



**bdeu**

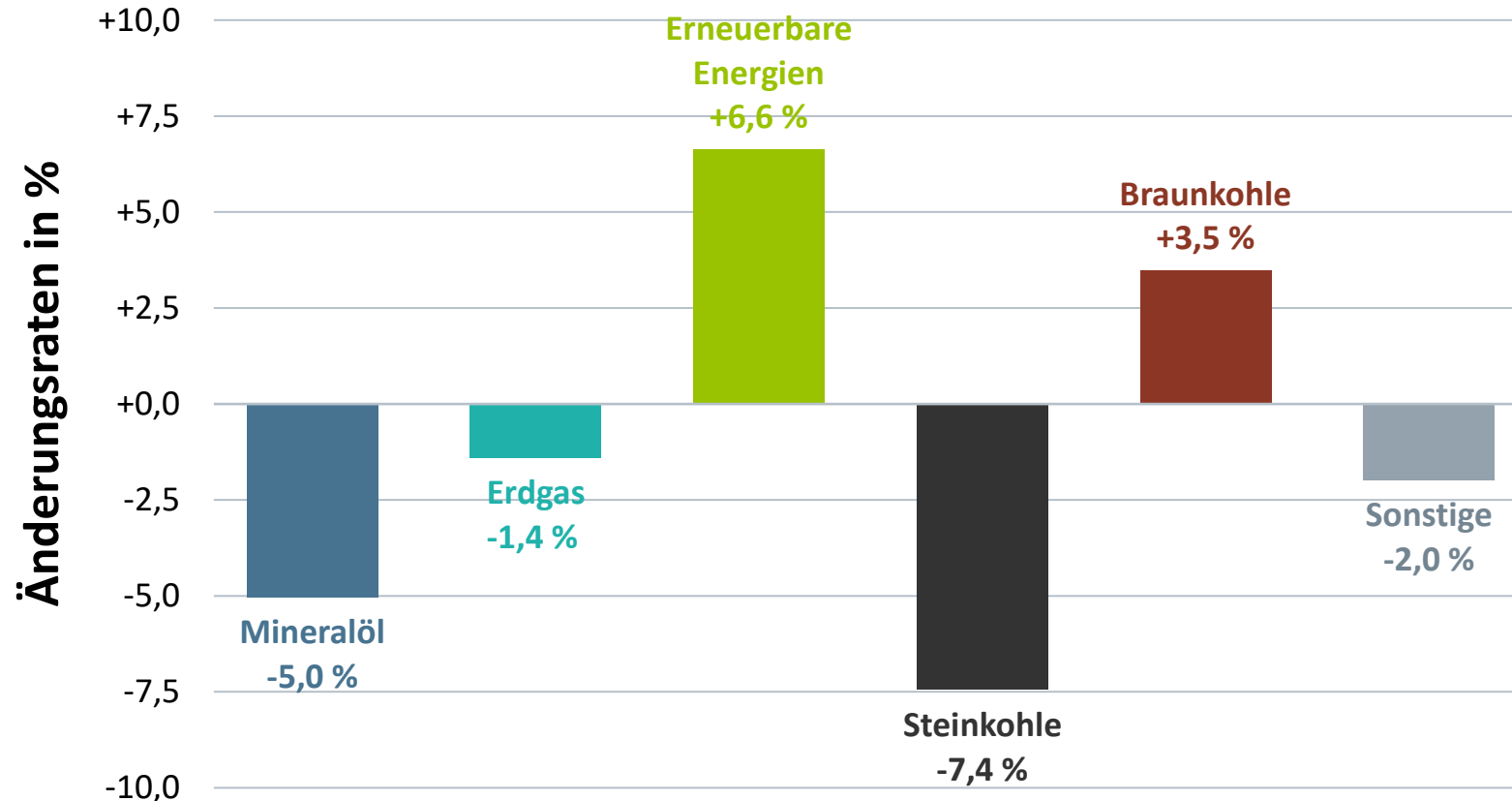
Energie. Wasser. Leben.

# Energiewirtschaftliche Entwicklungen

Quartalsbericht

1. Quartal 2026

# Primärenergieverbrauch in Deutschland



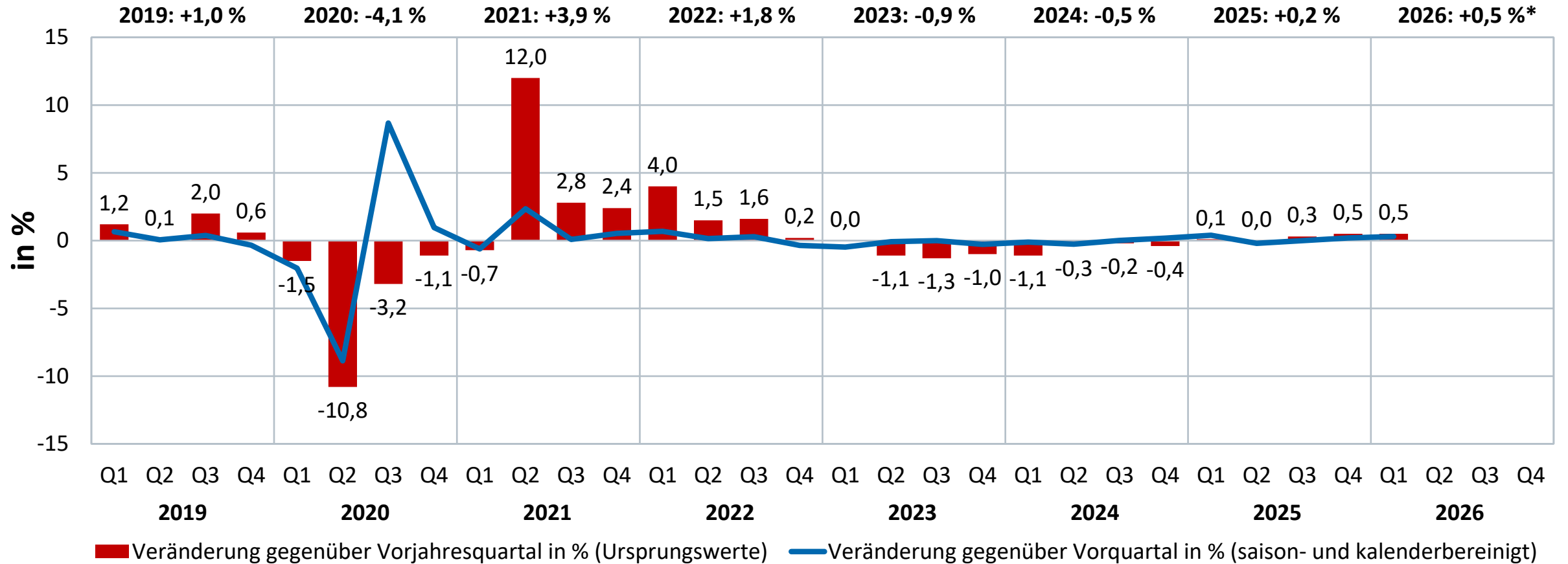
1. Quartal 2026:  
**3 059 PJ** (vorläufig)

Änderungsraten im Vergleich zum  
Vorjahreszeitraum, Veränderung  
gegenüber Vorjahreszeitraum  
insgesamt:  
**-1,7 %**

Quelle: AG Energiebilanzen; Stand 05/2026

# Bruttoinlandsprodukt

preisbereinigt, verkettet

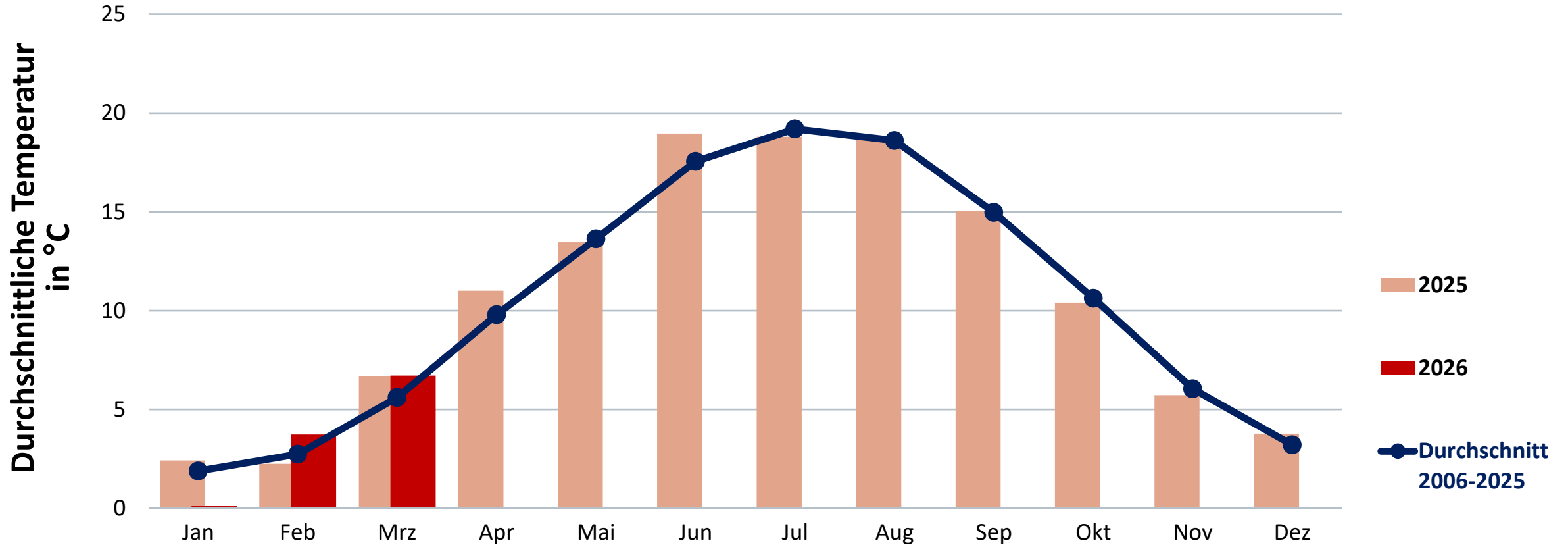


Quelle: Destatis, Stand: 22.05.2026

\* lt. Prognosen des SVR-Frühjahresgutachtens vom 27.05.2026

# Temperatur

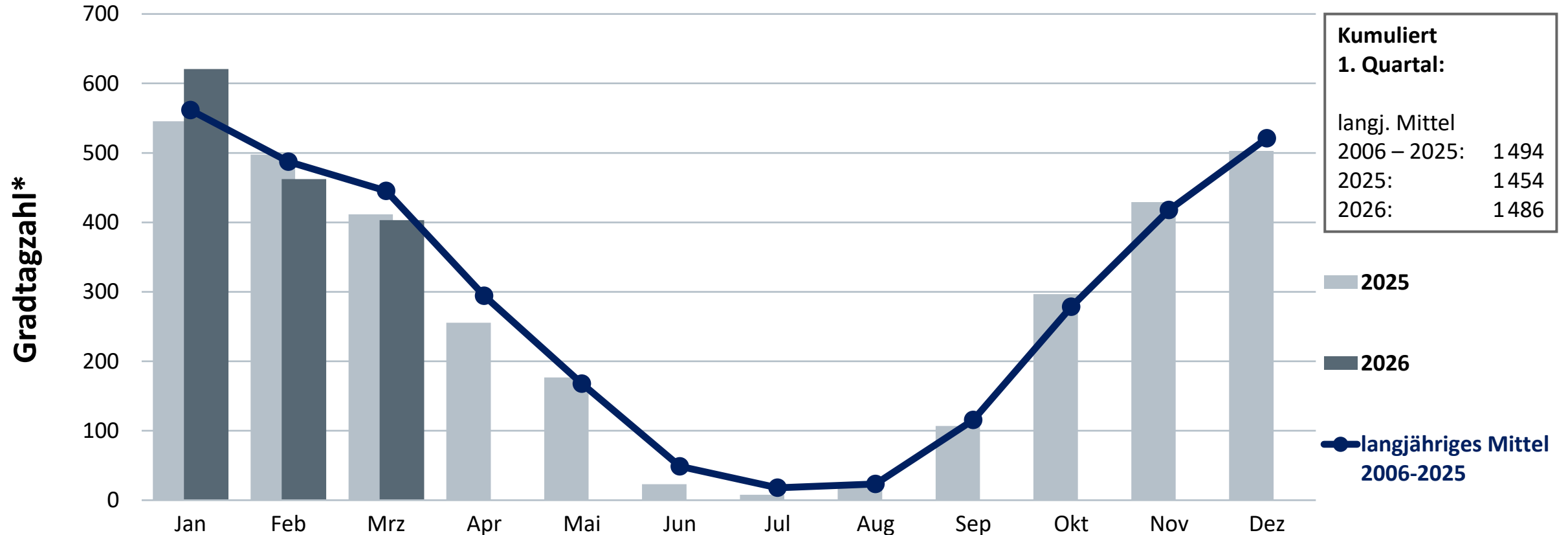
als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2024 –  
Auswertung von 39 Wetterstationen des DWD



Quelle: DWD; eigene Berechnung

# Gradtagzahl

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2024 –  
Auswertung von 43 Wetterstationen des DWD



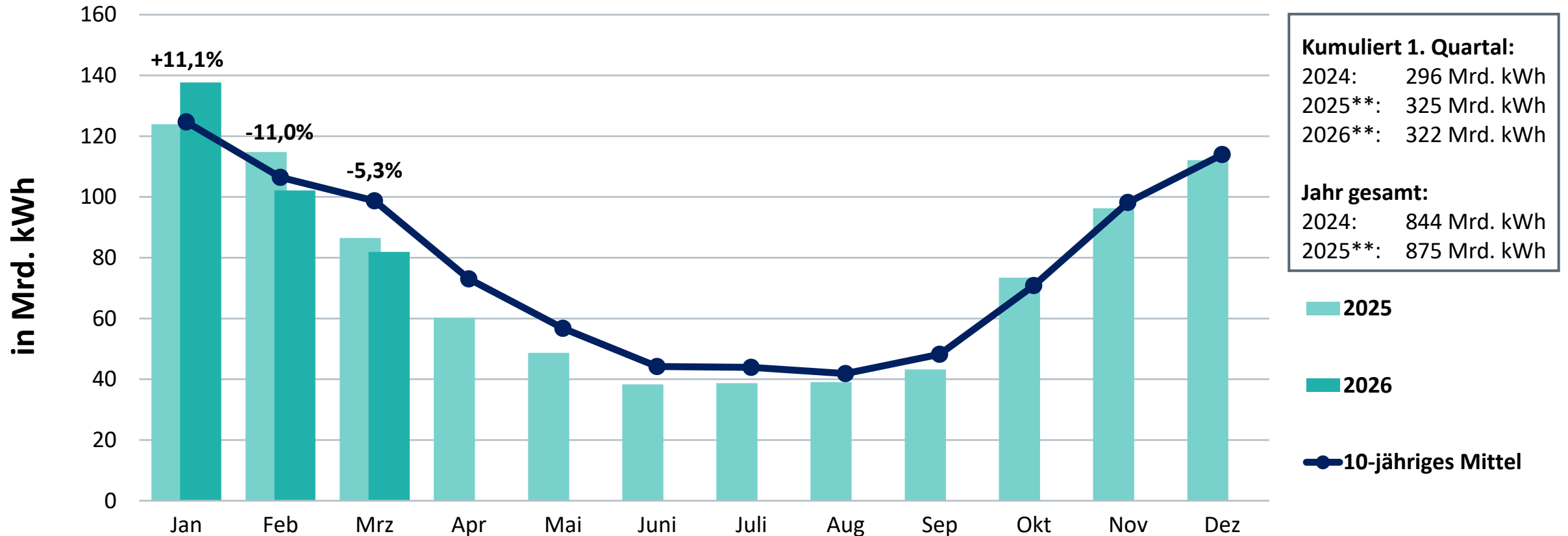
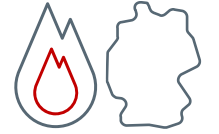
Quellen: DWD, Destatis; eigene Berechnungen

