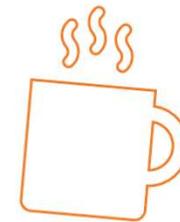


WeeklyCall KW 34

Energie-Brunch mit Stefan und Dennis
22.08.2024 – 11:00 Uhr



Herzlich willkommen zum Energie-Brunch!



Stefan Küster

Diplom-Volkswirt
Certified Financial Technician
Energiehändler, Analyst,
Dozent

kuester@enerchase.de



Dennis Warschewitz

Diplom-Ökonom
Certified Financial Risk Manager
Fondsmanager, Risiko Controller,
Dozent

warschewitz@enerchase.de



[energycharts](#)



[inside_enerchase](#)





Disclaimer

Aufnahme und Weiterverbreitung nicht gestattet!

Risikohinweis

Die genannten Stoppsmarken und Kursziele sind als Orientierungspunkte und Anlaufzonen zu verstehen und hängen maßgeblich vom eigenen Risiko- und Moneymanagement ab. Bitte achten Sie auf die genannten Unterstützungen und Widerstände, sie können entscheidende Marken für die weitere Kursentwicklung darstellen. Setzen Sie zudem bei Ihren Handelsaktivitäten selbständig Ihren Stopp in Abhängigkeit von Ihrer Positionsgröße und Ihres zur Verfügung stehenden Risikokapitals!

Charts erstellt mit Tradesignal®.
Daten aus Refinitiv Eikon.

Zeitliche Orientierung:

langfristig > 1 Monat
mittelfristig > 1 Woche bis 4 Wochen
kurzfristig < 1 Woche, wenige Stunden

Tradesignal® ist eine eingetragene Marke der Trayport GmbH. Nicht autorisierte Nutzung oder Missbrauch ist ausdrücklich verboten.

Rechtliche Hinweise

Autor: Stefan Küster, Dennis Warschewitz
Datum: erstellt am 22.08.2024

Mögliche Interessenkonflikte: Der Autor Stefan Küster oder andere Gesellschafter bzw. verbundene Unternehmen der EnerChase GmbH & Co. KG könnten zum Zeitpunkt der Analyseerstellung in den besprochenen Kontrakten investiert sein.

Verantwortlich: Diese Analyse wurde von der EnerChase GmbH & Co. KG (im Folgenden „EnerChase“) produziert.

Keine Anlageberatung: Die Inhalte unserer Analysen dienen lediglich der Information und stellen keine individuelle Anlageberatung, Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Energie oder Derivaten dar.

Haftungsausschluss: Die EnerChase übernimmt in jedem Fall weder eine Haftung für Ungenauigkeiten, Fehler oder Verzögerungen noch für fehlende Informationen oder deren fehlerhafte Übermittlung. Handlungen oder unterlassene Handlungen basierend auf den von der EnerChase veröffentlichten Analysen geschehen auf eigene Verantwortung. Es wird jegliche Haftung seitens EnerChase ausgeschlossen, sowohl für direkte wie auch für indirekte Schäden und Folgeschäden, welche im Zusammenhang mit der Verwendung der Informationen entstehen können.

An icon representing a presentation or agenda, showing a screen with a play button and a list.

Agenda

- **Makro**
 - Politik / Konjunktur
 - Finanzmarkt

- **Energiemarkt**
 - Fundamentalanalyse
 - Technische Analyse

Akademie für den Energiemarkt

Seminare & Workshops



Datum	Seminar
16. bis 18.09.2024	Technische Analyse im Energiehandel (Düsseldorf und online)
08. und 15.11.2024	Grundlagen des Stromhandels: Handel und Beschaffung (online)
05. und 06.11.2024	Portfolio- und Risikomanagement im Energiehandel (online)
20.11.2024	Grundlagen des Gashandels: Handel und Beschaffung (online)
26.11.2024	Praktikerseminar Power Purchase Agreements (PPA)
27.11.2024	Batteriespeicher: Der Schlüssel zur Energiewende
29.11.2024	Crashkurs – Strategischer Energieeinkauf mittels Technischer Analyse
10. und 11.12.2024	Strategische Energiebeschaffung für Industrie- und Gewerbe (online)



www.enerchase-akademie.de

+++ NEU +++
Zertifizierungsprogramm
20.09.2024



enerchase cert.
TEMA[®]
Technical Energy
Market Analyst

Hinweis: Beschaffungsstudie

Studie: Erfolgsfaktor Energiebeschaffung



Die Studie untersucht in einem langfristigen Vergleich, wie sich die Spotmarktpreise im Vergleich zu unterschiedlichen langfristigen Beschaffungsstrategien entwickelt haben und zeigt damit Chancen und Risiken der unterschiedlichen Modelle auf.

