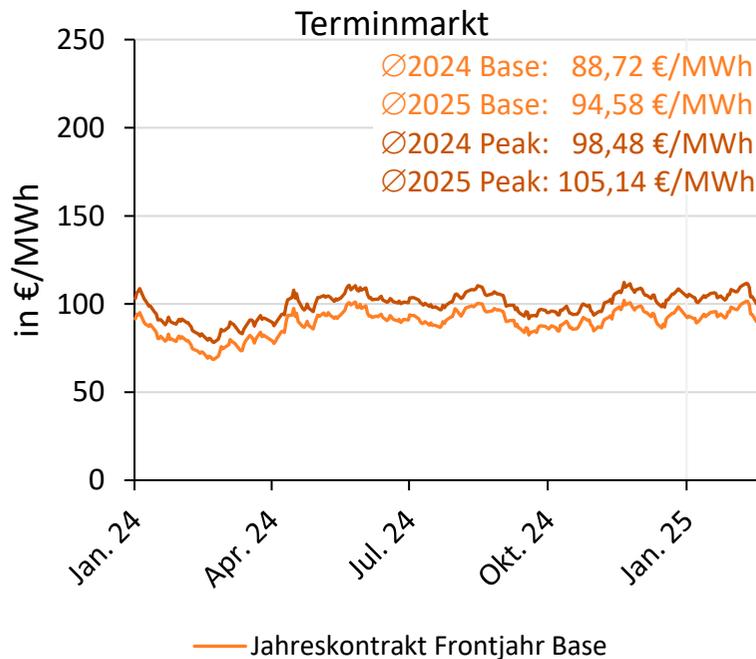
# Sonnenschein

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



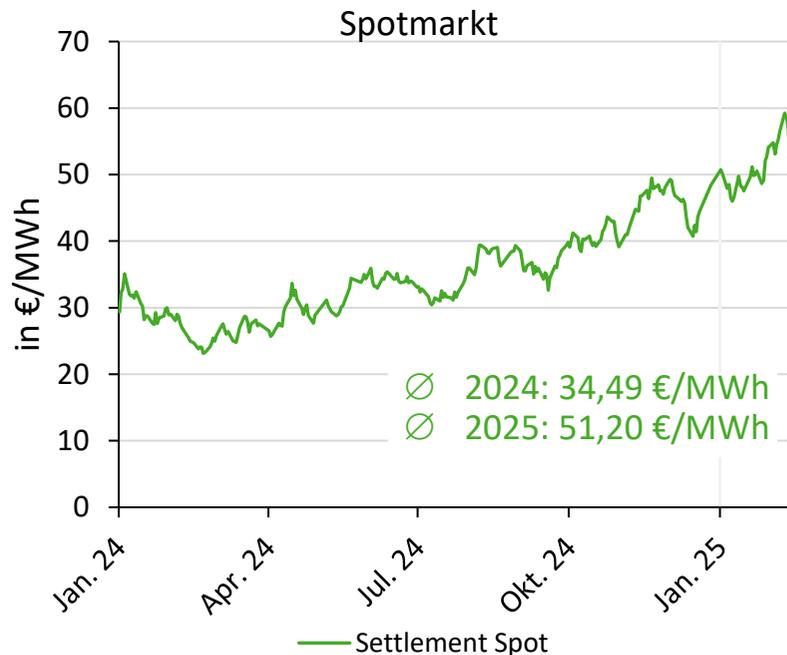
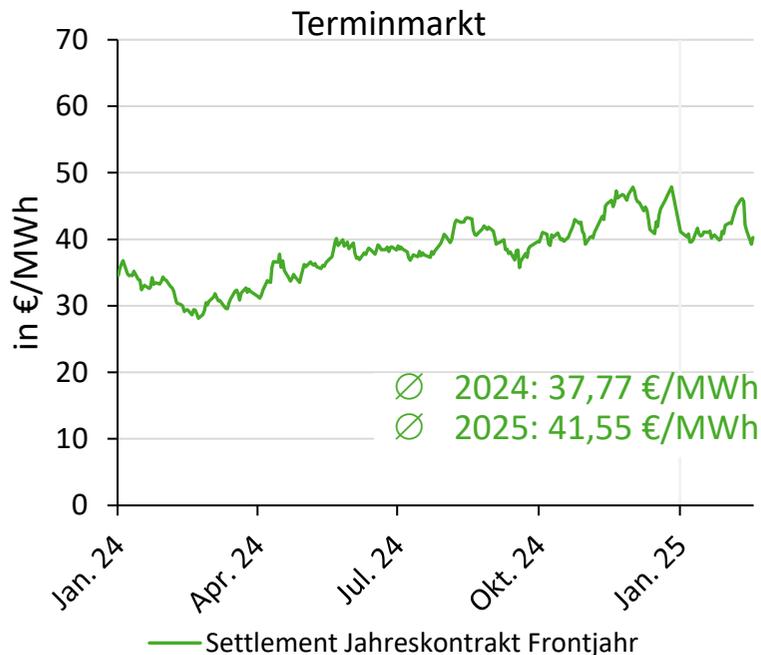
# Preisentwicklung Strom

