

#### Bruttoinlandsprodukt (preisbereinigt, verkettet)



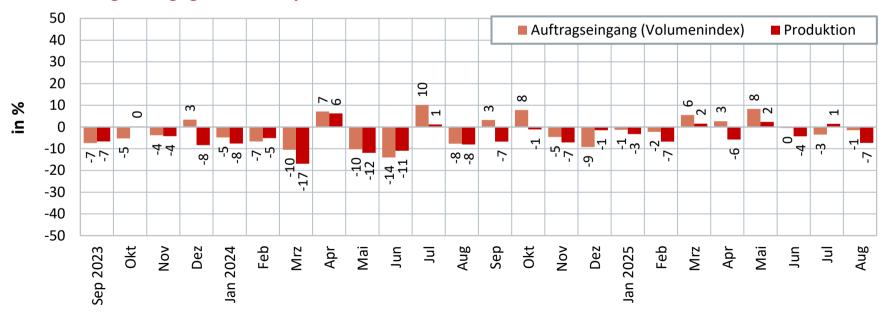
Quelle: Destatis, Stand: 22.08.2025 \* Prognose lt. Herbstgutachten der Wirtschaftsforschungsinstitute vom 25.09.2025



## **Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Verarbeitendes Gewerbe insgesamt**



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

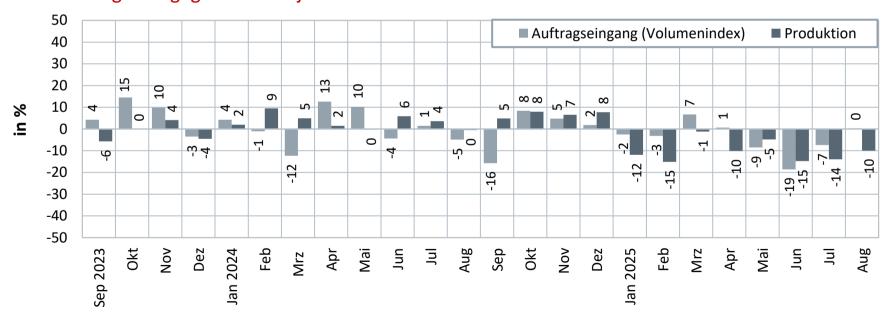




## **Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Eisen- und Stahlerzeugung**



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

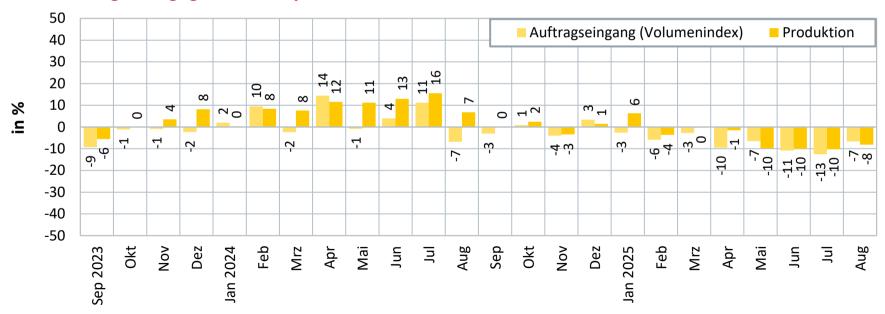




## **Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Chemische Grundstoffe**



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

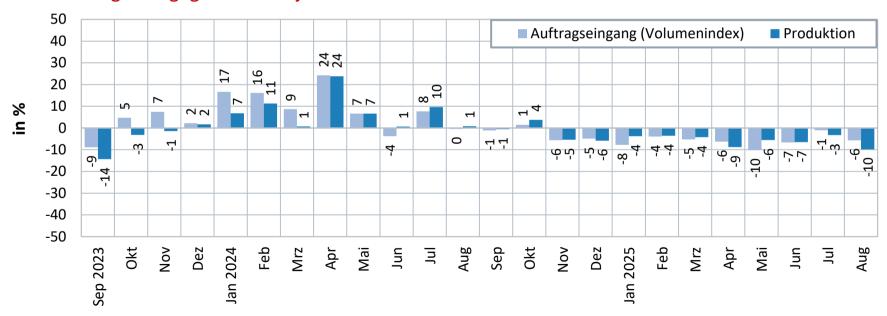




# **Entwicklung von Auftragseingang und Produktion: Papierherstellung**



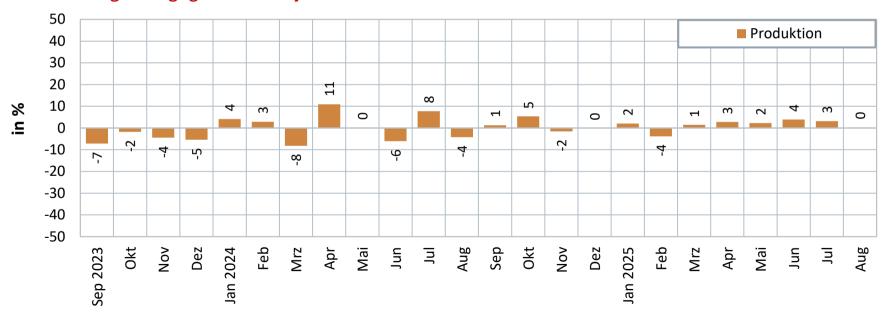
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