\* nach VDI-Richtlinie 2067

# Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

1. Quartal 2026: 322 Mrd. kWh\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: -1,1 %



**Kumuliert 1. Quartal:**  
2024: 296 Mrd. kWh  
2025\*\*: 325 Mrd. kWh  
2026\*\*: 322 Mrd. kWh

**Jahr gesamt:**  
2024: 844 Mrd. kWh  
2025\*\*: 875 Mrd. kWh

■ 2025  
■ 2026  
● 10-jähriges Mittel

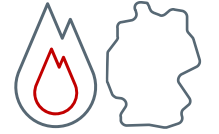
Quelle: BDEW, Stand 06/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* vorläufig

# Monatliches Erdgasaufkommen in Deutschland\*

1. Quartal 2026: 322 Mrd. kWh\*\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: -1,1 %



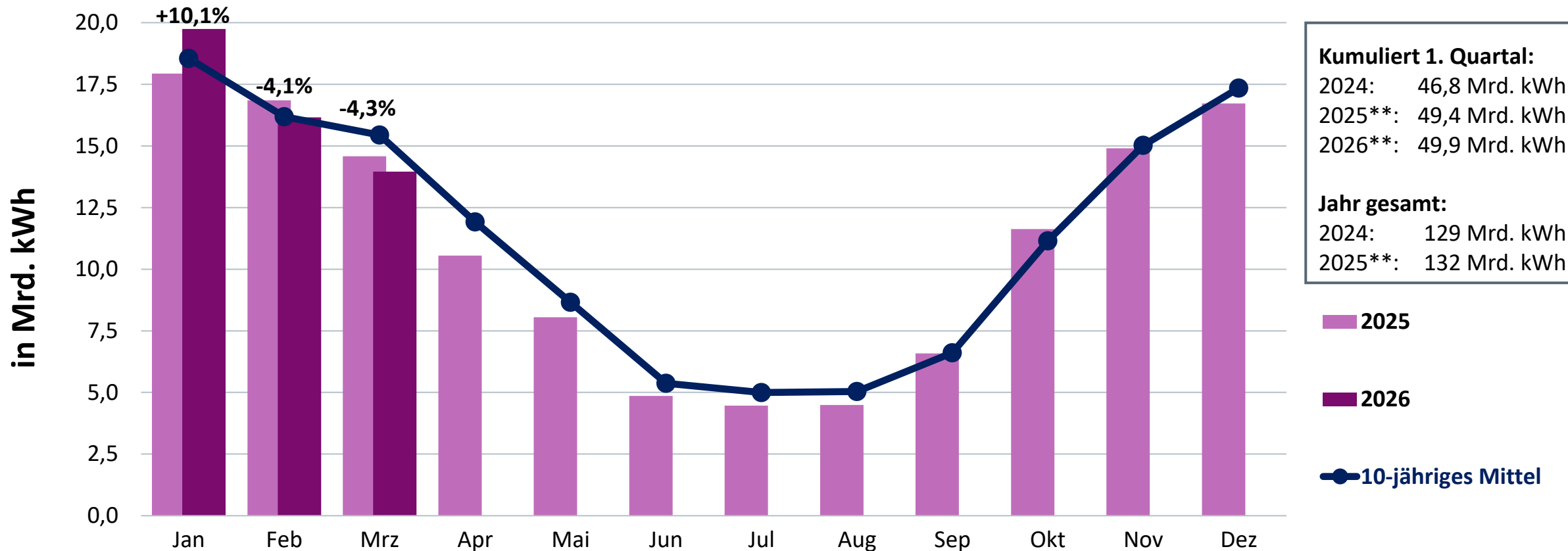
Quellen: ENTSOG, FNB; Stand 06/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* nicht zuordenbare Importe via angrenzender Nachbarstaaten; \*\* vorläufig

# Monatliches Fernwärmeaufkommen\* in Deutschland

1. Quartal 2026: 50 Mrd. kWh\*\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: +1,0 %



## Kumuliert 1. Quartal:

2024: 46,8 Mrd. kWh  
2025\*\*: 49,4 Mrd. kWh  
2026\*\*: 49,9 Mrd. kWh

## Jahr gesamt:

2024: 129 Mrd. kWh  
2025\*\*: 132 Mrd. kWh

2025

2026

10-jähriges Mittel

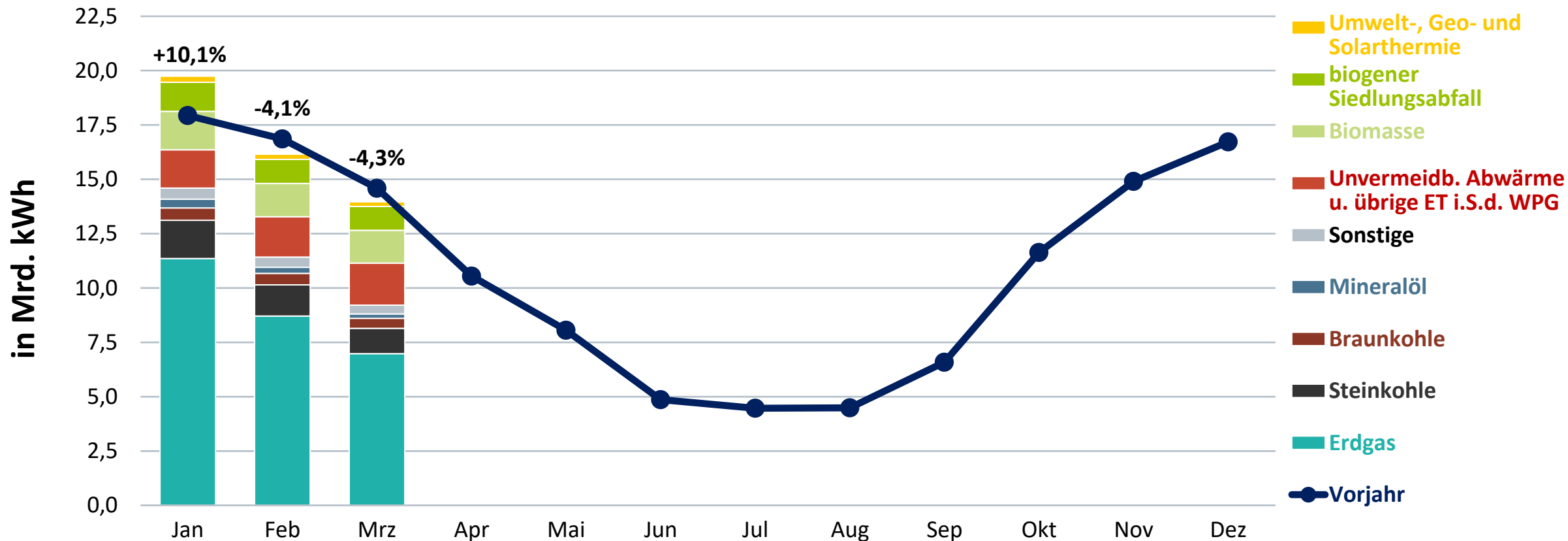
Quellen: Destatis, BDEW, Stand 06/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* einschließlich Fernkälte, zur leitungsgebundenen Wärme-/Kälteversorgung; \*\* vorläufig

# Monatliche Fernwärmeerzeugung nach Energieträgern\*

Nettowärmeerzeugung 1. Quartal 2026: 50 Mrd. kWh\*\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: +1,0 %



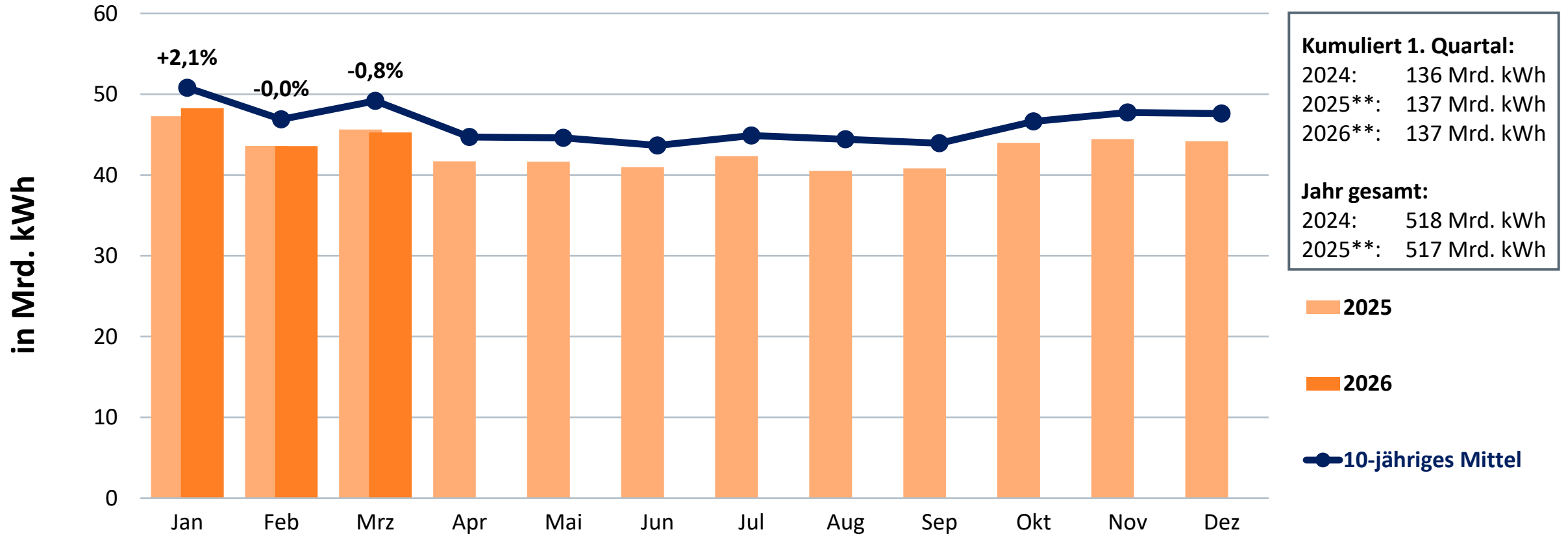
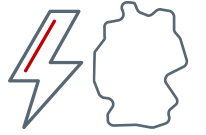
Quellen: Destatis, BDEW, Stand 06/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
 \* der Fernwärme-/kälteversorger sowie Einspeisungen von Industrie und sonstigen Erzeugern zur leitungsgebundenen Wärme-/Kälteversorgung; \*\* vorläufig

# Monatlicher Bruttostromverbrauch in Deutschland

1. Quartal 2026: 137 Mrd. kWh\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: +0,5 %



**Kumuliert 1. Quartal:**  
2024: 136 Mrd. kWh  
2025\*\*: 137 Mrd. kWh  
2026\*\*: 137 Mrd. kWh

**Jahr gesamt:**  
2024: 518 Mrd. kWh  
2025\*\*: 517 Mrd. kWh

- 2025
- 2026
- 10-jähriges Mittel

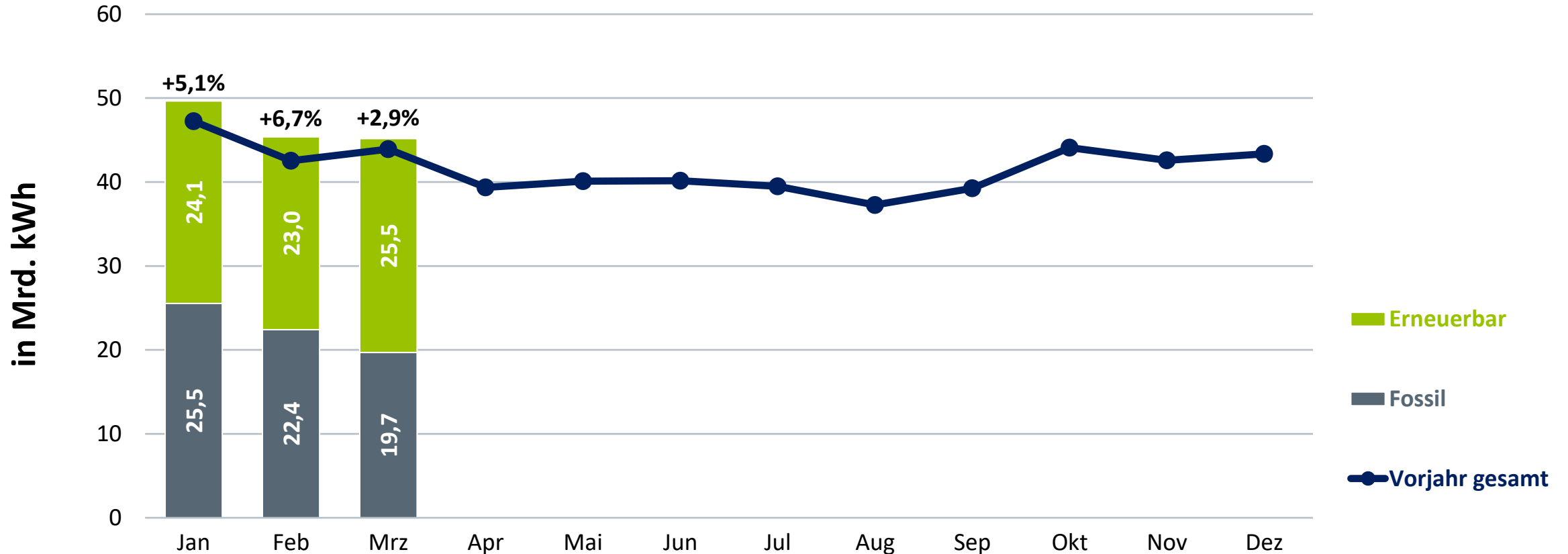
Quelle: BDEW, Stand 05/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* vorläufig