01.01.2024 – 18.02.2025



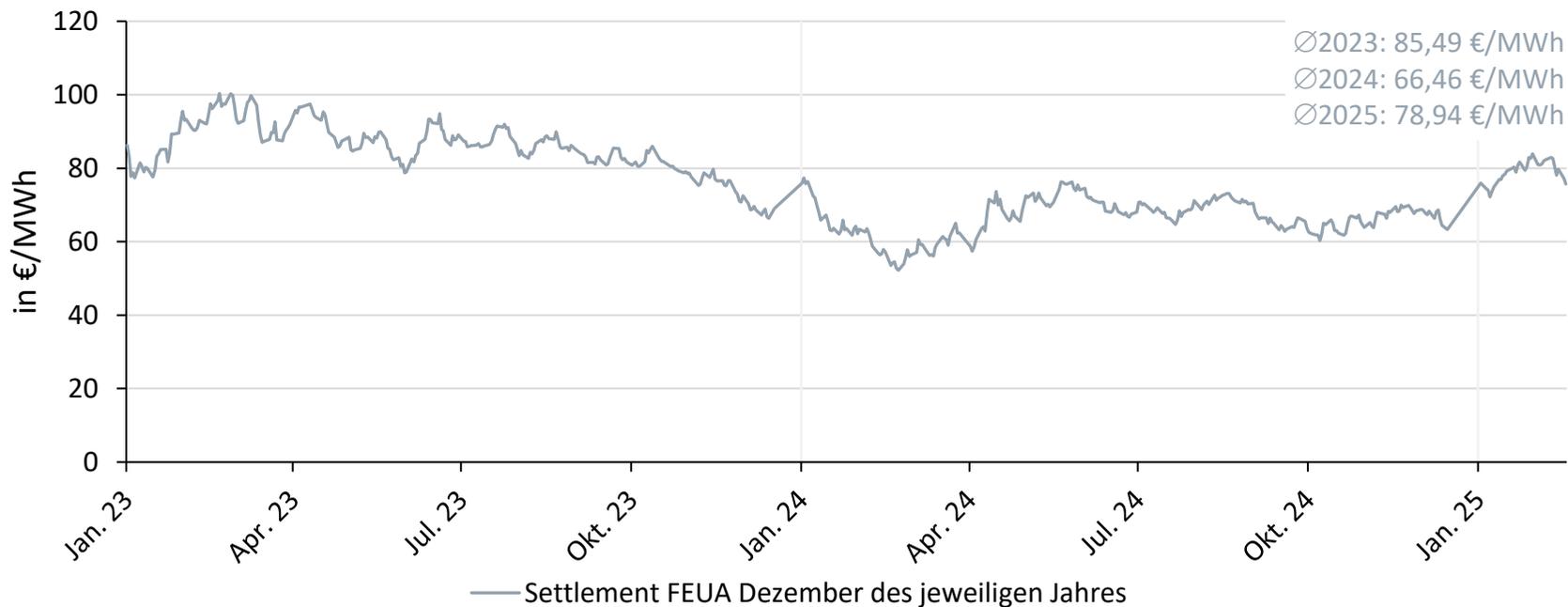
# Preisentwicklung Erdgas (THE)

01.01.2024 – 18.02.2025



# Preisentwicklung CO<sub>2</sub>-Emissionszertifikate

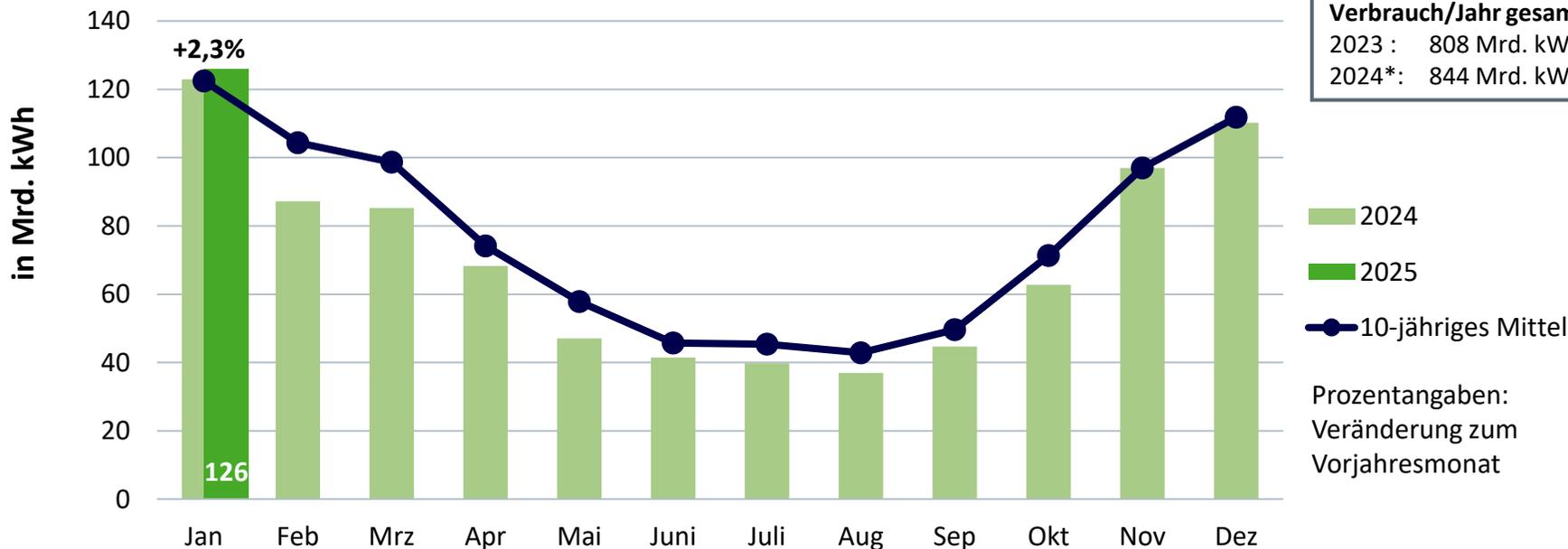
01.01.2023 – 18.02.2025



# Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

2025 bisher: 126 Mrd. kWh\*

(Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +2,3 %)



