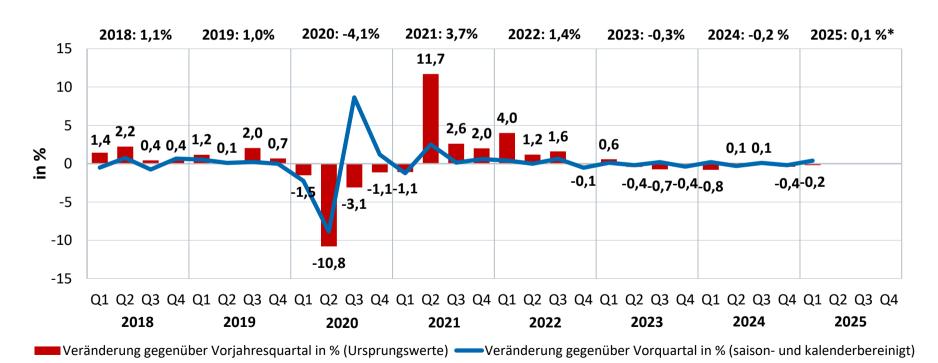


Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, verkettet, 2020=100)



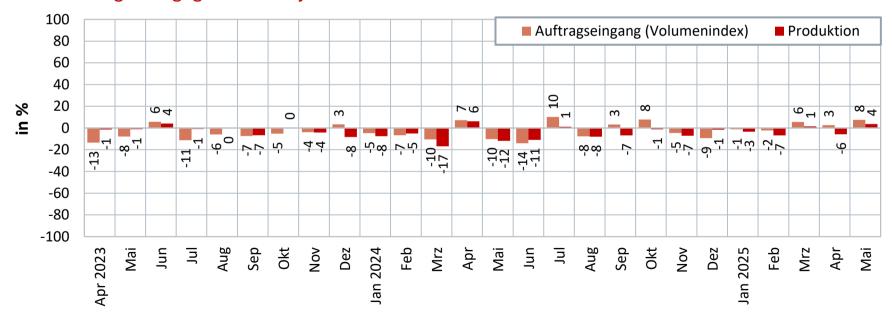
Quelle: Destatis, Stand: 23.05.2025



Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Verarbeitendes Gewerbe insgesamt



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

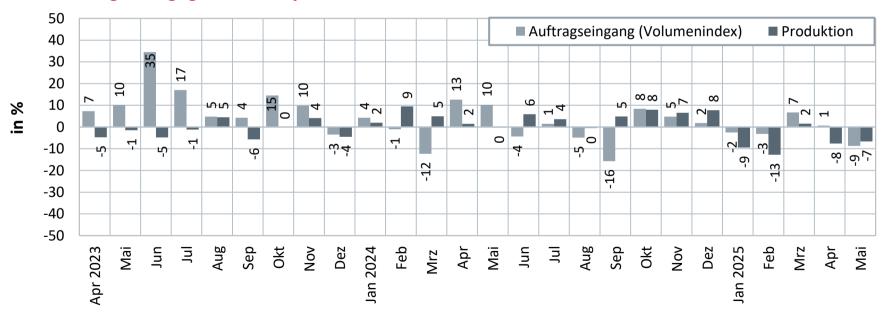




Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Eisen- und Stahlerzeugung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

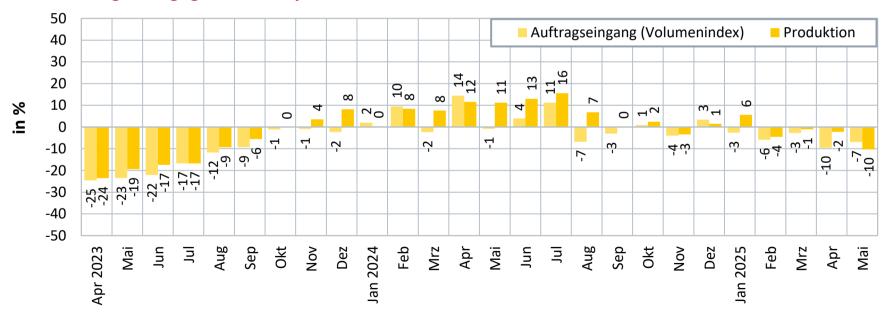




Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Chemische Grundstoffe



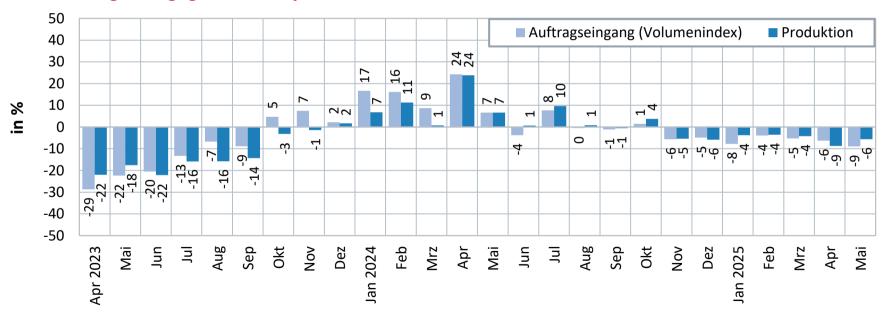
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Papierherstellung