# Monatliche Bruttostromerzeugung in Deutschland

1. Quartal 2026: 140 Mrd. kWh\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: +4,9 %



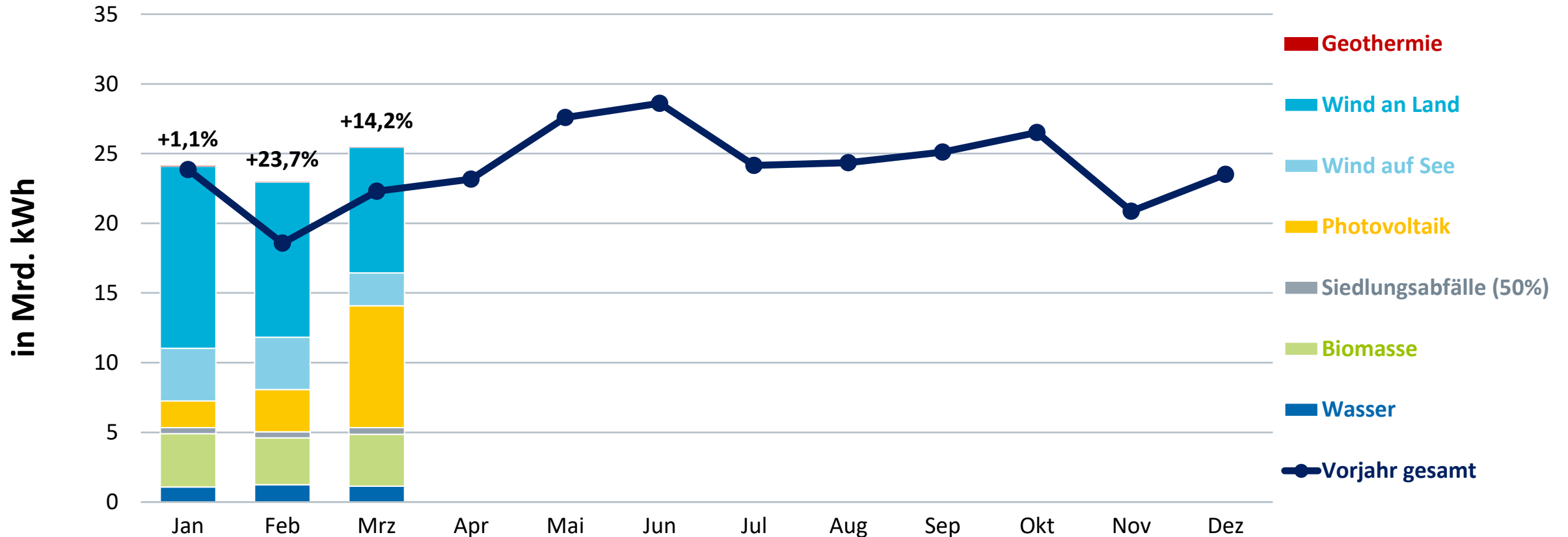
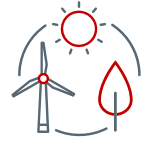
Quellen: DEBRIV, Destatis, ENTSO-E, ZSW, BDEW; Stand 05/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* vorläufig

# Monatliche Bruttostromerzeugung aus Erneuerbaren Energien

1. Quartal 2026: 73 Mrd. kWh\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: +12,1 %



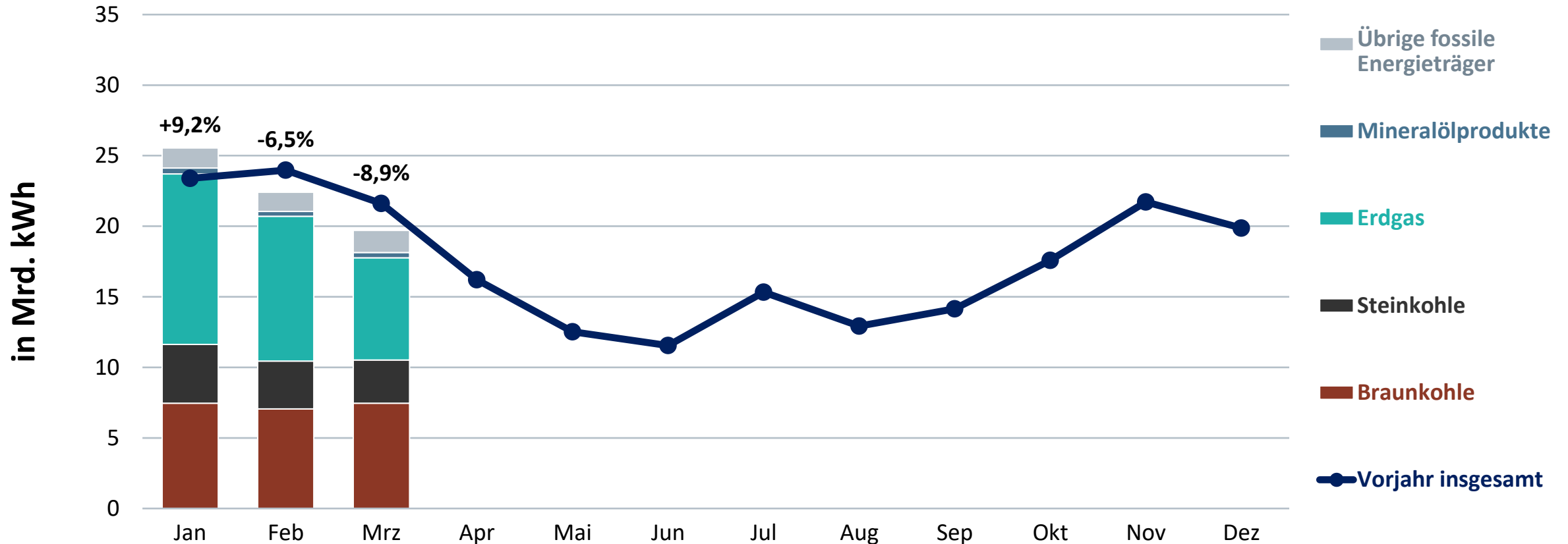
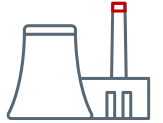
Quellen: Destatis, ZSW, BDEW; Stand 05/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* vorläufig

# Monatliche Bruttostromerzeugung aus fossilen Energieträgern

1. Quartal 2026: 68 Mrd. kWh\*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum gesamt: -1,9 %

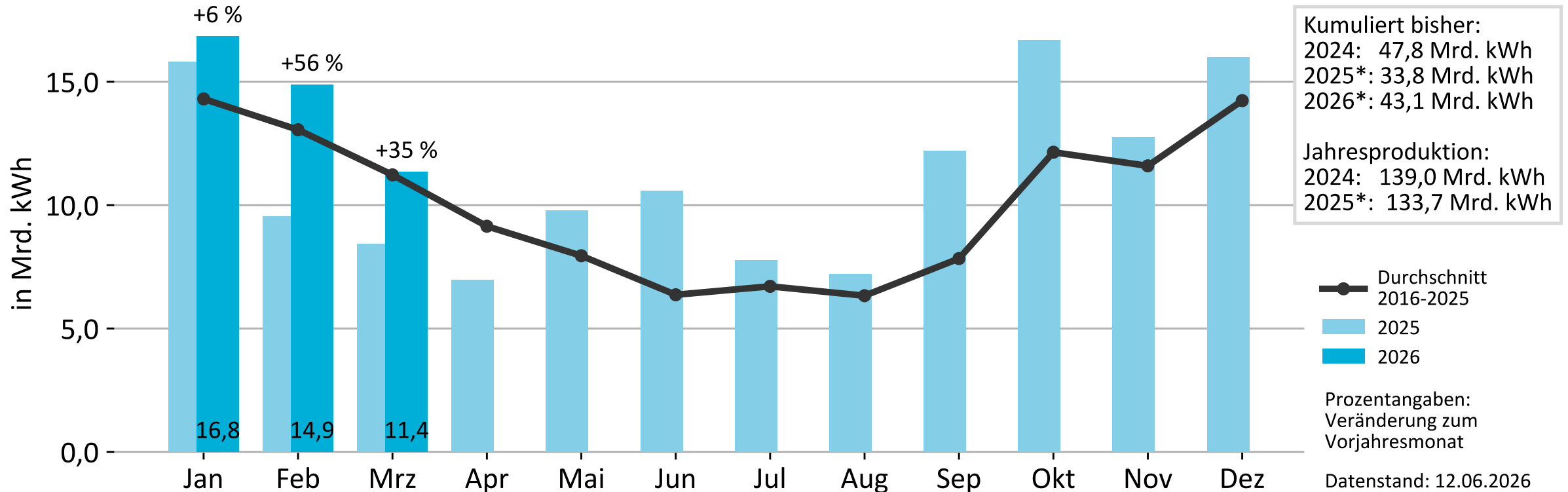
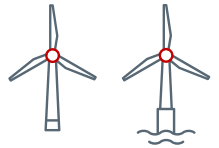


Quellen: DEBRIV, Destatis, ENTSO-E, BDEW; Stand 05/2026

Prozentangaben: Veränderung zum Vorjahresmonat  
\* vorläufig

# Monatliche Stromerzeugung aus Windenergie an Land und auf See

Bruttostromerzeugung 2026 bisher: 43,1 Mrd. kWh\*  
 (Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +27,5 %)

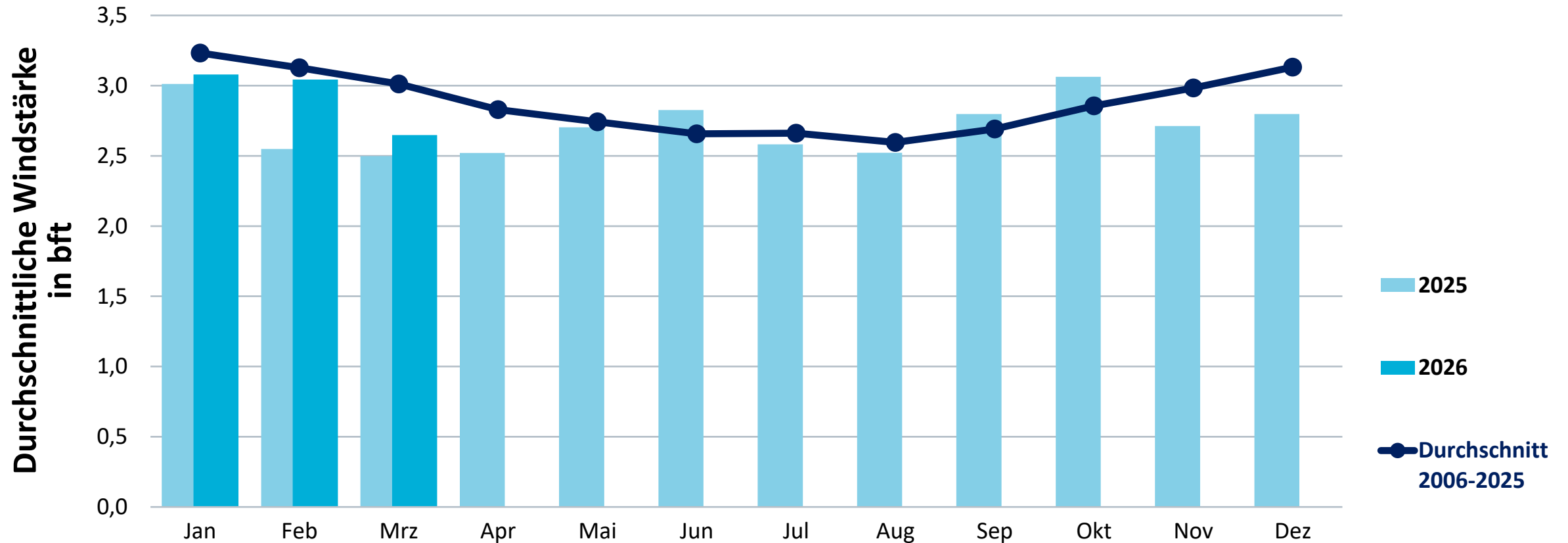


Quellen: ZSW, BDEW

\* vorläufig

# Windstärke

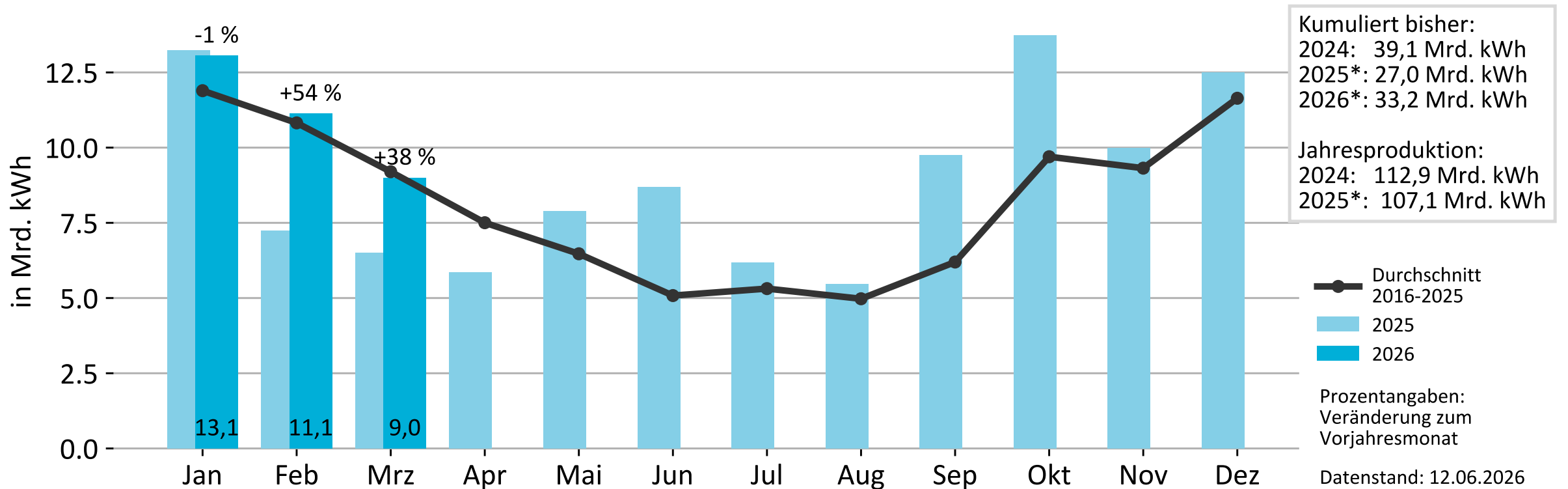
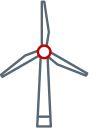
als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geografischen Verteilung der installierten Leistung der Windenergieanlagen zum 31.12.2025 – Auswertung von 39 Wetterstationen des DWD



Quelle: DWD; eigene Berechnung

# Monatliche Stromerzeugung aus Windenergie an Land

Bruttostromerzeugung 2026 bisher: 33,2 Mrd. kWh\*  
 (Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +22,9 %)