# **Entwicklung der Produktion: Nahrungsmittel**



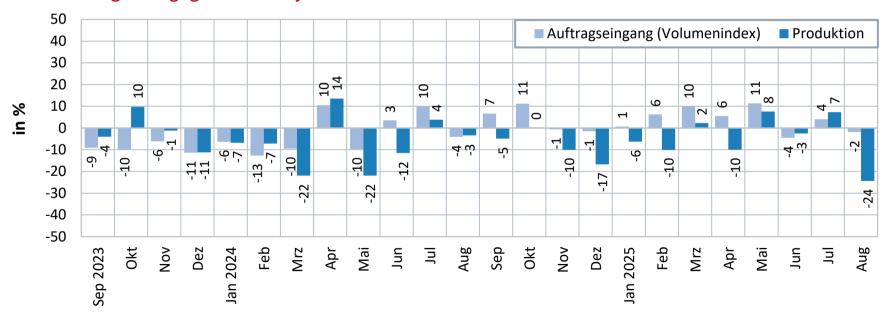
Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat



## **Entwicklung von Auftragseingang und Produktion:** Fahrzeugbau



Veränderungsrate gegenüber Vorjahresmonat

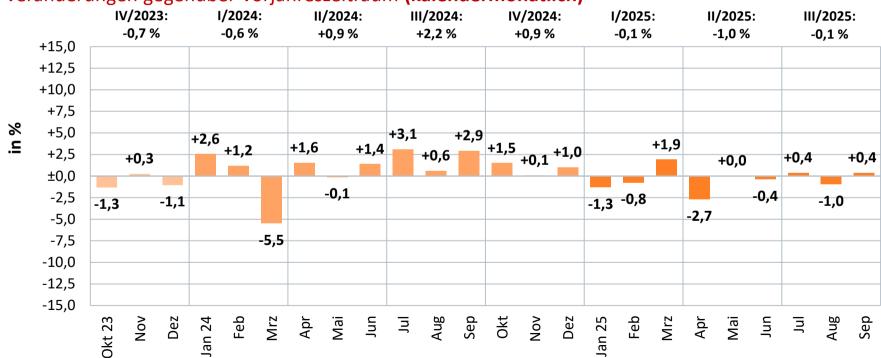




### **Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs**

**//** 

Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (kalendermonatlich)



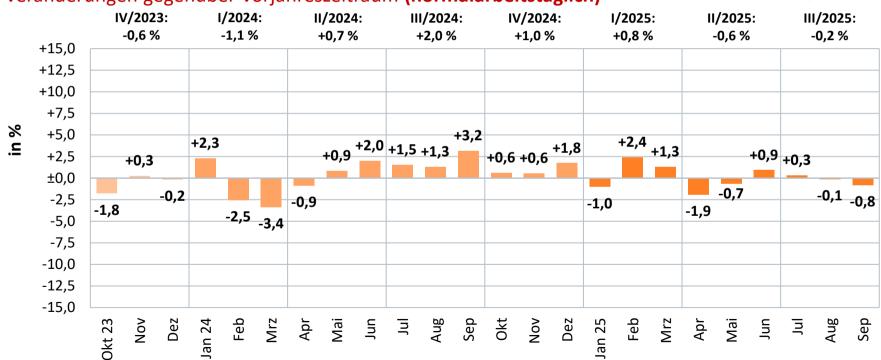
Quelle: BDEW, Stand 10/2025



### **Entwicklung des Gesamtstromverbrauchs**

**//** 

Veränderungen gegenüber Vorjahreszeitraum (normalarbeitstäglich)



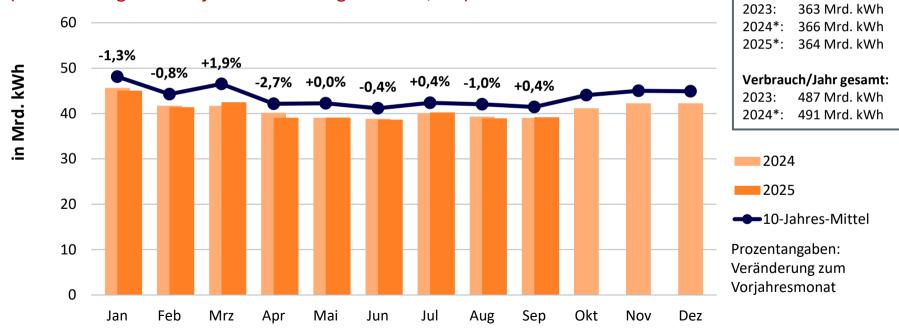
Quelle: BDEW, Stand 10/2025



Kumuliert bisher:

#### Monatlicher Stromverbrauch in Deutschland

Gesamtstromverbrauch 2025 bisher: 364 Mrd. kWh\* (Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: -0,4 %)