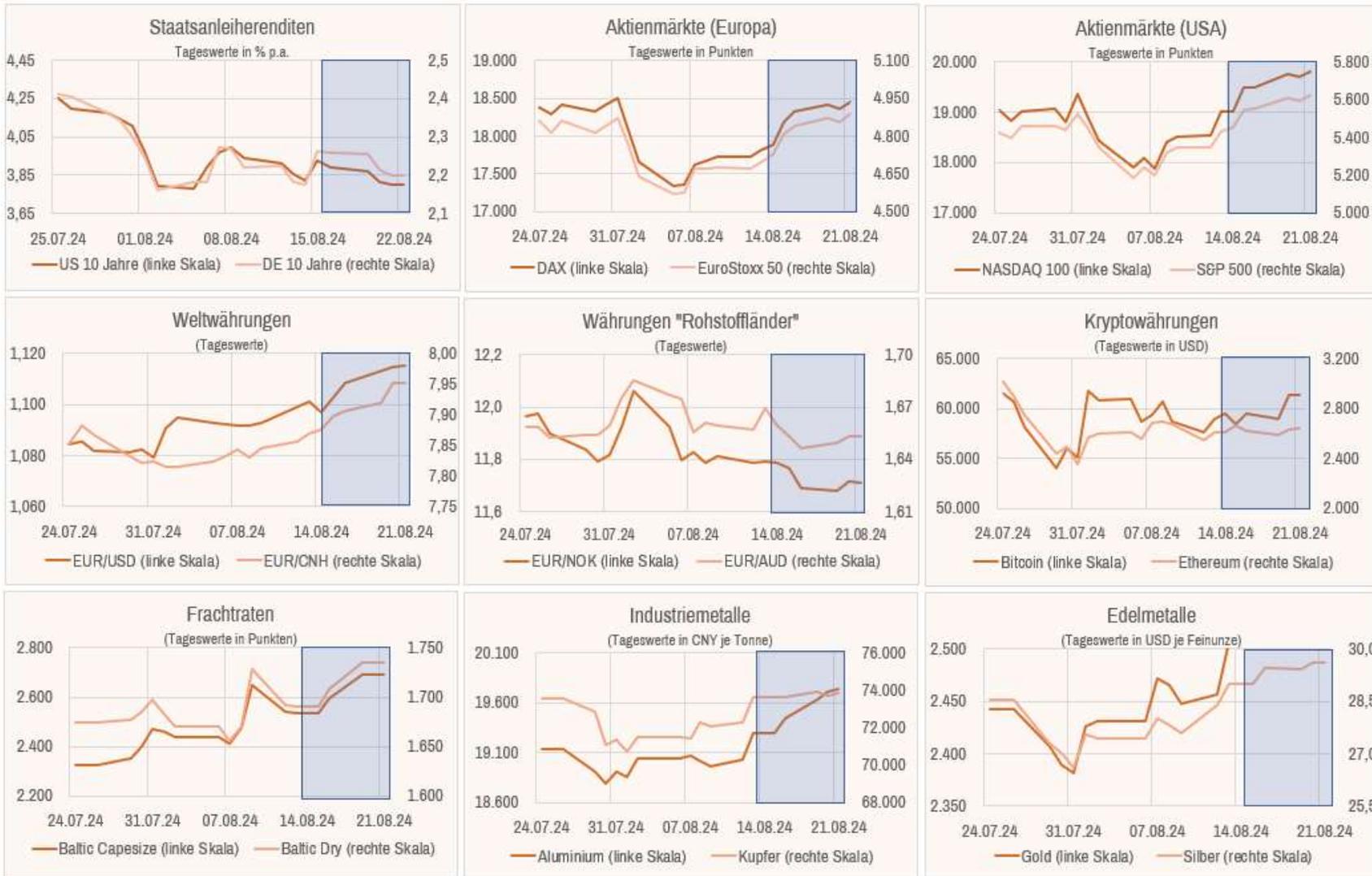
48 Seiten

395 EUR (zzgl. Umsatzsteuer)



<https://enerchase.de/portfolio/erfolgsfaktor-energiebeschaffung>

Preisentwicklung



Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

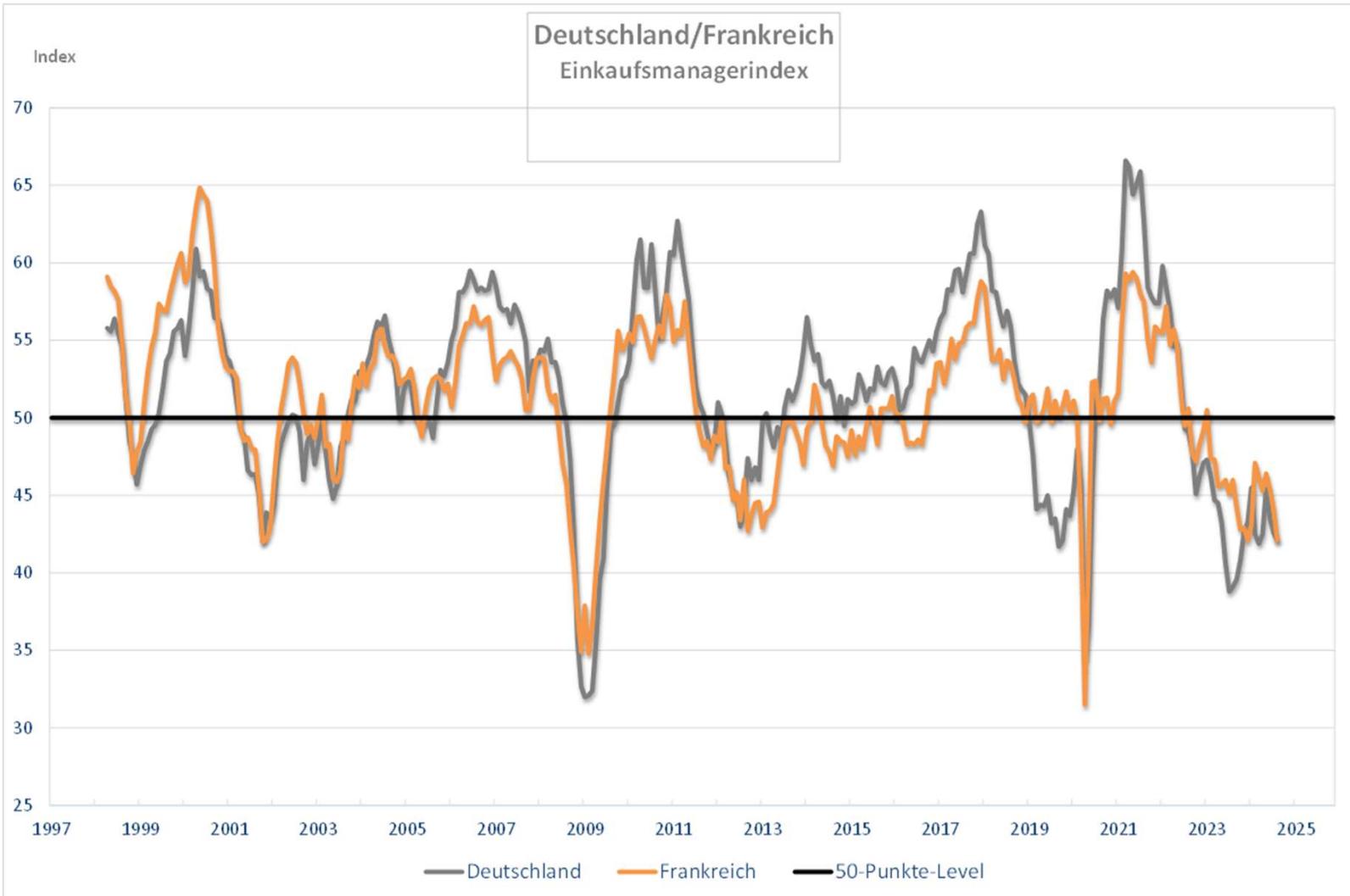


Aktuelles

- **Finanzmarkt**
 - Hauptthema derzeit Notenbanktreffen in Jackson Hole
 - Euro auf 1-Jahreshoch

- **Makro**
 - Keine Veränderung an unserem „Weltbild“, weiterhin schwache Konjunktur
 - Einfluss auf Energiemarkt neutral, Konsens ist „runtergekommen“

- **Politik**
 - Geopolitische Themen weiterhin unverändert, aber Aufregung am Markt scheint nachzulassen:
 - Offensive der Ukraine auf russisches Gebiet Kursk
 - Kommt der Gegenschlag des Iran gegen Israel?

 PMI

Datenquelle LSEG, Darstellung enerchase

 TRADING ECONOMICS			News	Markets	Indicators	Countries	Forecasts
Thursday August 22 2024				Actual	Previous		Consensus
08:00 AM	 SE	New Orders YoY JUN		0.8%	-8.9%		
09:15 AM	 FR	HCOB Composite PMI Flash AUG		52.7	49.1		49.1
09:15 AM	 FR	HCOB Manufacturing PMI Flash AUG		42.1	44.0		44.4
09:15 AM	 FR	HCOB Services PMI Flash AUG		55.0	50.1		50.3
09:30 AM	 DE	HCOB Manufacturing PMI Flash AUG		42.1	43.2		43.5
09:30 AM	 DE	HCOB Composite PMI Flash AUG		48.5	49.1		49.2
09:30 AM	 DE	HCOB Services PMI Flash AUG		51.4	52.5		52.3
10:00 AM	 EA	HCOB Composite PMI Flash AUG			50.2		50.1
10:00 AM	 EA	HCOB Manufacturing PMI Flash AUG			45.8		45.8

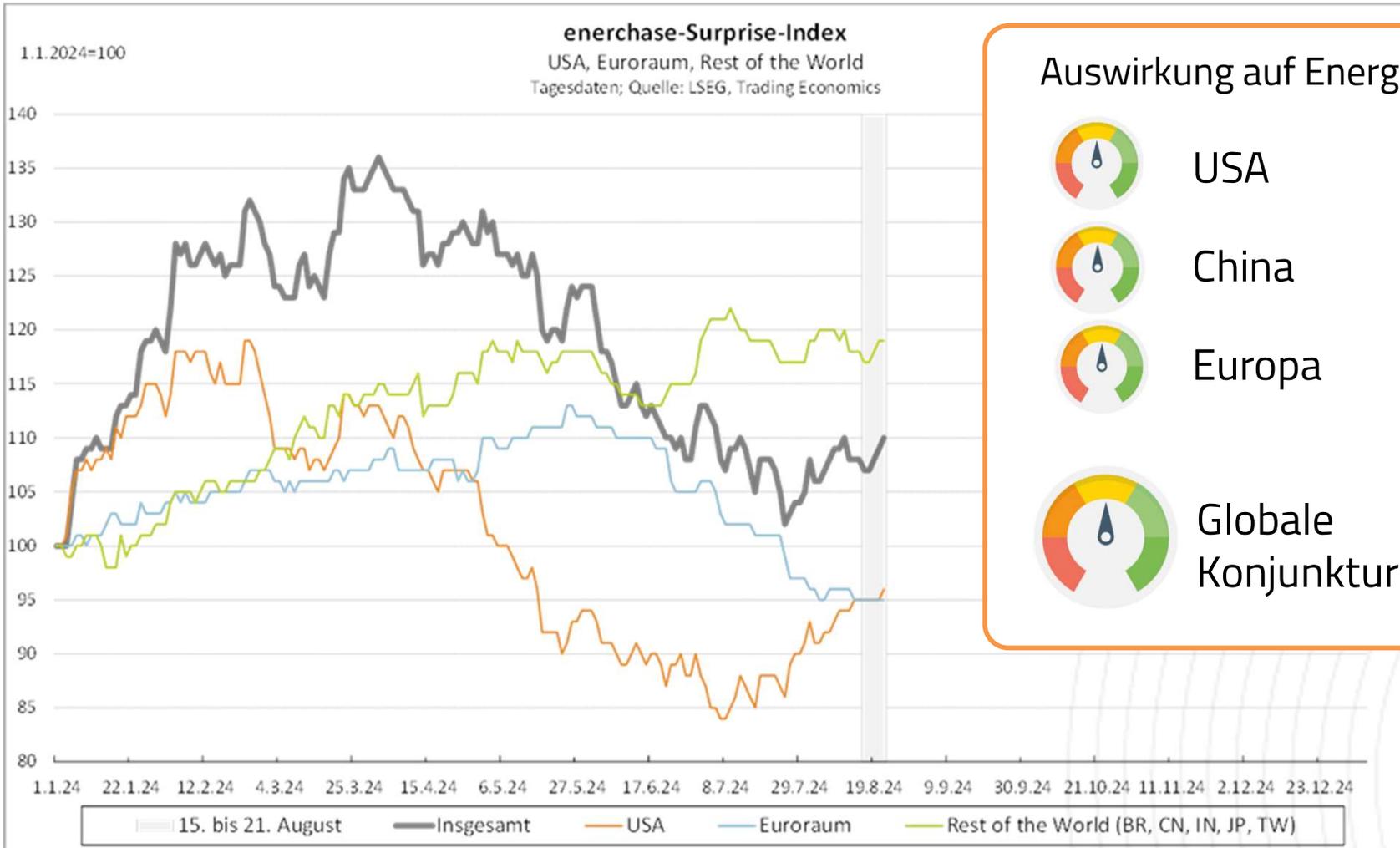
Quelle: Trading Economics

Aktuelle Wirtschaftsdaten

Datum	Land	Indikator	Periode	Konsens	Ist-Wert	Surprise
15.8.	CN	 Industrieproduktion, Vj in %	Jul	5,2	5,1	↓
15.8.	CN	 Einzelhandelsumsatz, Vj in %	Jul	2,6	2,7	↑
15.8.	CN	 Sachanlageinvestitionen, Vj in %	Jul	3,9	3,6	↓
15.8.	US	 Einzelhandelsumsatz, sb, Vp in %	Jul	0,3	1,0	↑
15.8.	US	 Erstanträge Arbeitslosenhilfe, Tsd.	10. Aug	235	227	↑
15.8.	US	 Empire State Index, sb	Aug	-6,0	-4,7	↑
15.8.	US	 Philadelphia-Fed Index, sb	Aug	7,0	-7,0	↓
15.8.	US	 Industrieproduktion, sb, Vp in %	Jul	-0,3	-0,6	↓
15.8.	US	 NAHB-Index, sb	Aug	43	39	↓
16.8.	US	 Wohnungsbaubeginne, sb, JR, Tsd.	Jul	1330	1238	↓
16.8.	US	 Verbrauchervertrauen Michigan, vorl.	Aug	66,9	67,8	↑
19.8.	JP	 Auftragseingang Maschinenbau, sb, Vp	Jun	1,1	2,1	↑
20.8.	TW	 Exportaufträge, Vj in %	Jul	2,6	4,8	↑
21.8.	US	 DoE Rohöllager, Vp in Tsd.	16. Aug	-2720	-4949	↑

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

enerchase-Surprise-Index



Auswirkung auf Energierohstoffe



USA



China



Europa



Globale
Konjunktur

Zuletzt



Legende:



Positives
Überraschungspotenzial



Negatives
Überraschungspotenzial



neutral

Quelle: enerchase



Energiemarkt



Preisverlauf



Erdöl



Erdgas & LNG



Kohle



CO2-Zertifikate

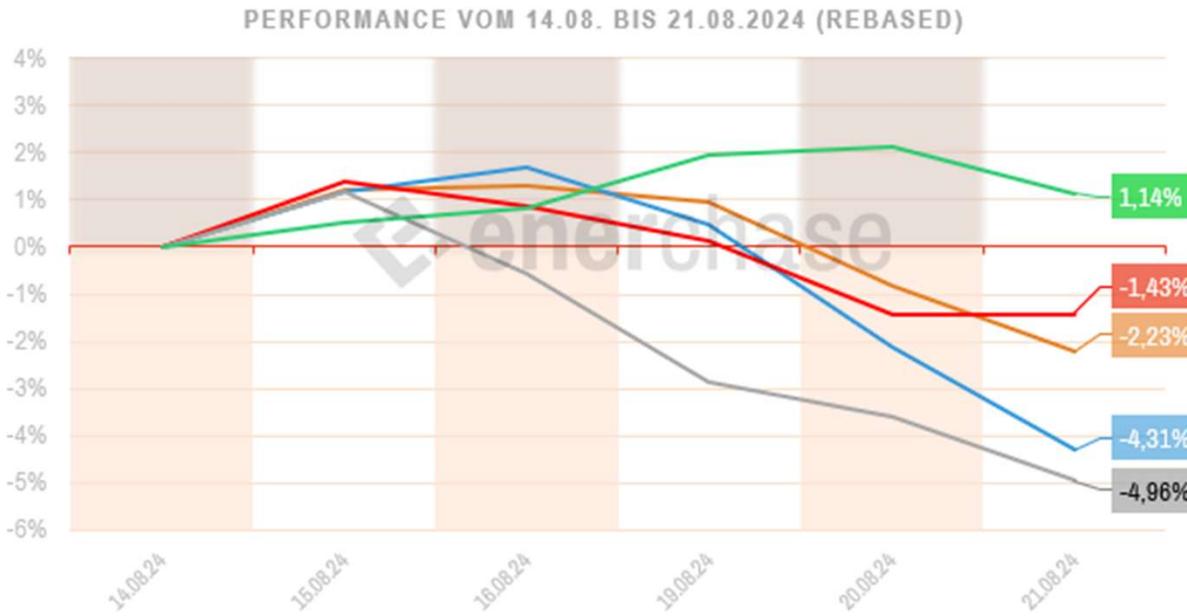


Strom



Wetter

Preisentwicklung am Energiemarkt



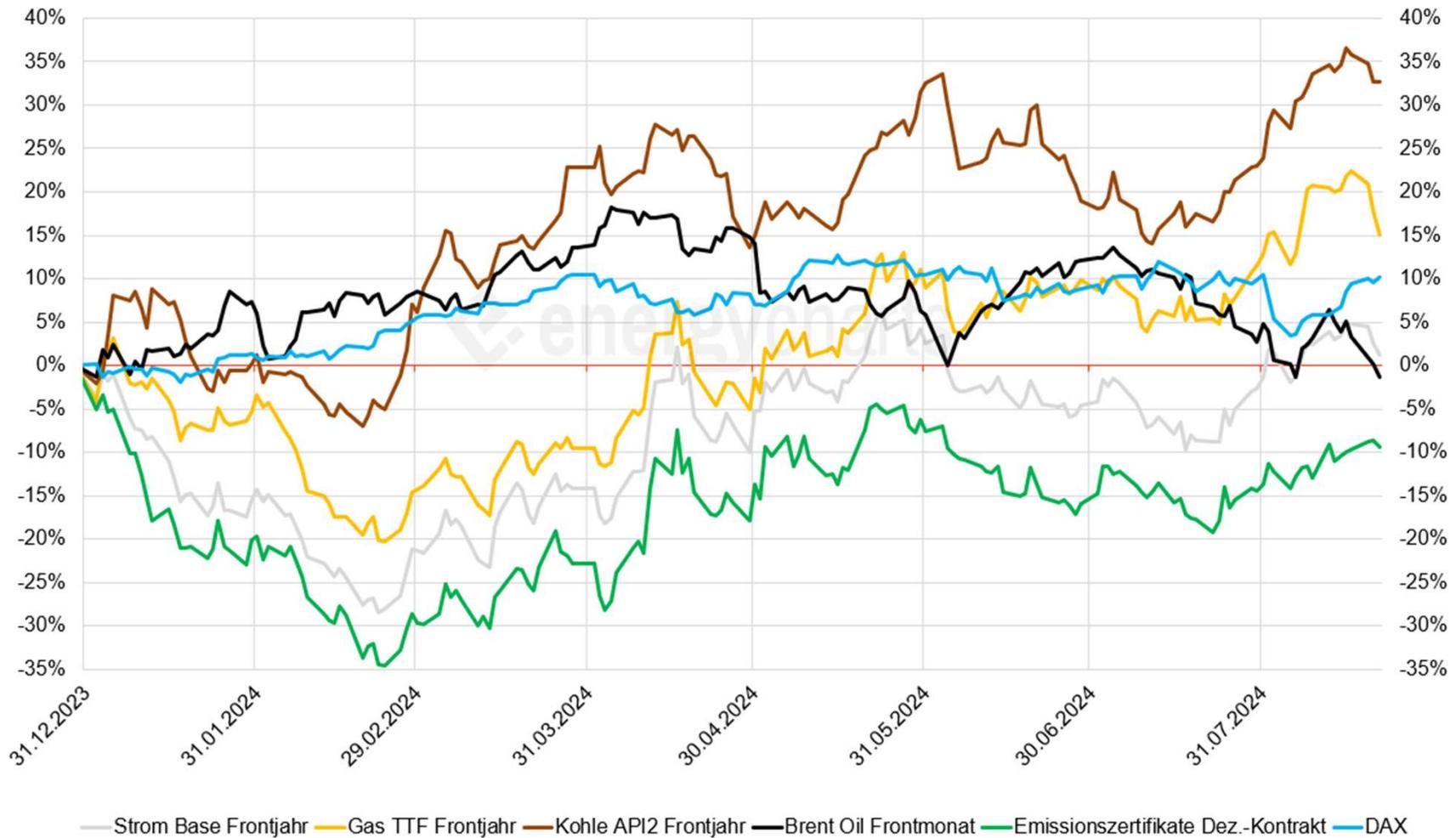
Strom Frontjahr Base	TTF Gas Frontjahr	EUA Dez.-Kontrakt	API#2 Kohle Frontjahr	Brent Frontmonat
96,60 € pro MWh	39,90 € pro MWh	72,61 € pro t CO2	127,17 \$ pro t	76,06 \$ pro Barrel
1W Perf. -2,23%	1W Perf. -4,31%	1W Perf. 1,14%	1W Perf. -1,43%	1W Perf. -4,96%
SMA200 89,55 €	SMA200 35,90 €	SMA200 68,10 €	SMA200 110,80 \$	SMA200 82,42 \$
52W High 126,49 €	52W High 58,15 €	52W High 90,24 €	52W High 140,08 \$	52W High 96,71 \$
52W Low 68,25 €	52W Low 27,63 €	52W Low 52,51 €	52W Low 89,17 \$	52W Low 73,32 \$

As of: 21.08.2024

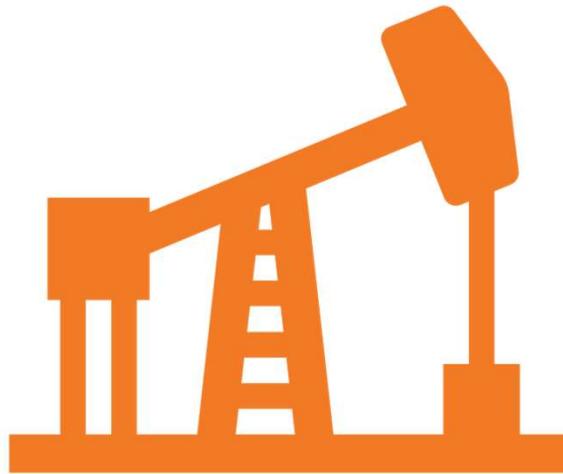
Quelle: enerchase | Daten: LSEG Eikon

Preisentwicklung am Energiemarkt

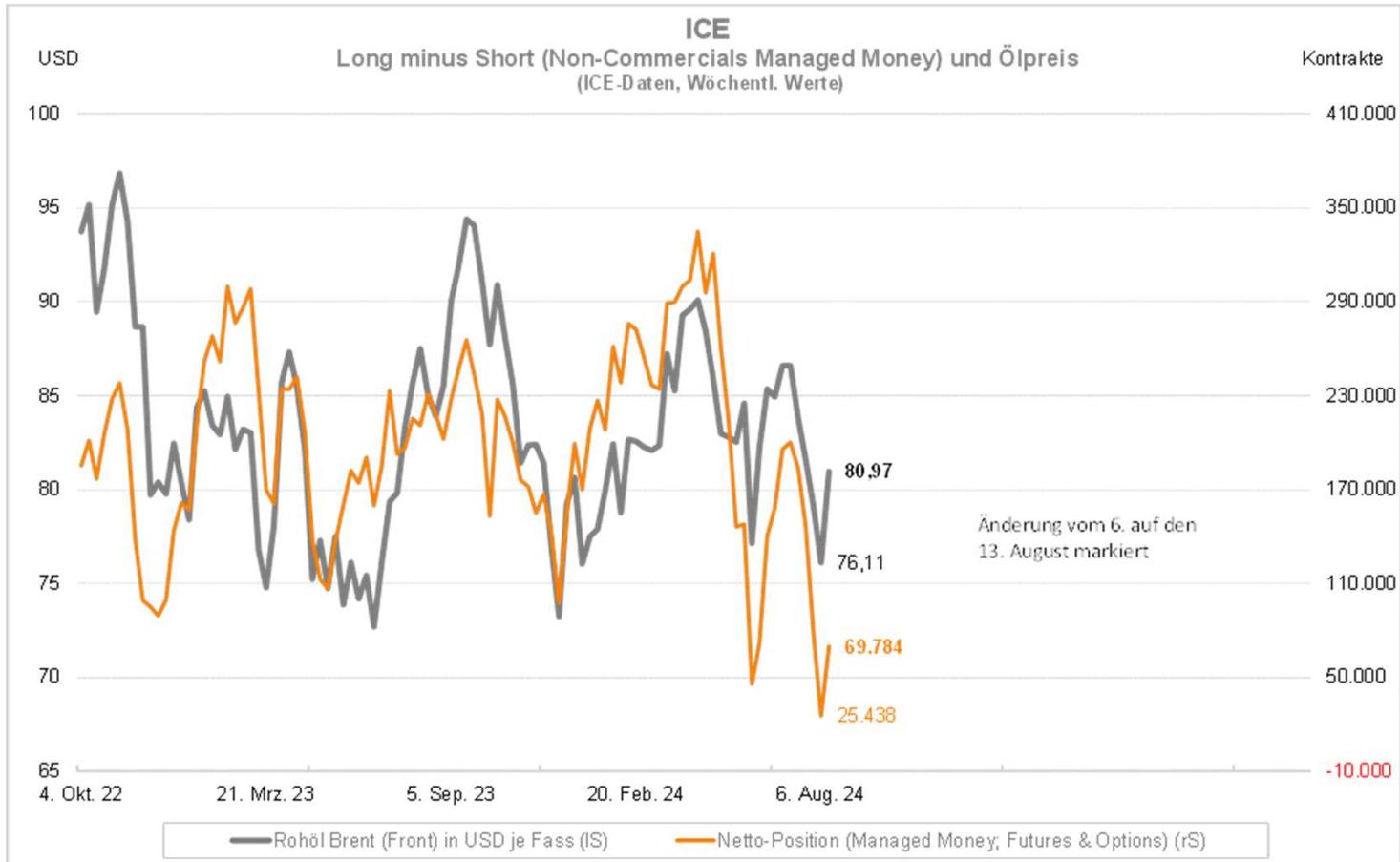
Year-to-date Performance 2024 (rebased, 21.08.2024)



Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

 Erdöl

Ölmarkt: CoT-Report Brent



Quelle: ICE Endex, Darstellung enerchase



Ölmarkt



<ul style="list-style-type: none"> ▪ Förderkürzung der OPEC+ erneut verlängert, freiwillige Kürzungen sollen ab Oktober (wie geplant) zurückgeführt werden 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Insgesamt gut versorgter Markt, viele freie Kapazitäten (aber durch OPEC blockiert)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Geringe Lagerbestände weltweit (an Land), Überschuss erst wieder in 2025? 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Freiwillige OPEC-Kürzungen sollen ab Oktober zurückgefahren werden
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Geopolitische Sorgen (Nahost) scheinen abzunehmen, aber Friedensgespräche ohne Ergebnis 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schwache Weltkonjunktur, insb. China
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Niedrige Netto-Long-Position der spekulativen Marktteilnehmer 	



Ölmarkt

 Fundamentale Tendenz Ölmarkt  Zuletzt

Legende:



 Kohlemarkt

Kohlemarkt

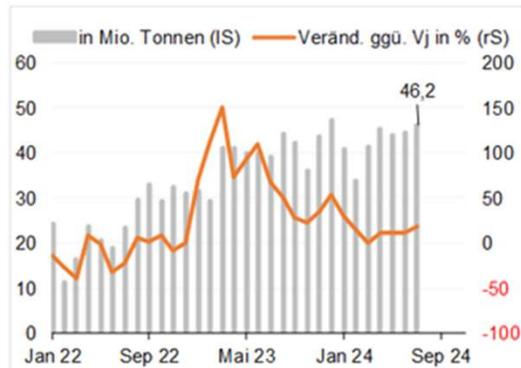
Übersicht Kohle

Quelle: Nationales Statistik Bureau Chinas, LSEG, eigene Berechnungen

Stand: 21.08.2024

Kohleinfuhr Chinas

Monatswerte



Kohleförderung Chinas

Monatswerte



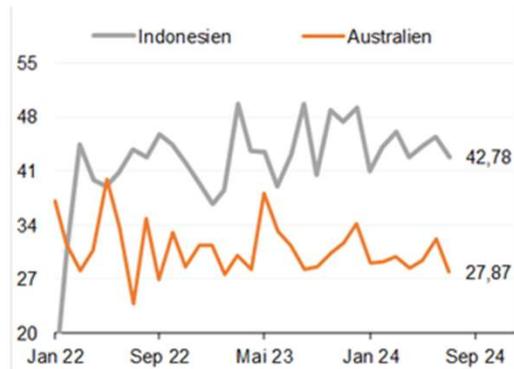
Kohleförderung Indiens

Monatswerte



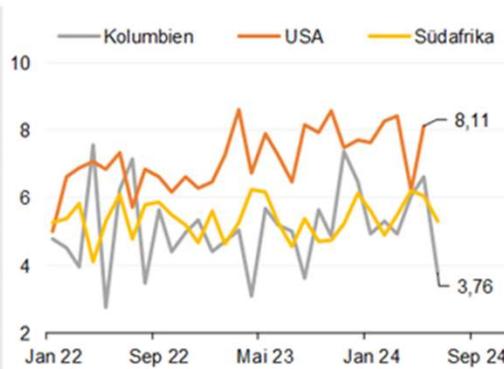
Kohleausfuhr (1)

Monatswerte, in Mio. Tonnen



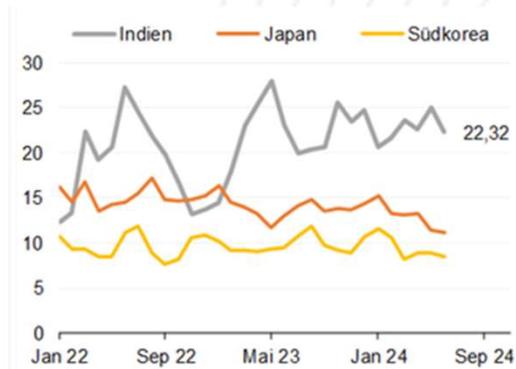
Kohleausfuhr (2)

Monatswerte, in Mio. Tonnen



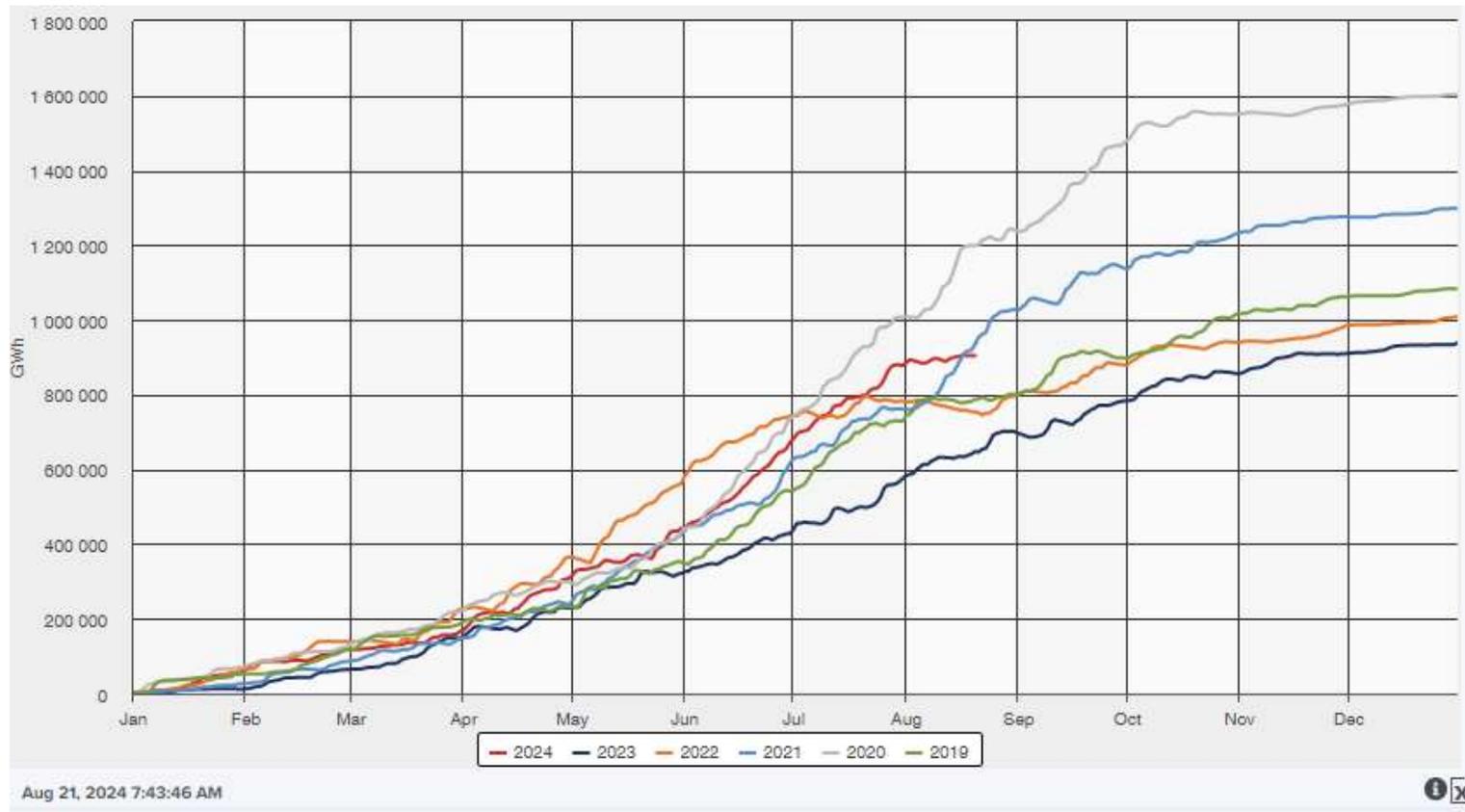
Kohleinfuhr diverse Länder

Monatswerte, in Mio. Tonnen



Datenquelle: SX Coal; eigene Darstellung

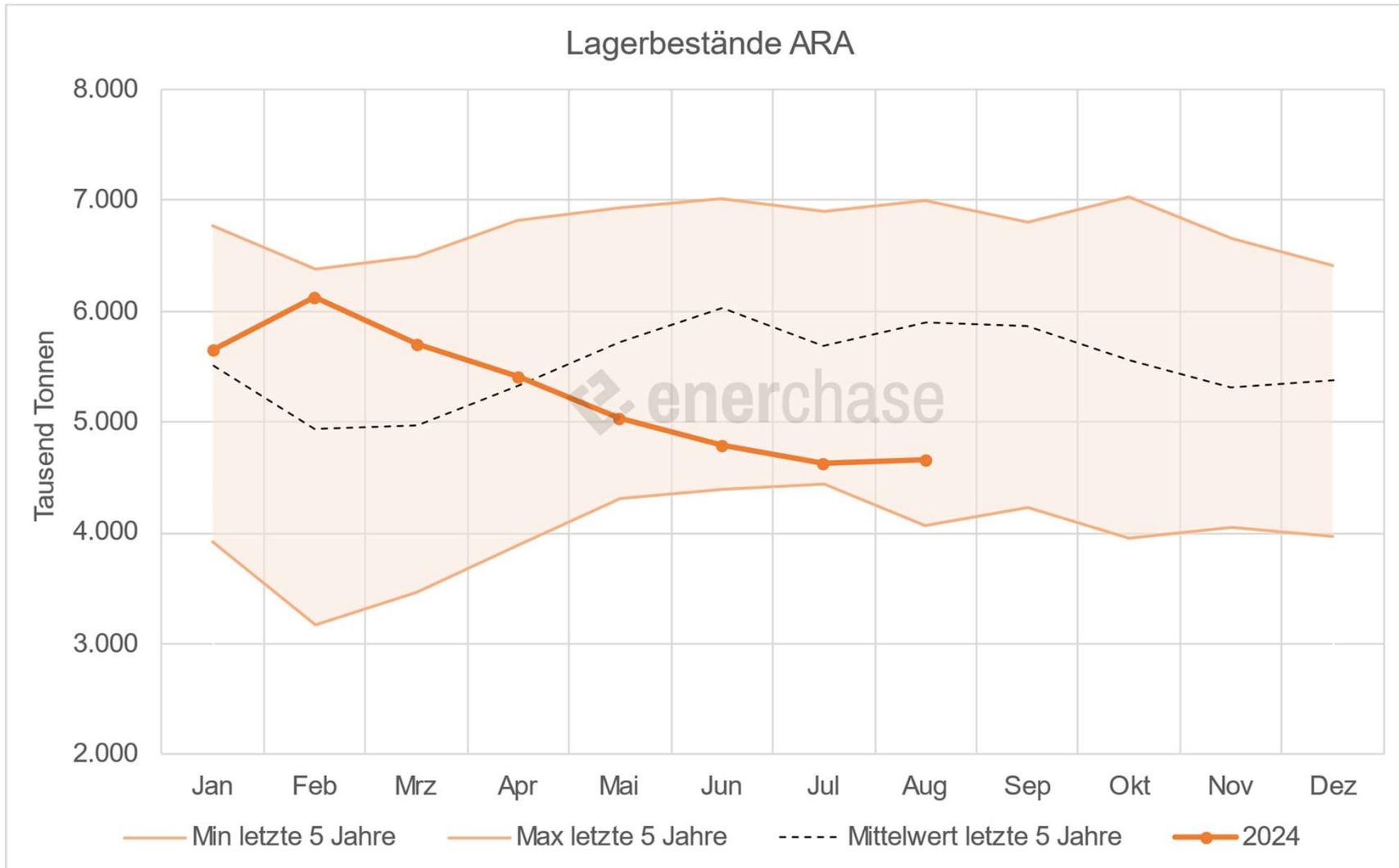
⚡ Kohlemarkt China (Wasserkraft / Niederschläge)