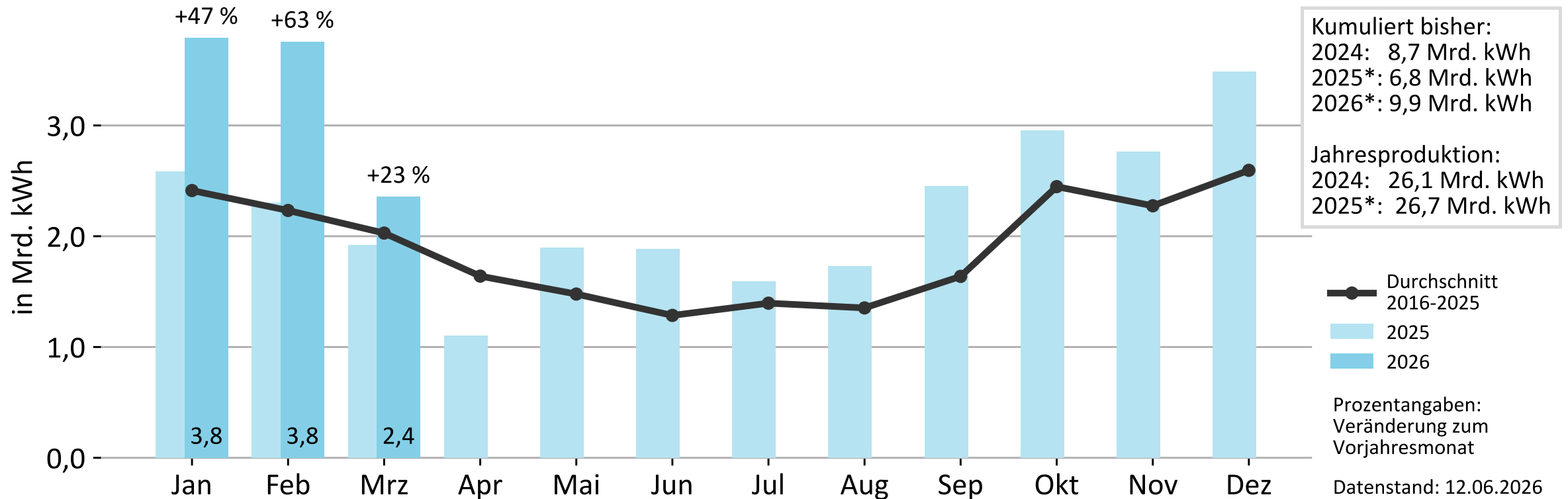
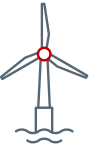


Quellen: ZSW, BDEW

\* vorläufig

# Monatliche Stromerzeugung aus Windenergie auf See

Bruttostromerzeugung 2026 bisher: 9,9 Mrd. kWh\*  
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +45,4 %)

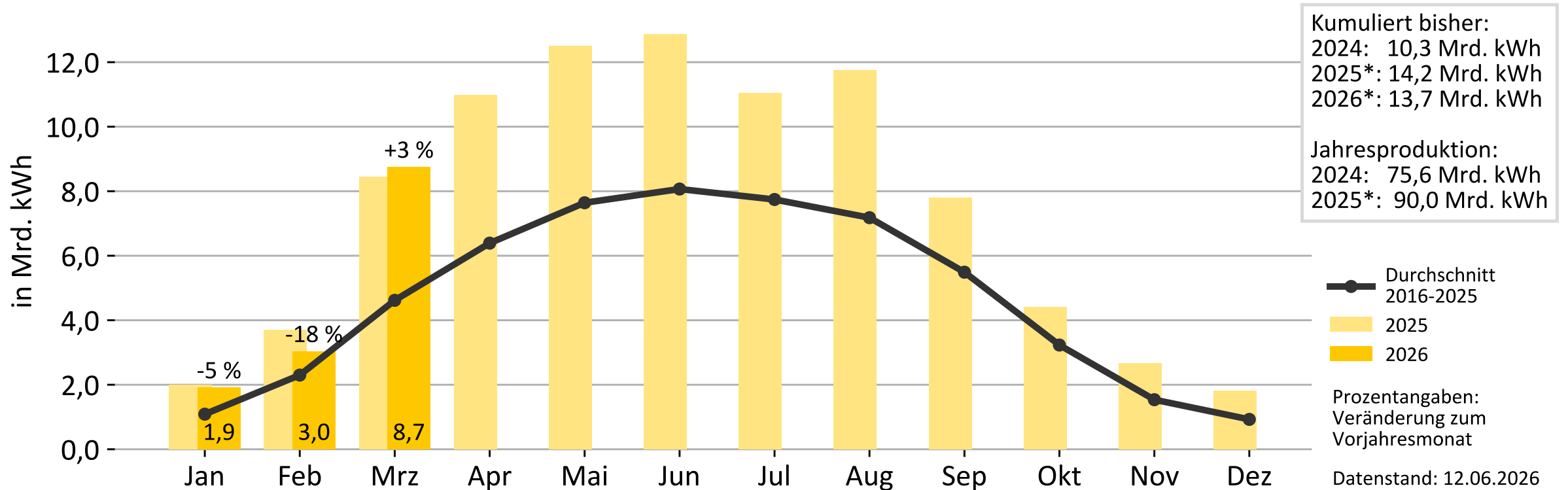


Quellen: ZSW, BDEW

\* vorläufig

# Monatliche Stromerzeugung aus Photovoltaik

Bruttostromerzeugung 2026 bisher: 13,7 Mrd. kWh\*  
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -3,3 %)

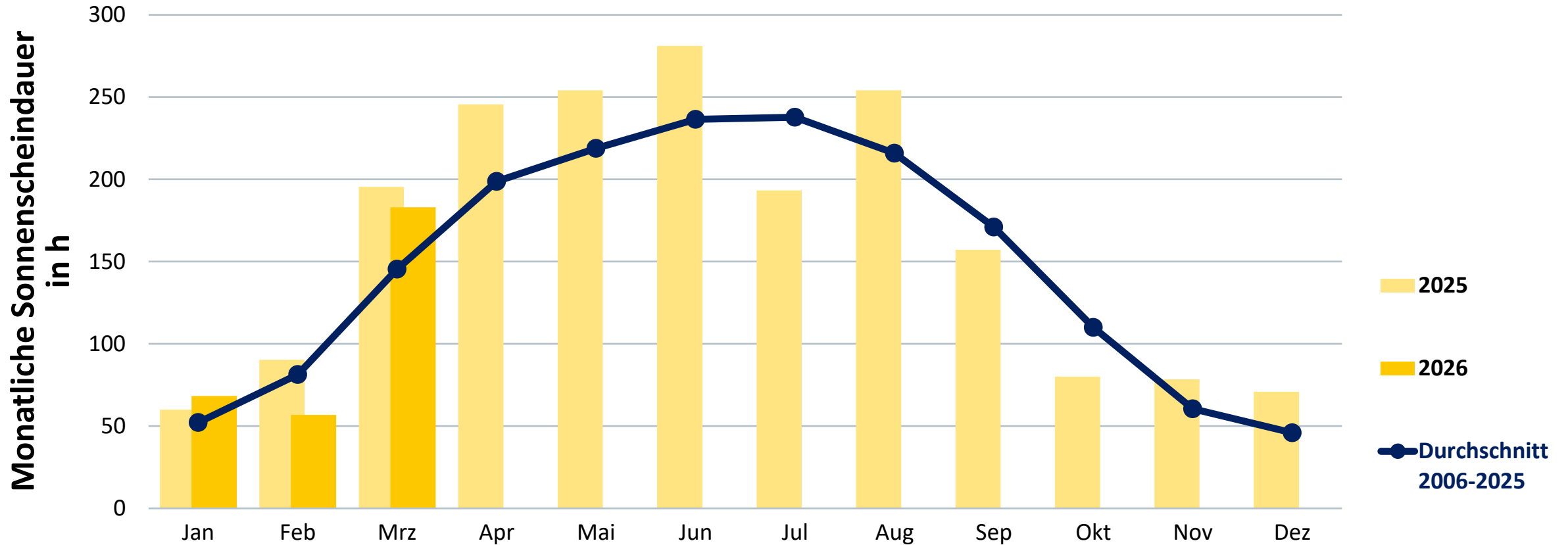


Quellen: ZSW, BDEW

\* vorläufig

# Sonnenschein

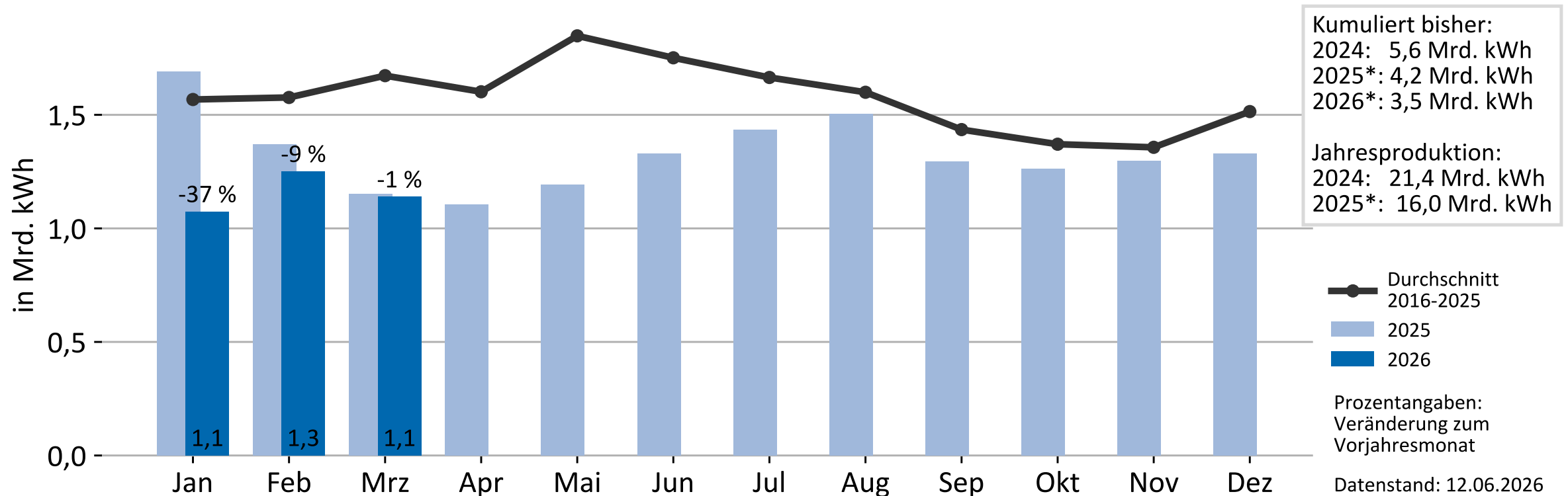
als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geografischen Verteilung der installierten Leistung der PV-Anlagen zum 31.12.2025 – Auswertung von 39 Wetterstationen des DWD



Quelle: DWD; eigene Berechnung

# Monatliche Stromerzeugung aus Wasserkraft

Bruttostromerzeugung 2026 bisher: 3,5 Mrd. kWh\*  
(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -17,8 %)

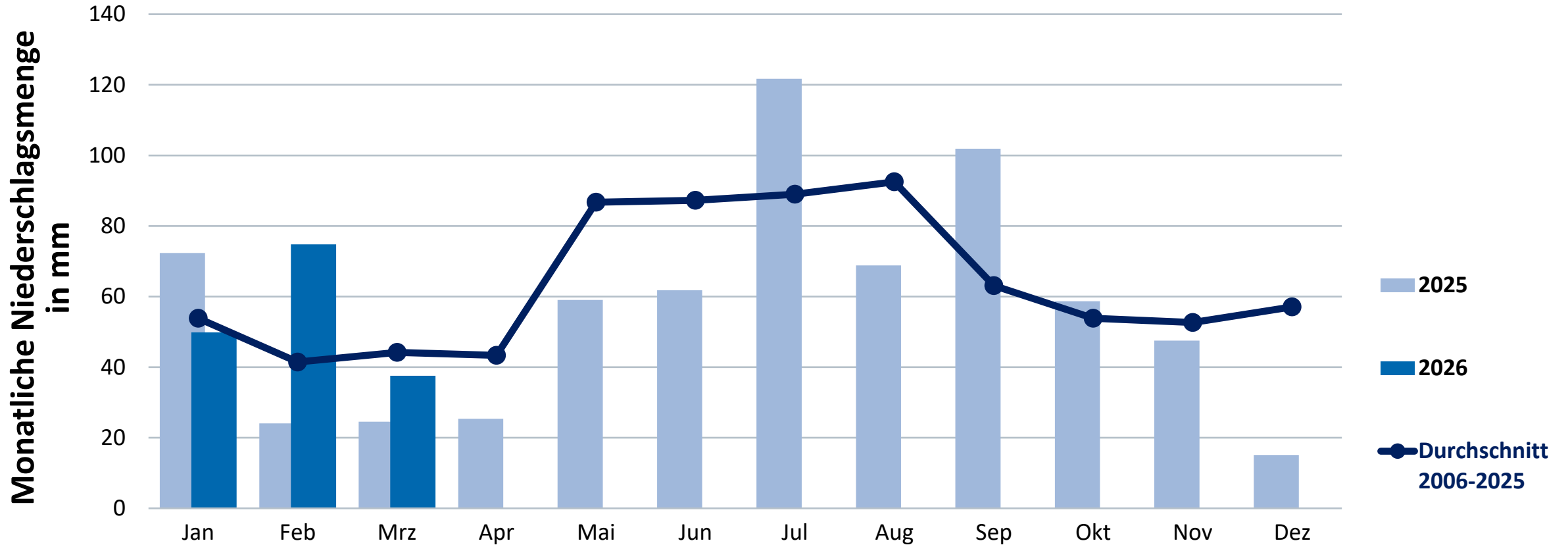


Quellen: ZSW, BDEW

\* vorläufig

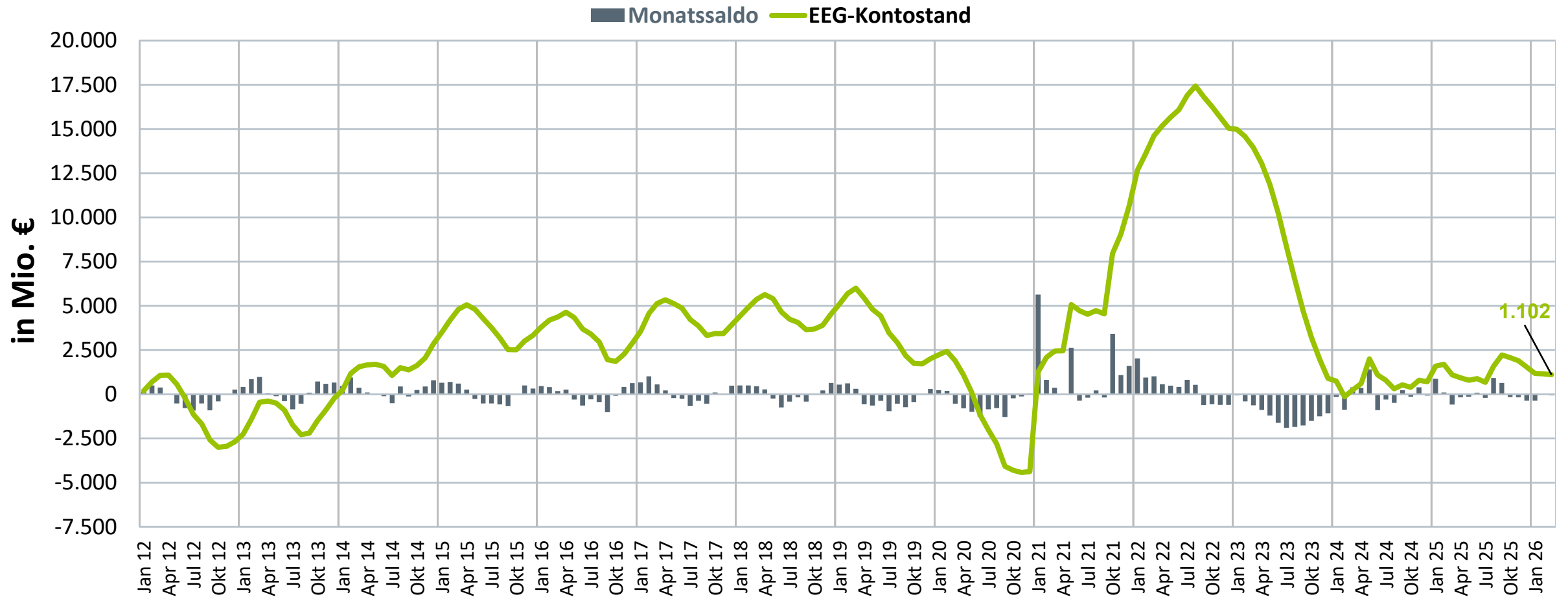
# Niederschlag

als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geografischen Verteilung der installierten Leistung der Wasserkraftanlagen zum 31.12.2025 – Auswertung von 39 Wetterstationen des DWD