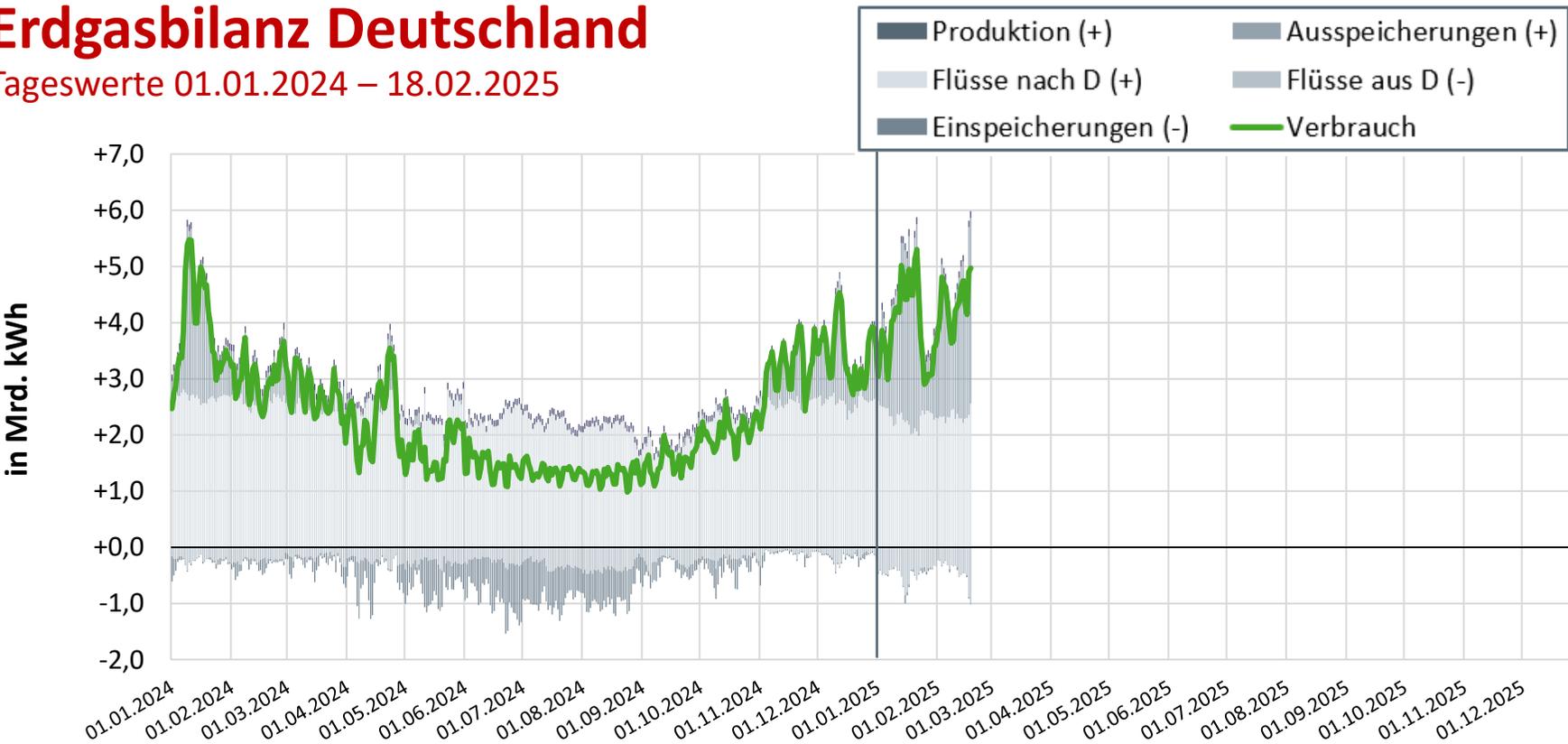
<b>Kumuliert bisher:</b>	
2023:	104 Mrd. kWh
2024*:	123 Mrd. kWh
2025*:	126 Mrd. kWh
<b>Verbrauch/Jahr gesamt:</b>	
2023 :	808 Mrd. kWh
2024*:	844 Mrd. kWh