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

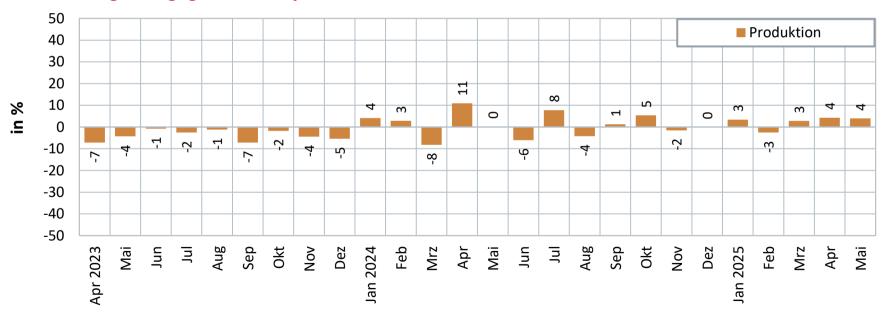




Entwicklung der Produktion: Nahrungsmittel



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

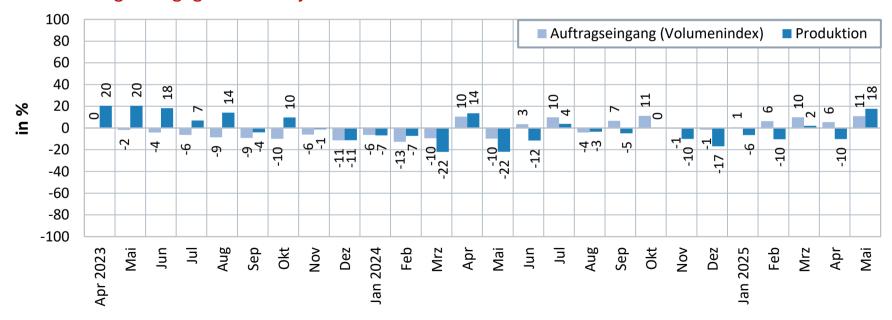




Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Fahrzeugbau



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

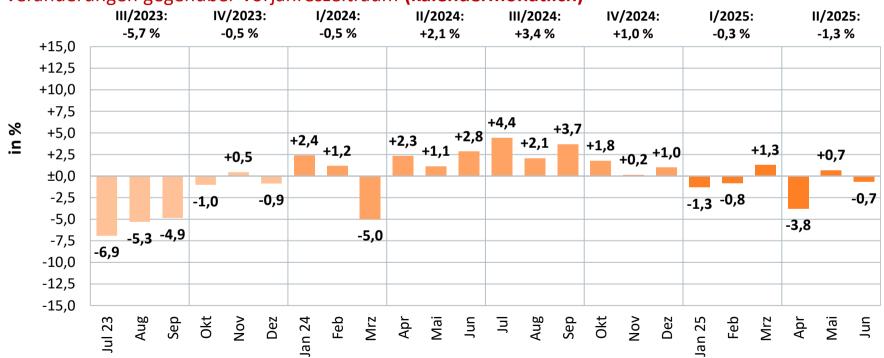




Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (kalendermonatlich)





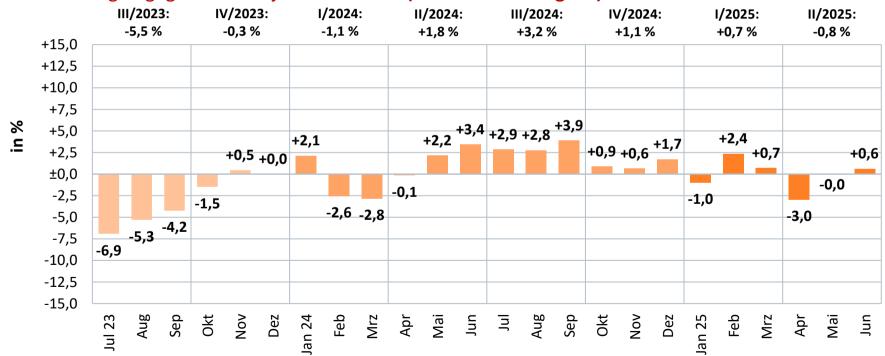
Quelle: BDEW, Stand 07/2025



Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs

Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (normalarbeitstäglich)



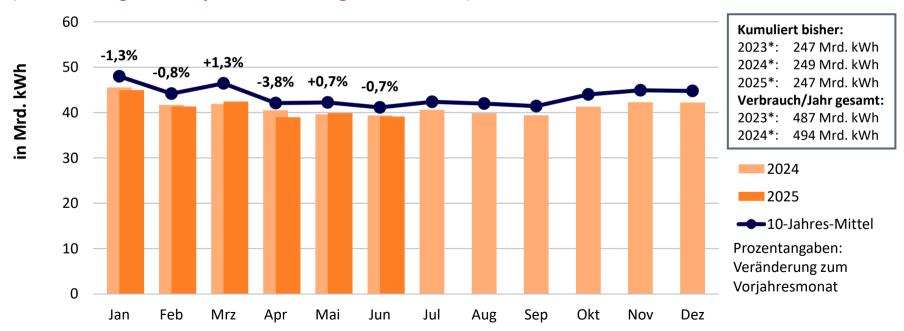


Quelle: BDEW, Stand 07/2025



Monatlicher Stromverbrauch in Deutschland

Gesamtstromverbrauch 2025 bisher: 247 Mrd. kWh* (Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -0,8 %)



Quelle: BDEW, Stand 07/2025 * vorläufig; kalendermonatlich



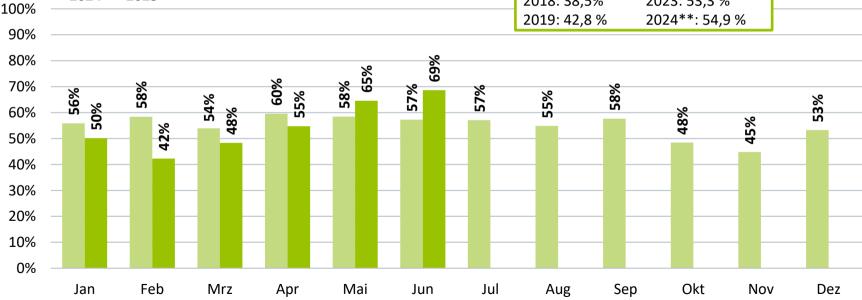
Erneuerbaren-Quote

Anteil Erneuerbare Energien am Stromverbrauch*



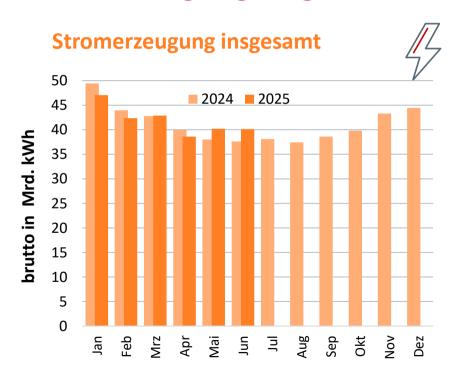
Jahreswerte 2015: 32,0 % 2020: 46,1 % 2016: 32,2 % 2021: 41,9 % 2017: 36,6 % 2022: 46,7 % 2018: 38,5% 2023: 53,3 %





