



bdeu

Energie. Wasser. Leben.

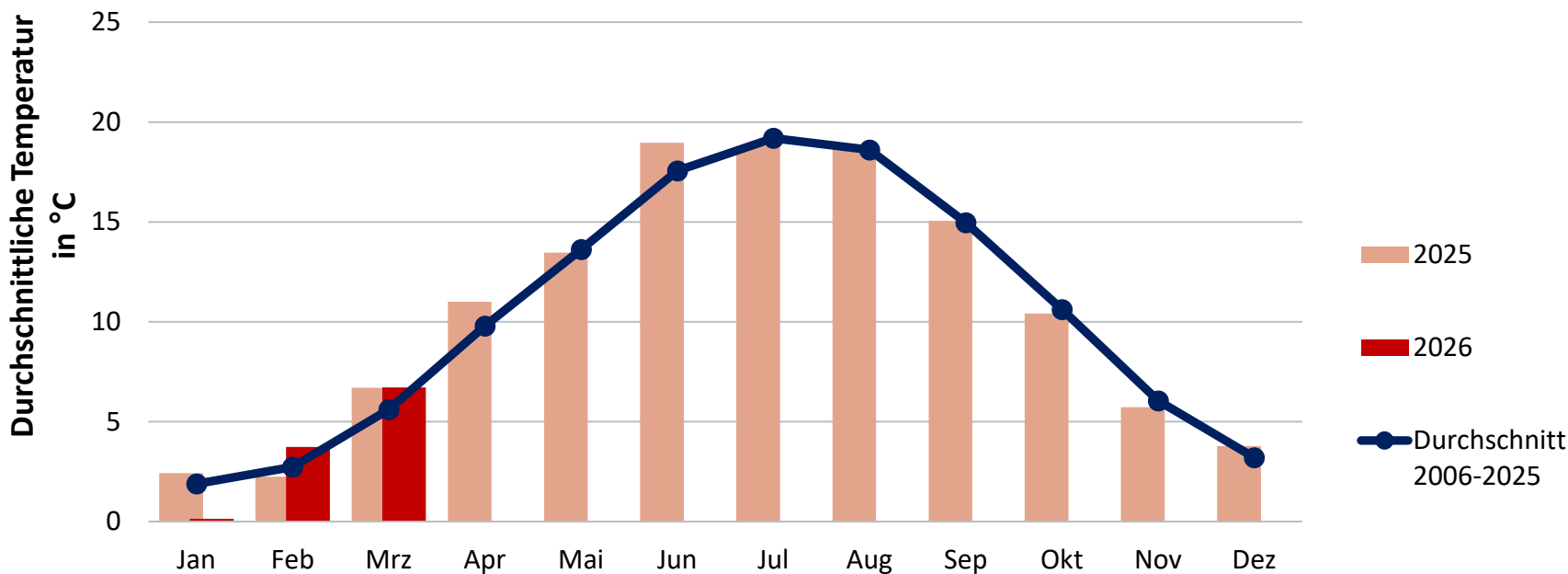
Entwicklungen in der deutschen Erdgaswirtschaft

1. Quartal 2026

Frühjahrstagung der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen am 6. Mai 2026
Florentine Schenke, BDEW

Temperatur

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

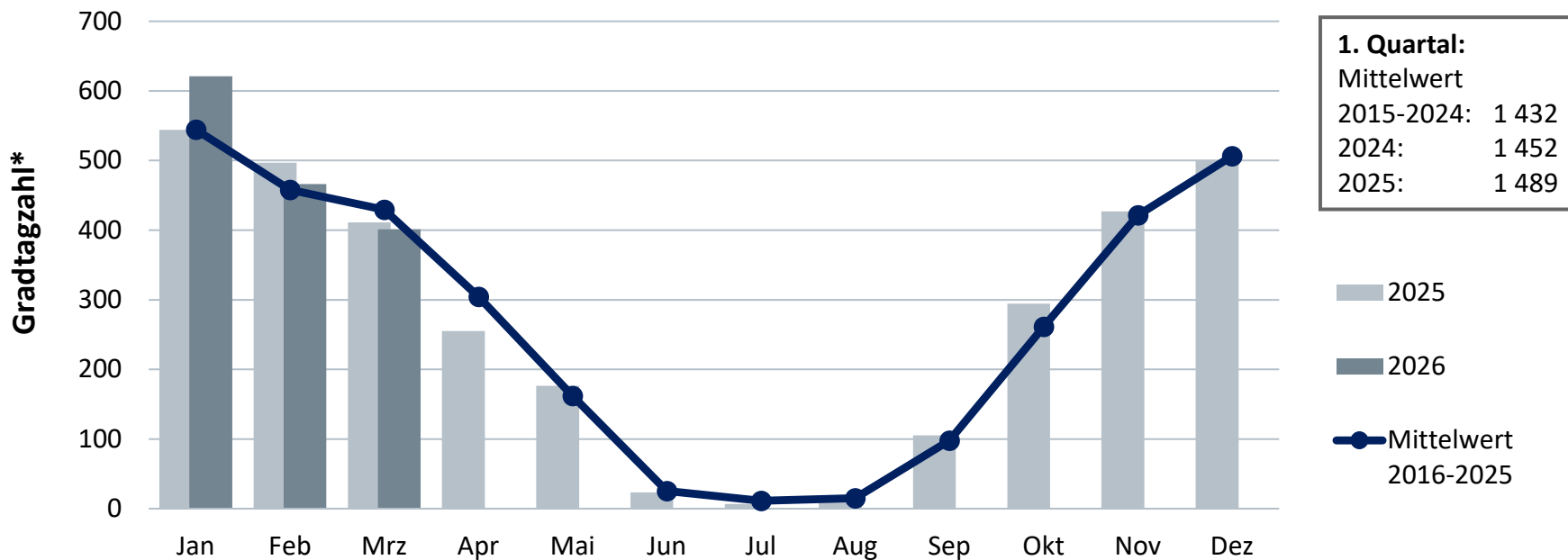




Gradtagzahl

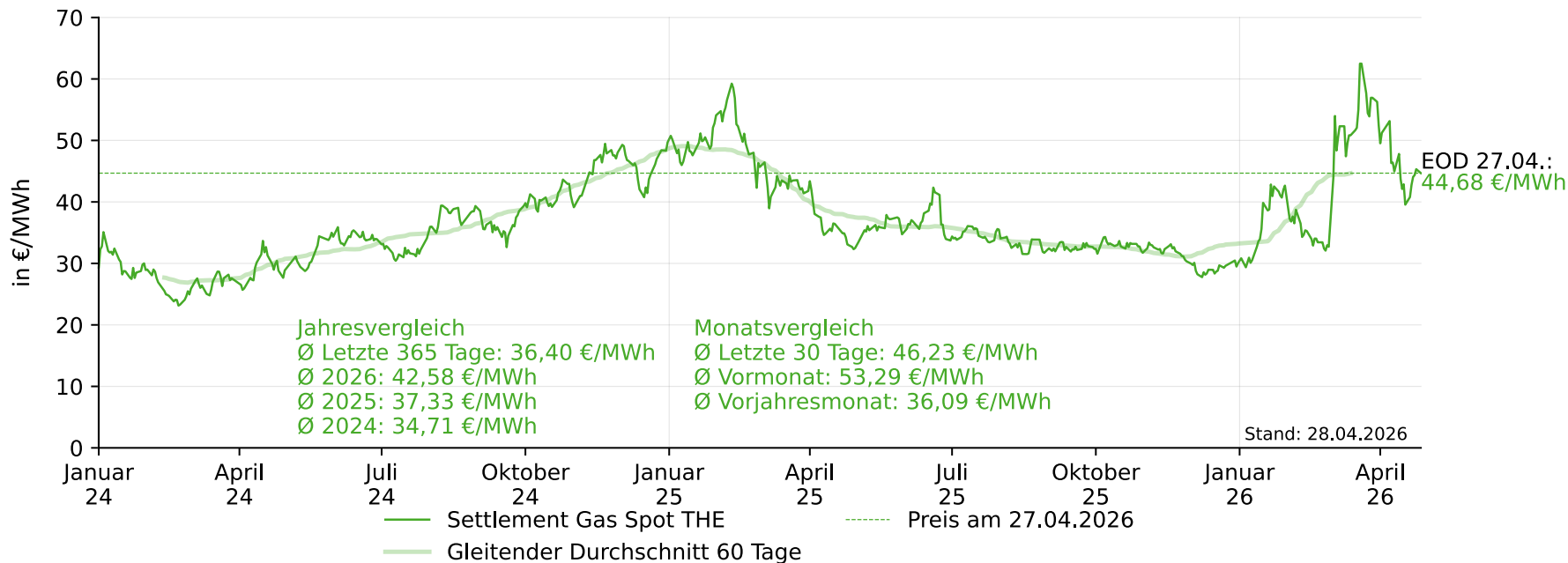
Gewichtete monatliche Gradtagzahlen

(43 Wetterstationen des DWD, gewichtet mit dem Erdgasverbrauch der einzelnen Bundesländer)

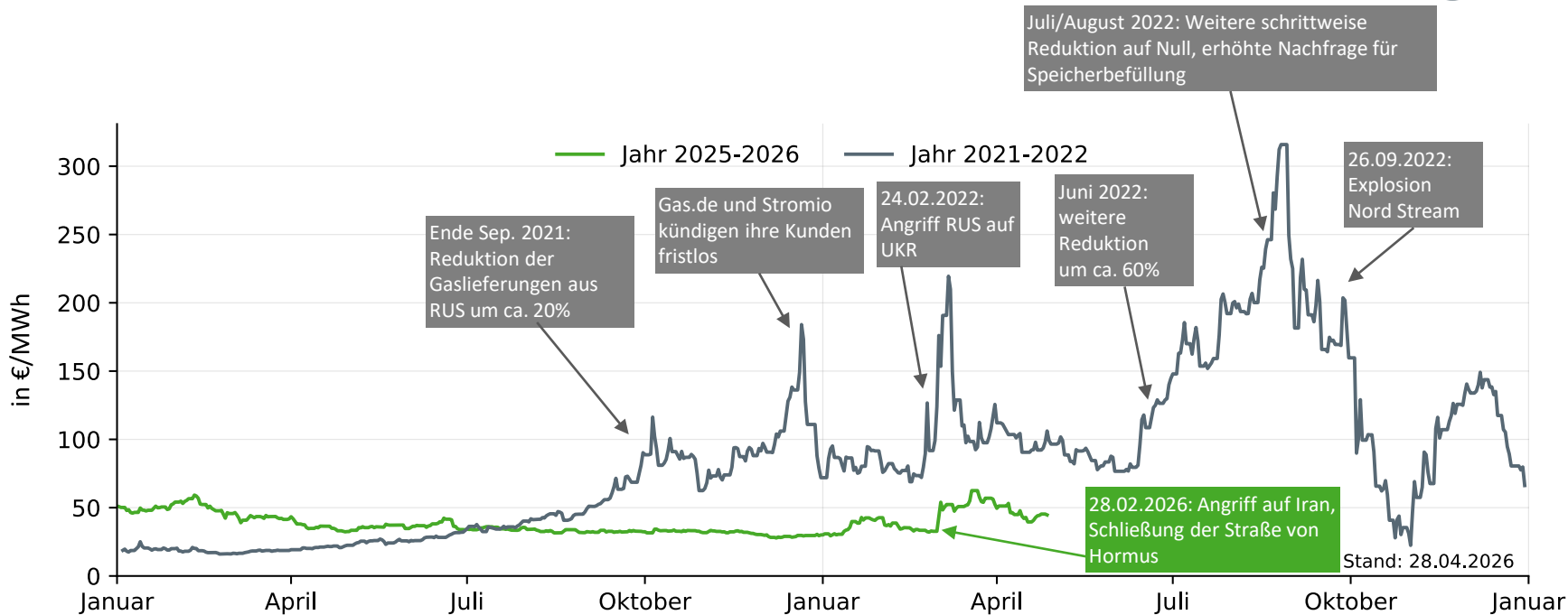




Preisentwicklung Erdgas am Spotmarkt (THE)