- 2024
- 2025
- 10-jähriges Mittel

Prozentangaben:  
Veränderung zum  
Vorjahresmonat

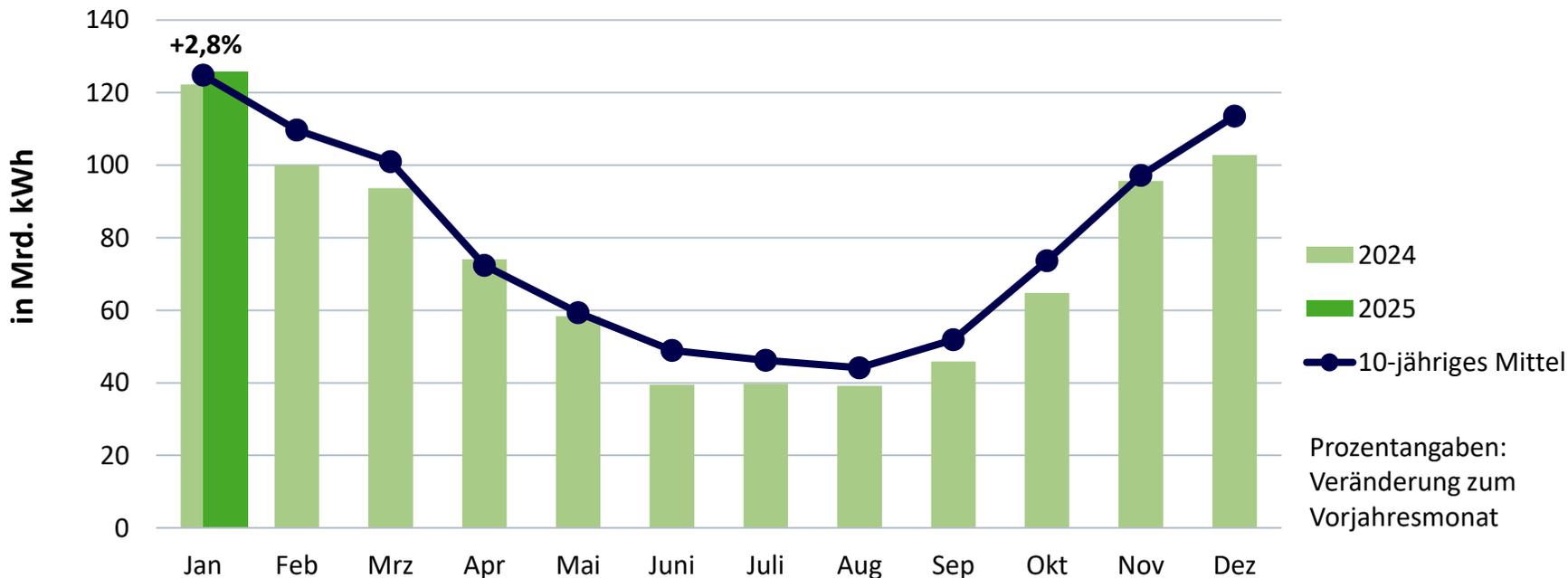
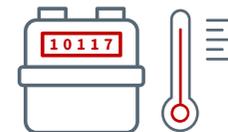
# Erdgasbilanz Deutschland