Datenquelle: LSEG Eikon

Kohlemarkt: Lagerbestände ARA

Lagerbestände in Amsterdam, Rotterdam, Antwerpen



Datenquelle: Montel; eigene Darstellung



Kohlemarkt



<ul style="list-style-type: none"> ▪ Indien mit starkem Wachstum in 2024, Kohleverstromung auf Allzeithoch, Regierung plant weitere Steigerung der Kohleverstromung 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Starke Verfügbarkeit der Wasserkraft in China
<ul style="list-style-type: none"> ▪ China und Indien setzen strategisch stark auf Kohle 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Förderung in Indien gestiegen
<ul style="list-style-type: none"> ▪ China fördert bisher in 2024 3% weniger als im Vorjahr 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Monsun in Indien
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kohle in Merit Order teilweise vor Gas 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Weltkonjunktur schwach
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bleiben Kohlekraftwerke doch länger in Betrieb? Deutsche Kraftwerksstrategie sieht zu wenig Gaskraftwerke vor 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Geopolitik: Wenn Risiken bei Gas ausgereist werden, wird auch Kohle fallen
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Förderprobleme in Kolumbien, Rebellenangriffe 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Australische Exporte werden steigend erwartet
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Energiehunger, steigende Stromproduktion in China, Elektrifizierung 	



Kohlemarkt



Fundamentale Tendenz Kohlemarkt

Zuletzt



Legende:



Gasmarkt



Gasmarkt: Geopolitik

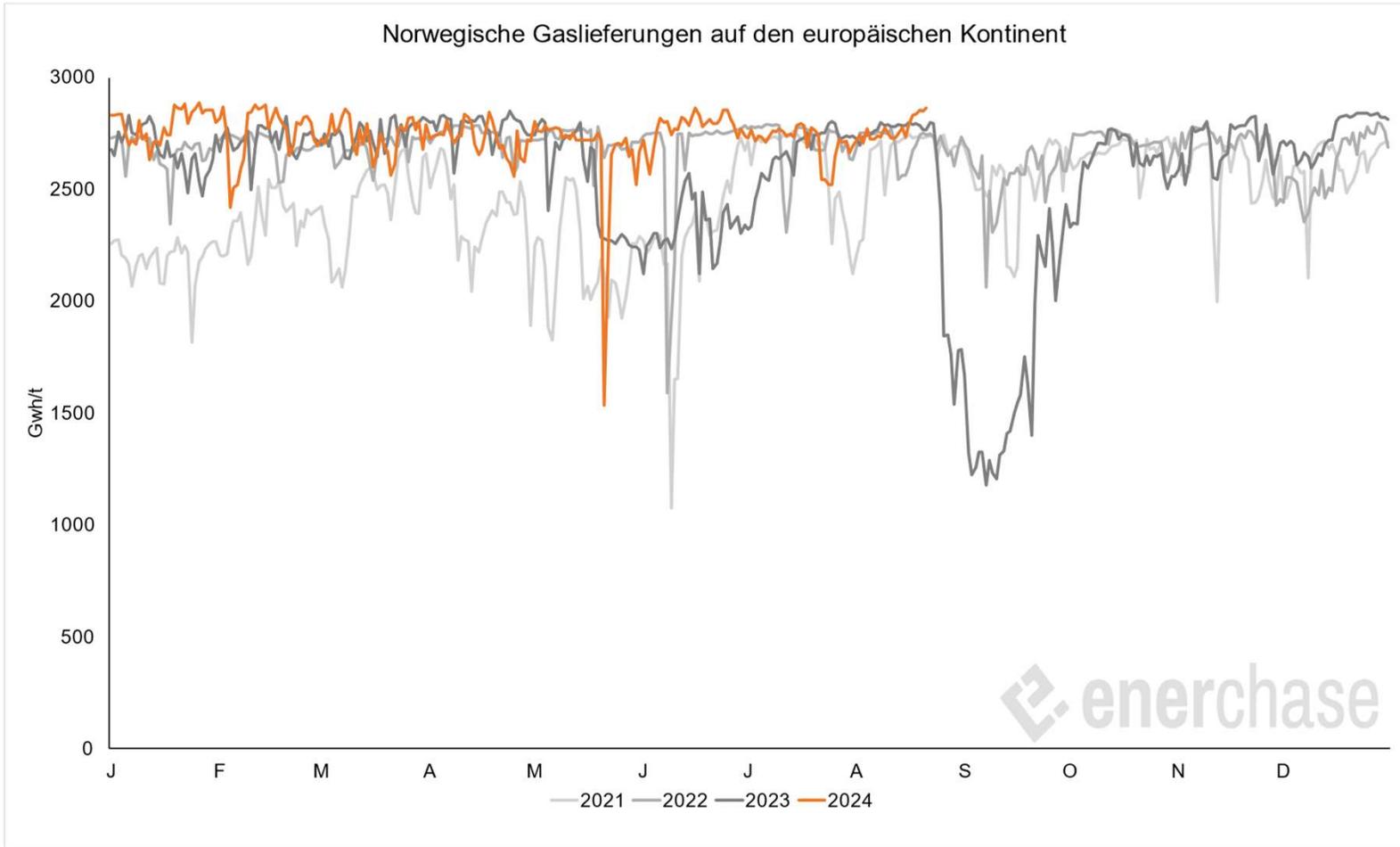
▪ Nahost

- Israelisches Tamar-Gasfeld könnte im Falle eines iranischen Angriffs auf Israel gesperrt werden – Exporte nach Ägypten wären in Gefahr
- Straße von Hormus wäre ebenfalls in Gefahr
- Iran scheint mit Gegenschlag weiter abzuwarten
- Israel stimmt US-Vorschlag für Waffenruhe im Gaza-Streifen zu, aber Hamas lehnt ab

▪ Ukraine/Russland

- Russische Gasanlagen in der Region Kursk
- Ukraine: kein Interesse, als Sündenbock bei den Verbündeten im Westen zu enden
- Russland: Interesse an Abhängigkeiten von osteuropäischen Gasempfängern, Spaltungspotenzial, Umsatz
- Unfall / Fehltreffer könnte Anlagen beschädigen (Gefahr besteht aber seit Kriegsbeginn)

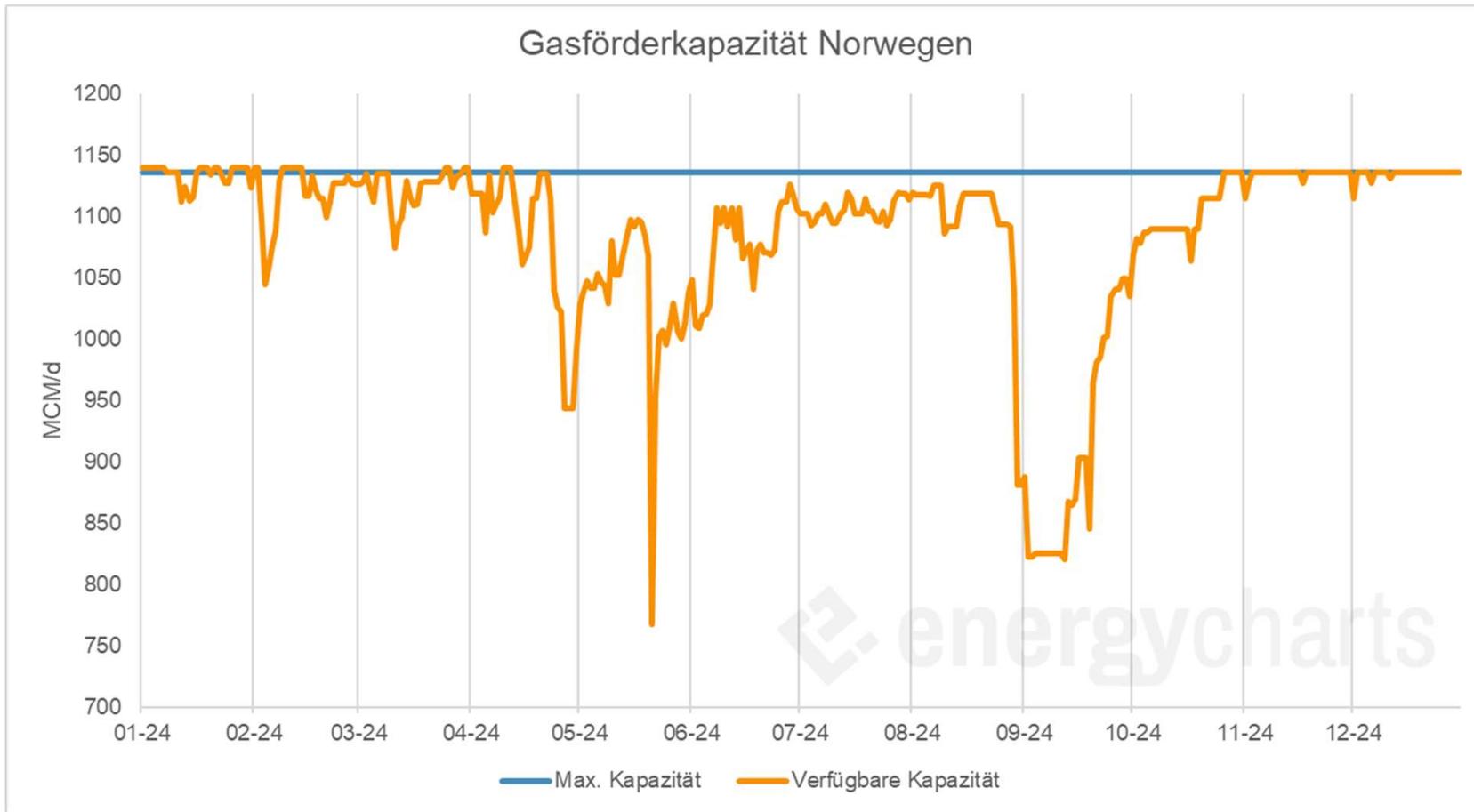
Norwegische Gaslieferungen



Angebot
Gasflüsse Norwegen
LNG-Lieferungen
Nachfrage
Speicher
Temperatur
Asien
Kraftwerksnachfrage
Industrienachfrage