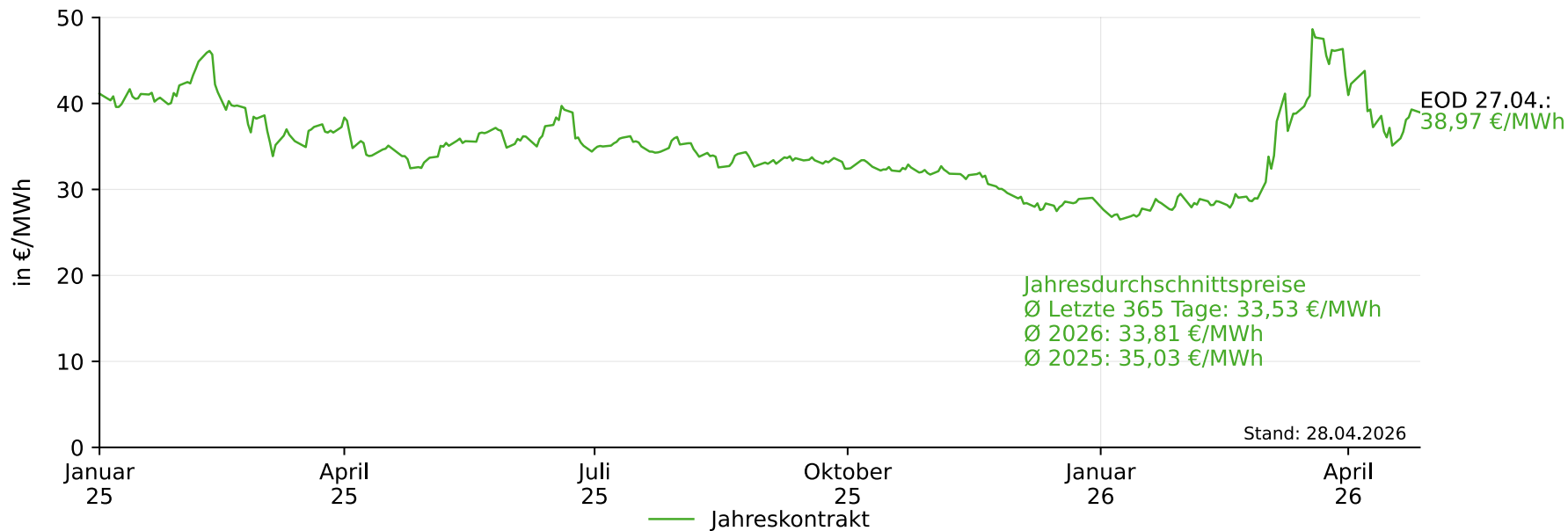


Preisentwicklung Erdgas am Spotmarkt (THE)



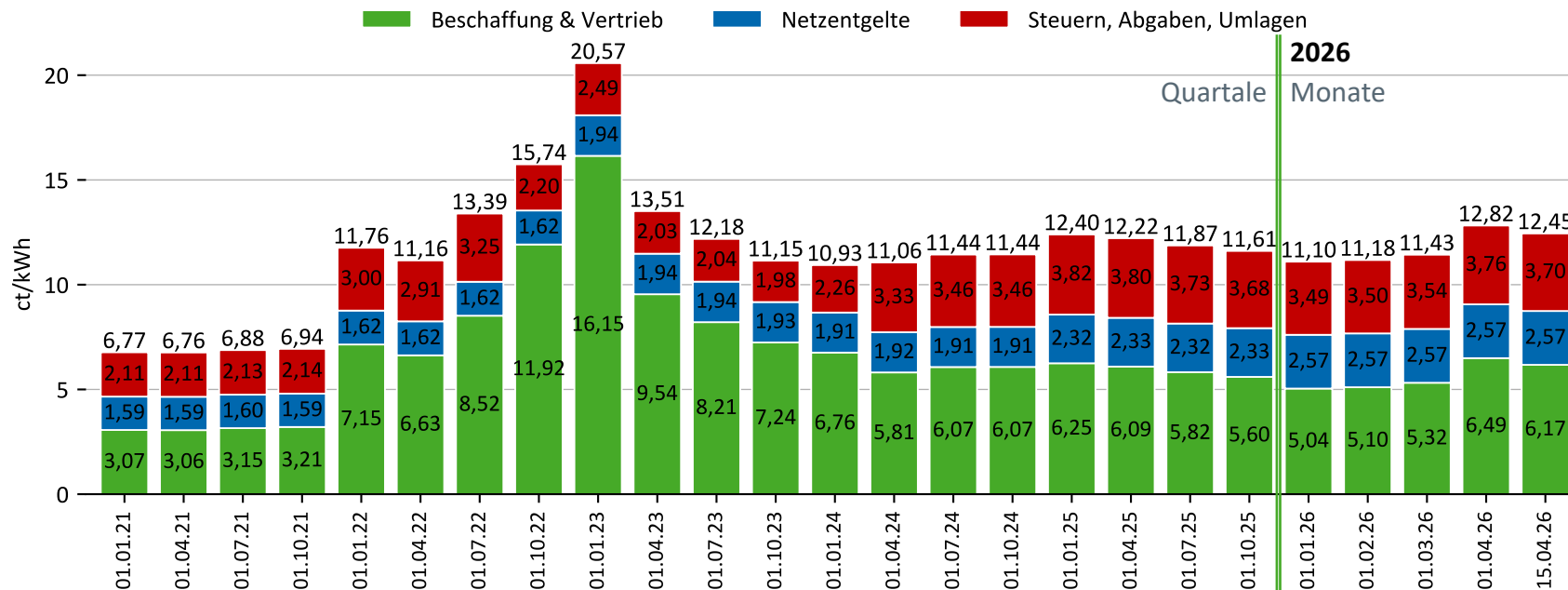
Preisentwicklung Erdgas am Terminmarkt

Futures Frontjahr rollierend (THE)



Gaspreis für Haushalte (EFH)

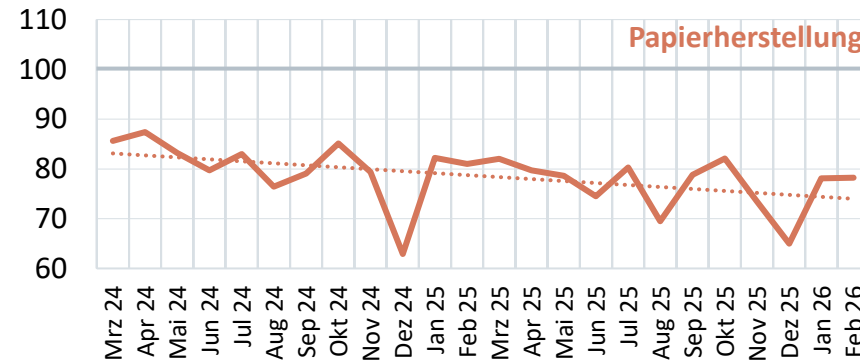
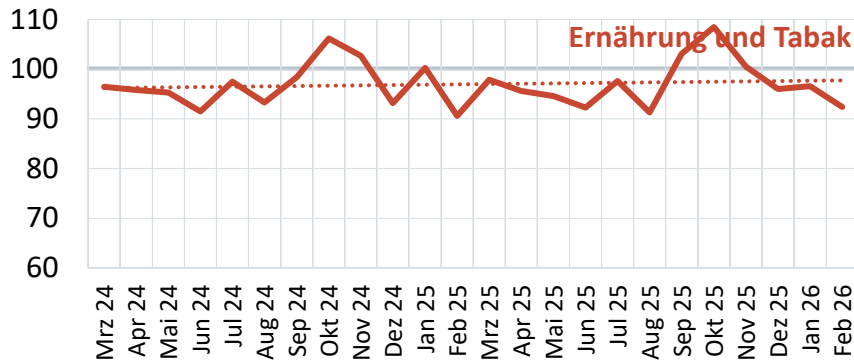
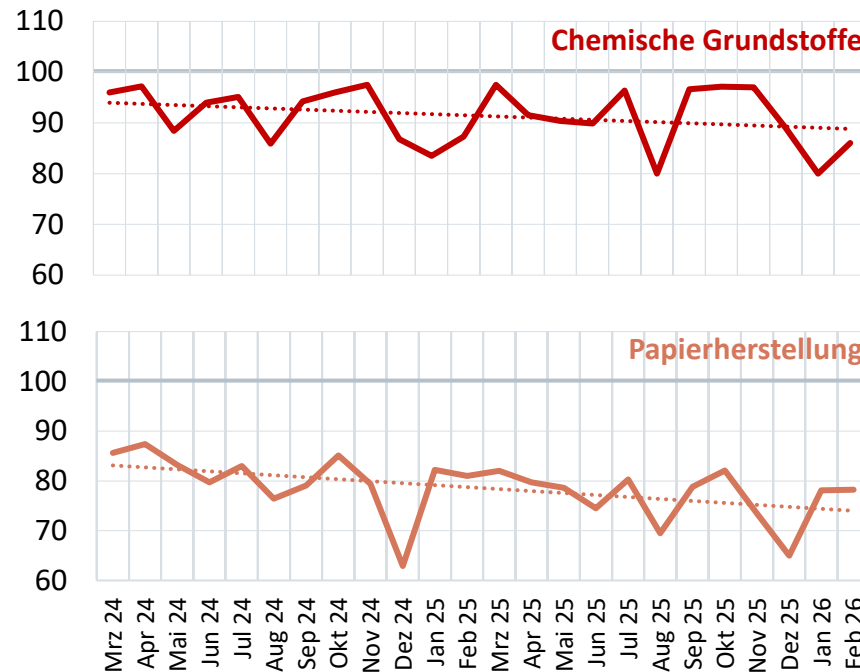
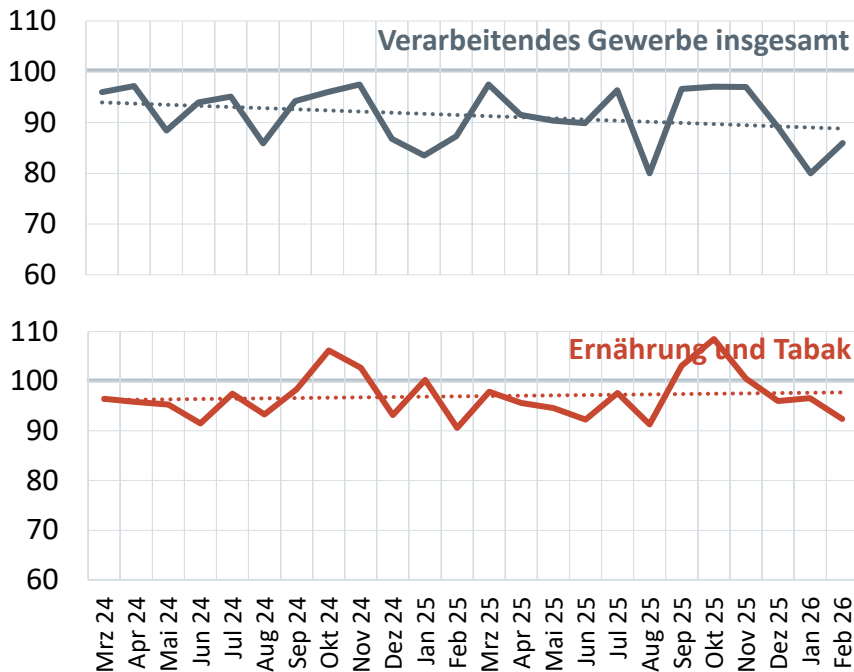
Durchschnittlicher Gaspreis für einen Ein-Familienhaus in ct/kWh, Jahresverbrauch 20.000 kWh (zum jeweiligen Stichtag abschließbare Verträge)