Quelle: BDEW, Stand 10/2025 \* vorläufig; kalendermonatlich



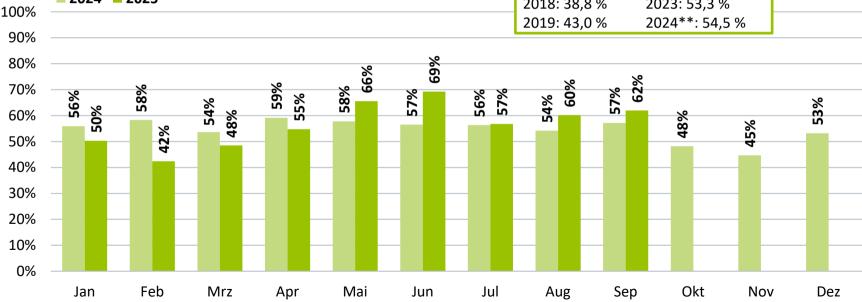
#### **Erneuerbaren-Quote**

Anteil Erneuerbare Energien am Stromverbrauch\*



**Jahreswerte** 2015: 32,0 % 2020: 46,4 % 2021: 42,2 % 2016: 32,2 % 2017: 36,6 % 2022: 46,8 % 2018: 38,8 % 2023: 53,3 % 2019: 43,0 % 2024\*\*: 54,5 %