Datenquelle: LSEG, Darstellung enerchase

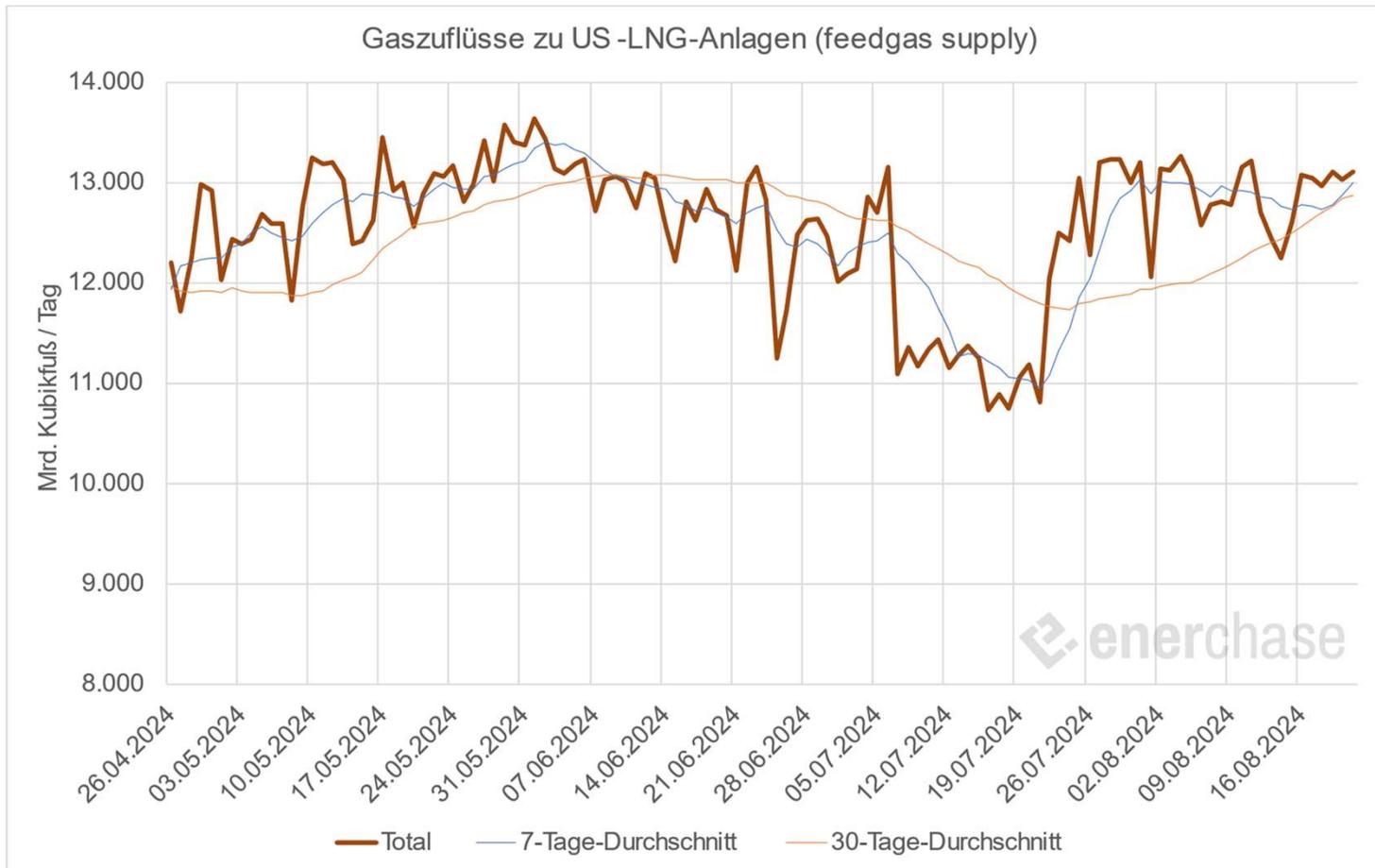
🔥 Norwegische Gaslieferungen: Wartungsfenster



Angebot
Gasflüsse Norwegen
LNG-Lieferungen
Nachfrage
Speicher
Temperatur
Asien
Kraftwerksnachfrage
Industrienachfrage

Datenquelle: LSEG, Darstellung enerchase

LNG-Lieferungen

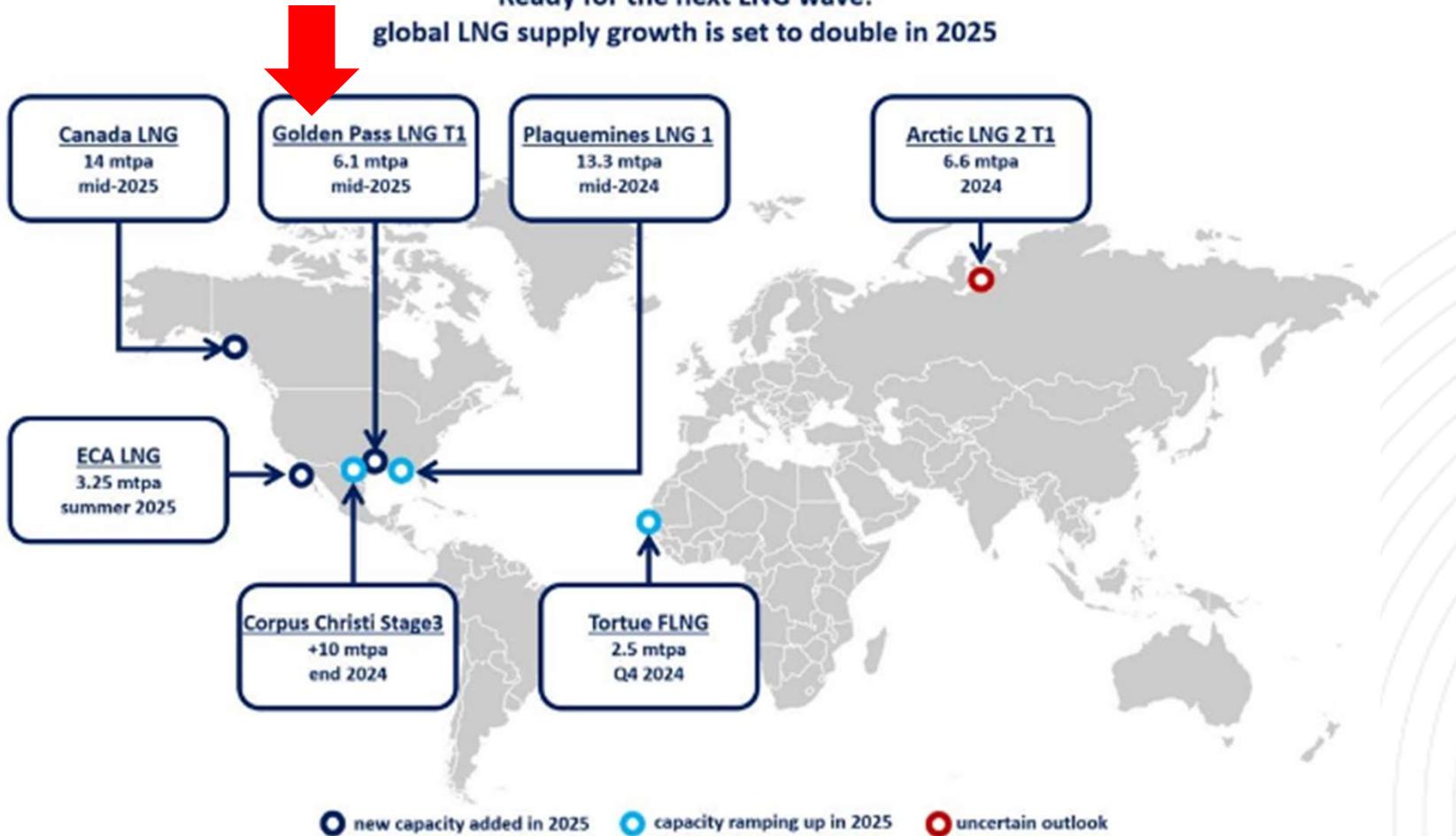


- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen**
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