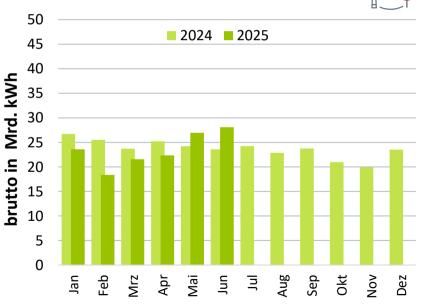


Stromerzeugung insgesamt und aus Erneuerbaren Energien





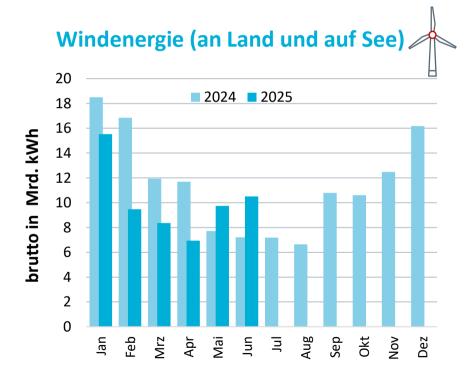


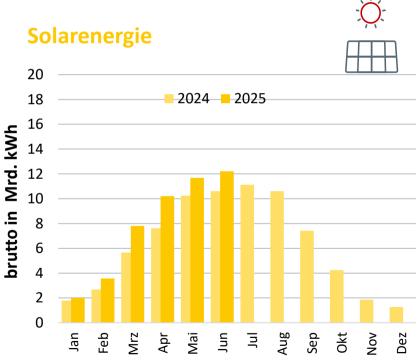


Quellen: Destatis, DEBRIV, ENTSO-E, ZSW, BDEW; Stand 07/2025



Stromerzeugung aus Wind- und Solarenergie

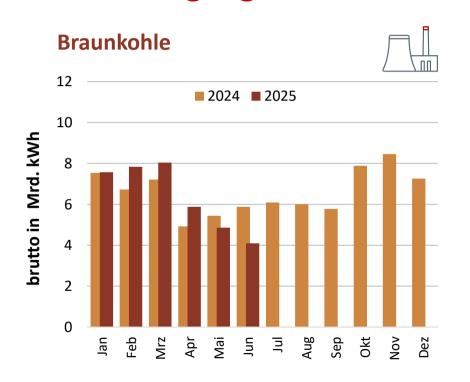


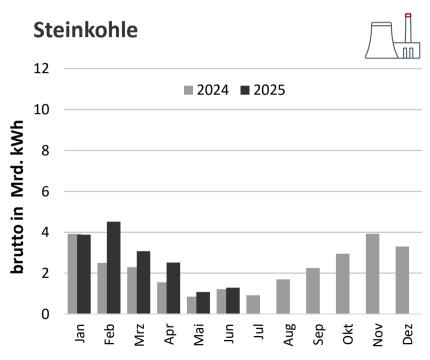


Quellen: ZSW, BDEW; Stand 07/2025



Stromerzeugung aus Braun- und Steinkohle

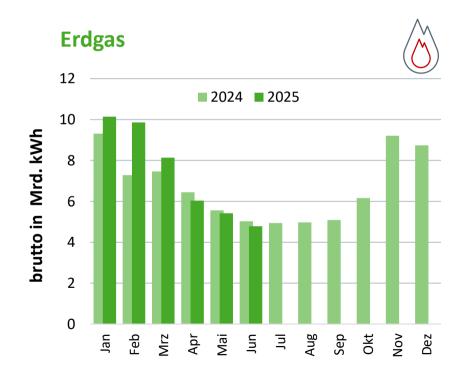




Quellen: DEBRIV, Destatis, ENTSO-E, BDEW; Stand 07/2025



Stromerzeugung aus Erdgas



Quellen: Destatis, ENTSO-E, BDEW; Stand 07/2025

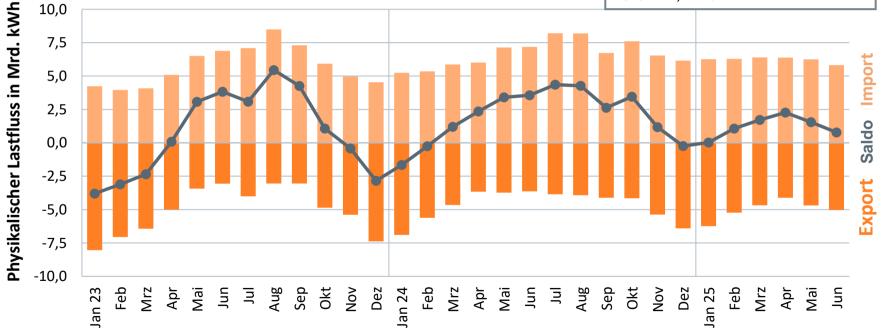


Saisonaler Verlauf des Stromaustauschs

Kumuliert bisher: Jahressaldo:

2023: -2,3 Mrd. kWh +8,3 Mrd. kWh 2024: +8,6 Mrd. kWh +24,3 Mrd. kWh

2025*: +7,4 Mrd. kWh

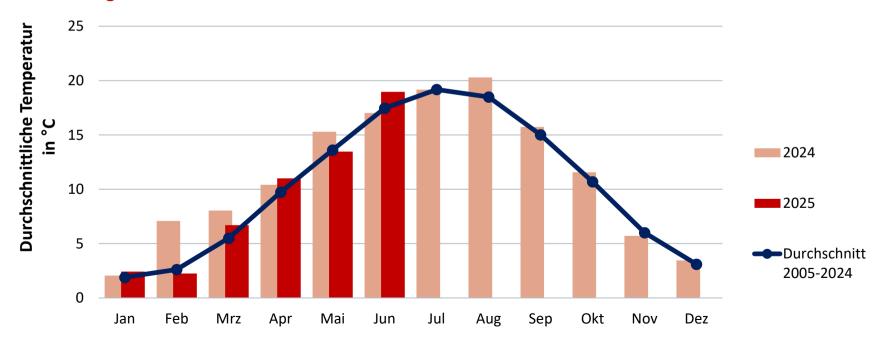


Quelle: BDEW; Stand 07/2025



Temperatur

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

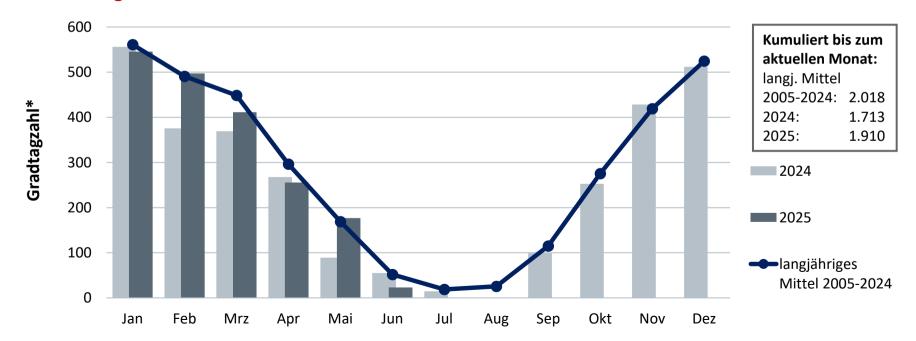


Quelle: DWD; eigene Berechnung



Gradtagzahl

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



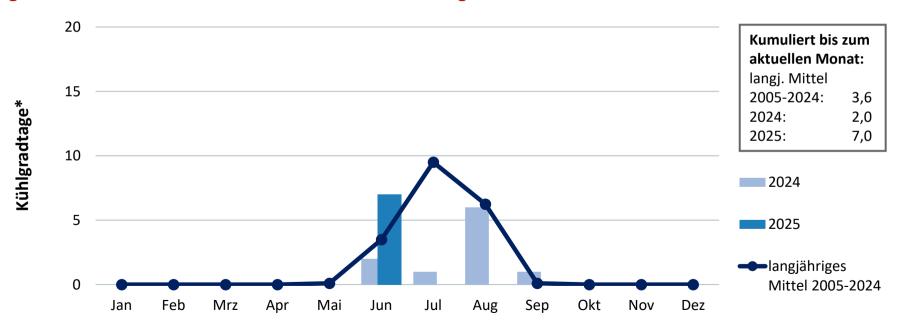
Quellen: DWD, Destatis; eigene Berechnungen

* nach VDI-Richtlinie 2067



Kühlgradtage

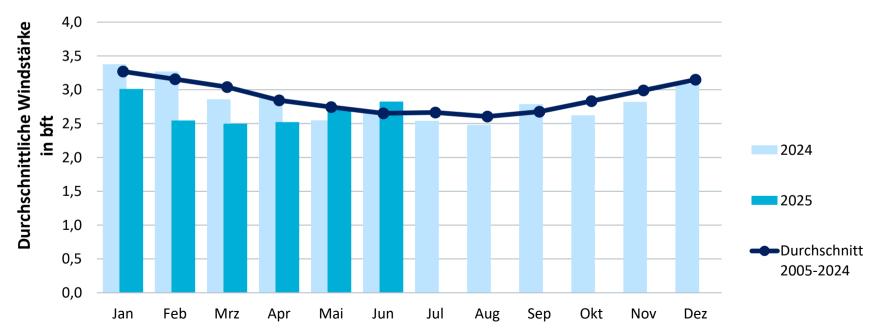
Berechnungsbasis: Tagestemperaturen von 450 Wetterstationen, gewichtet mit der Fläche der Wohn- und Nichtwohngebäude der einzelnen Bundesländer





Windstärke

als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geographischen Verteilung der inst. Leistung der WEA zum 31.12.2024 – Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD

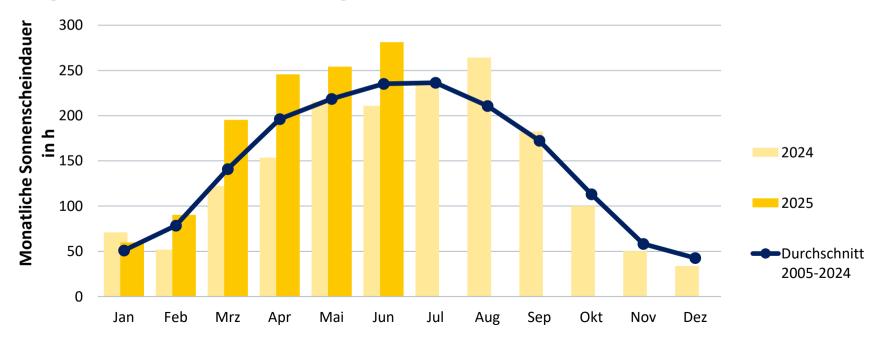


Quelle: DWD; eigene Berechnung



Sonnenschein

als Erzeugungsindikator gewichtet mit der geographischen Verteilung der inst. Leistung der PV-Anlagen zum 31.12.2024 – Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD

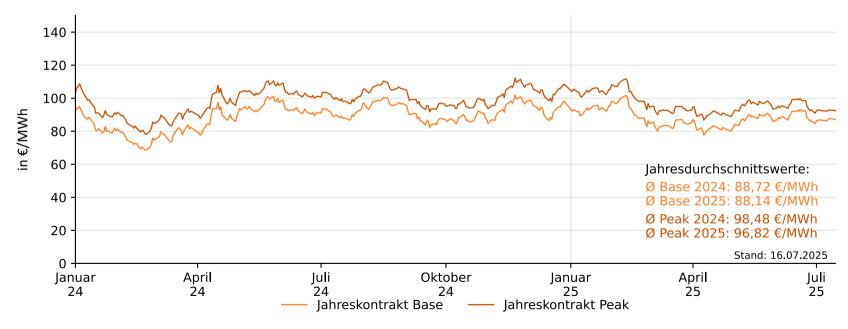


Quelle: DWD; eigene Berechnung



Preisentwicklung Strom am Terminmarkt (Frontjahr)

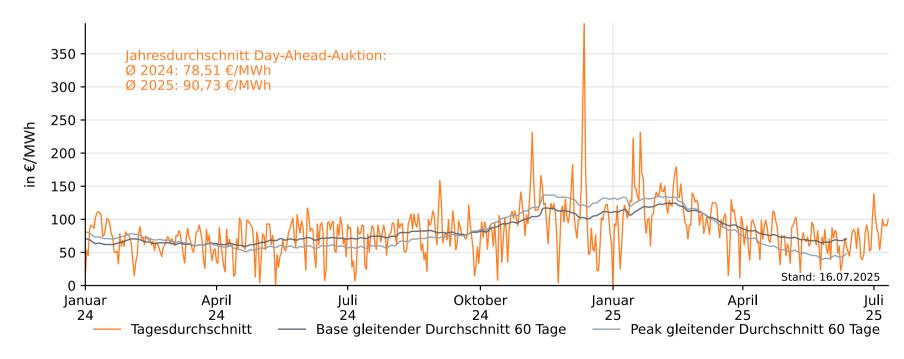






Preisentwicklung am Spotmarkt Strom: Day-Ahead-Preise

Tagesmittel und gleitende Durchschnitte (60 Tage) der deutsch-luxemburgischen Gebotszone (DE-LU)

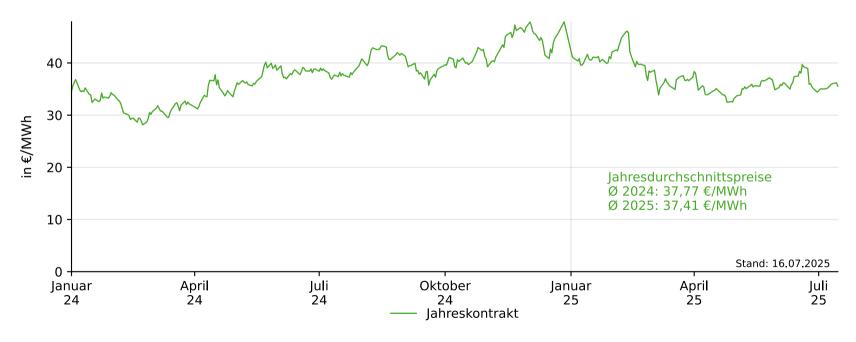


Quelle: ENTSO-E



Preisentwicklung Erdgas Terminmarkt (THE)

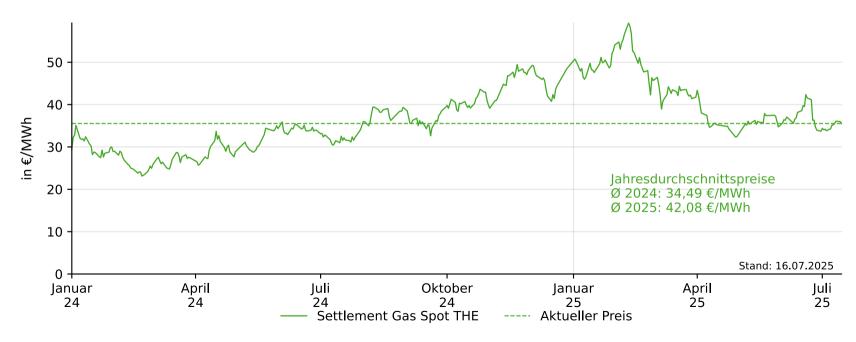






Preisentwicklung Erdgas Spot (THE)

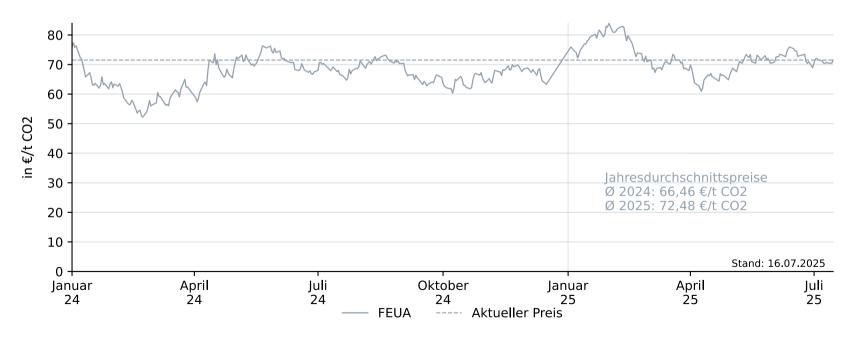






Preisentwicklung CO₂-Emissionszertifikate



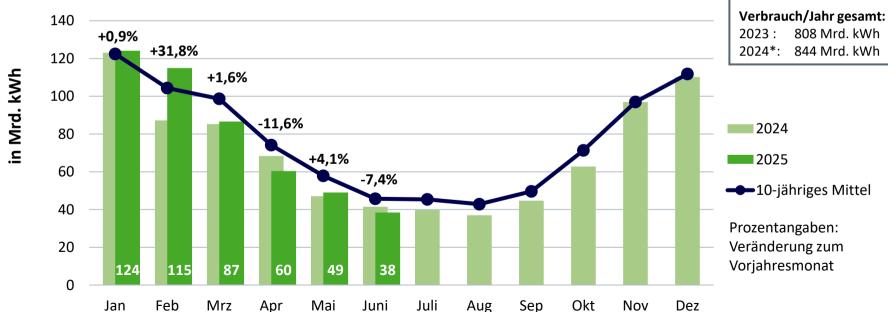




Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

2025 bisher: 474 Mrd. kWh*

(Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +4,7 %)