Tageswerte 01.01.2024 – 18.02.2025



# Bereinigter monatlicher Erdgasverbrauch\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +2,8%\*\*



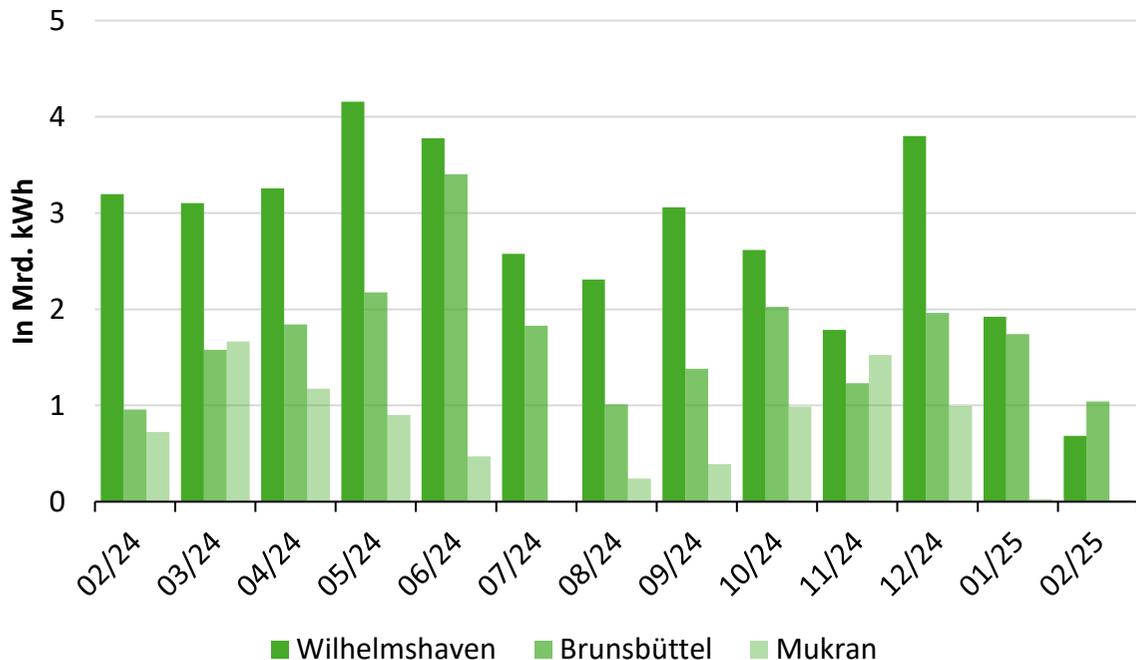
# Täglicher Erdgasverbrauch 2025

Tageswerte 01.01. – 18.02.2025, berechnet



# Gaseinspeisung über deutsche LNG – Terminals

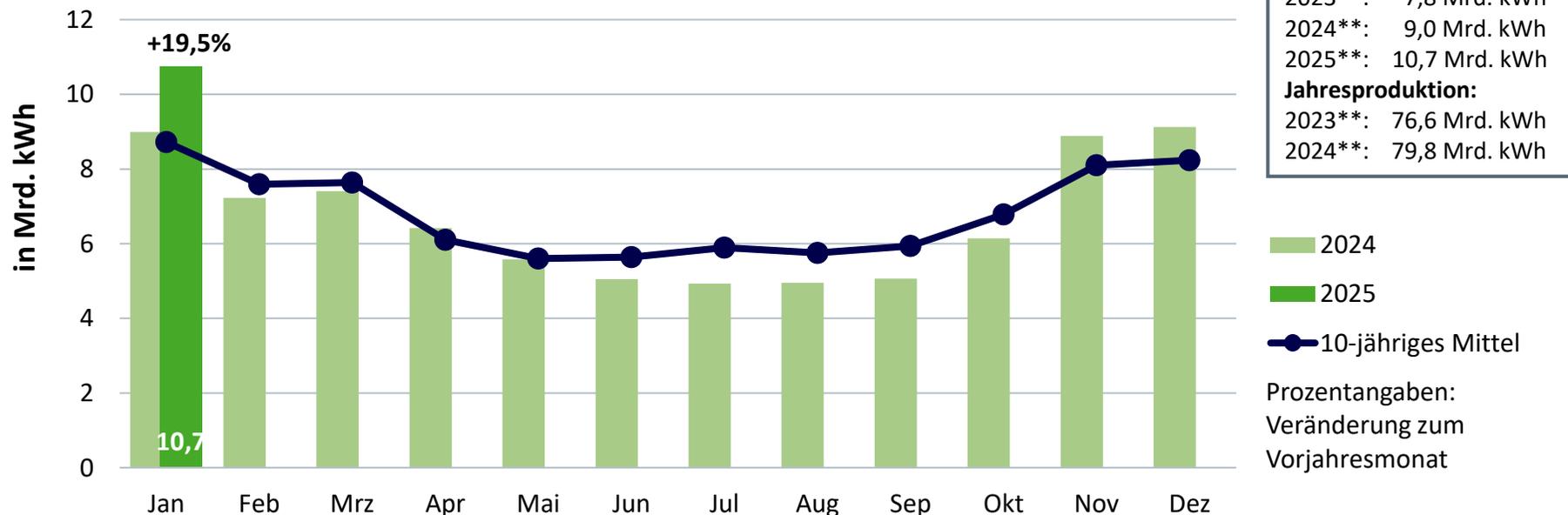
01.02.2024 – 18.02.2025



# Monatliche Stromerzeugung aus Erdgas in Deutschland\*

Bruttostromerzeugung 2025: 10,7 Mrd. kWh\*\*

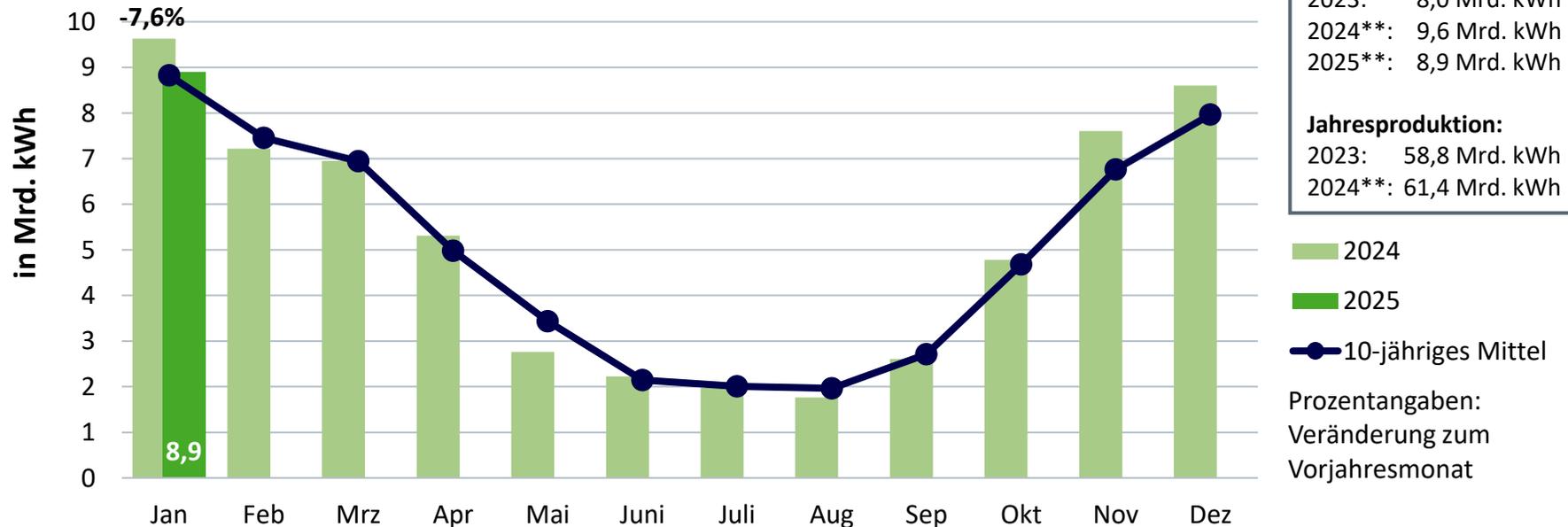
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: + 19,5 %)