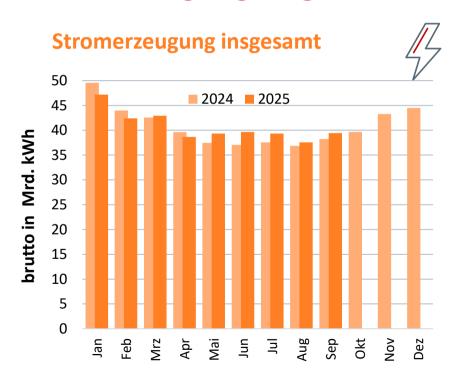




Quellen: ZSW, BDEW; Stand 10/2025

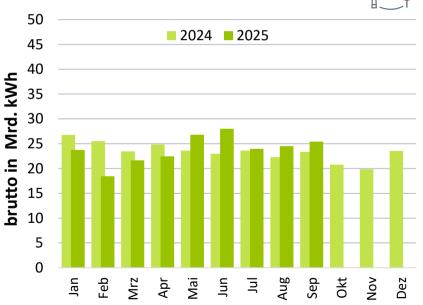


## Stromerzeugung insgesamt und aus Erneuerbaren Energien





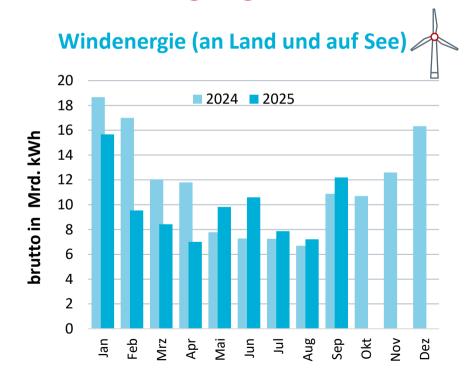


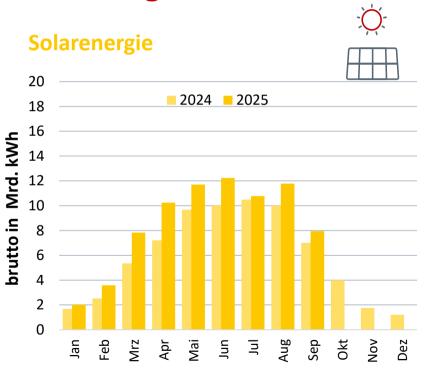


Quellen: Destatis, DEBRIV, ENTSO-E, ZSW, BDEW; Stand 10/2025



## Stromerzeugung aus Wind- und Solarenergie

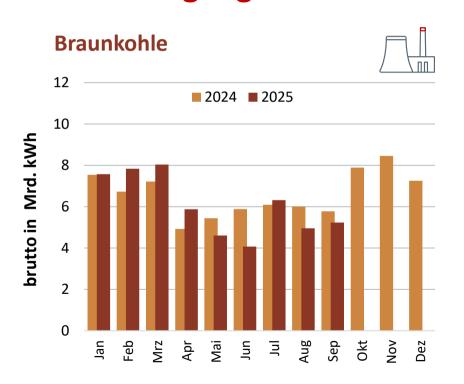


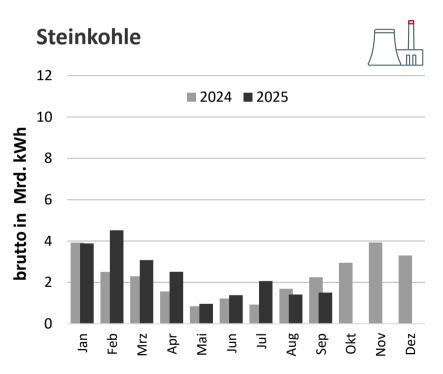


Quellen: ZSW, BDEW; Stand 10/2025



## Stromerzeugung aus Braun- und Steinkohle

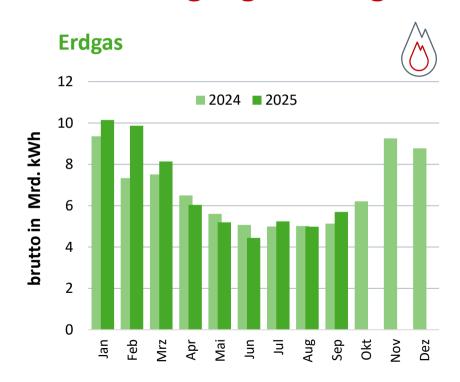




Quellen: DEBRIV, Destatis, ENTSO-E, BDEW; Stand 10/2025



## **Stromerzeugung aus Erdgas**



Quellen: Destatis, ENTSO-E, BDEW; Stand 10/2025



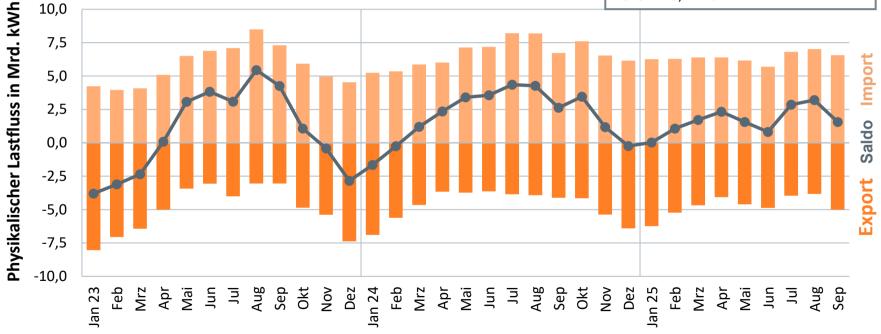
#### Saisonaler Verlauf des Stromaustauschs

Kumuliert bisher: Jahressaldo:

2023: +10,5 Mrd. kWh 2024: +19,9 Mrd. kWh

+8,3 Mrd. kWh +24,3 Mrd. kWh

2025\*:+15,1 Mrd. kWh

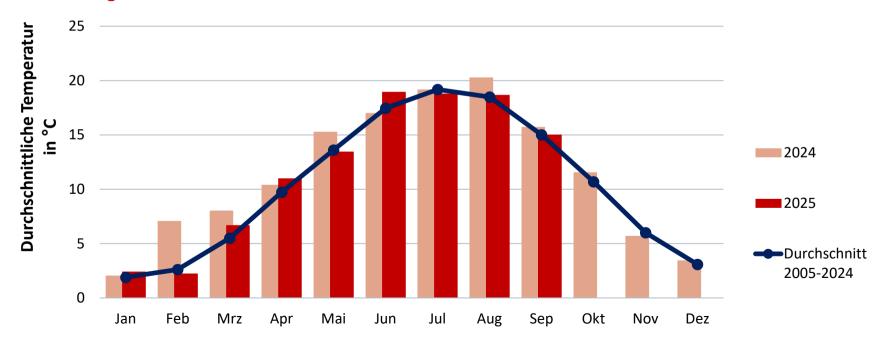


Quelle: BDEW; Stand 10/2025 \* vorläufig



#### **Temperatur**

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Einwohnerzahl pro Bundesland zum 31.12.2024 – Auswertung von 41 Wetterstationen des DWD

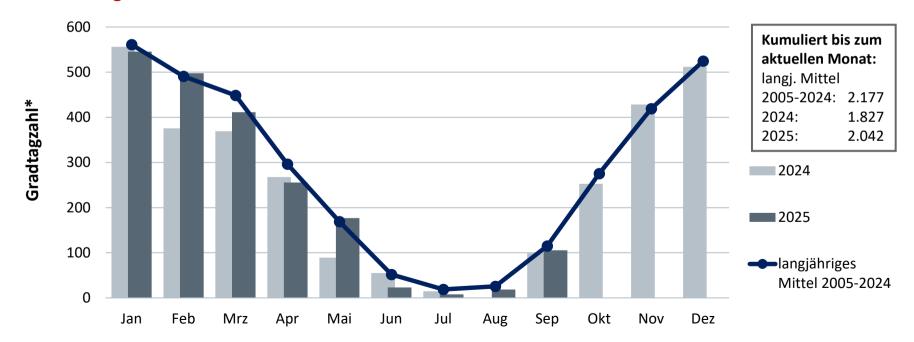


Quelle: DWD; eigene Berechnung



## Gradtagzahl

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



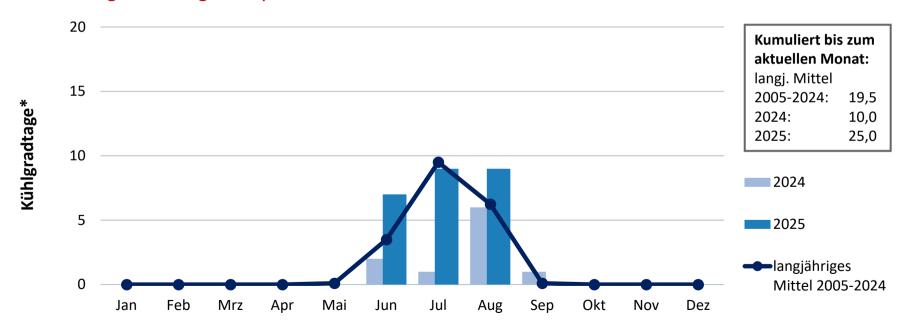
Quellen: DWD, Destatis; eigene Berechnungen