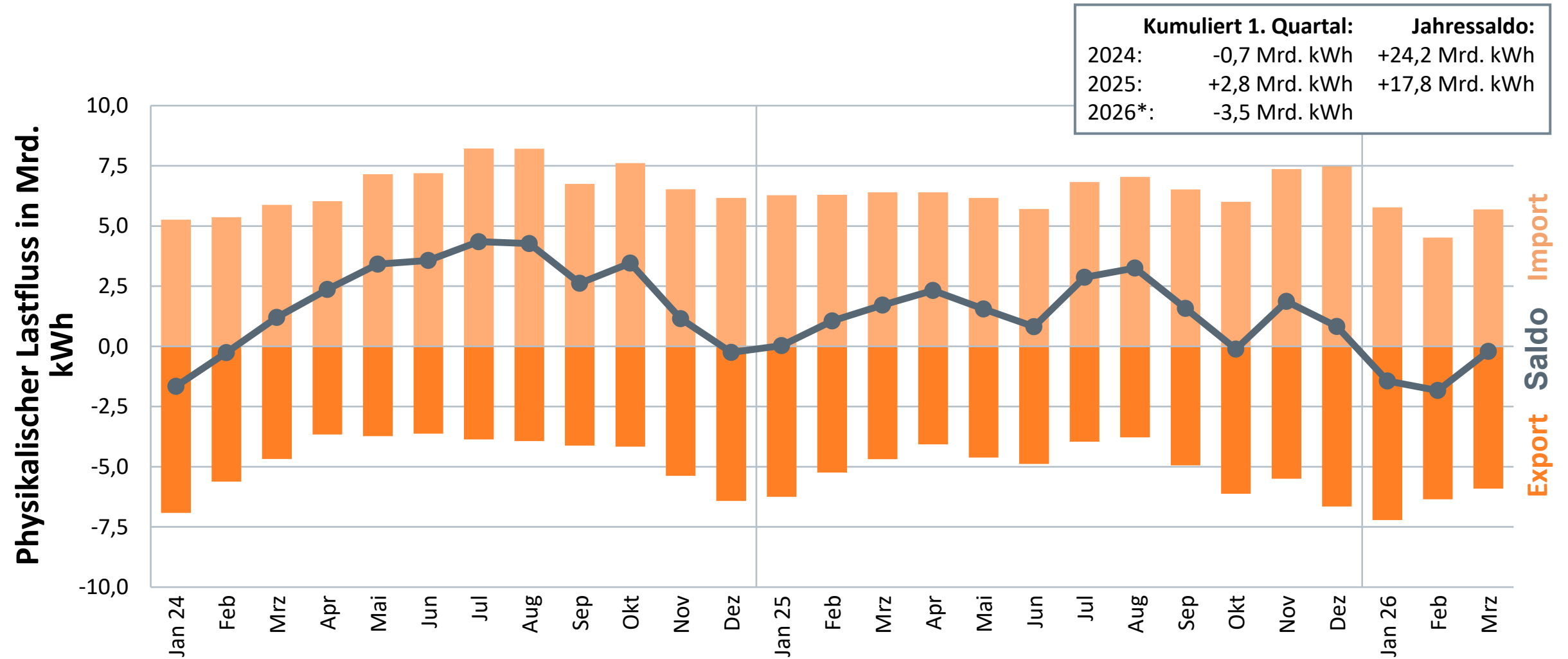
Quelle: DWD; eigene Berechnung

# Entwicklung des EEG-Kontos



Quelle: [www.netztransparenz.de](http://www.netztransparenz.de)

# Saisonaler Verlauf des Stromaustauschs



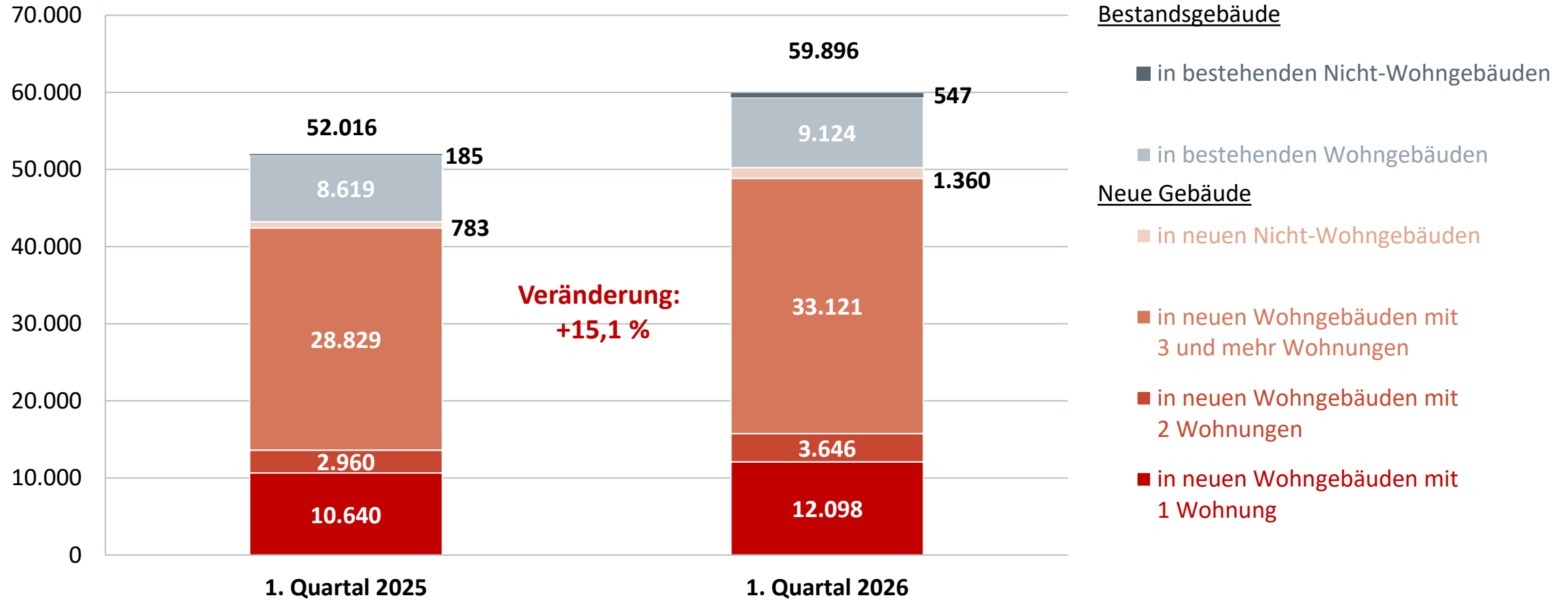
	Kumuliert 1. Quartal:	Jahressaldo:
2024:	-0,7 Mrd. kWh	+24,2 Mrd. kWh
2025:	+2,8 Mrd. kWh	+17,8 Mrd. kWh
2026*:	-3,5 Mrd. kWh	

Quelle: BDEW; Stand 05/2026

\* vorläufig

# Baugenehmigungen nach Gebäudeart und Wohnungsgröße

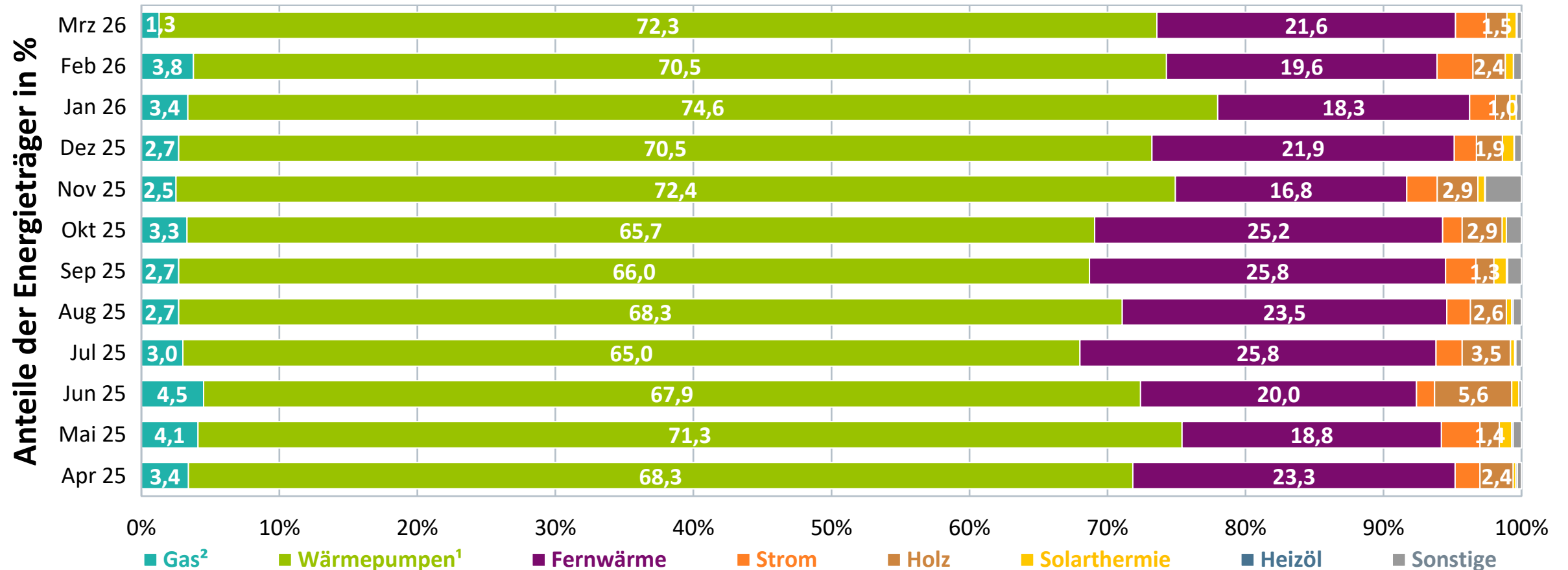
Anzahl der zum Bau genehmigten Wohnungen\* in neuen Wohn- und Nicht-Wohngebäuden sowie in Bestandsgebäuden



Quelle: Destatis; Stand 05/2026

\* ohne Baumaßnahmen in neuen oder bestehenden Wohnheimen

# Entwicklung der Beheizungsstruktur im Wohnungsneubau: Baugenehmigungen in den vergangenen 12 Monaten

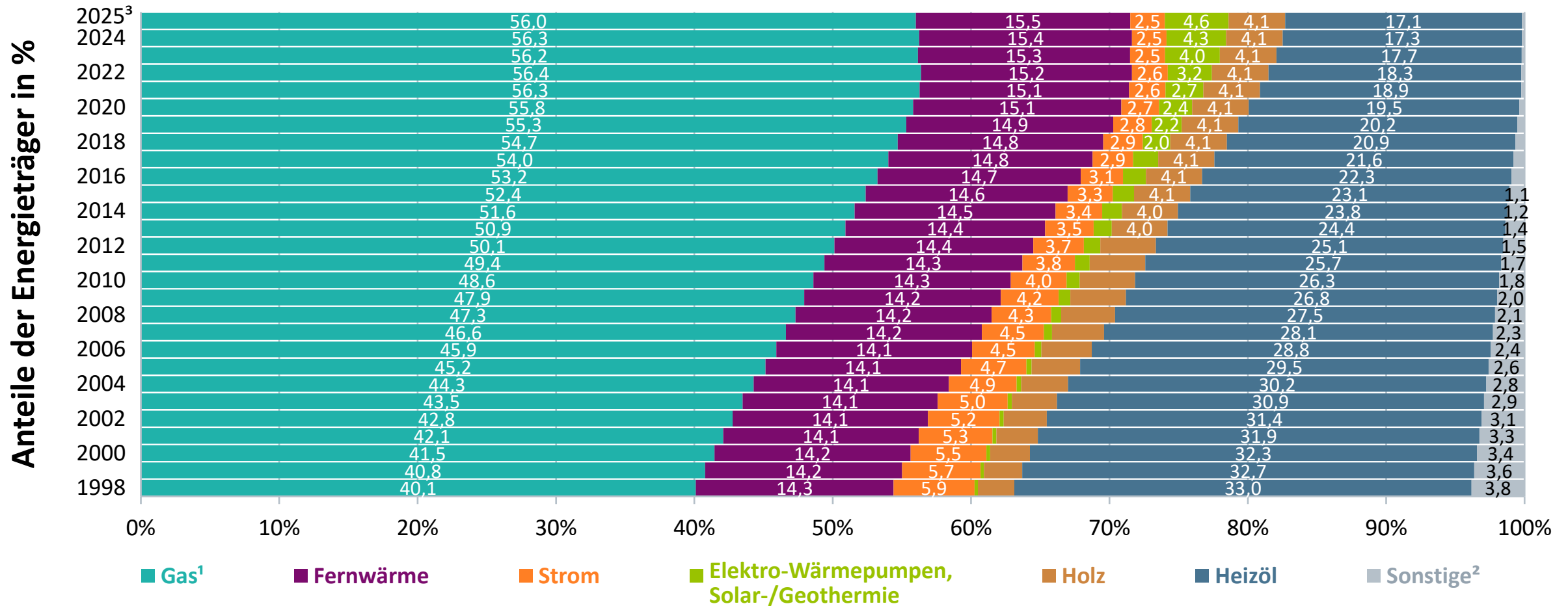


Quellen: Statistische Landesämter, BDEW; Stand 06/2026

zum Bau genehmigte neue Wohnungen; primäre Heizenergie  
<sup>1</sup> Geothermie und sonstige Umweltthermie; <sup>2</sup> einschließlich Biomethan