# Monatliche Wärmeerzeugung aus Erdgas in Deutschland\*

Nettowärmeerzeugung 2025 bisher: 9 Mrd. kWh\*\*

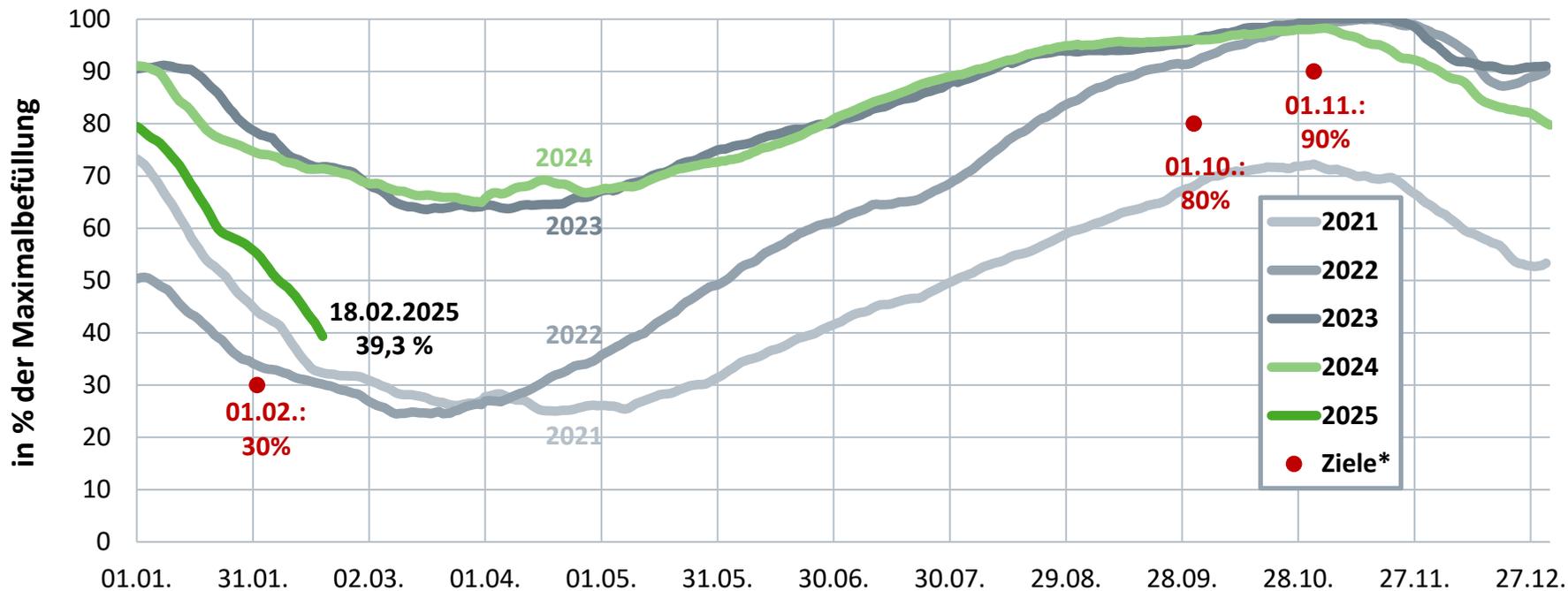
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum bisher gesamt: -7,6 %)



Quellen: Destatis, BDEW, Stand 03/2025

\* in Heiz- und Heizkraftwerken sowie den BHKW der Wärme- und Stromversorger zur leitungsgebundenen Wärme-/Kälteversorgung; \*\* vorläufig

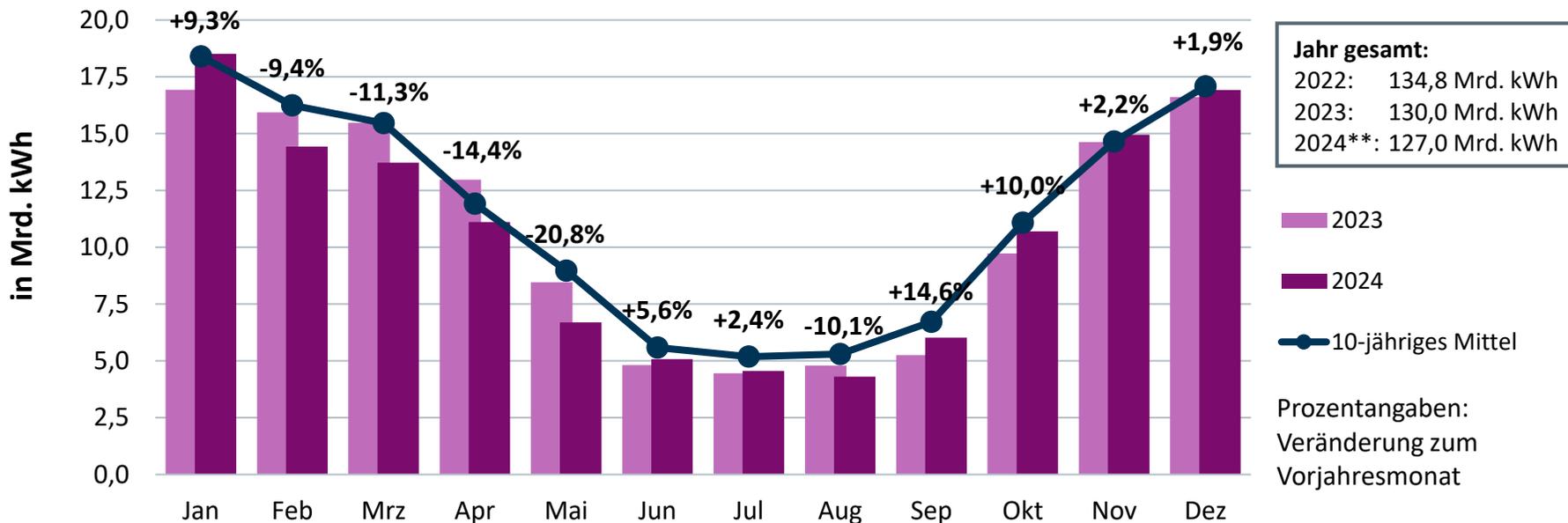
# Prozentuale Speicherfüllstände der deutschen Erdgasspeicher