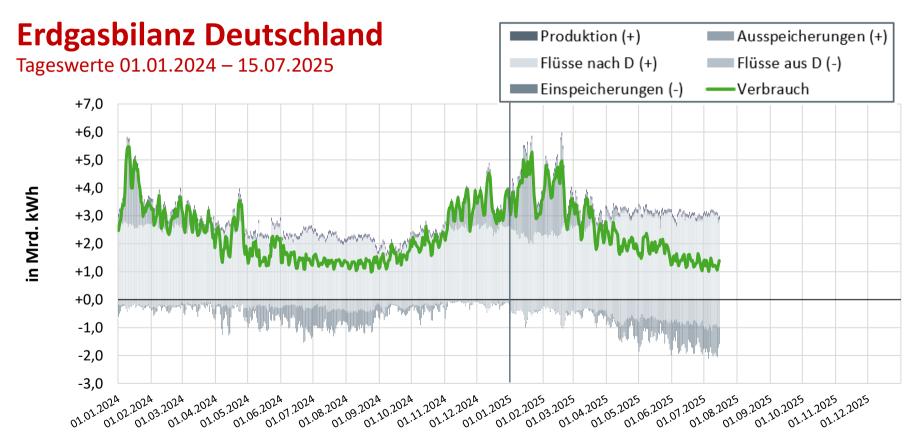
Kumuliert bisher:

2023: 450 Mrd. kWh 2024*: 452 Mrd. kWh 2025*: 474 Mrd. kWh

808 Mrd. kWh 844 Mrd. kWh

Quelle: BDEW, Stand 07/2025 * vorläufig





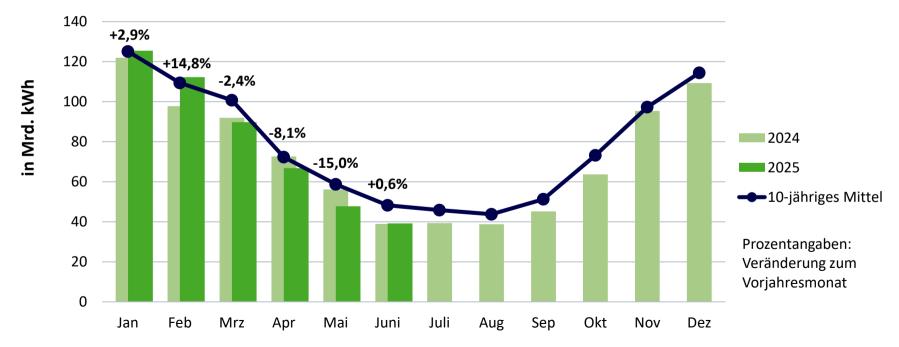
Quellen: ENTSOG, GIE, FNB



Bereinigter monatlicher Erdgasverbrauch*

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +0,4 %**





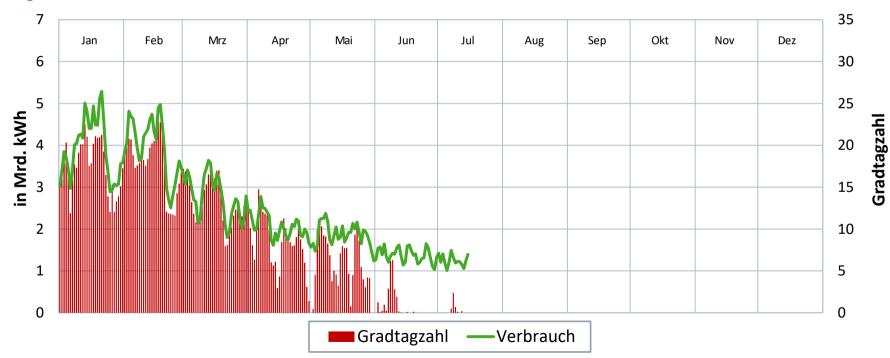
Quelle: BDEW, Stand 07/2025

* um Witterungsseinflüsse und ggf. Schalttage bereinigt; ** vorläufig



Täglicher Erdgasverbrauch 2025

Tageswerte 01.01. – 15.07.2025, berechnet



Quellen: ENTSOG, DWD, eigene Berechnungen



Gaseinspeisung über deutsche LNG-Terminals



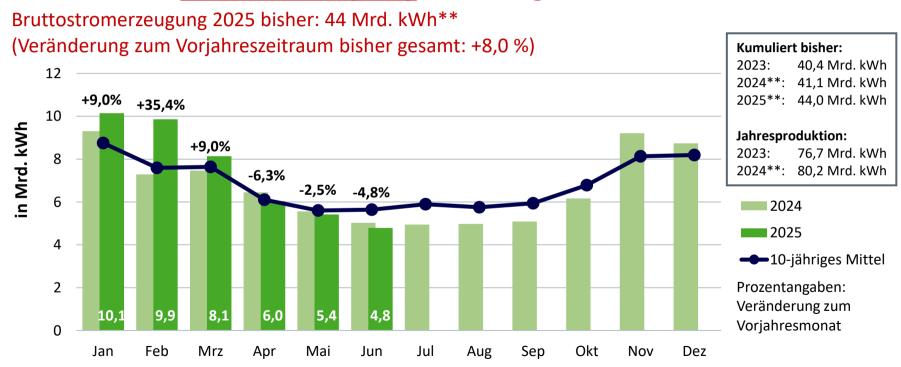
Herkunft	Jahr 2024	2025 bisher
USA	91,9 %	95,3 %
Äquatorialguinea	-	2,4 %
Norwegen	3,9 %	2,3 %
Angola	2,8 %	-
Ägypten	1,4 %	-