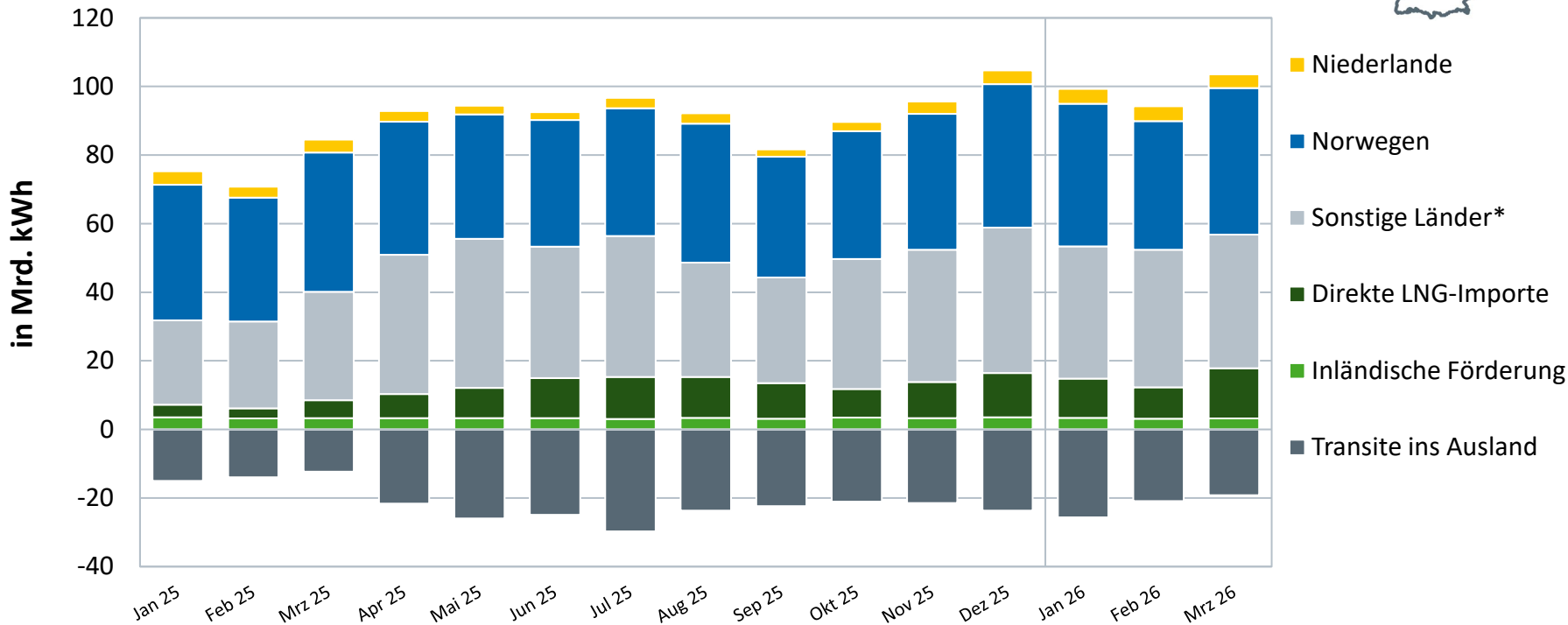
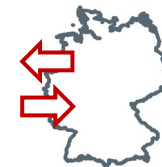


Produktion der Branchen, die viel Erdgas einsetzen

Entwicklung der Produktionsindizes ausgewählter Branchen (2021 = 100) in den letzten zwei Jahren



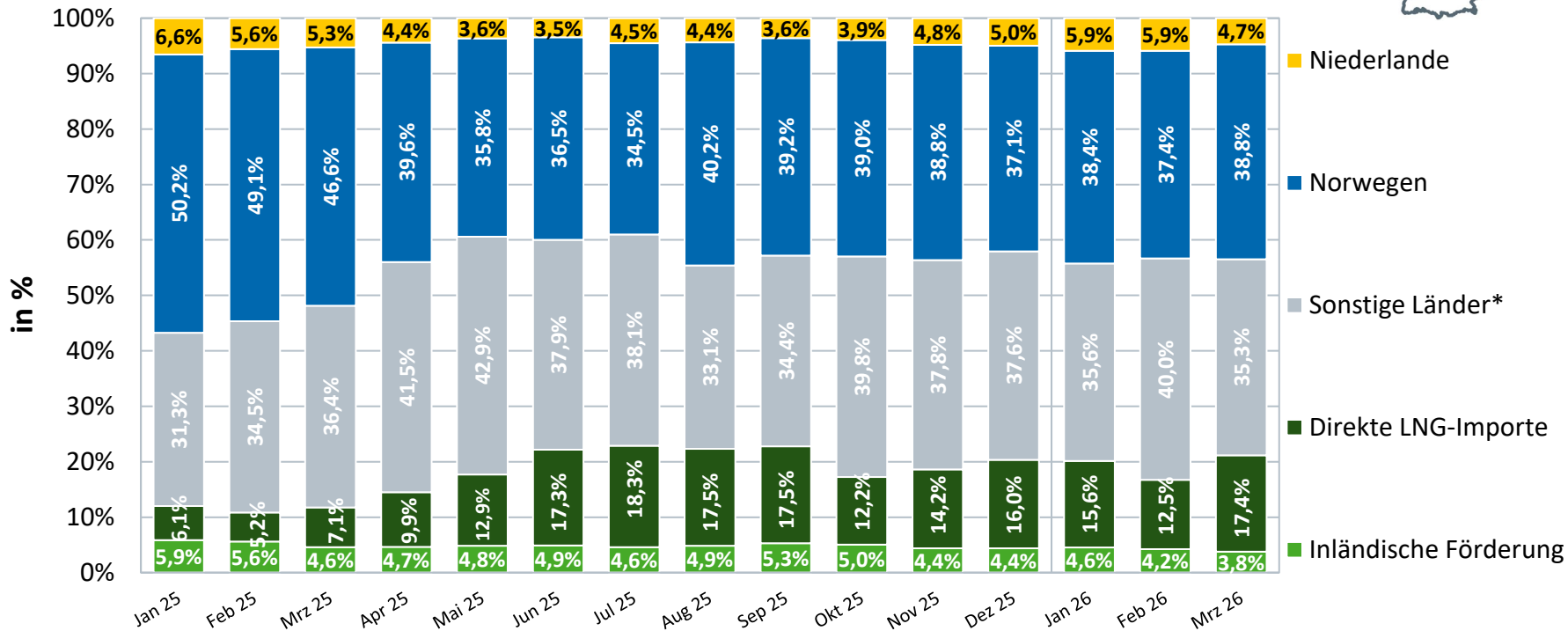
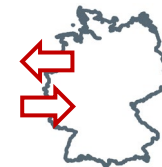
Struktur des Erdgasaufkommens nach Herkunft



Quellen: ENTSOG, FNB, eigene Berechnungen

* nicht zuordenbare Importe via Belgien, Niederlanden, Frankreich, Dänemark

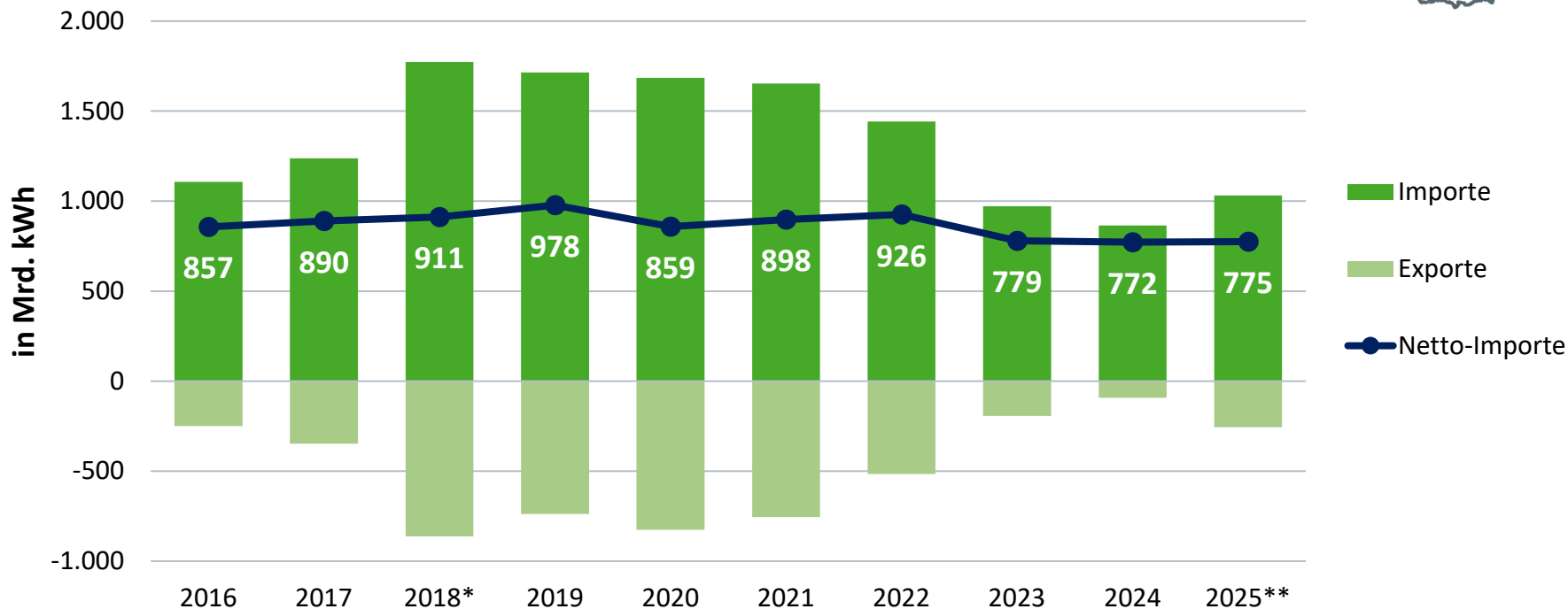
Herkunft des in Deutschland verbrauchten Erdgases