# Entwicklung der Beheizungsstruktur des Wohnungsbestandes

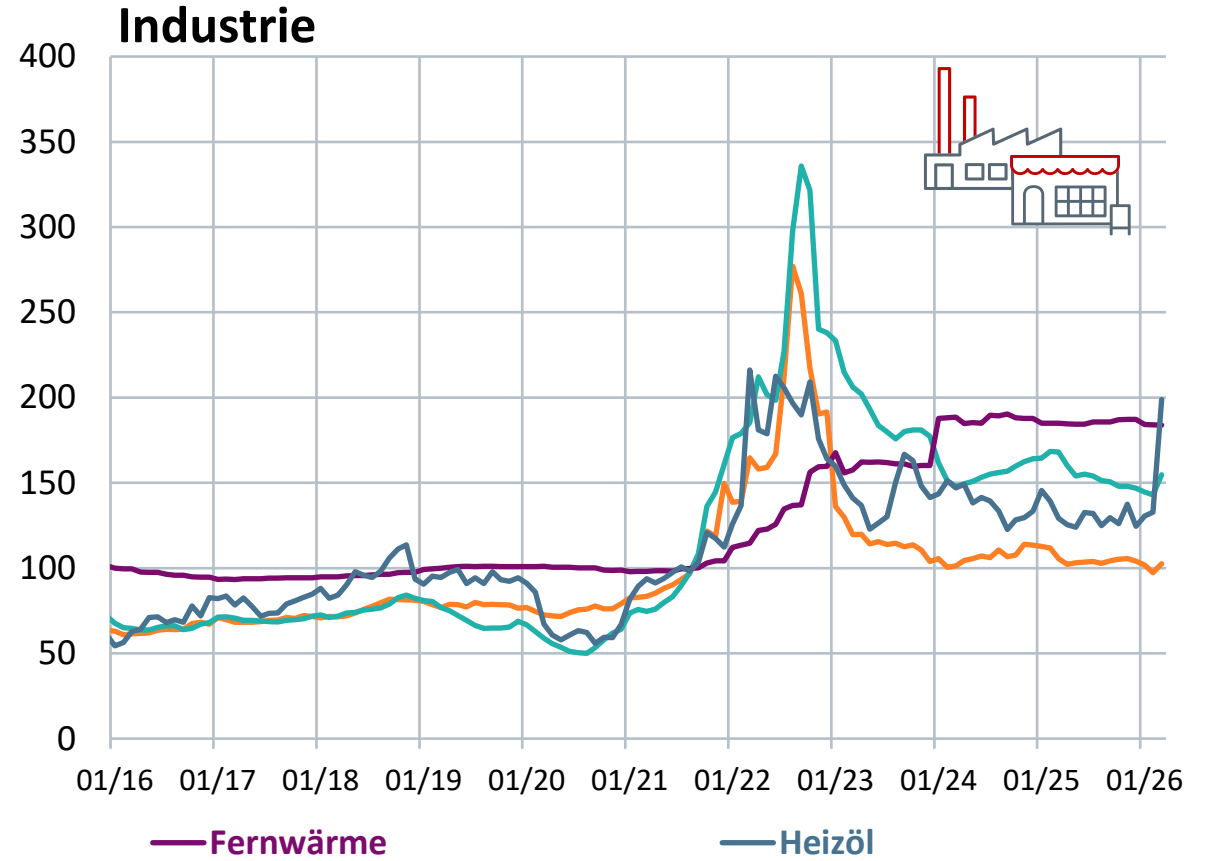
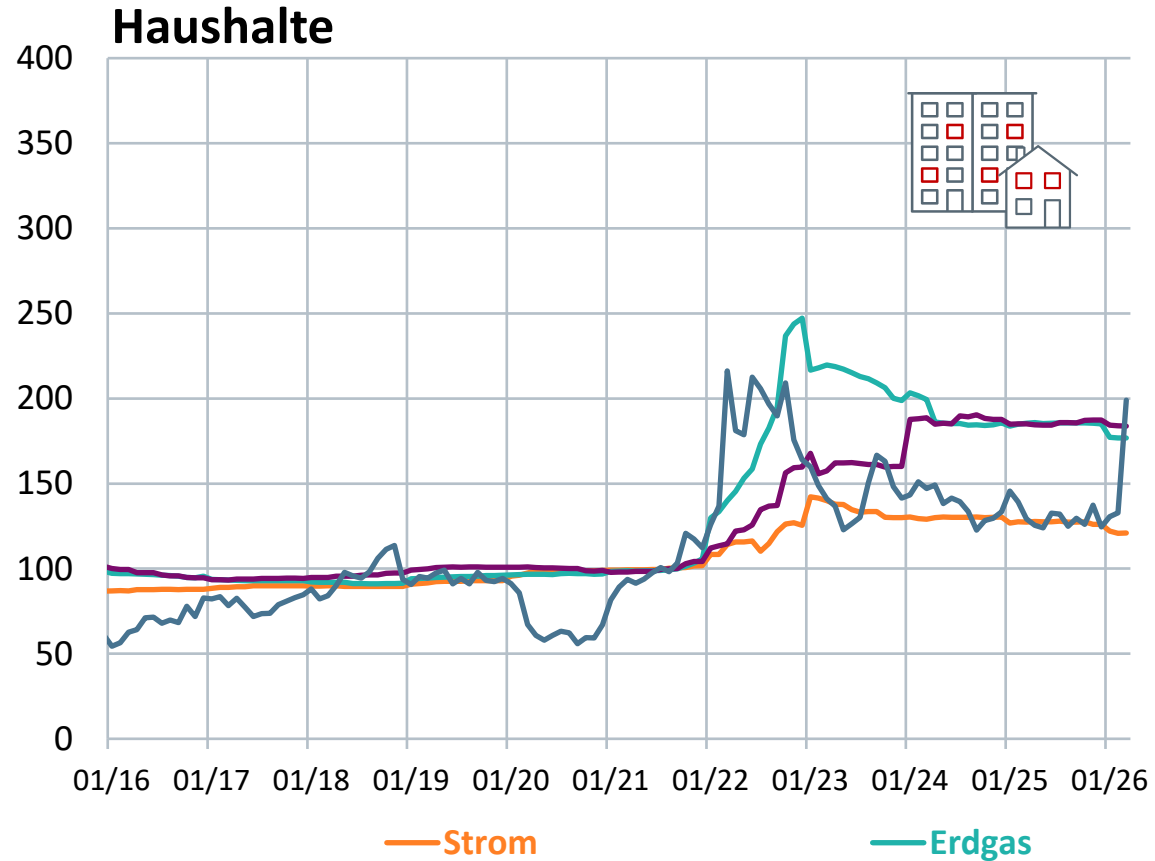
in Wohn- und Nicht-Wohngebäuden; Heizung vorhanden; Anteile der genutzten Energieträger



Quelle: BDEW; Stand 12/2025

<sup>1</sup> einschließlich Biomethan und Flüssiggas; <sup>2</sup> v. a. Kohle; <sup>3</sup> vorläufig, teilw. geschätzt

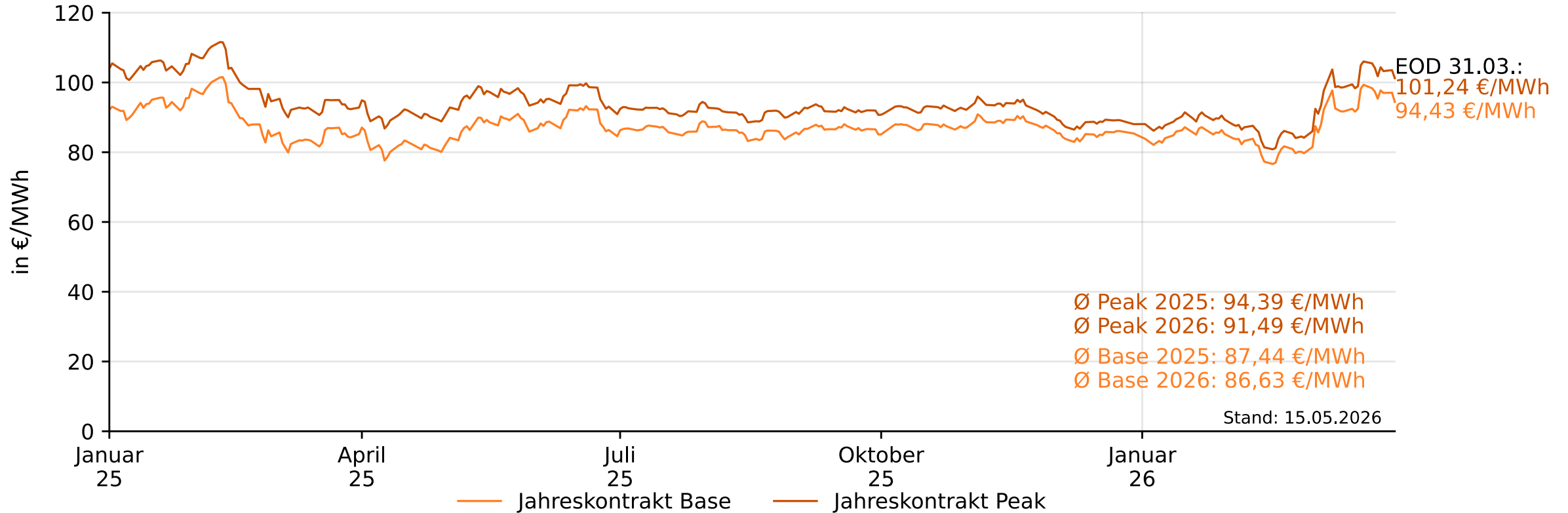
# Erzeugerpreisindizes für Haushalte und Industrie



Quelle: Destatis, Erzeugerpreisindizes gewerblicher Produkte (2021=100),  
Datenstand 06/2026

# Preisentwicklung Strom am Terminmarkt

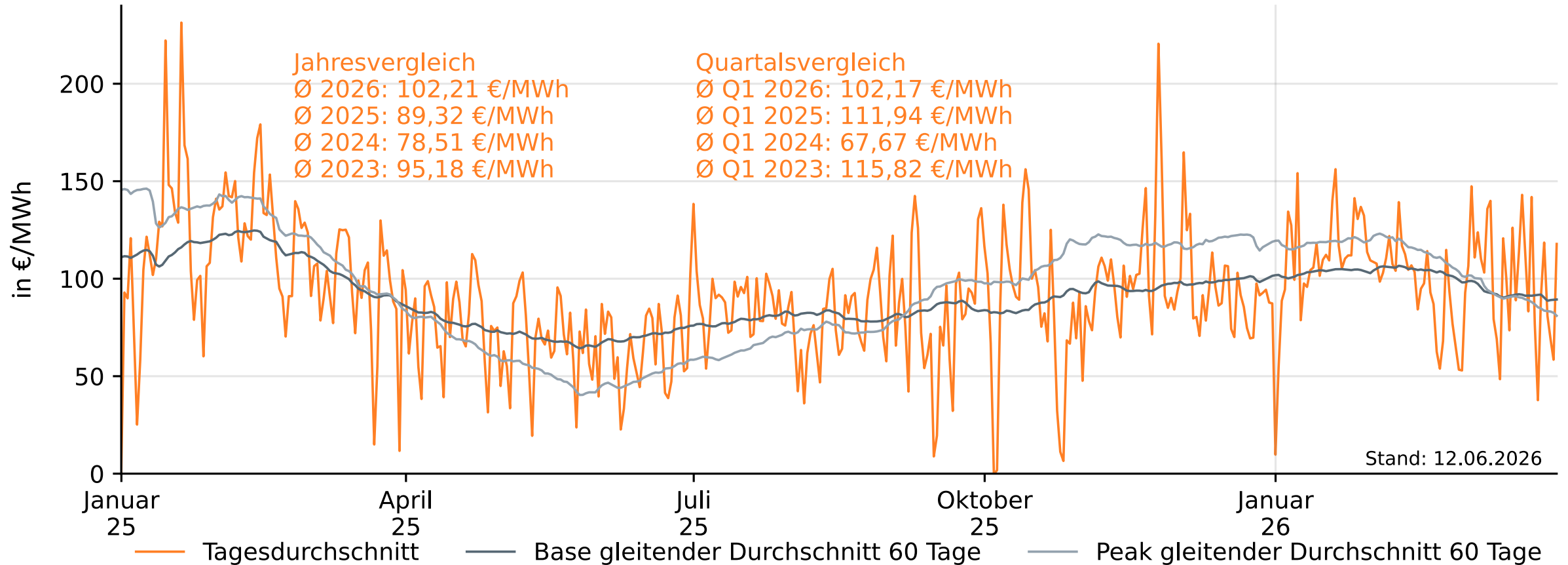
Futures Frontjahr Base und Peak rollierend für Jahr 2025 und 2026



Quelle: EEX

# Preisentwicklung Strom am Spotmarkt: Day-Ahead-Preise

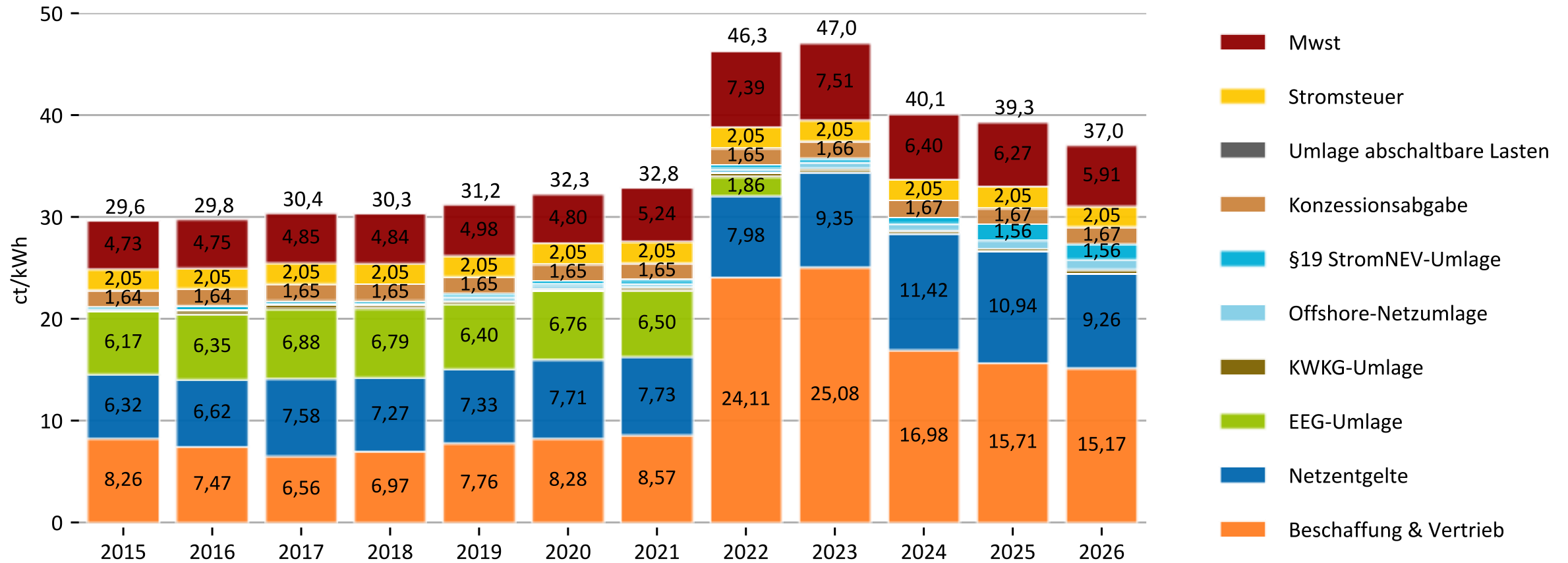
Tagesmittel und gleitende Durchschnitte (60 Tage) der deutsch-luxemburgischen Gebotszone  
Jahre 2025 und 2026