14 12 10 in Mrd. kWh 6 8 5,6 3,0 4 0 2024 2025 2024 2025 2024 2025 2024 2025 2024 2025 2024 2025 2024 2025 2024 2025 Jan Feb Mrz Apr Mai Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dez

Quellen: GIE AGSI/ALSI, Vesselfinder; Stand 07/2025



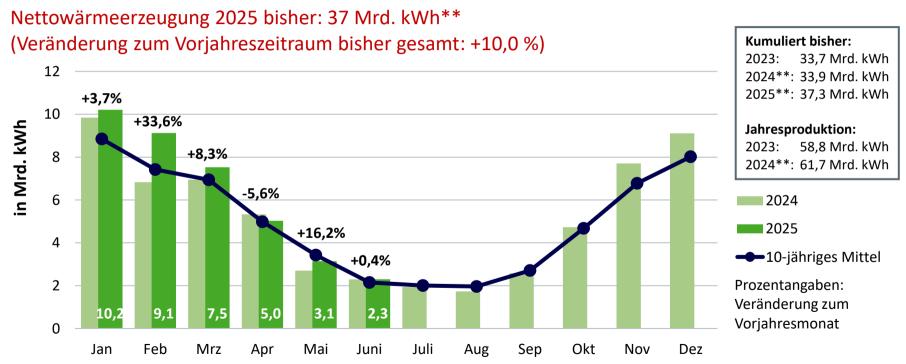
Monatliche Stromerzeugung aus Erdgas in Deutschland*



^{*} brutto: in Kraftwerken der Stromversorger, Eigenanlagen der Industrie sowie BHKW sonstiger Betreiber. ** vorläufig



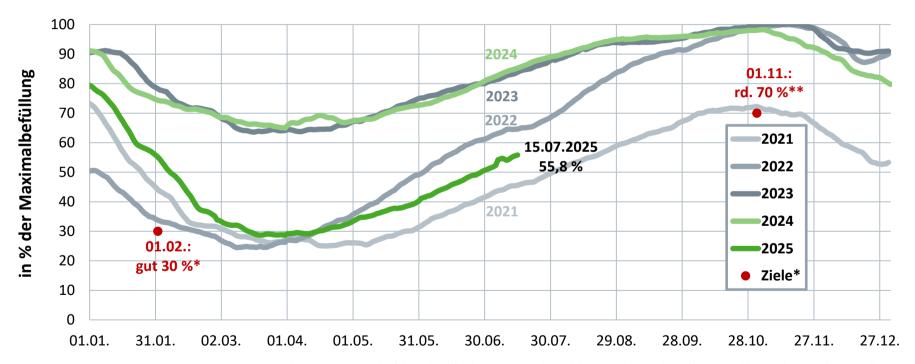
Monatliche Fernwärmeerzeugung aus Erdgas in Deutschland*



^{*} netto, zur leitungsgebundenen Fernwärme-/-kälteversorgung, inkl. Einspeisungen von Industrie und sonstigen Erzeugern; ** vorläufig



Prozentuale Speicherfüllstände der deutschen Erdgasspeicher



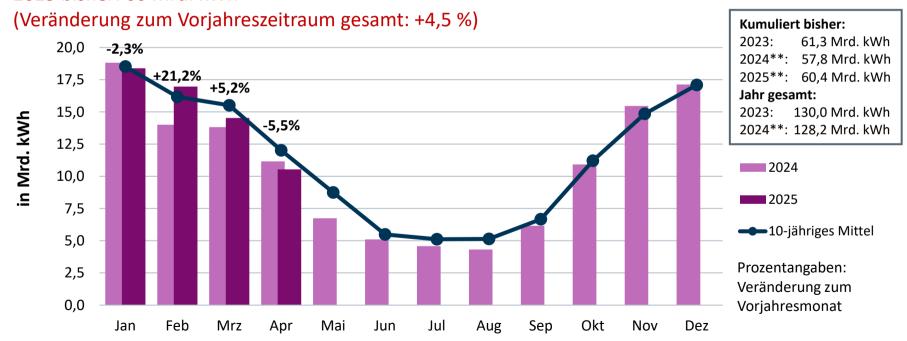
^{*}Mischwert aus 30% Mindestfüllstandsziel für den überwiegenden Teil der Gasspeicher und 40% für ausgewählte Speicher gemäß GasSpFüllstV

^{**}Mischwert aus 80% Mindestfüllstandsziel für den überwiegenden Teil der Gasspeicher und 45% für ausgewählte Speicher gemäß GasSpFüllstV