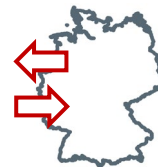


Quellen: ENTSOG, FNB, eigene Berechnungen

* nicht zuordenbare Importe via Belgien, Niederlanden, Frankreich, Dänemark

Entwicklung der Erdgas-Nettoimporte Deutschlands

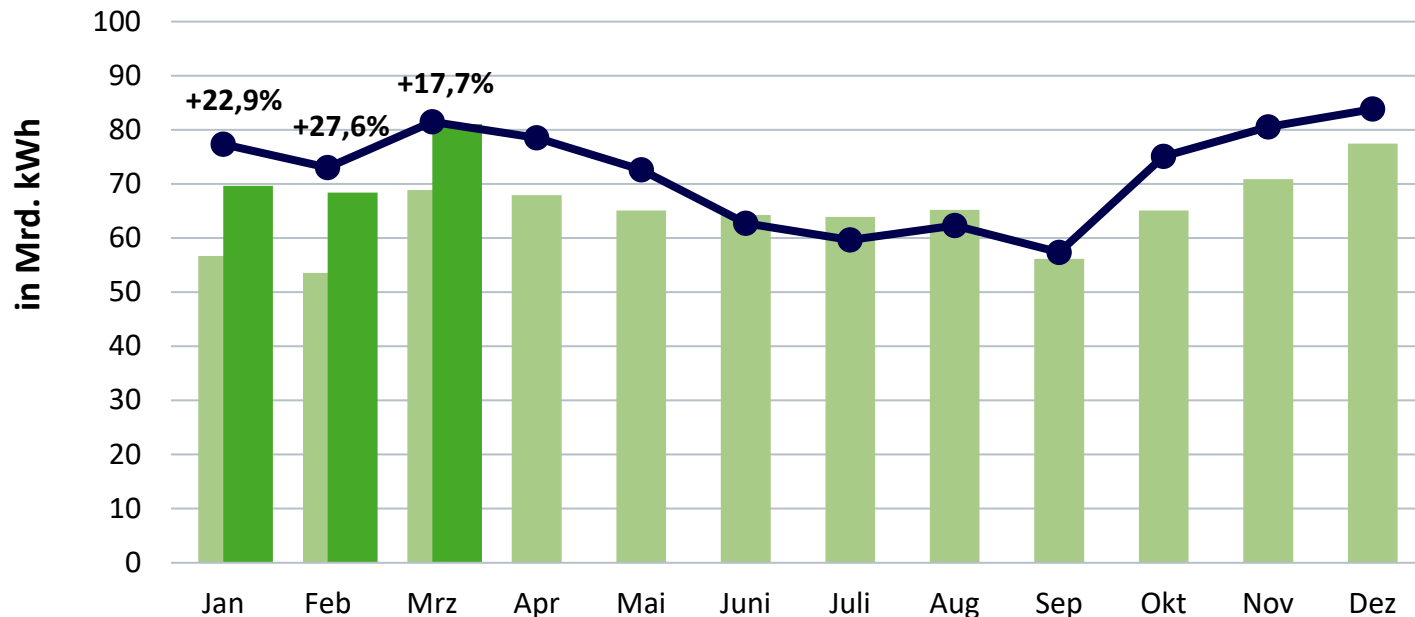




Monatliche Erdgas-Nettoimporte Deutschlands

1. Quartal 2026: 219 Mrd. kWh*

(Veränderung zum Vorjahresquartal: +22,3 %)

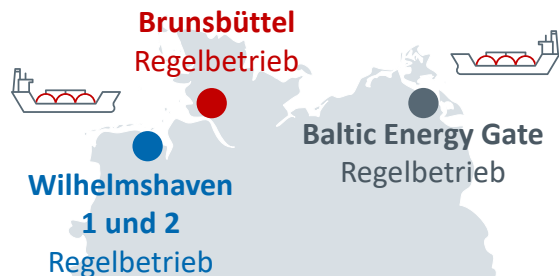
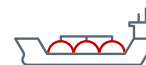


1. Quartal:
2024: 214 Mrd. kWh
2025: 179 Mrd. kWh
2026*: 219 Mrd. kWh

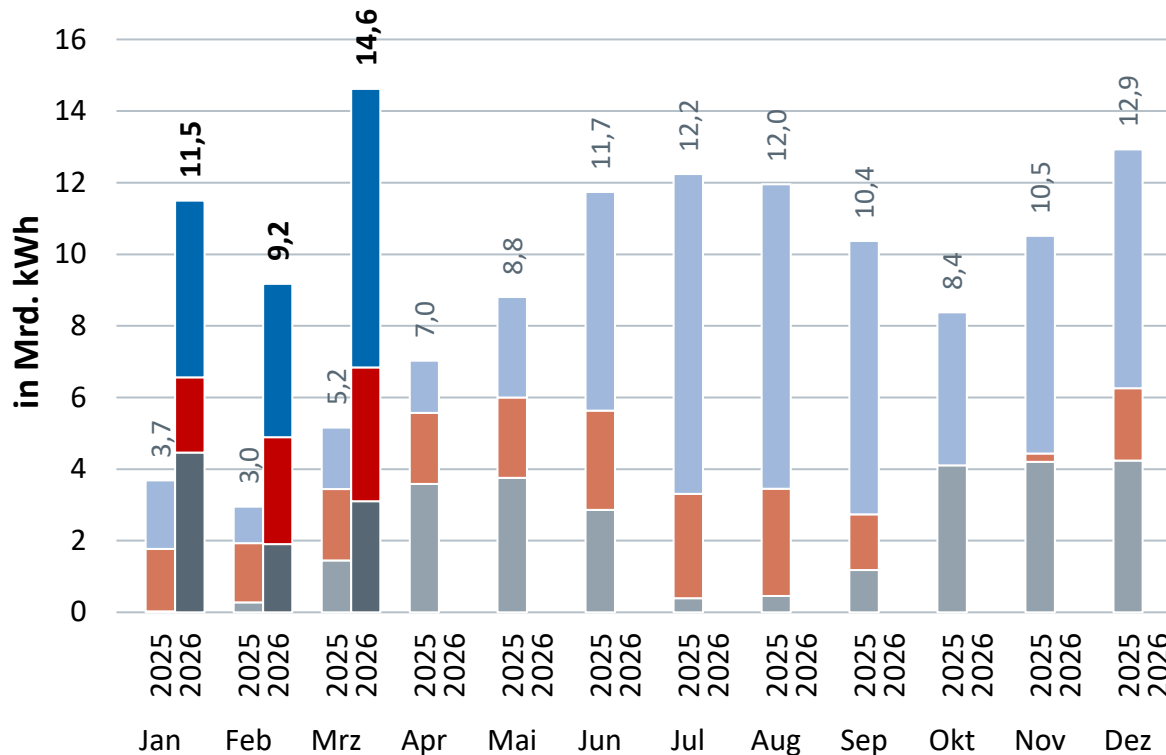
Jahr:
2024: 772 Mrd. kWh
2025*: 775 Mrd. kWh

- 2025
 - 2026
 - 10-jähriges Mittel
- Prozentangaben:
Veränderung zum
Vorjahresmonat

Gaseinspeisung über deutsche LNG-Terminals



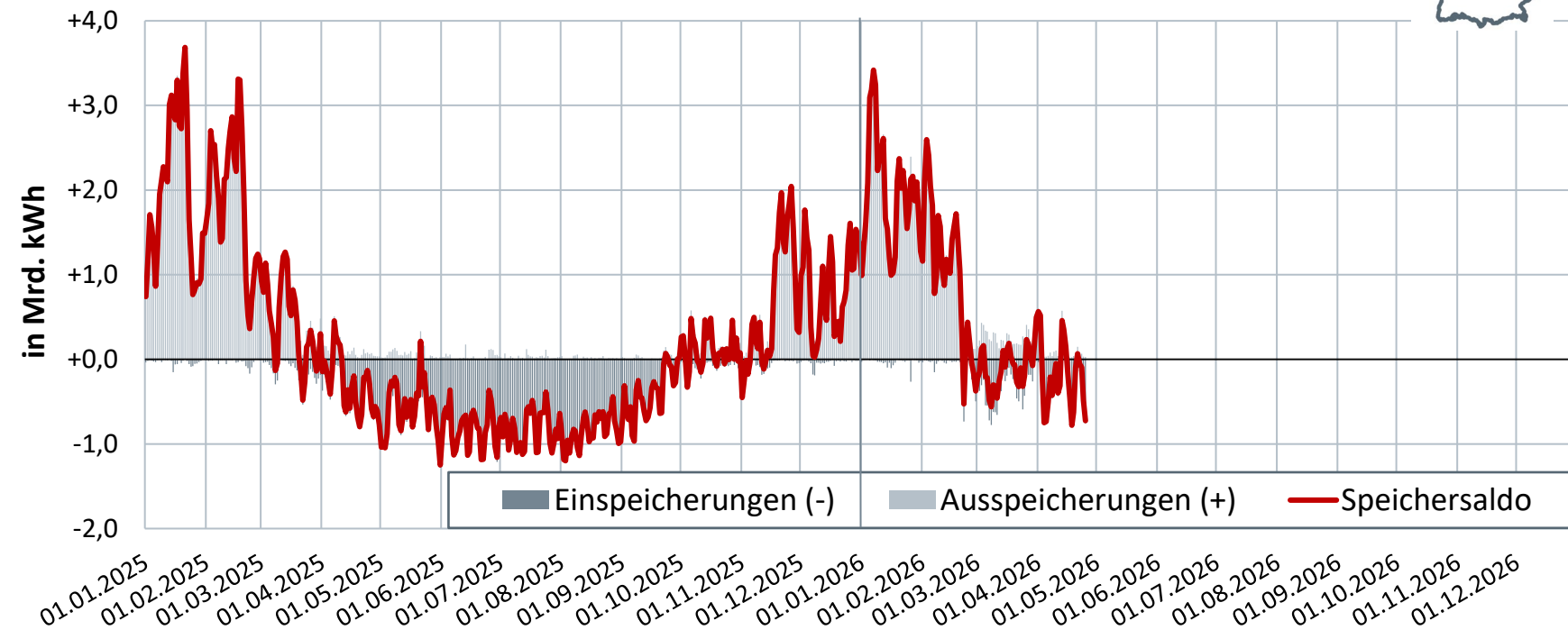
Herkunft	Jahr 2025	2026 bisher
USA	94,3 %	88,4 %
Offshore Westafrika	-	3,0 %
Kamerun	-	2,6 %
Norwegen	3,7 %	2,9 %
Äquatorialguinea	1,0 %	3,0 %
Trinidad & Tobago	1,0 %	-