Weltweite LNG-Exporte

Ready for the next LNG wave:
global LNG supply growth is set to double in 2025

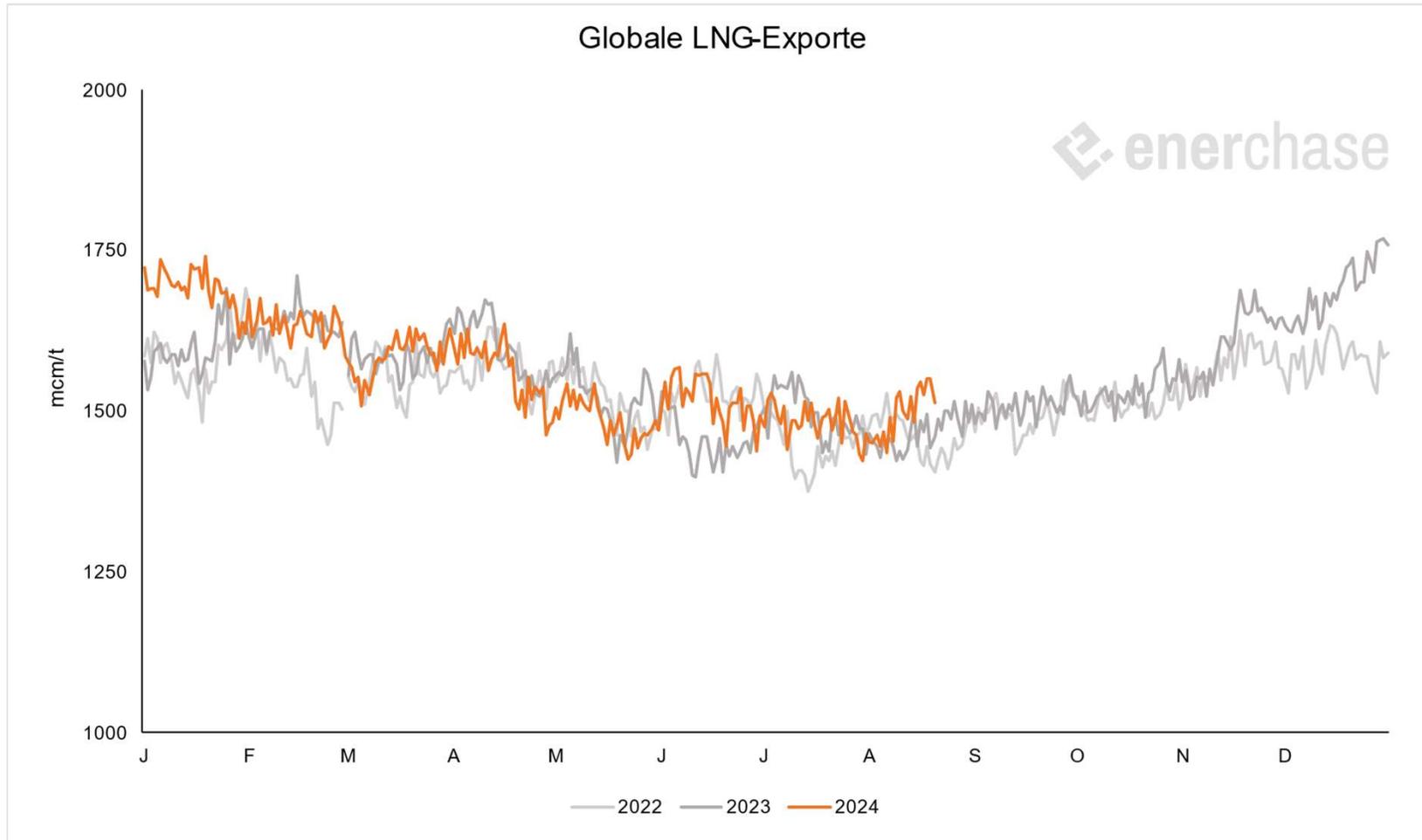


*Capacity refers to nominal capacity and not to capacity available at the start of commissioning.

Quelle: IEA

- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

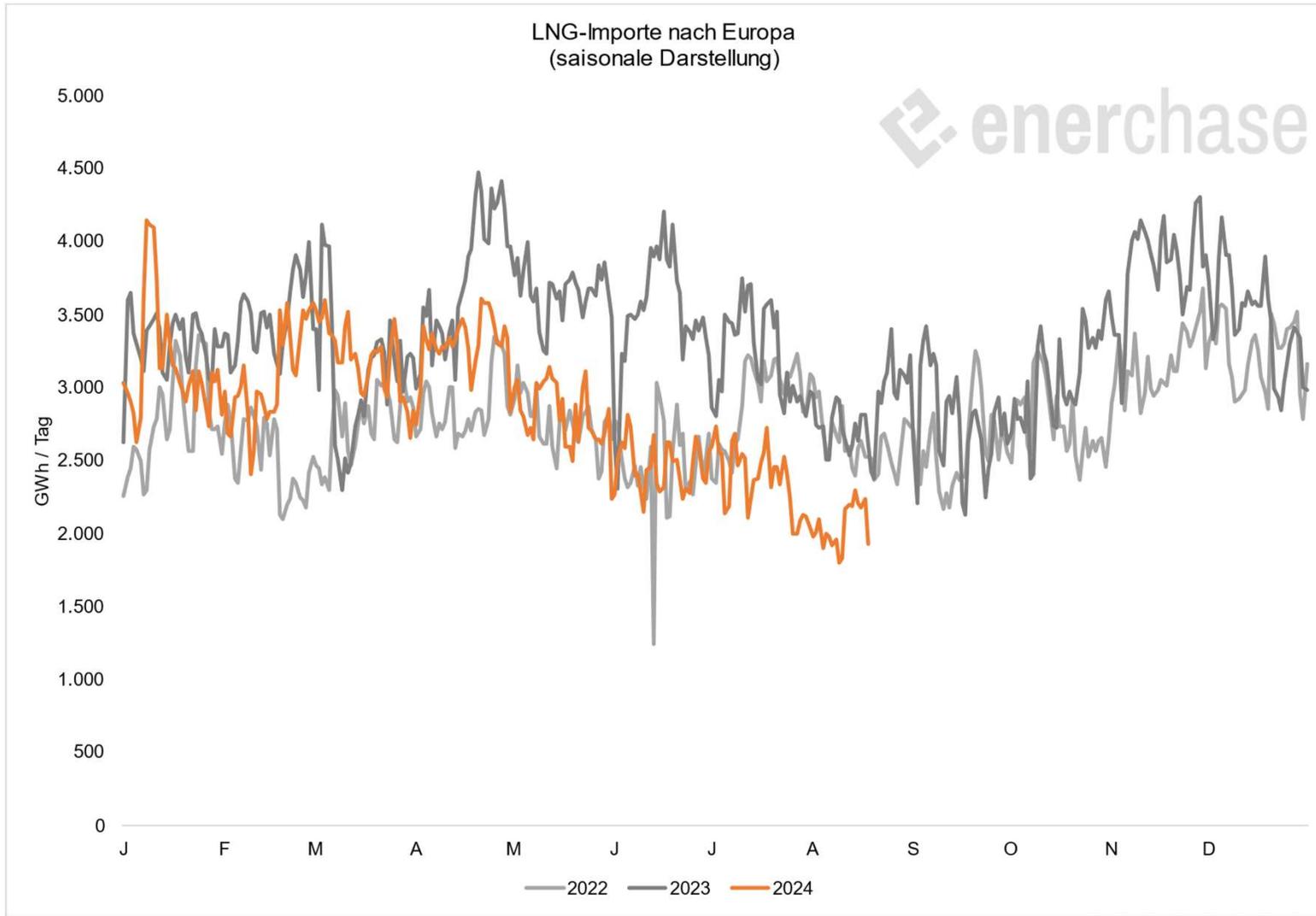
Weltweite LNG-Exporte



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen**
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Datenquelle: LSEG Eikon, Darstellung enerchase

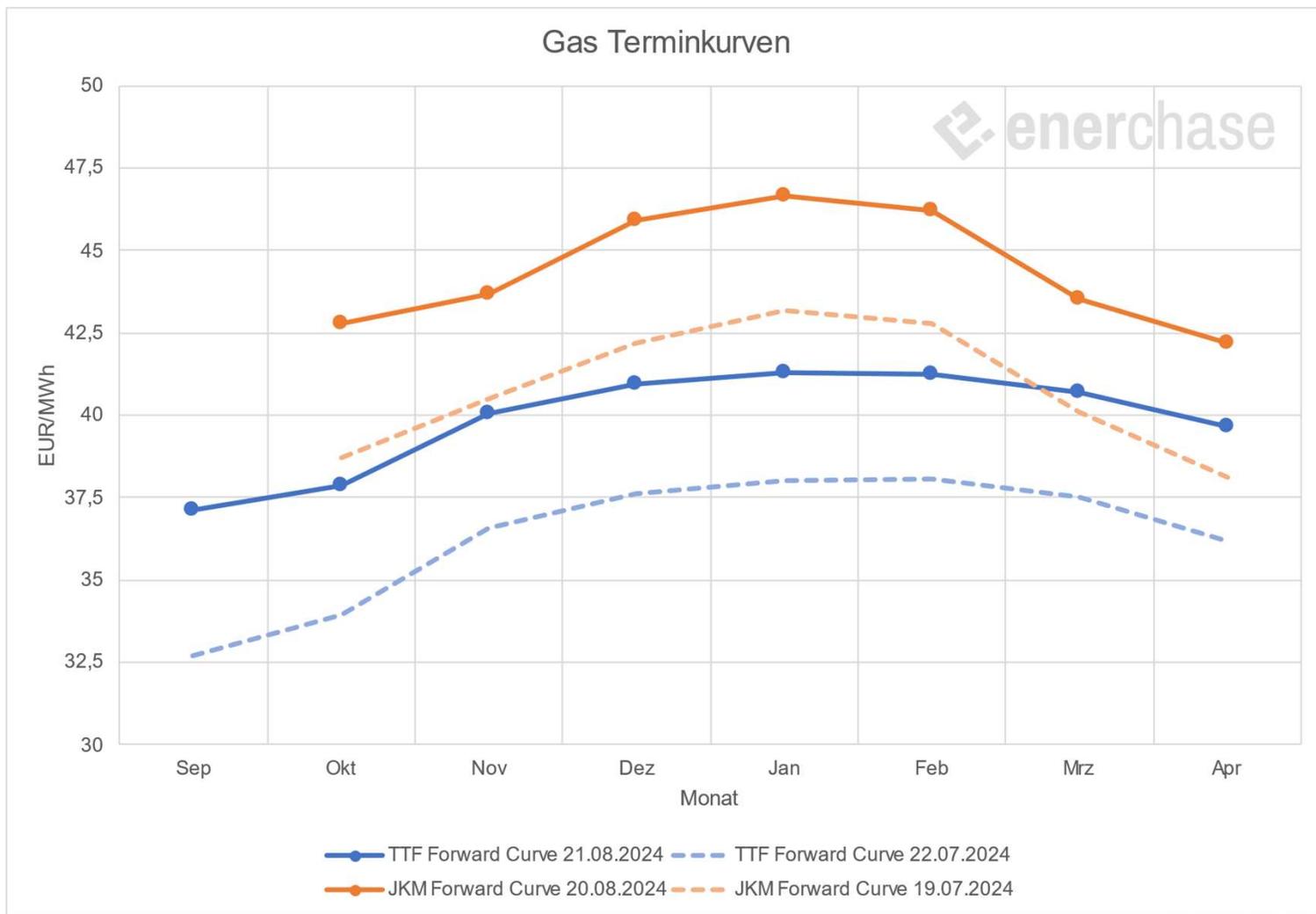
Europäische LNG-Importe



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen**
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Eigene Darstellung, Datenquelle: LSEG Eikon