Monatliches Fernwärmeaufkommen* in Deutschland

2025 bisher: 60 Mrd. kWh**

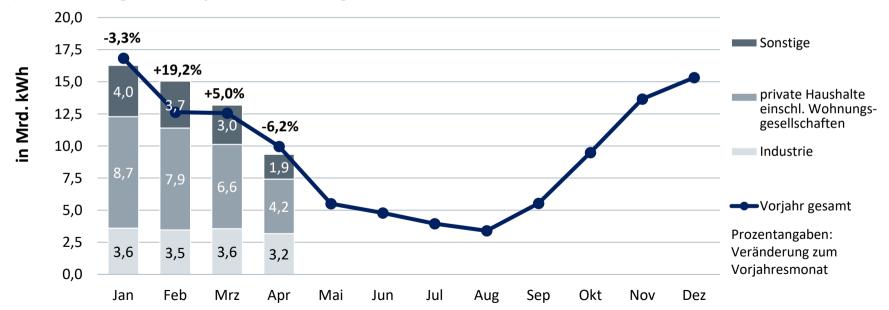




Monatliche Fernwärmeverwendung* nach Abnehmern

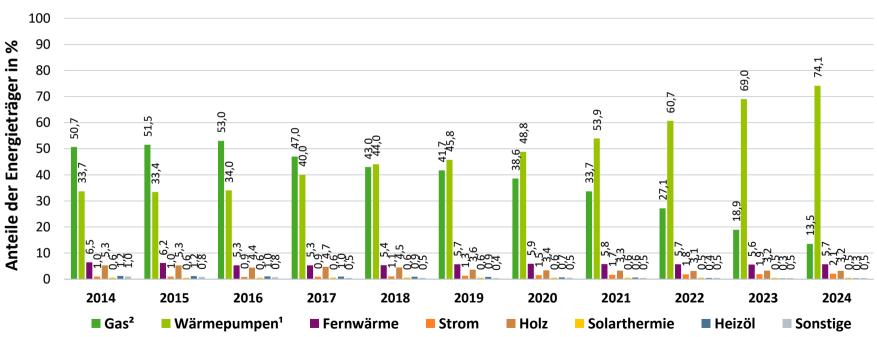
2025 bisher: 54 Mrd. kWh**

(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +3,6 %)





Entwicklung der Beheizungsstruktur im Neubau: Fertigstellung neuer Wohngebäude: Ein- und Zweifamilienhaus

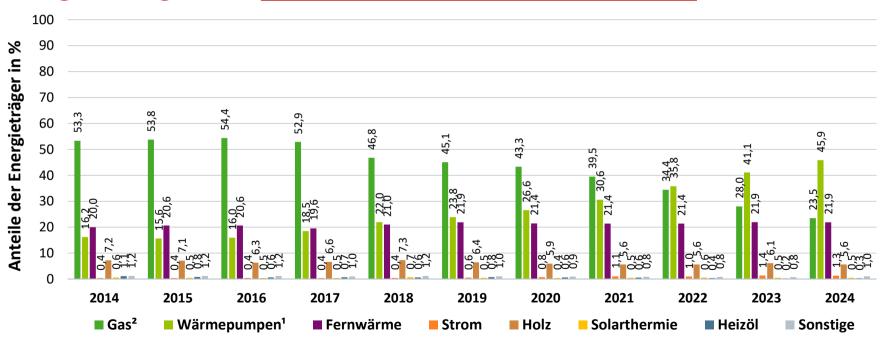


¹ fertiggestellte neue Wohngebäude; primäre Heizenergie;

² einschließlich Biomethan



Entwicklung der Beheizungsstruktur im Neubau: Fertigstellung neuer Wohngebäude: Mehrfamilienhaus

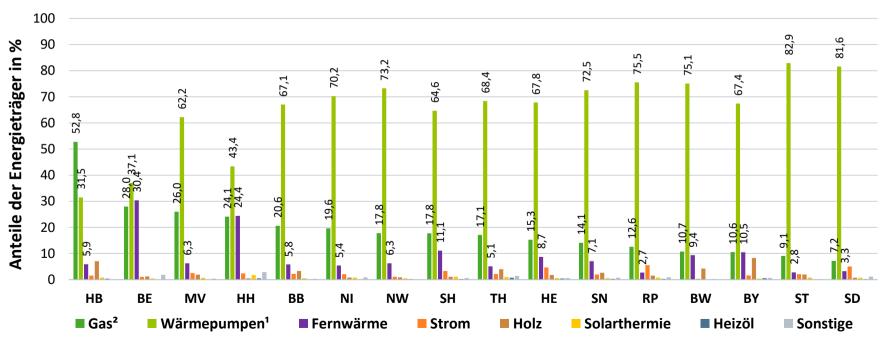


¹ fertiggestellte neue Wohngebäude; primäre Heizenergie;

² einschließlich Biomethan



Beheizungsstruktur im Neubau: Fertigstellung neuer Wohngebäude: Lokale Unterschiede Überblick



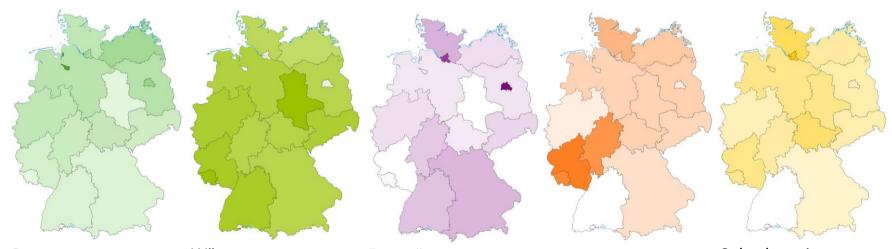
¹ fertiggestellte neue Wohngebäude; primäre Heizenergie;

² einschließlich Biomethan



Beheizungsstruktur im Neubau: Fertigstellung neuer Wohngebäude: Lokale Unterschiede

Verhältnismäßige Verteilung, wenn ein Wohngebäude mit diesem Energieträger fertiggestellt wurde:



Gas (7,2% bis 52,8% der Baufertigstellungen)

Wärmepumpe (31,5% bis 82,9% der Baufertigstellungen)

Fernwärme (2,7% bis 30,4% der Baufertigstellungen)

Strom (0,3% bis 5,5% der Baufertigstellungen)

Solarthermie (0% bis 1,8% der Baufertigstellungen)

Quellen: Statistische Landesämter, BDEW; Stand 07/2025

¹ fertiggestellte neue Wohngebäude; primäre Heizenergie;

² einschließlich Biomethan