Speichersalden

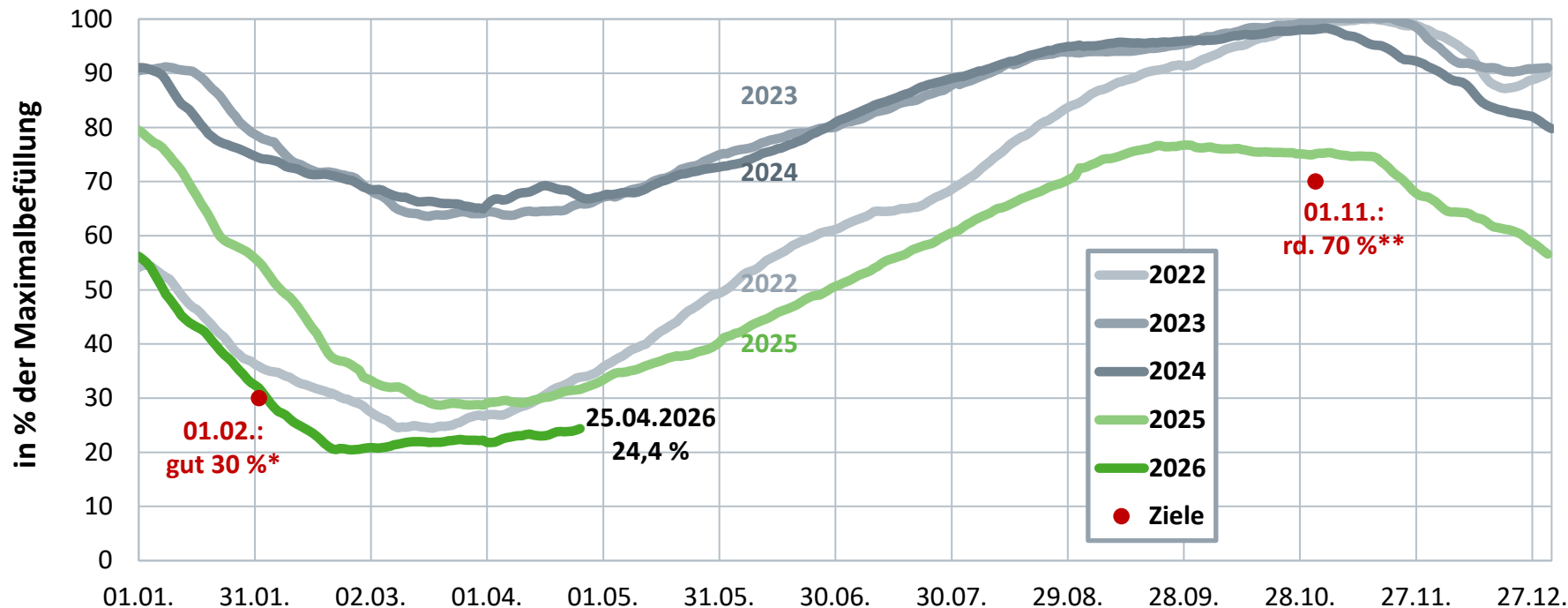
Täglicher Saldo 01.01.2025 – 25.04.2026



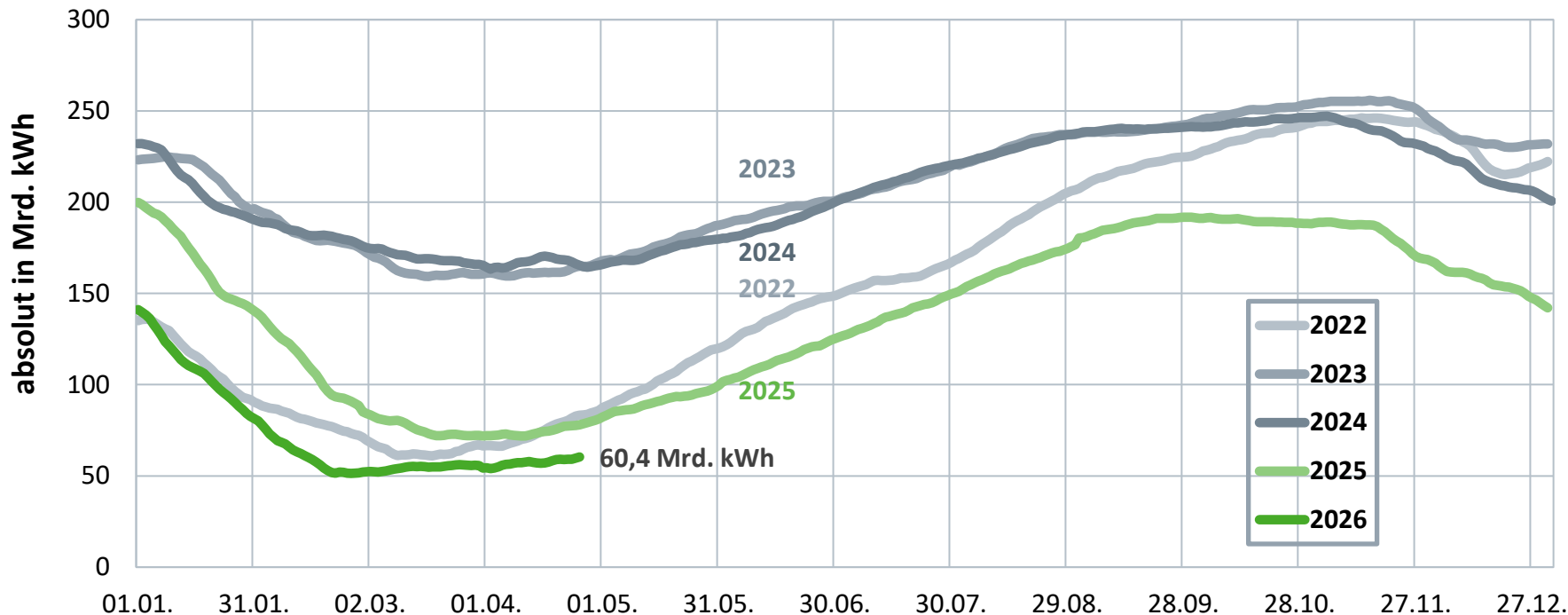
Quelle: GIE AGSI, FNB

Die Darstellung beinhaltet die Daten aller auf gie.eu aktuell unter „Germany“ erfassten Speicher.

Prozentuale Speicherfüllstände der deutschen Erdgasspeicher

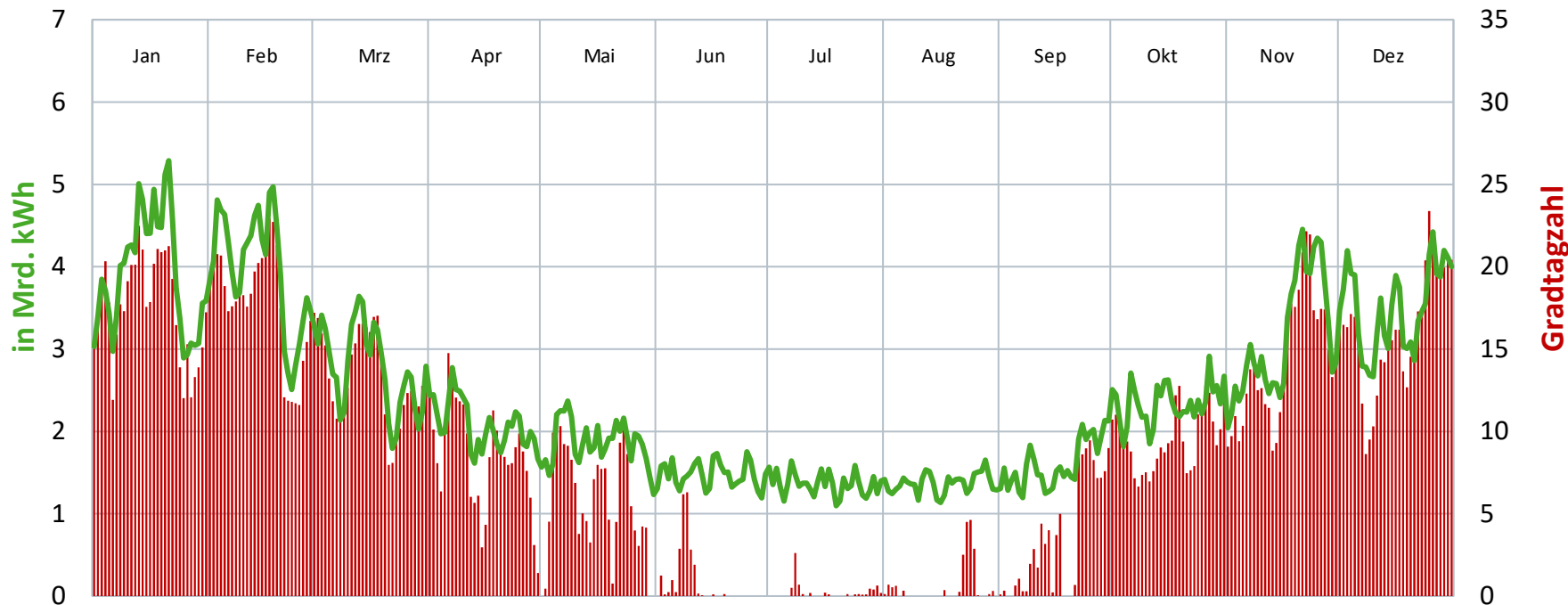


Absolute Speicherfüllstände* der deutschen Erdgasspeicher



Täglicher Erdgasverbrauch 2025

Tageswerte 01.01. – 31.12.2025, berechnet



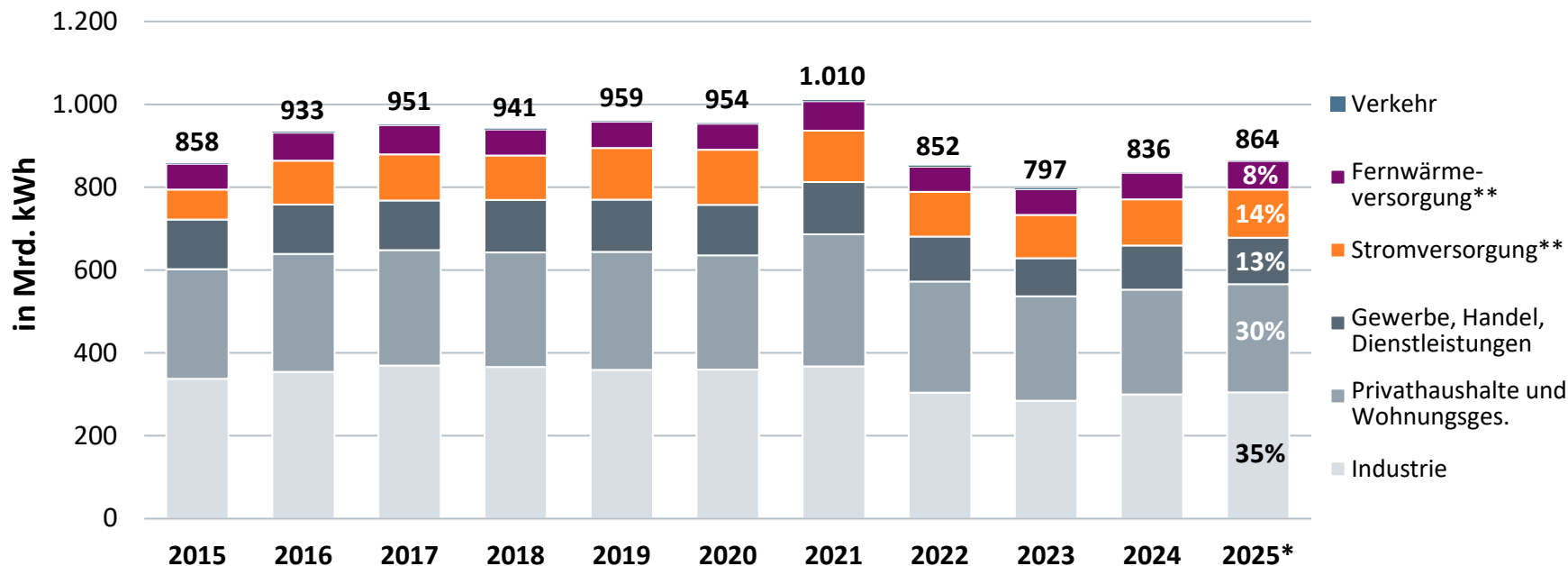
Quellen: ENTSOG, DWD, eigene Berechnungen