<sup>\*</sup> nach VDI-Richtlinie 2067



## Kühlgradtage

als Verbrauchsindikator gewichtet mit der Fläche der Wohn- u. Nichtwohngebäude pro Bundesland Berechnungsbasis: Tagestemperaturen von 450 Wetterstationen

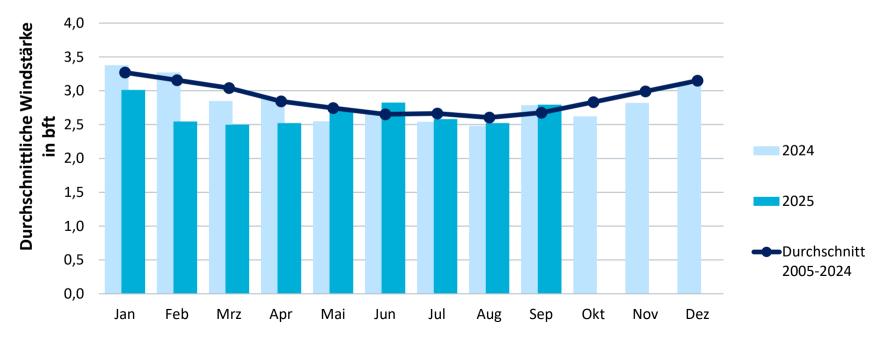


\* Die Grenztemperaturen sind (analog zu den Gradtagen) 21°C und 24°C.



#### Windstärke

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

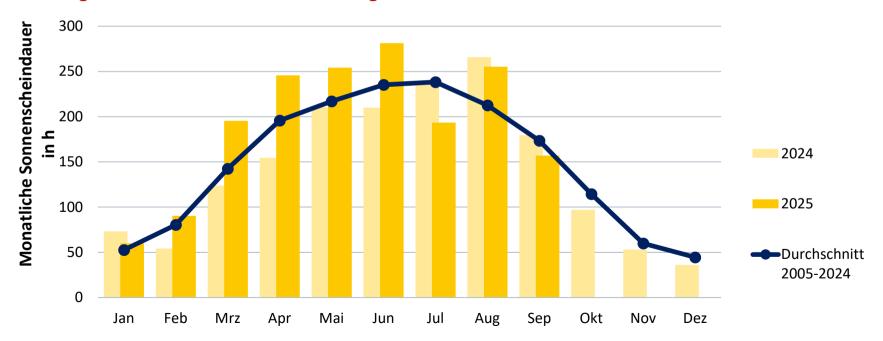


Quelle: DWD; eigene Berechnung



#### Sonnenschein

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



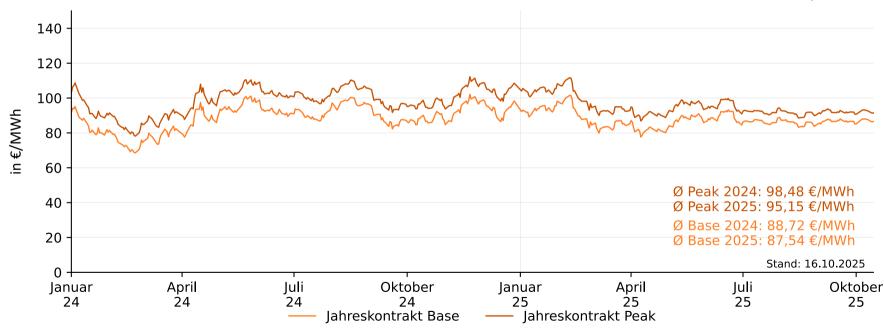
Quelle: DWD; eigene Berechnung



## **Preisentwicklung Strom am Terminmarkt**

Futures Frontjahr Base und Peak rollierend

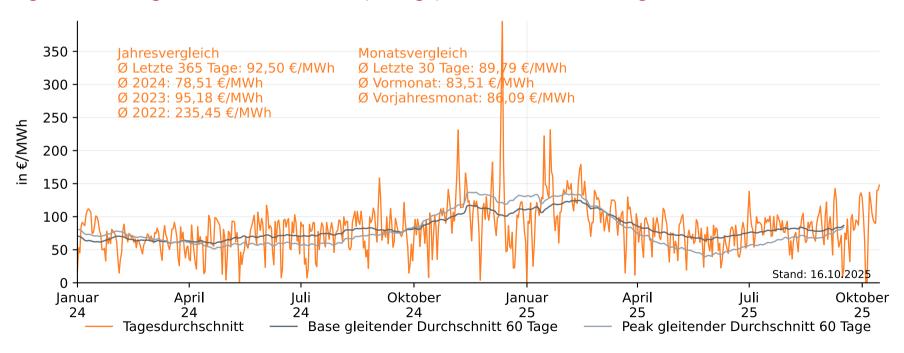






## Preisentwicklung Strom am Spotmarkt: Day-Ahead-Preise

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



Quelle: ENTSO-E



## Preisentwicklung Erdgas am Terminmarkt

Futures Frontjahr rollierend (THE)