\* Füllstandsvorgabe gemäß EnWG/ GasSpFüllstV; gesetzliche Vorgabe gilt für jeden einzelnen Speicher.  
Die Darstellung beinhaltet die Daten aller auf [gie.eu](http://gie.eu) zum angegebenen Datum (Gas Day Start) erfassten Speicher.

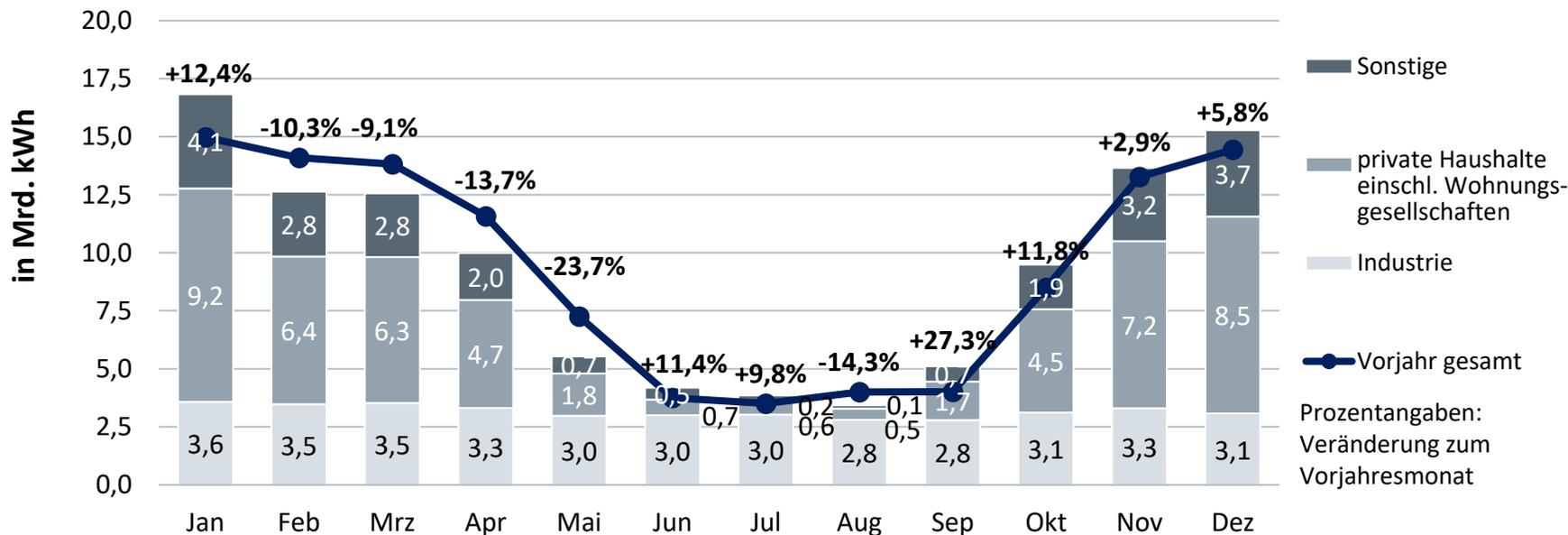
# Monatliches Fernwärmeaufkommen\* in Deutschland

2024: 127 Mrd. kWh\*\* (Veränderung zum Vorjahr gesamt: -2,3 %)