Täglicher Erdgasverbrauch 2026

Tageswerte 01.01. – 31.03.2026, berechnet

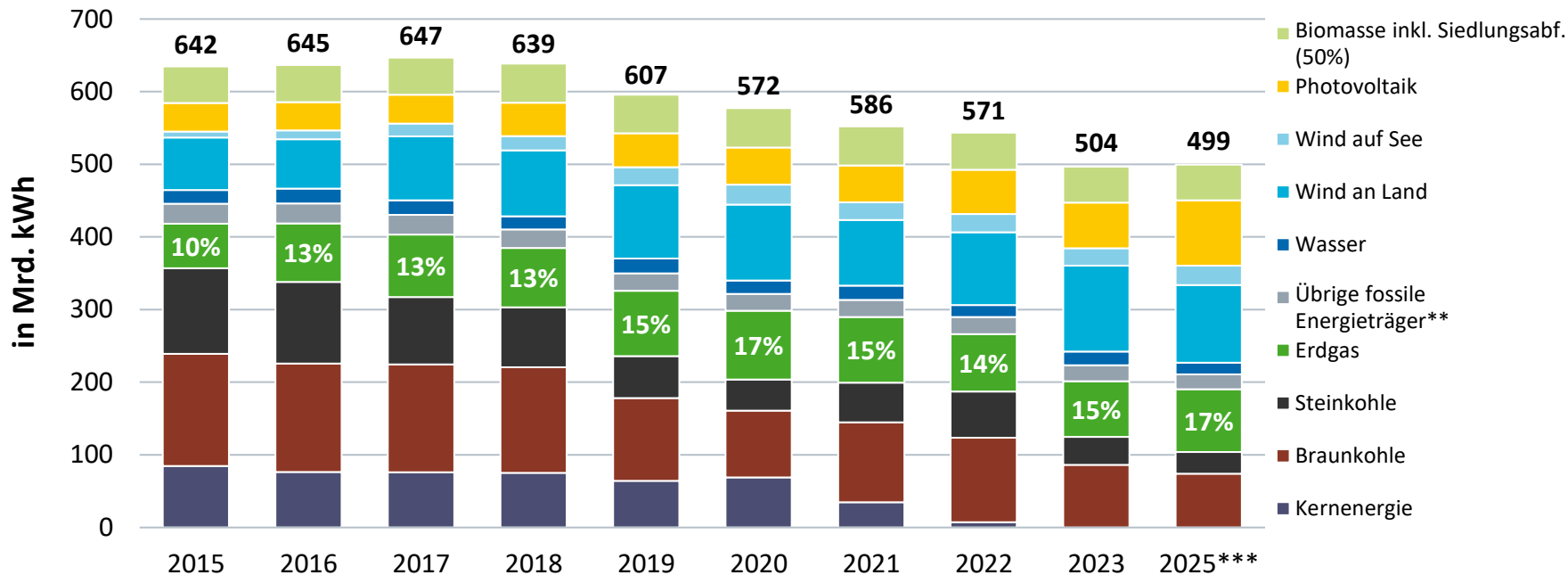


Entwicklung des Erdgasabsatzes nach Abnehmern in Deutschland



* vorläufig; ** einschl. Einsatz in BHKW <1 MW_{el}.

Entwicklung der Bruttostromerzeugung nach Energieträgern seit zehn Jahren



Quelle: BDEW; Stand 04/2026

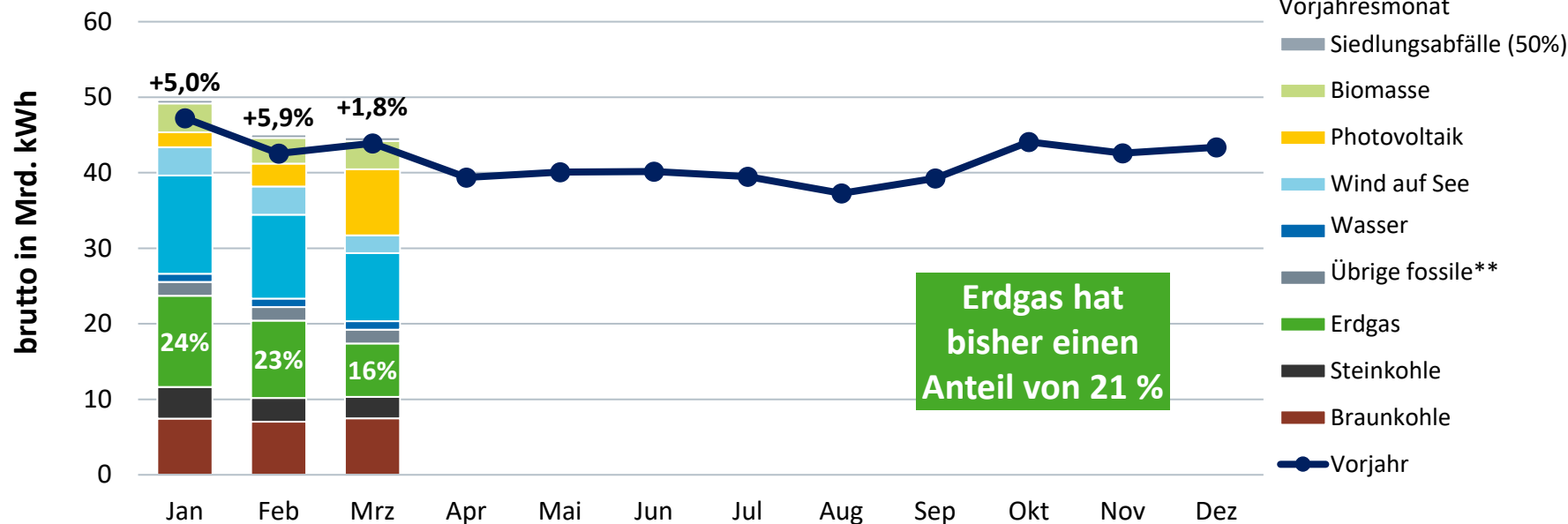
* entspricht 56 % bezogen auf den Bruttostromverbrauch; ** u.a. nicht-erneuerbare Abfälle, Heizöl, Hochofengas, ohne Entnahmen aus Stromspeichern wie Pump- oder Batteriespeicher; *** vorläufig



Stromerzeugung nach Energieträgern

1. Quartal 2026: 139 Mrd. kWh*

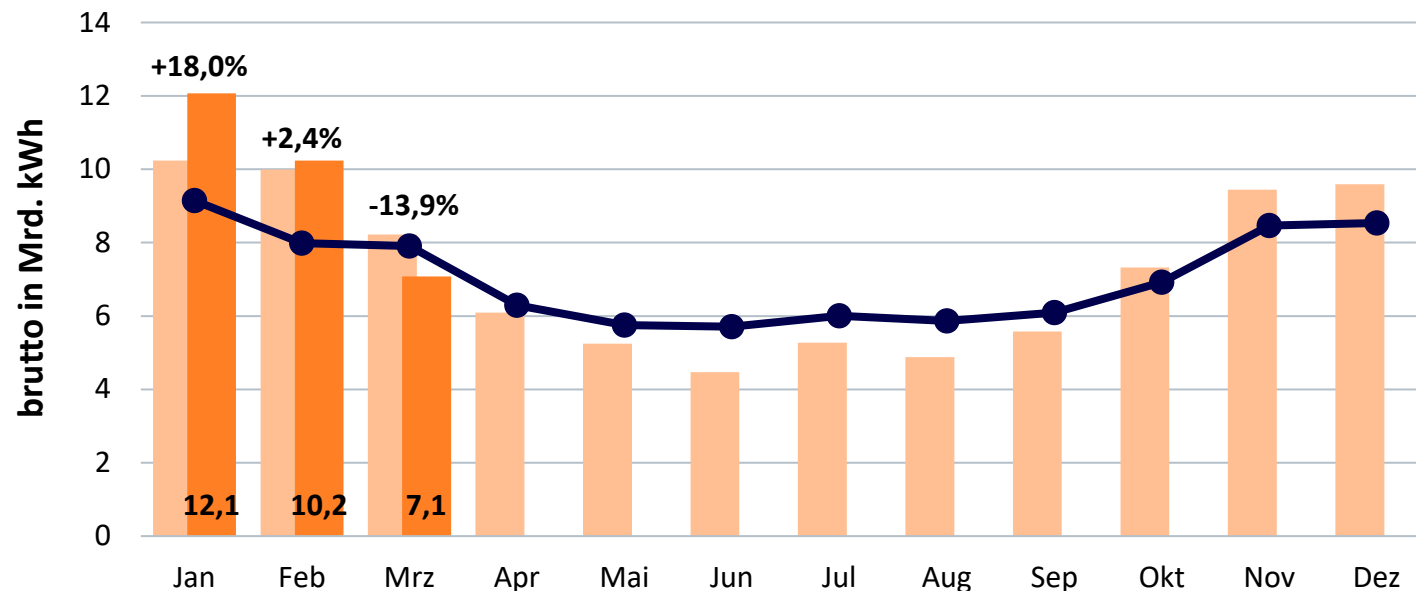
(Veränderung zum Vorjahresquartal: +4,2 %)



Stromerzeugung aus Erdgas*

1. Quartal 2026: 29 Mrd. kWh**

(Veränderung zum Vorjahresquartal: +3,3 %)