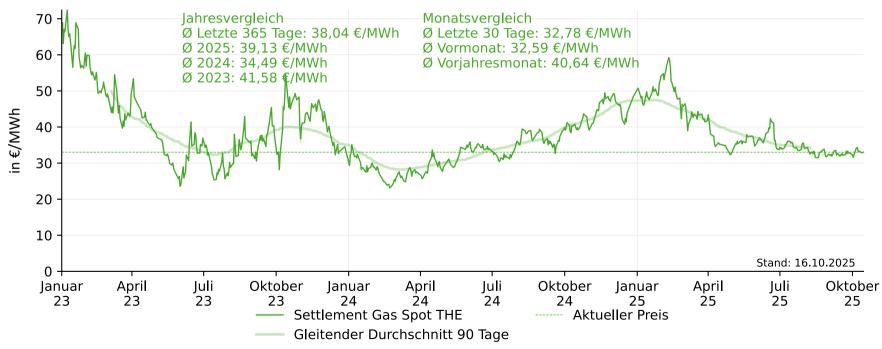






## **Preisentwicklung Erdgas am Spotmarkt (THE)**

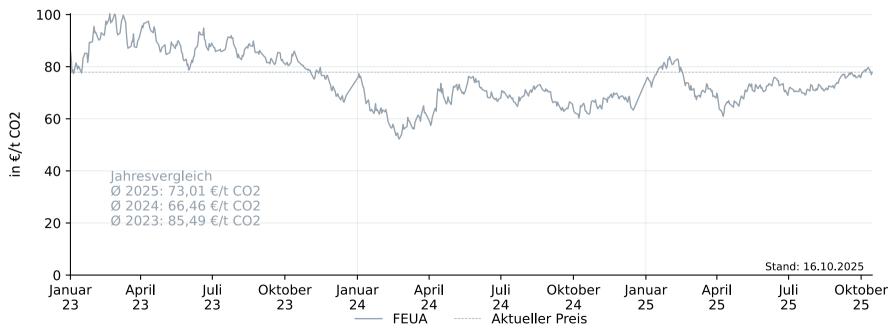






## **Preisentwicklung CO<sub>2</sub>-Emissionszertifikate**



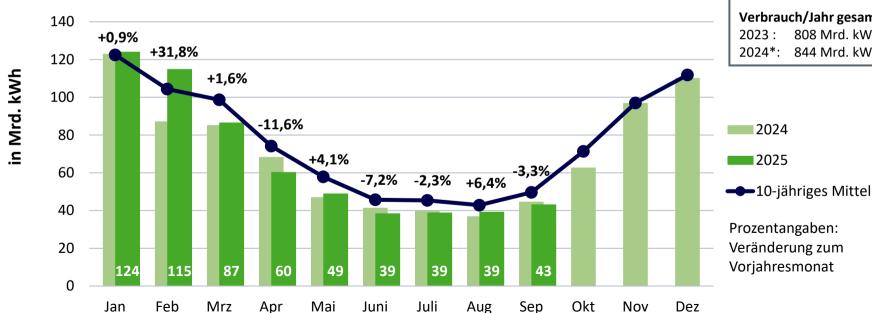




## Monatlicher Erdgasverbrauch in Deutschland

2025 bisher: 595 Mrd. kWh\*

(Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +3,7 %)



**Kumuliert bisher:** 

2023: 560 Mrd. kWh 2024\*: 574 Mrd. kWh 2025\*: 595 Mrd. kWh

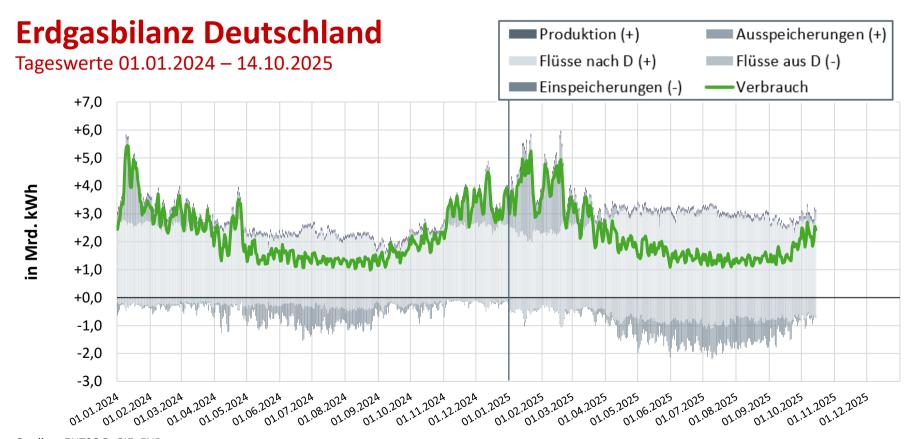
Verbrauch/Jahr gesamt:

808 Mrd. kWh 844 Mrd. kWh

Prozentangaben: Veränderung zum

Quelle: BDEW, Stand 10/2025 \* vorläufig





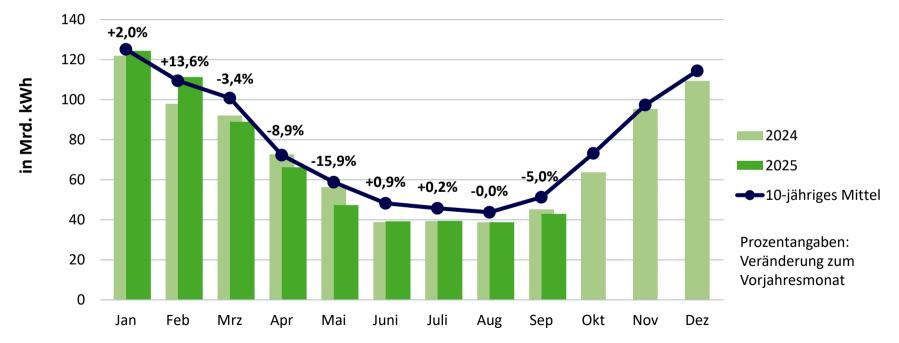
Quellen: ENTSOG, GIE, FNB



## **Bereinigter monatlicher Erdgasverbrauch\***

Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum bisher gesamt: -0,8 %\*\*

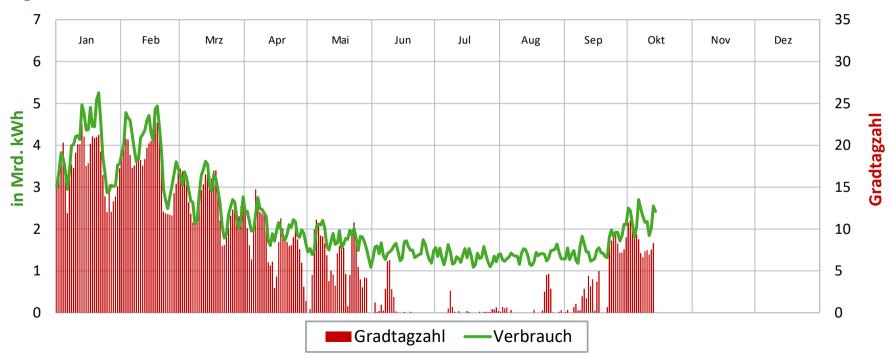






## Täglicher Erdgasverbrauch 2025

Tageswerte 01.01. – 14.10.2025, berechnet



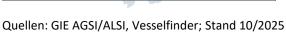
Quellen: ENTSOG, DWD, eigene Berechnungen

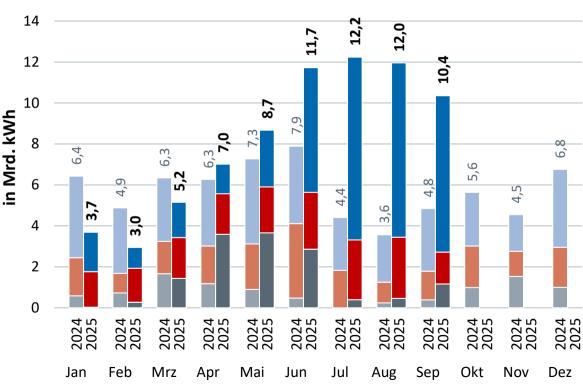


### Gaseinspeisung über deutsche LNG-Terminals



Herkunft	Jahr 2024	2025 bisher
USA	91,9 %	95,7 %
Äquatorialguinea	_	1,4 %
Norwegen	3,9 %	1,4 %
Angola	2,8 %	-
Ägypten	1,4 %	-
Trinidad & Tobago	-	1,5 %





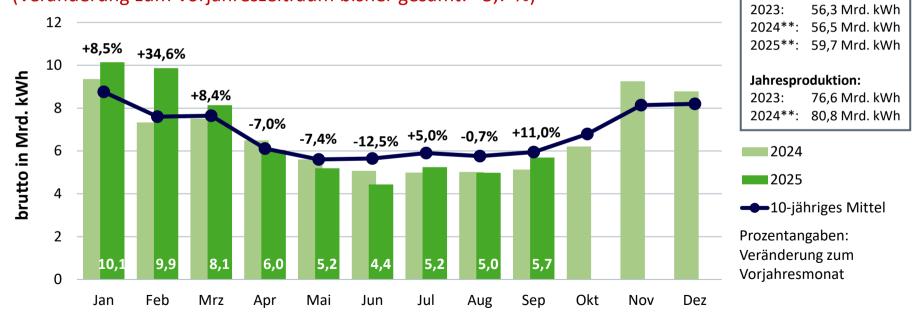


**Kumuliert bisher:** 

## Monatliche Stromerzeugung aus Erdgas in Deutschland\*

2025 bisher: 60 Mrd. kWh\*\*





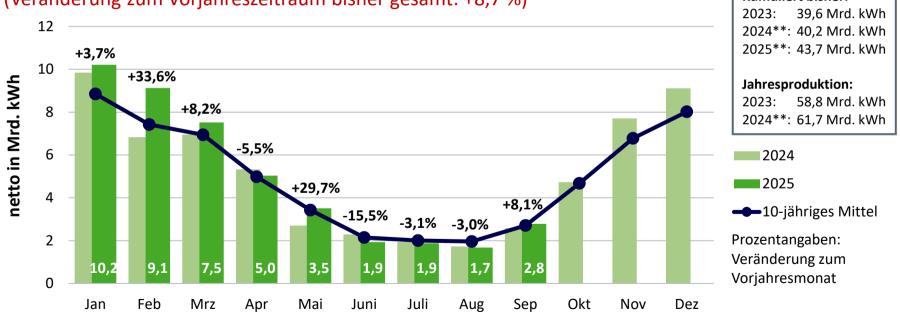
\* in Kraftwerken der Stromversorger, Eigenanlagen der Industrie sowie BHKW sonstiger Betreiber; \*\* vorläufig