Quelle: Nord Pool

# Strompreis für Haushalte

Entwicklung der durchschnittlichen Neukundentarife für einen Haushalt in ct/kWh bei einem Jahresverbrauch von 3 500 kWh

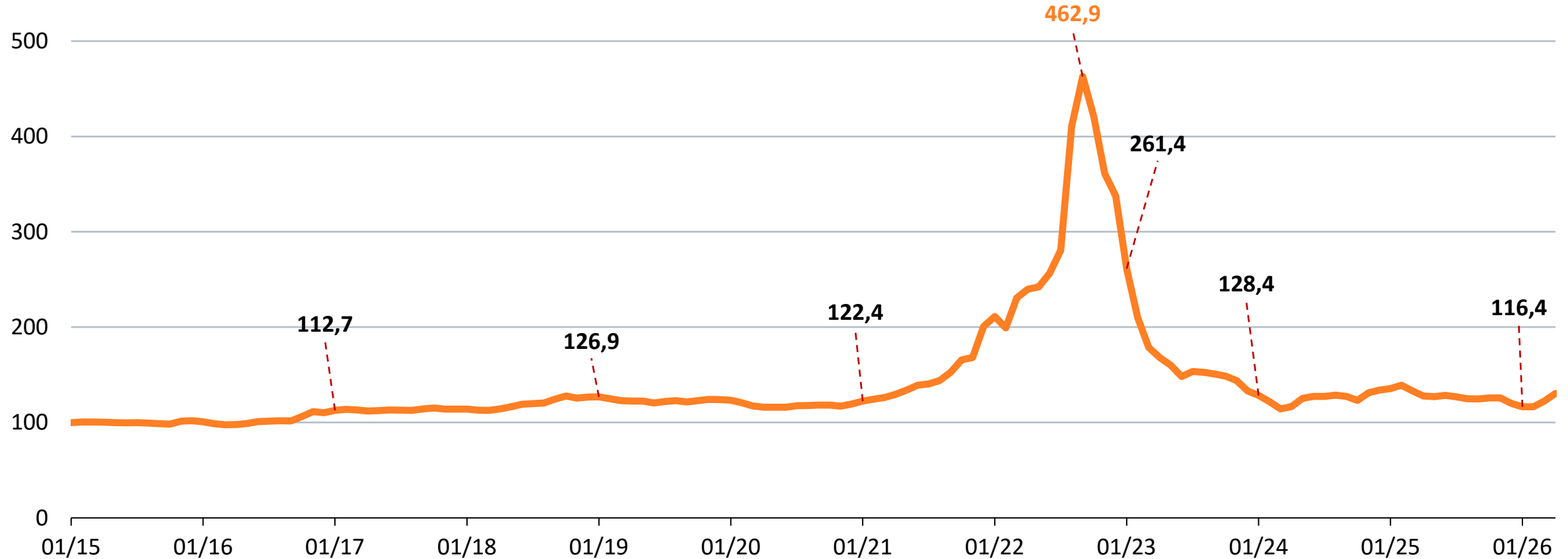


Quelle: BDEW, Stand 05/2026

# Entwicklung Preisindex bei Neuabschlüssen in der Industrie

Jahresverbrauch 160 000 bis 20 Mio. kWh, ohne Berücksichtigung der Stromsteuer

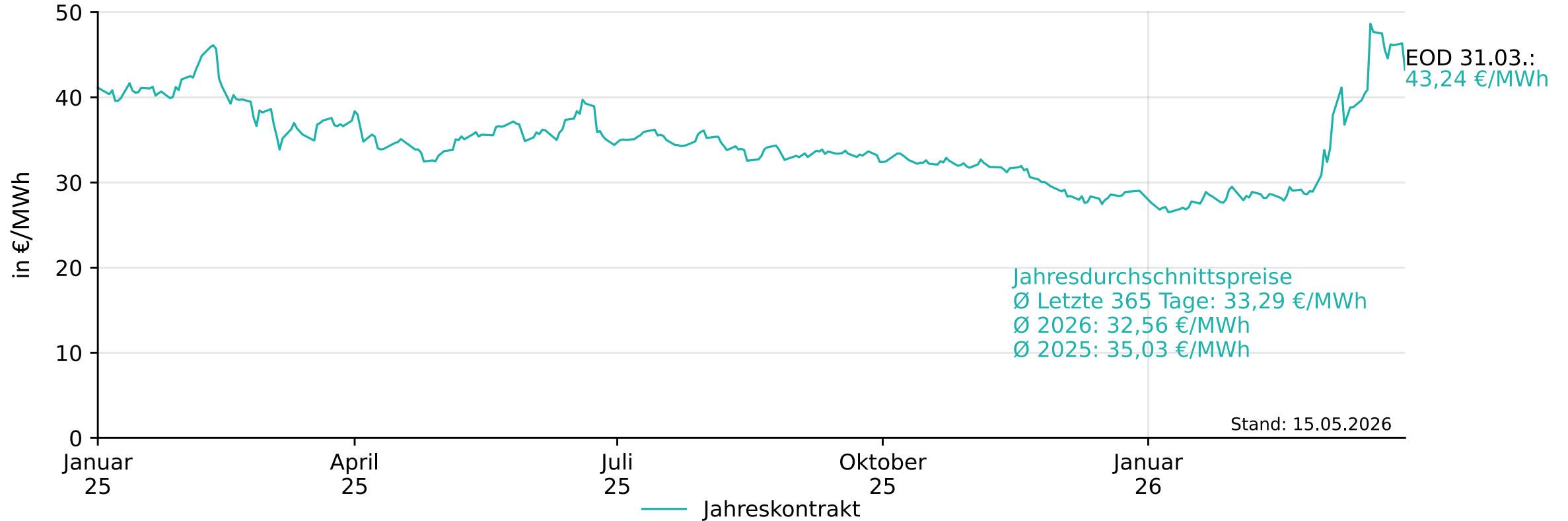
Index 2015 = 100



Quelle: VEA, Datenstand 04/2026

# Preisentwicklung Erdgas am Terminmarkt (THE)

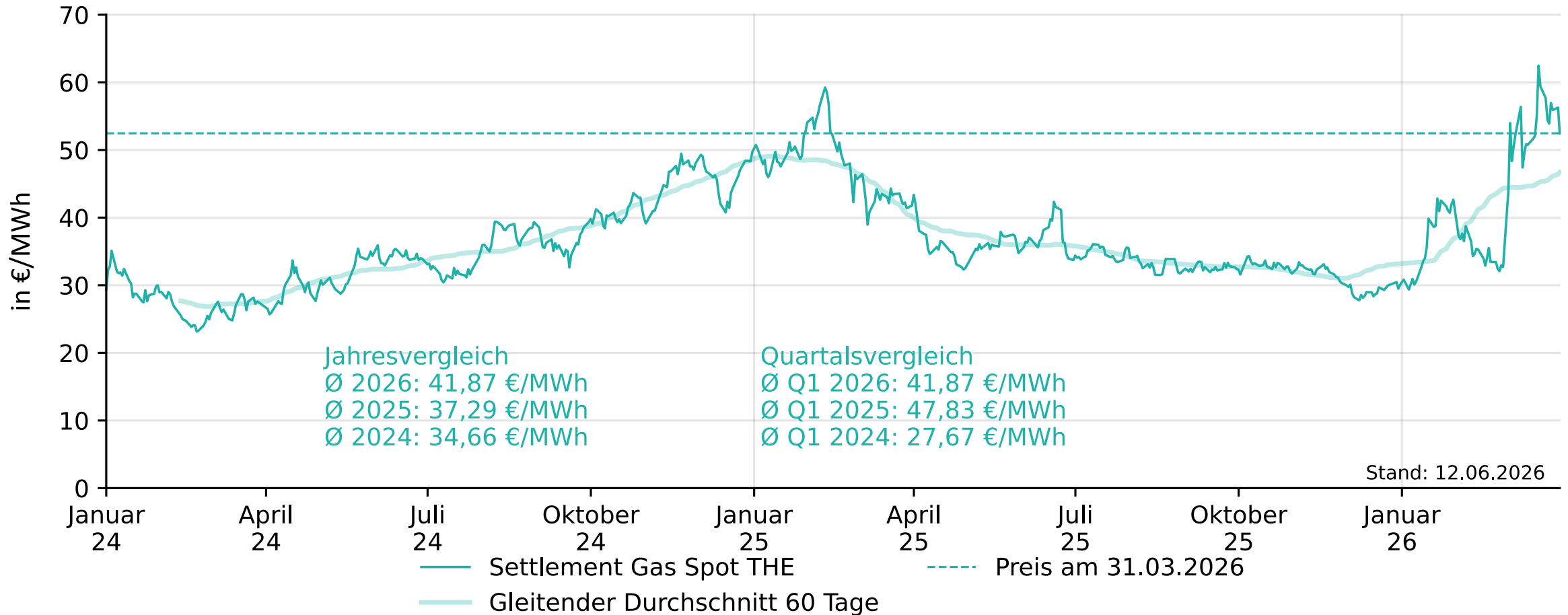
Preise des Jahresprodukts rollierend für das Folgejahr, gehandelt in den Jahren 2025 und 2026



Quelle: EEX

# Preisentwicklung Erdgas am Spotmarkt (THE)

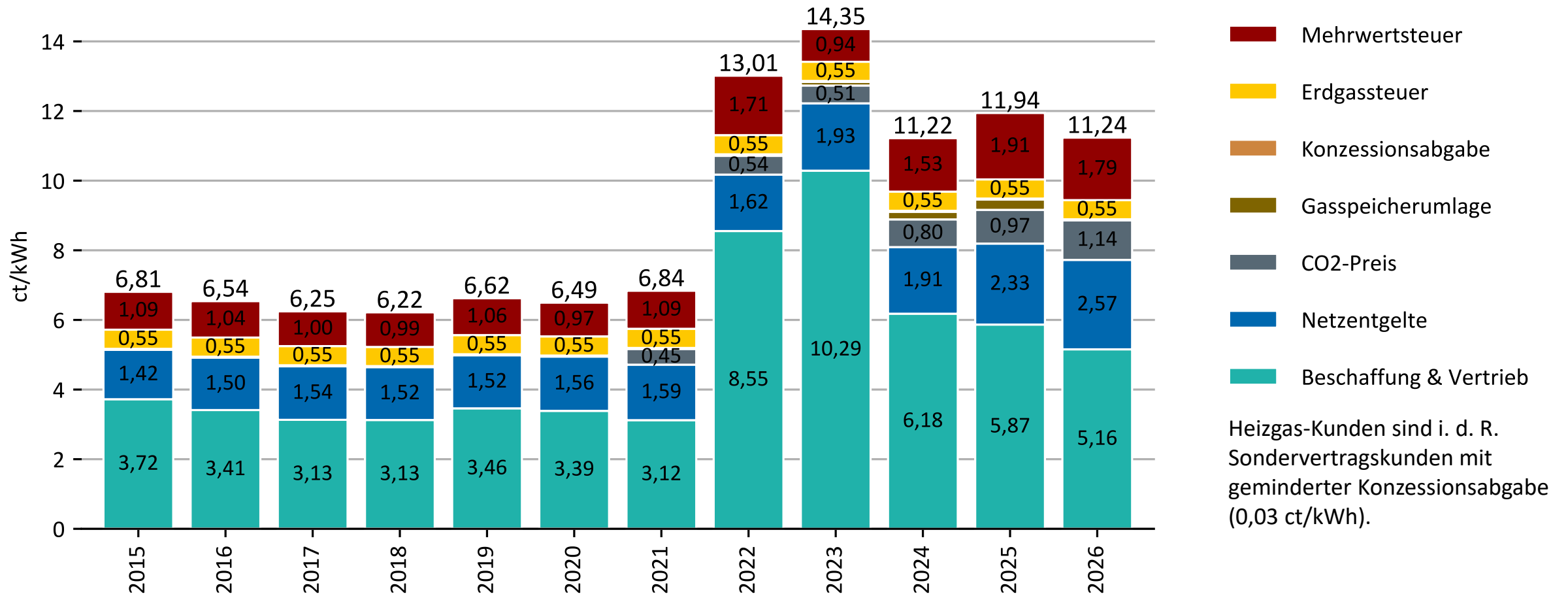
Settlement Preis am Gas Spotmarkt in den Jahren 2024, 2025 und 2026



Quelle: EEX

# Erdgaspreis für Haushalte im Einfamilienhaus

Entwicklung der durchschnittlichen Neukundentarife für ein Einfamilienhaus (EFH) in ct/kWh bei einem Jahresverbrauch von 20 000 kWh



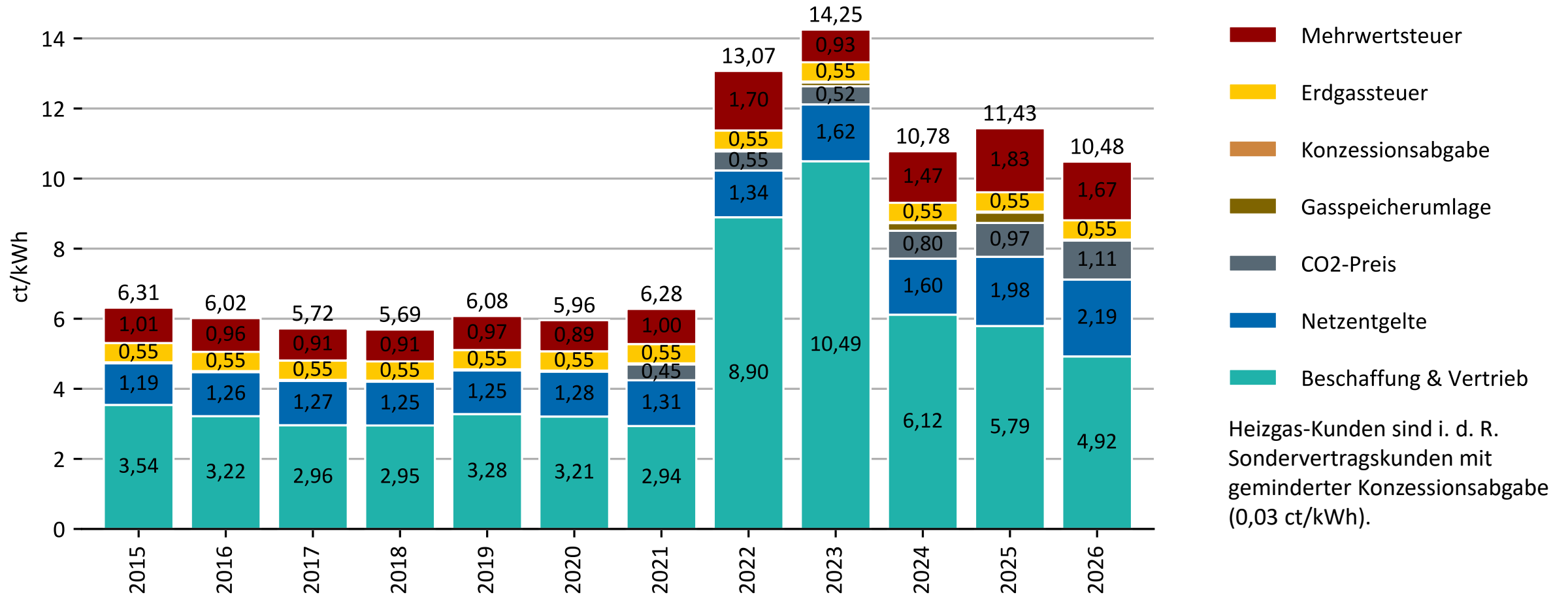
Heizgas-Kunden sind i. d. R. Sondervertragskunden mit geminderter Konzessionsabgabe (0,03 ct/kWh).