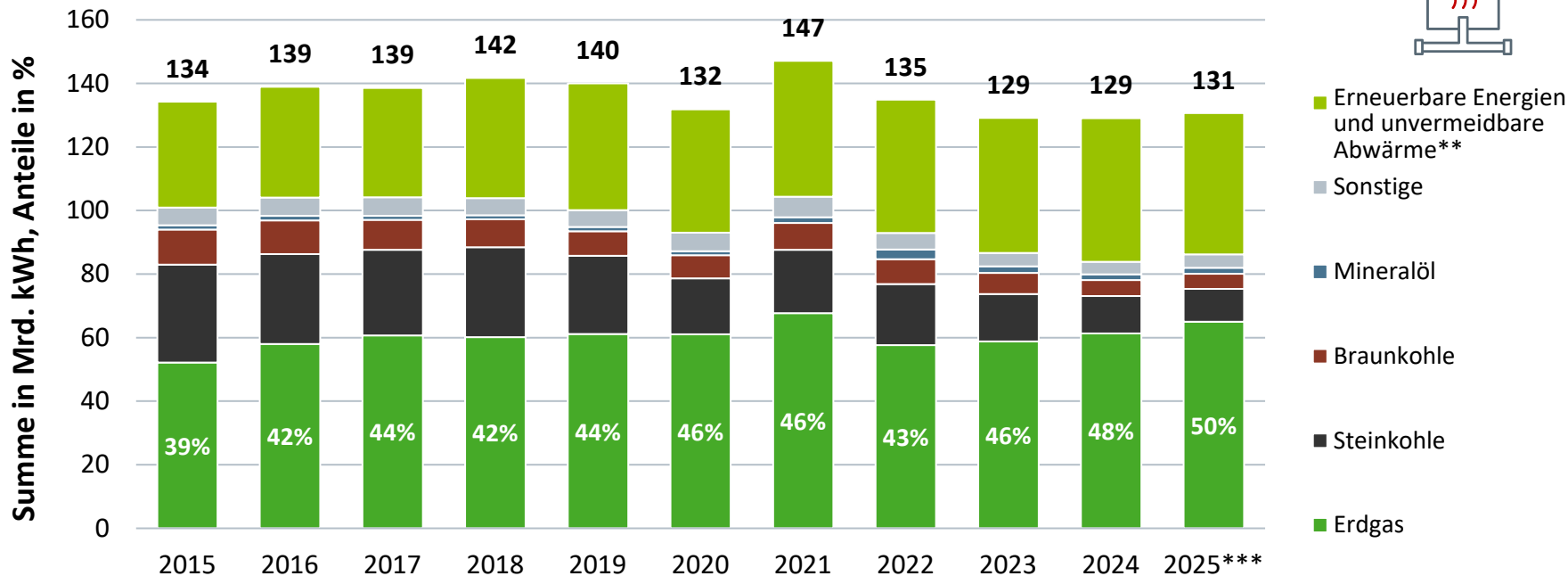


1. Quartal:
2024: 24,4 Mrd. kWh
2025**: 28,4 Mrd. kWh
2026**: 29,4 Mrd. kWh
Jahr:
2024: 81,6 Mrd. kWh
2025**: 86,3 Mrd. kWh

- 2025
- 2026
- 10-jähriges Mittel

Prozentangaben:
Veränderung zum
Vorjahresmonat

Entwicklung der Fernwärmeerzeugung* nach Energieträgern seit zehn Jahren



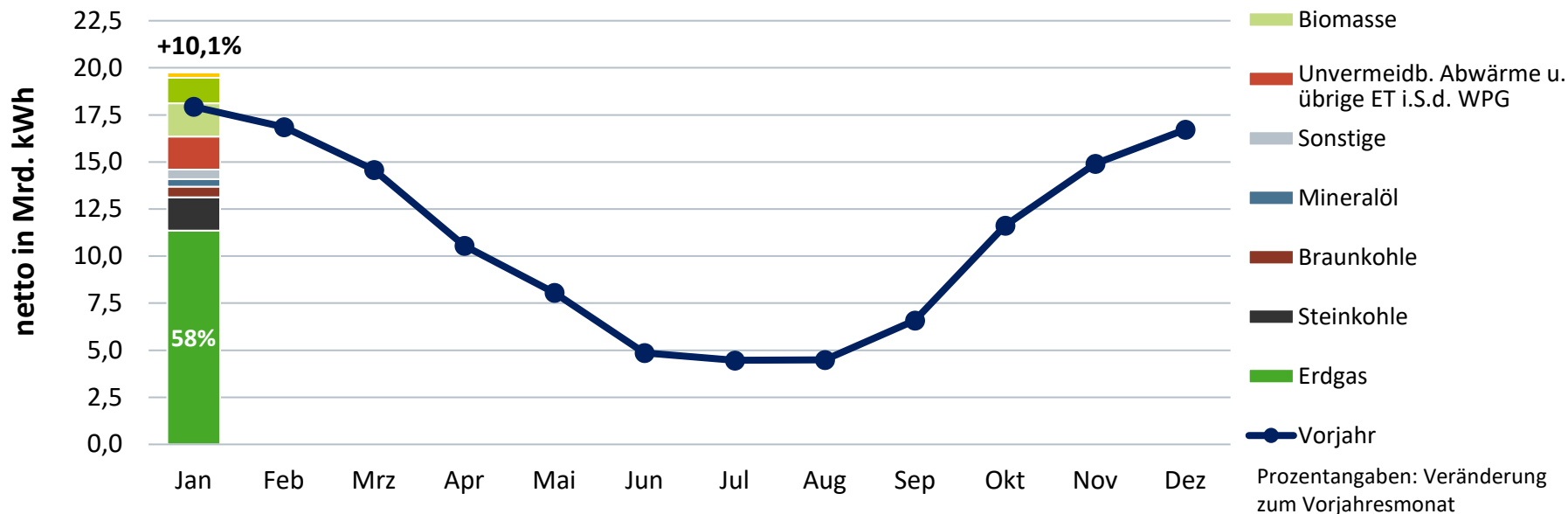
Quellen: Destatis, BDEW;
Stand 03/2026

* zur leitungsgebundenen Fernwärme-/kälteversorgung, einschl. Einspeisungen von Industrie u. sonstigen Erzeugern; ** Erneuerbare, unvermeidbare Abwärme und übrige Energieträger i.S.d. WPG; *** vorläufig.



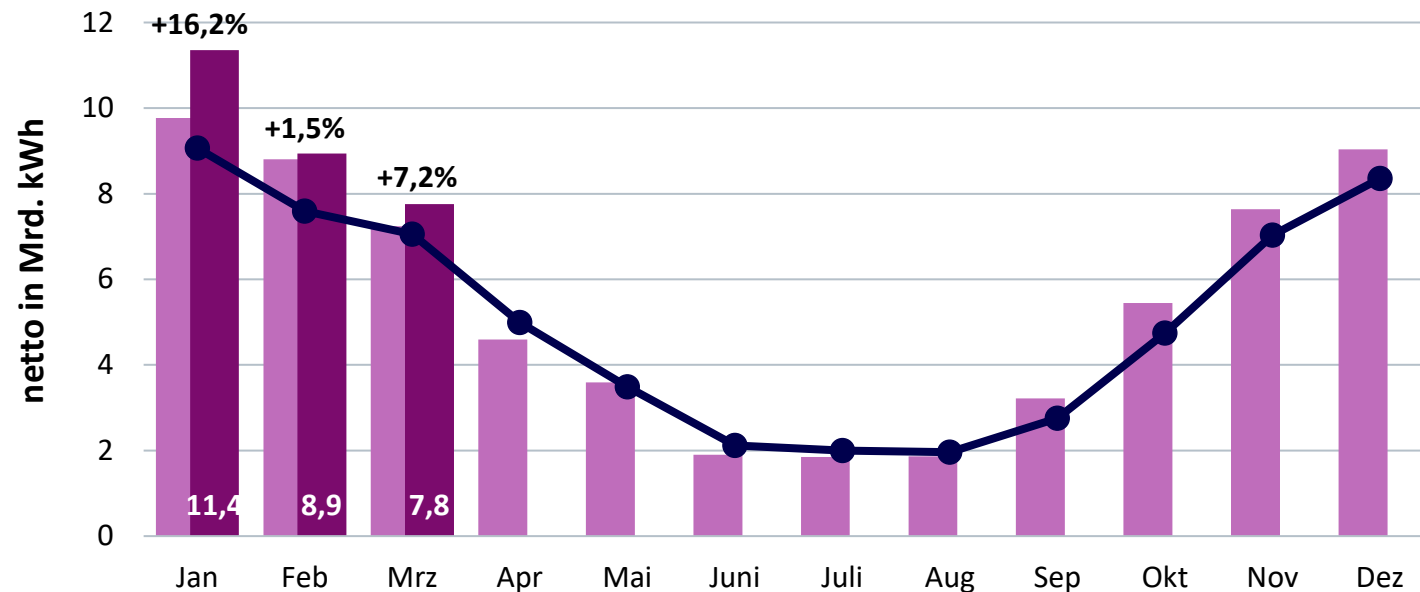
Fernwärmeerzeugung nach Energieträgern*

zur leitungsgebundenen Versorgung im Januar 2026: 19,7 Mrd. kWh**
(Veränderung zum Vorjahresmonat: +10,1 %)



Fernwärmeerzeugung aus Erdgas*

zur leitungsgebundenen Versorgung im 1. Quartal 2026: 28 Mrd. kWh**
(Veränderung zum Vorjahresquartal: +8,7 %)



1. Quartal:
2024: 23,5 Mrd. kWh
2025**: 25,8 Mrd. kWh
2026**: 28,1 Mrd. kWh
Jahr:
2024: 61,3 Mrd. kWh
2025**: 65,0 Mrd. kWh

- 2025
 - 2026
 - 10-jähriges Mittel
- Prozentangaben:
Veränderung zum
Vorjahresmonat

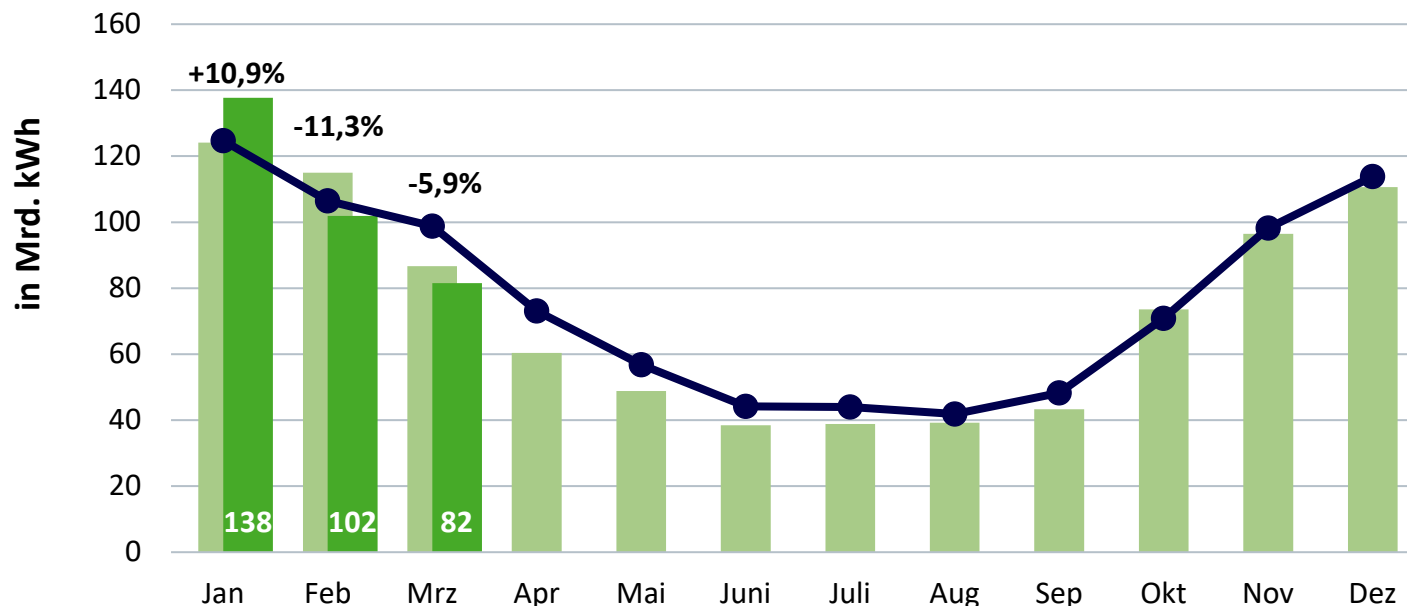
* der Fernwärme-/kälteversorger sowie Einspeisungen von Industrie und sonstigen Erzeugern
** vorläufig



Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

1. Quartal 2026: 321 Mrd. kWh*

(Veränderung gegenüber Vorjahresquartal: -1,4 %)

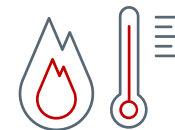


1. Quartal:
 2024: 296 Mrd. kWh
 2025*: 326 Mrd. kWh
 2026*: 321 Mrd. kWh

Jahr:
 2024: 844 Mrd. kWh
 2025*: 876 Mrd. kWh

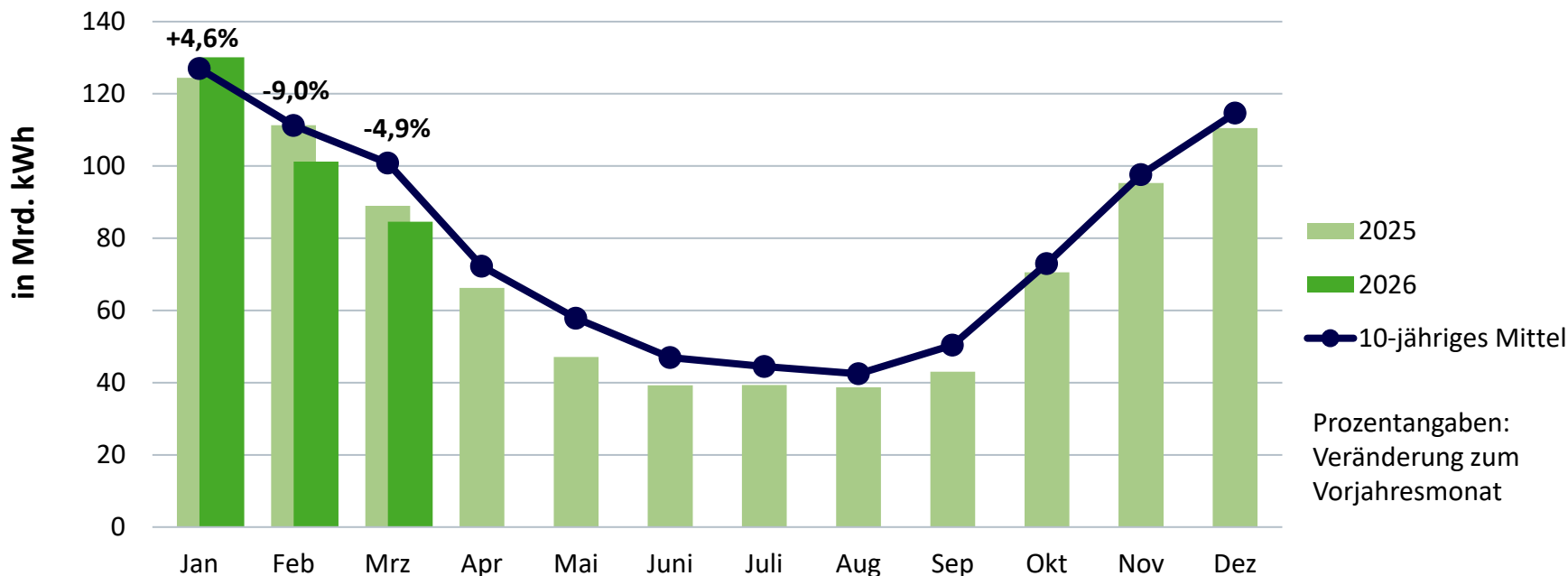
- 2025
- 2026
- 10-jähriges Mittel

Prozentangaben:
 Veränderung zum
 Vorjahresmonat



Bereinigter monatlicher Erdgasverbrauch*

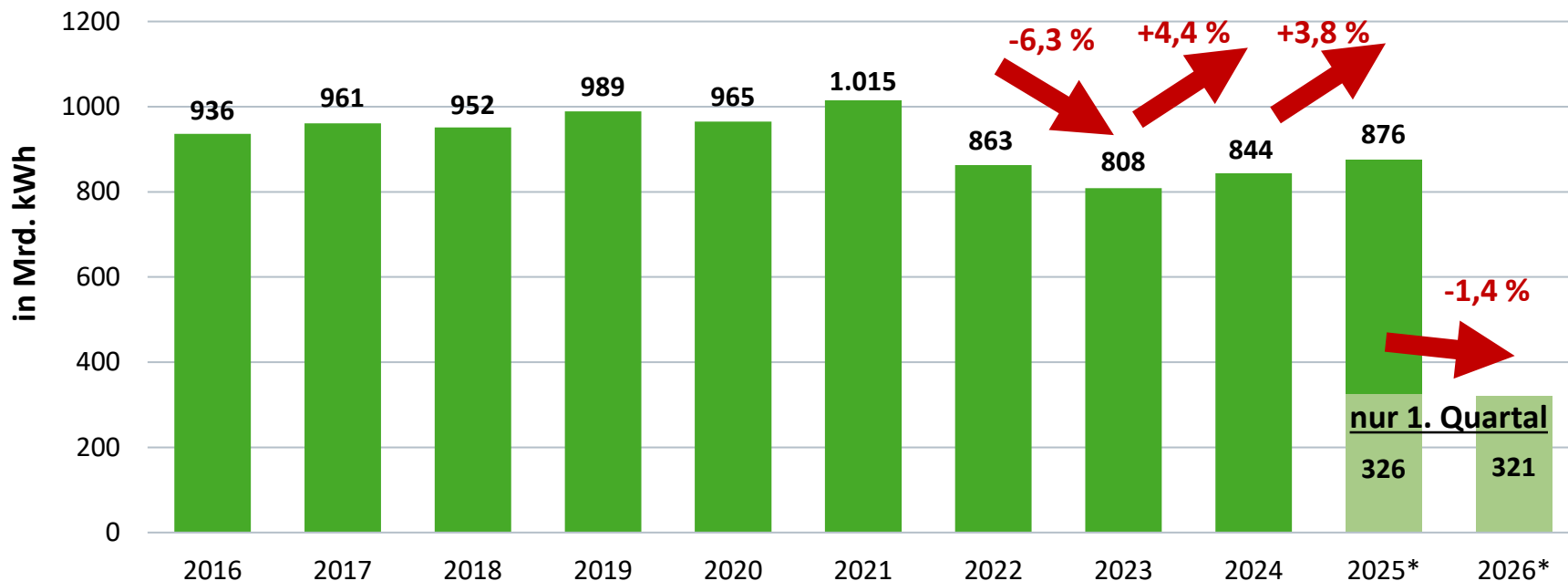
Veränderung gegenüber Vorjahresquartal: -2,7 %**

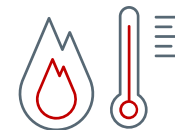




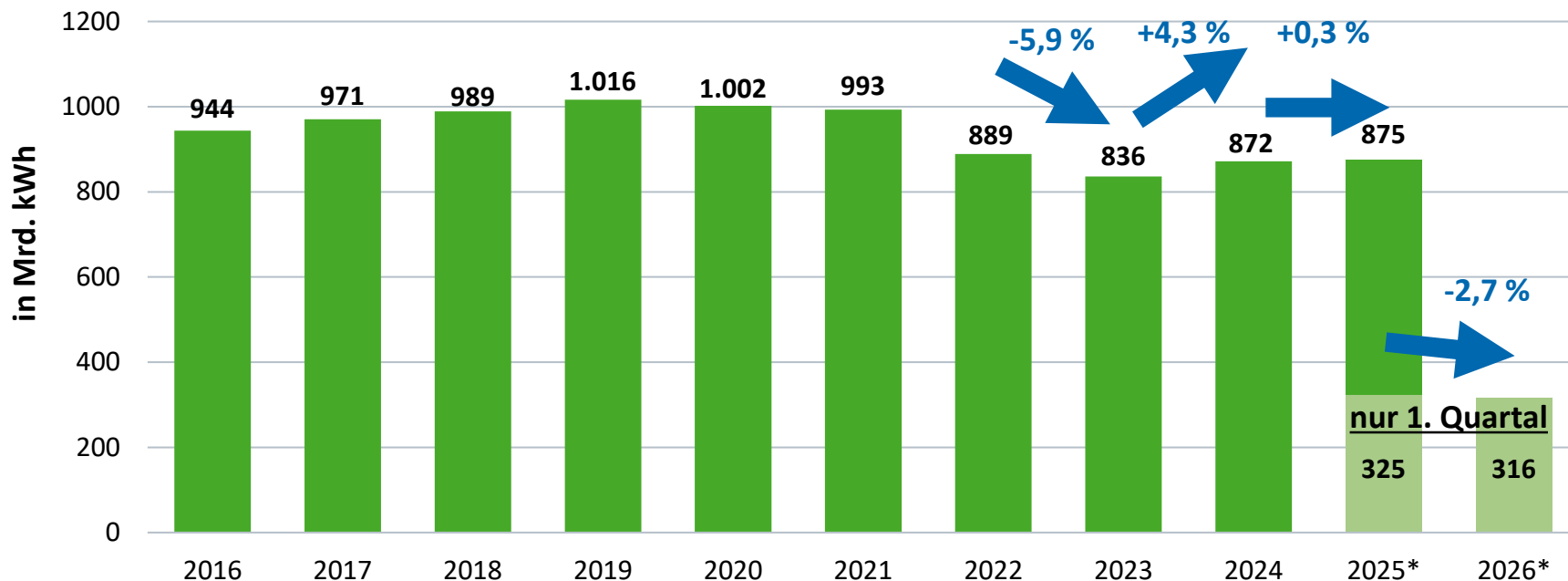
Entwicklung des Erdgasverbrauchs in Deutschland

seit zehn Jahren und 1. Quartal 2026





Entwicklung des bereinigten* Erdgasverbrauchs seit zehn Jahren und 1. Quartal 2026



Entwicklungen Erdgas im 1. Quartal 2026

Vergleich zum Vorjahreszeitraum



Erdgasverbrauch Deutschland



-1,4 %



Bereinigter Erdgasverbrauch



-2,7 %



Stromerzeugung aus Erdgas



+3,3 %



Fernwärmeerzeugung aus Erdgas



+8,7 %

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Florentine Schenke · Fachgebietsleiterin
Abteilung Volkswirtschaft

florentine.schenke@bdew.de
www.bdew.de

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.
Reinhardtstraße 32 · 10117 Berlin