**Kumuliert bisher:** 

## Monatliche Fernwärmeerzeugung aus Erdgas in Deutschland\*

zur leitungsgebundenen Versorgung 2025 bisher: 44 Mrd. kWh\*\* (Veränderung zum Vorjahreszeitraum bisher gesamt: +8,7 %)

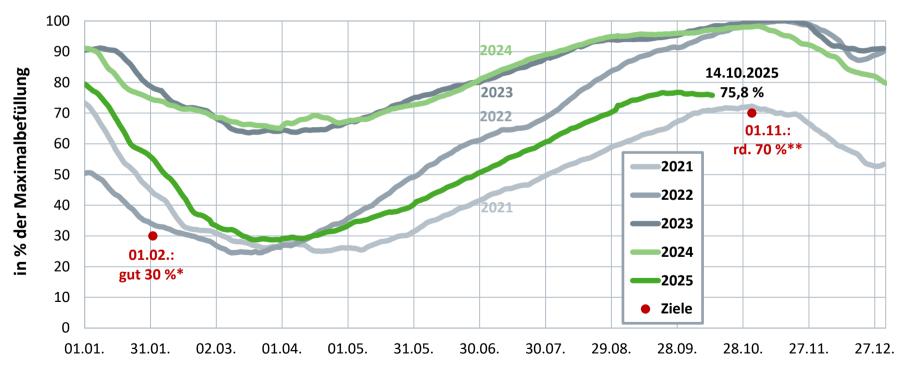


<sup>\*</sup> der Fernwärme-/-kälteversorger sowie Einspeisungen von Industrie und sonstigen Erzeugern

Quellen: Destatis, BDEW, Stand 10/2025



## Prozentuale Speicherfüllstände der deutschen Erdgasspeicher



<sup>\*</sup> Mischwert aus 30% Mindestfüllstandsziel für den überwiegenden Teil der Gasspeicher und 40% für ausgewählte Speicher gemäß GasSpFüllstV

<sup>\*\*</sup> Mischwert aus 80% Mindestfüllstandsziel für den überwiegenden Teil der Gasspeicher und 45% für ausgewählte Speicher gemäß GasSpFüllstV



**Kumuliert bisher:** 

#### Monatliches Fernwärmeaufkommen\* in Deutschland

2025 bisher: 78 Mrd. kWh\*\*

(Veränderung zum Vorjahreszeitraum gesamt: +4,4 %)





## Monatliche Fernwärmeverwendung\* nach Abnehmern

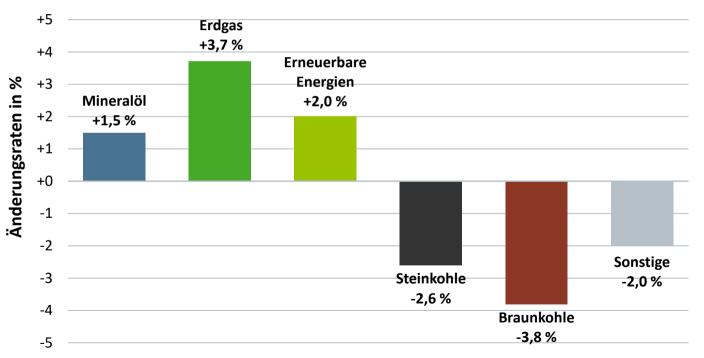
2025 bisher: 69 Mrd. kWh\*\*

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





## Primärenergieverbrauch in Deutschland



1. bis 3. Quartal 2025 insgesamt:

**7 721 PJ** (vorläufig)

Veränderung zum Vorjahreszeitraum:

+1,1 %

Änderungsraten im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

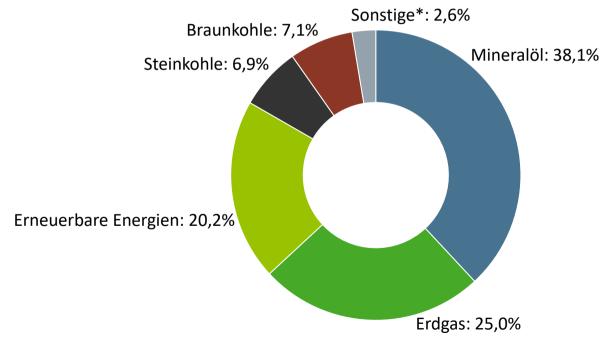
Quelle: AG Energiebilanzen; Stand 10/2025



## Primärenergieverbrauch in Deutschland

1. bis 3. Quartal 2025 insgesamt:

7 721 PJ (vorläufig)



Quelle: AG Energiebilanzen; Stand 10/2025

<sup>\*</sup> einschließlich Stromaustauschsaldo