Quelle: BDEW, Stand 05/2026

\* Erdgas-Zentralheizung mit Warmwasserbereitung

# Erdgaspreis für Haushalte im Mehrfamilienhaus

Entwicklung der durchschnittlichen Neukundentarife für eine Wohneinheit im Mehrfamilienhaus (MFH, 6 Parteien) in ct/kWh bei einem Jahresverbrauch 13 333 kWh pro Wohneinheit



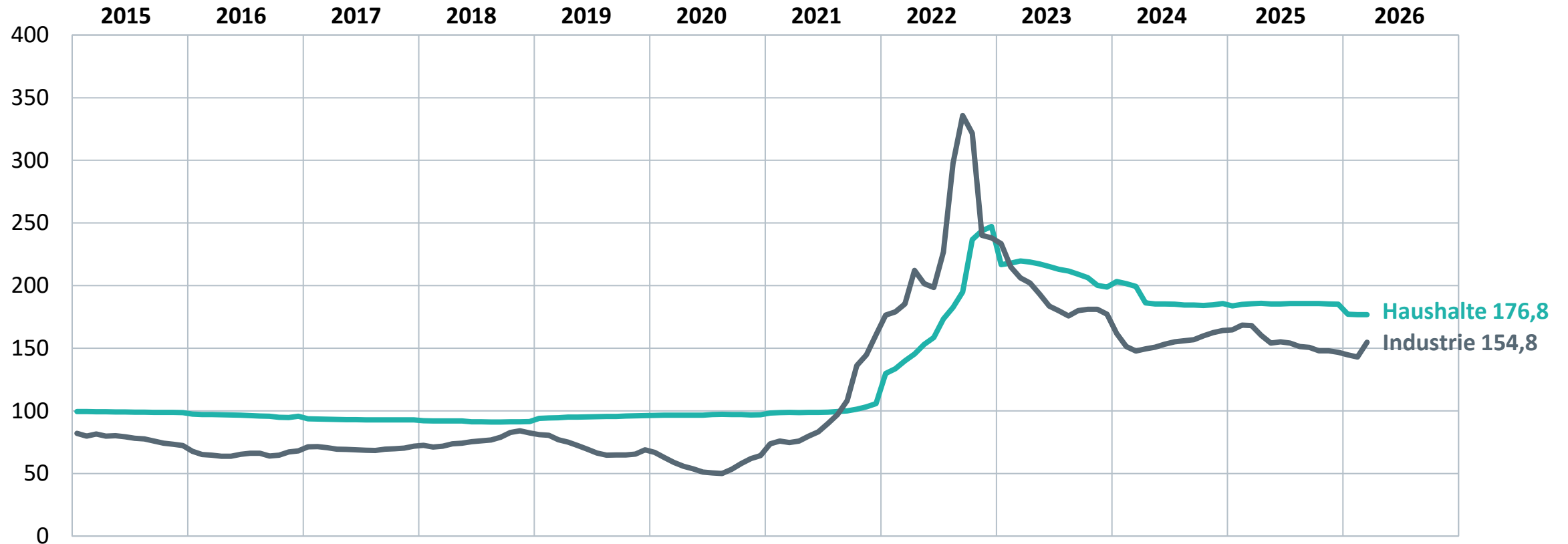
Heizgas-Kunden sind i. d. R. Sondervertragskunden mit geminderter Konzessionsabgabe (0,03 ct/kWh).

Quelle: BDEW, Stand 05/2026

\* Erdgas-Zentralheizung mit Warmwasserbereitung

# Gaspreisentwicklung für Haushalte und Industrie

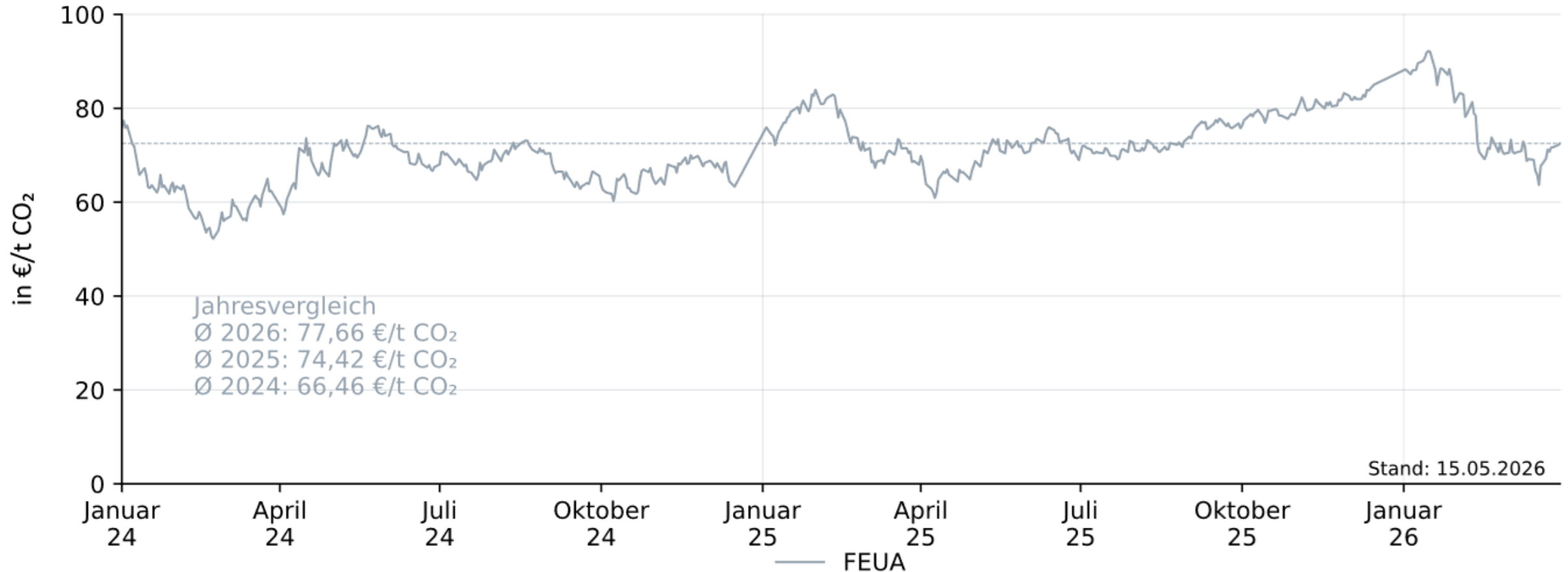
Index 2021 = 100



Quelle: Destatis, Stand 06/2026

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

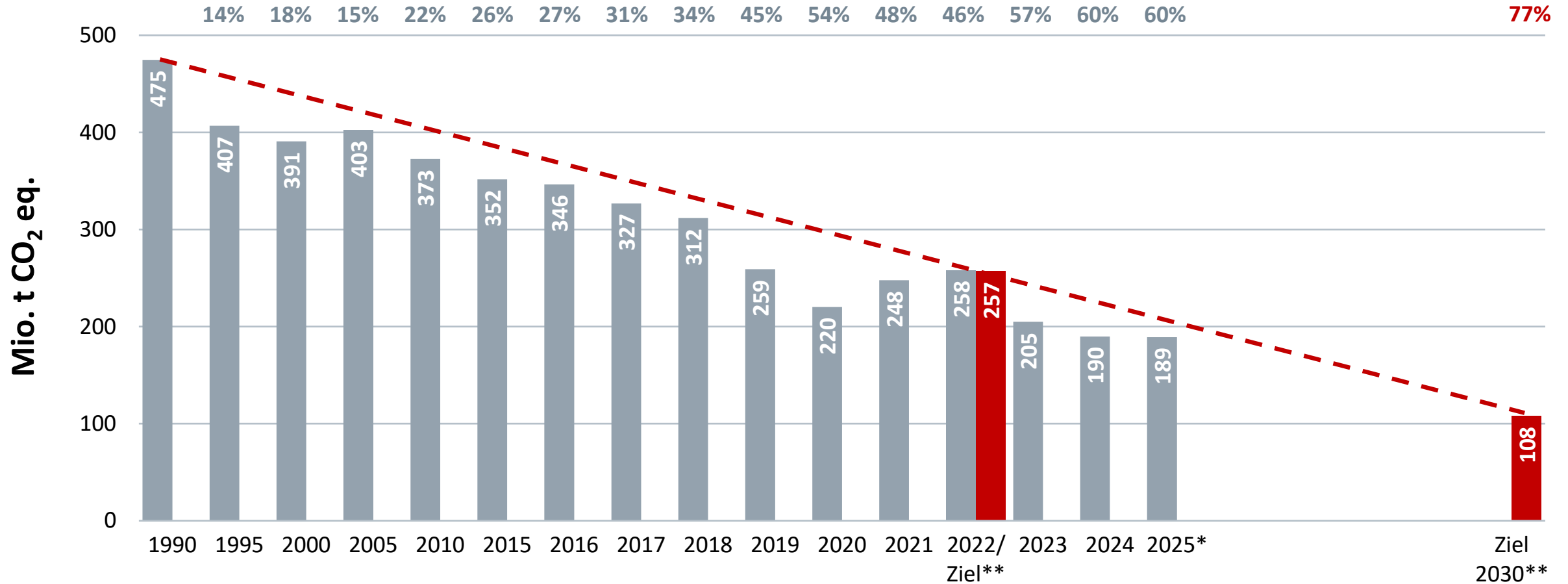
Jahre 2024, 2025 und 2026



Quelle: EEX

# Treibhausgas-Emissionen des Sektors Energiewirtschaft

Entwicklung in Mio. t CO<sub>2</sub> eq. und Minderung gegenüber 1990 in Prozent

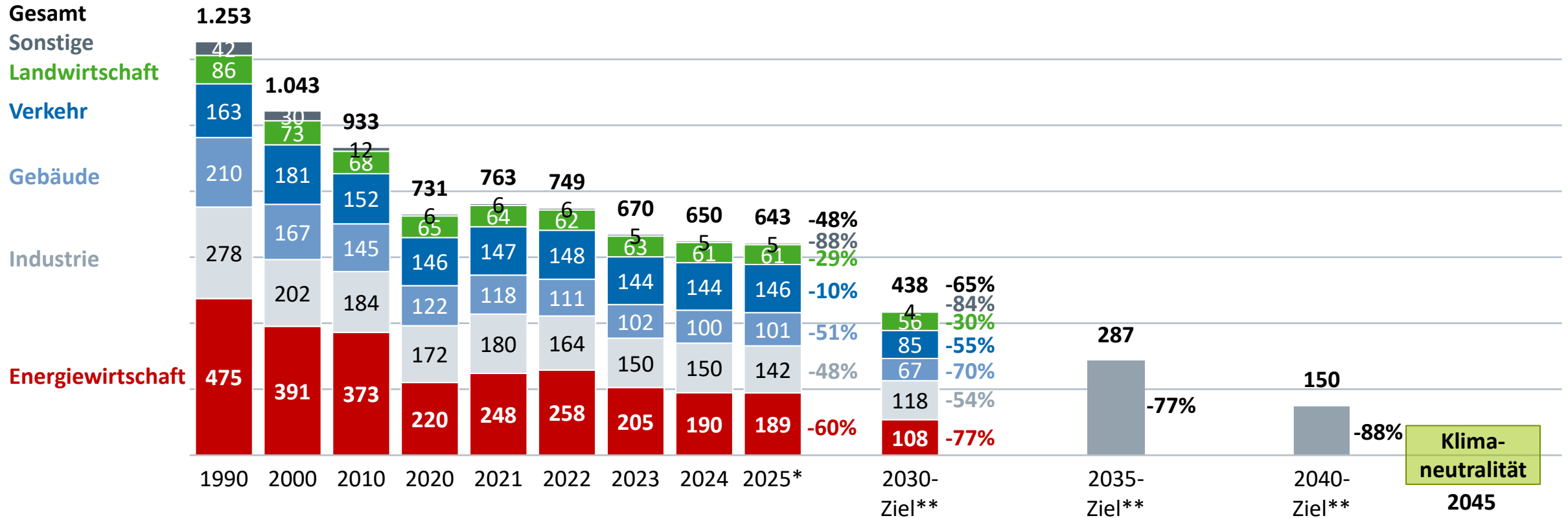


Quellen: UBA (1990 – 2024); BDEW (2025), Bundes-Klimaschutzgesetz; Stand 05/2026

\* vorläufig; \*\* gemäß Bundes-Klimaschutzgesetz

# Klimaschutzgesetz: Entwicklung und Sektorziele

Entwicklung in Mio. t CO<sub>2</sub> eq. und Minderung gegenüber 1990 in Prozent ohne LULUCF\*\*\*



Quellen: UBA (1990 – 2024); BDEW (2025), Bundes-Klimaschutzgesetz; Stand 05/2026

\* vorläufig; \*\* gemäß Bundes-Klimaschutzgesetz; \*\*\* Landnutzung, Landnutzungsänderung und Forstwirtschaft

**Ansprechpartner:**

Wirtschaftsdaten:

Marcel Westphal

Telefon: +49 30 300199-1616

marcel.westphal@bdew.de

Erzeugungs- und Verbrauchsdaten:

Florentine Schenke

Telefon: +49 30 300199-1613

florentine.schenke@bdew.de

Energiepreise und Stromerzeugung aus

Erneuerbaren:

Carlotta Irrgang

Telefon: +49 30 300199-1617

carlotta.irrgang@bdew.de

Für die Aufnahme in den **E-Mail-Verteiler**

„Energiewirtschaftliche Entwicklung in Deutschland“

senden Sie eine formlose E-Mail an

[economics@bdew.de](mailto:economics@bdew.de)

The logo for BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) features the lowercase letters 'bdew' in a white, sans-serif font on a red rectangular background.

Energie. Wasser. Leben.

**BDEW Bundesverband der  
Energie- und Wasserwirtschaft e.V.**  
Reinhardtstraße 32 · 10117 Berlin  
[www.bdew.de](http://www.bdew.de)