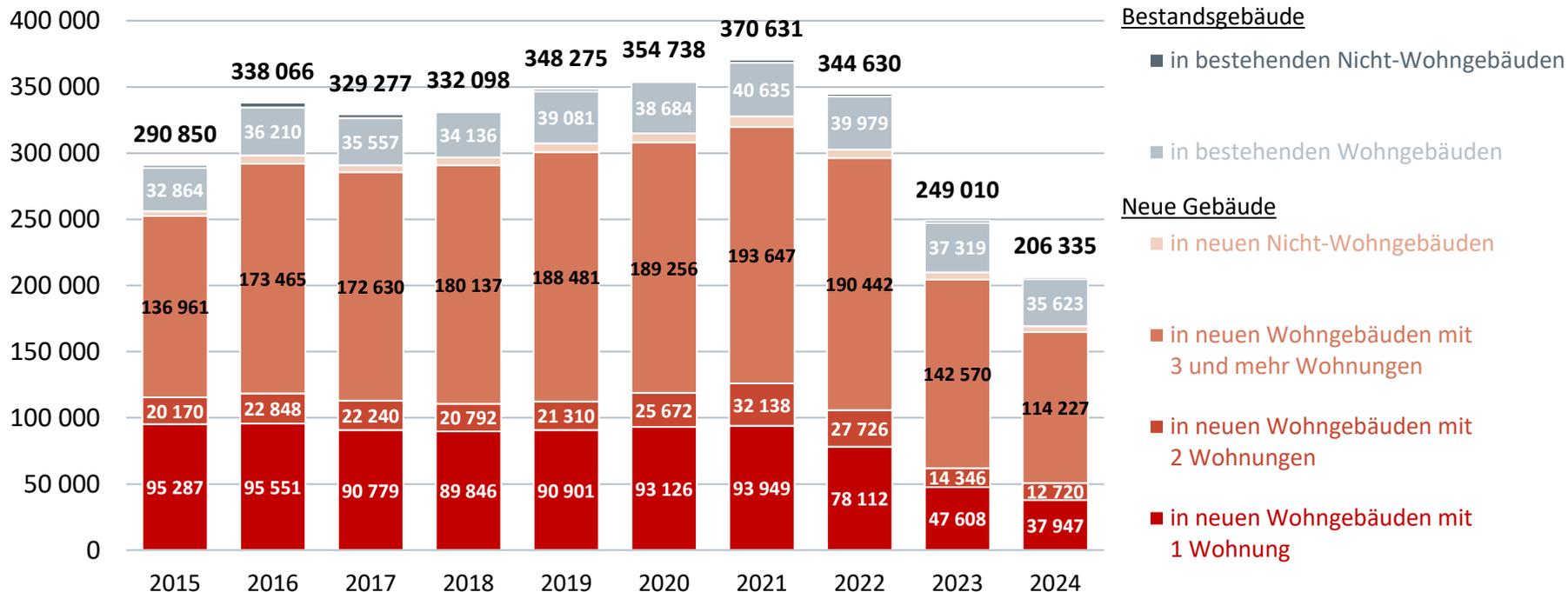


# Monatliche Fernwärmeverwendung\* nach Abnehmern

2024: 112,5 Mrd. kWh\*\* (Veränderung zum Vorjahr gesamt: -0,6 %)



# Entwicklung der Baugenehmigungen für neue Wohnungen nach Gebäudeart und Wohnungsgröße\*

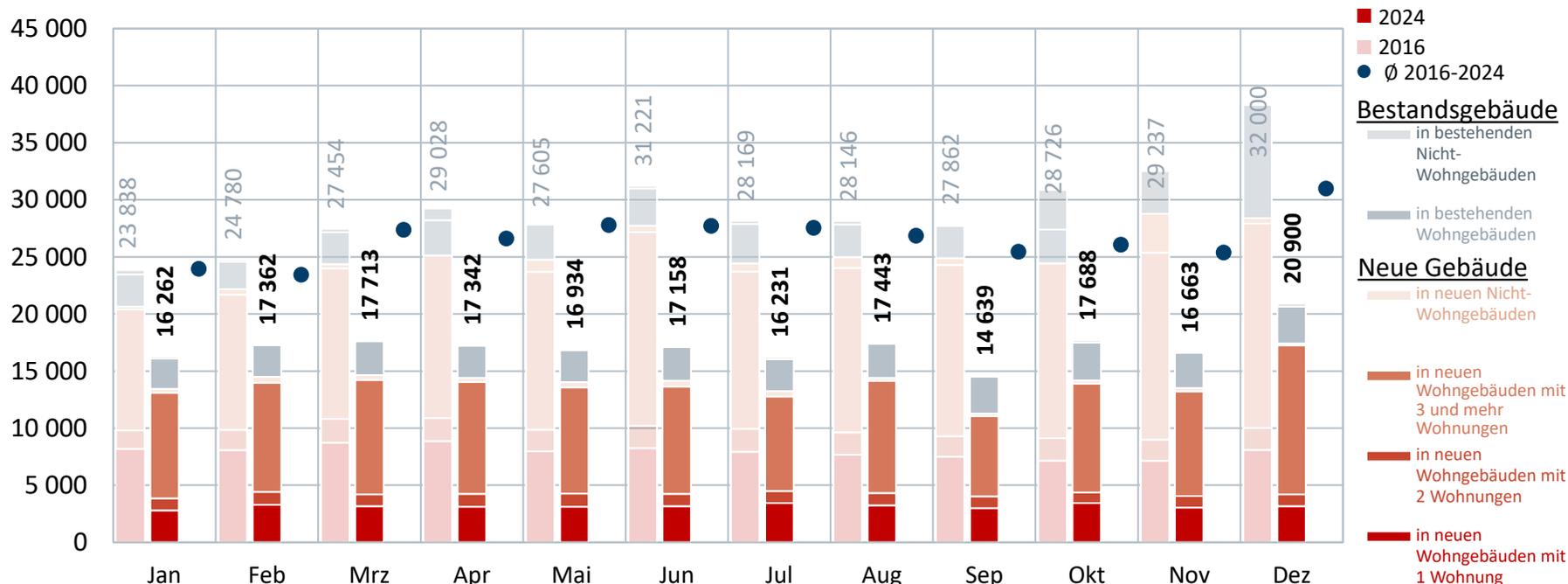


Quelle: Destatis; Stand 02/2025

\*ohne Baumaßnahmen in neuen oder bestehenden Wohnheimen

# Baugenehmigungen\* nach Gebäudeart und Wohnungsgröße

## Vergleich: 2024 zu 2016\*\*



\*zum Bau genehmigte Wohnungen in neuen Wohn- und Nicht-Wohngebäuden sowie in Bestandsgebäuden (ohne Baumaßnahmen in neuen oder bestehenden Wohnheimen); \*\* Zehnjahresvergleich aufgrund der Datenlage nicht möglich