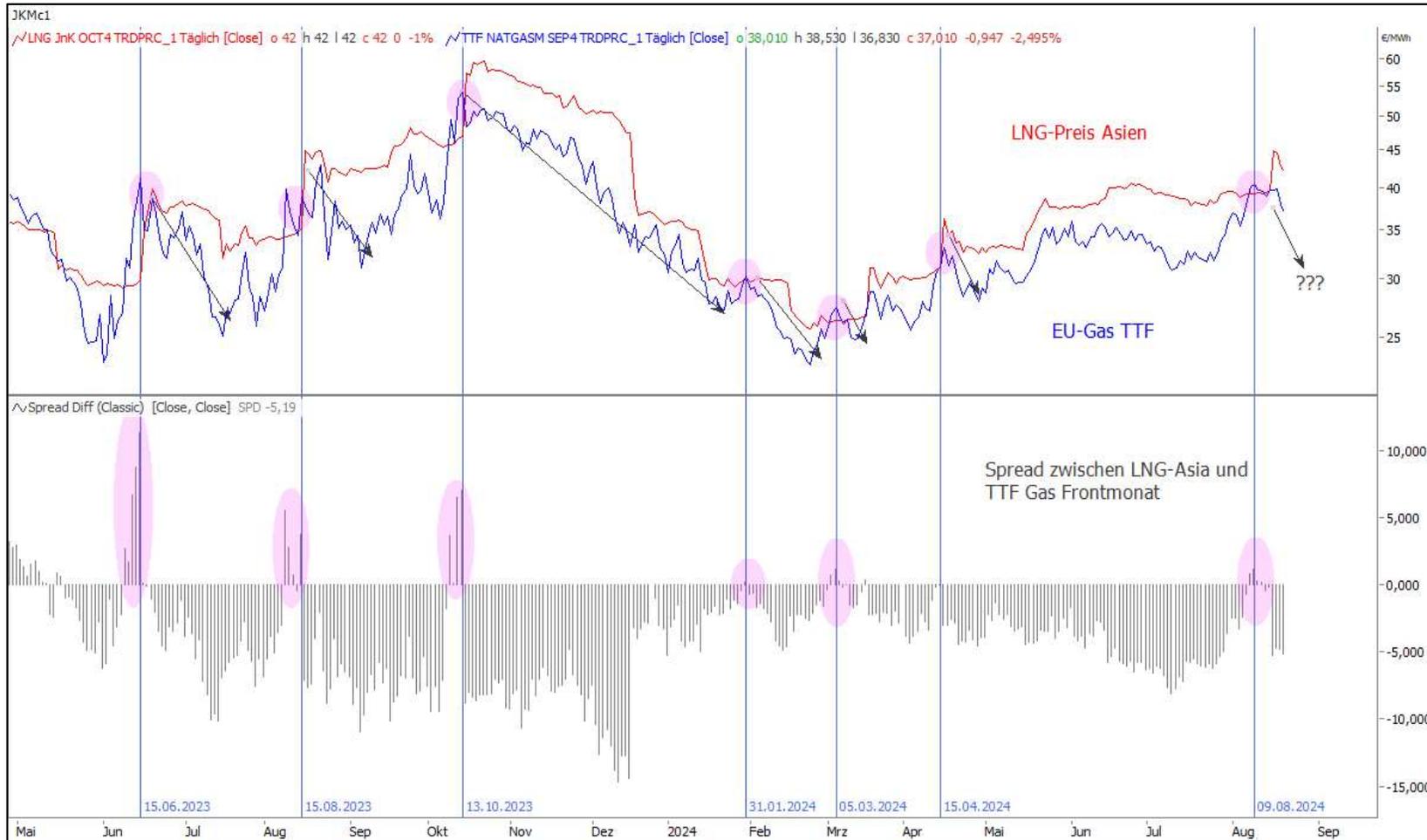
LNG-Weltmarkt



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen**
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

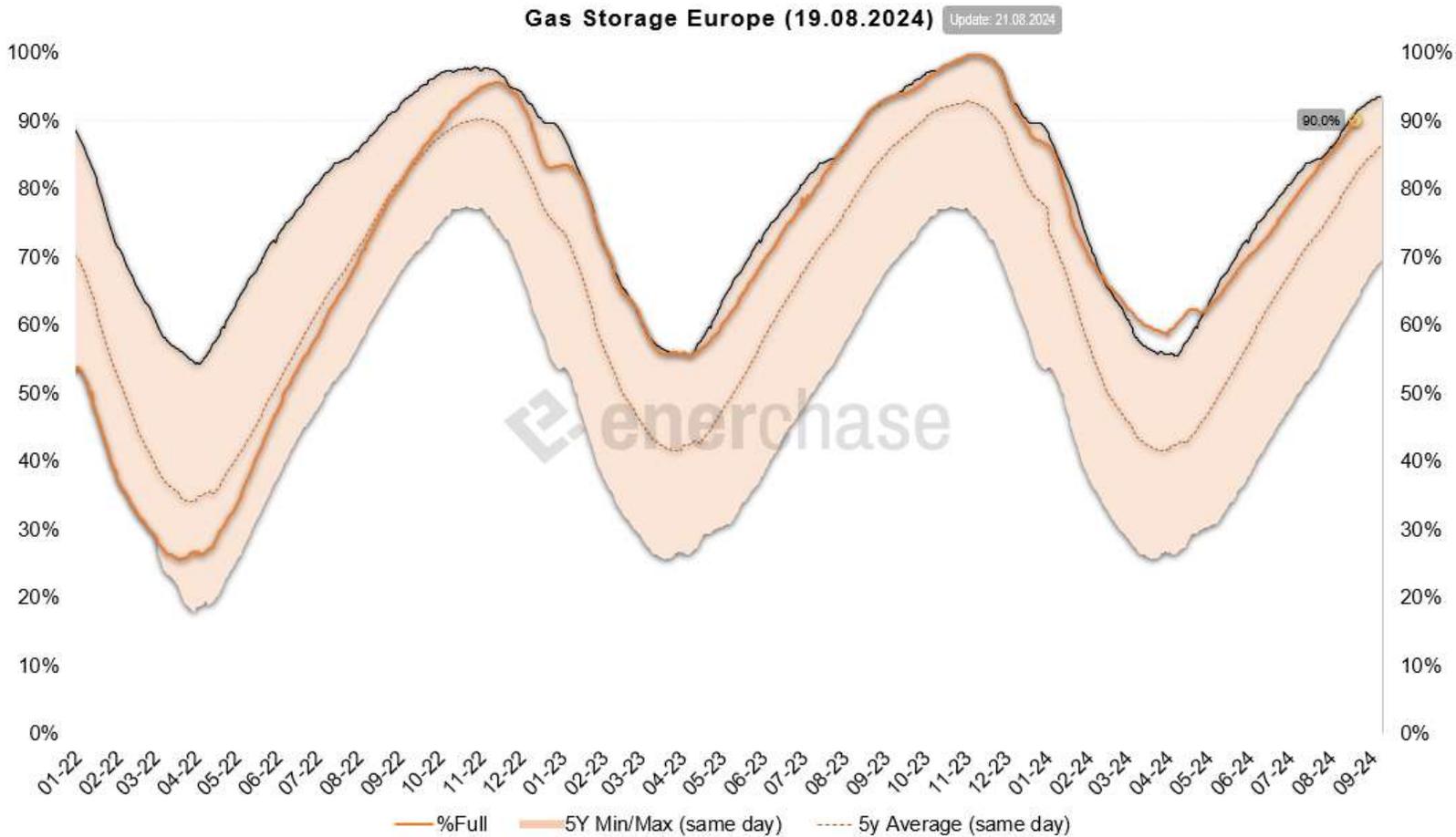
Datenquelle: LSEG Eikon, eigene Darstellung

LNG-Weltmarkt



Datenquelle: LSEG Eikon, Chart erstellt mit Tradesignal®

Rückblick Gasspeicherstände Europa

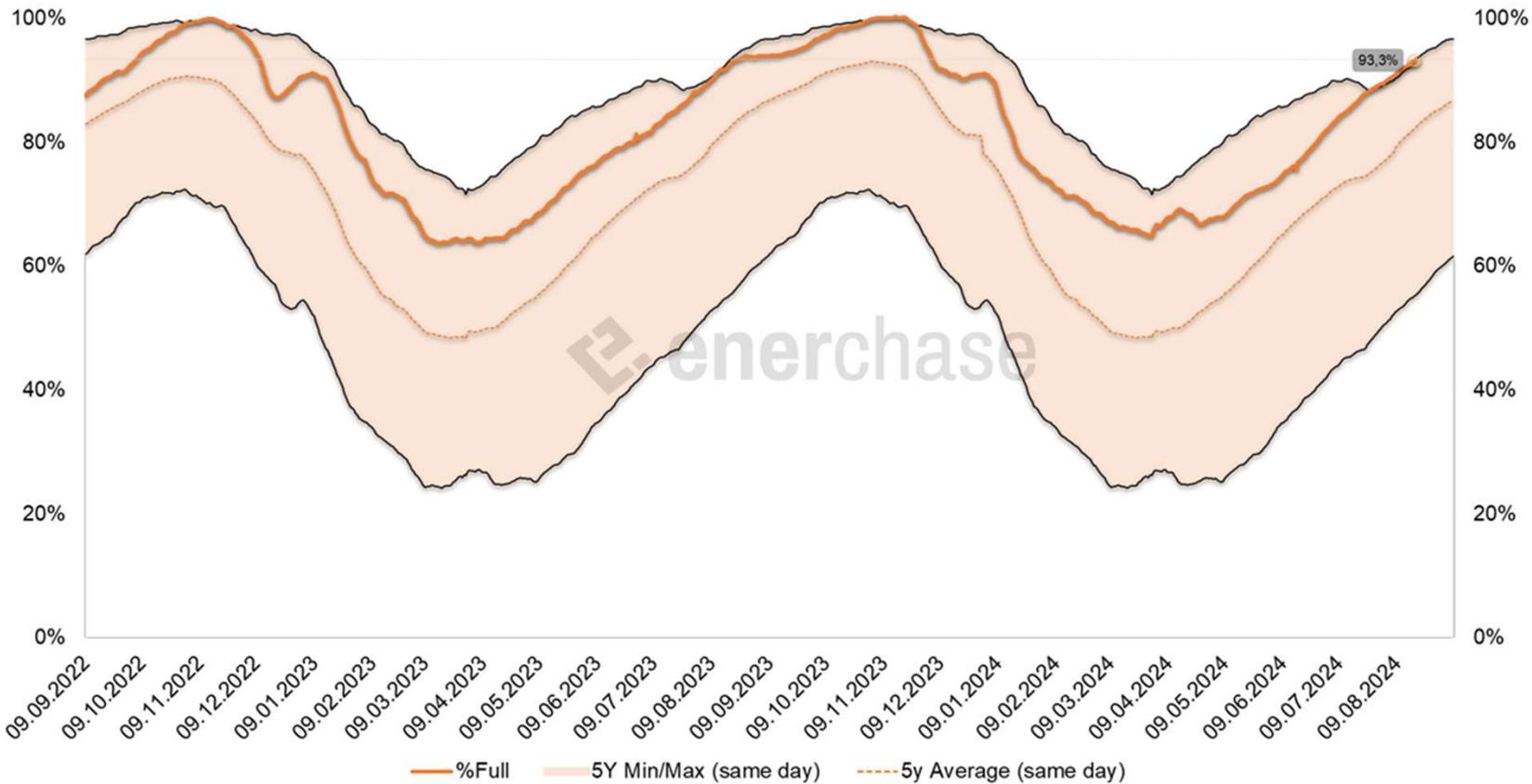


- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

Rückblick Gasspeicherstände Deutschland

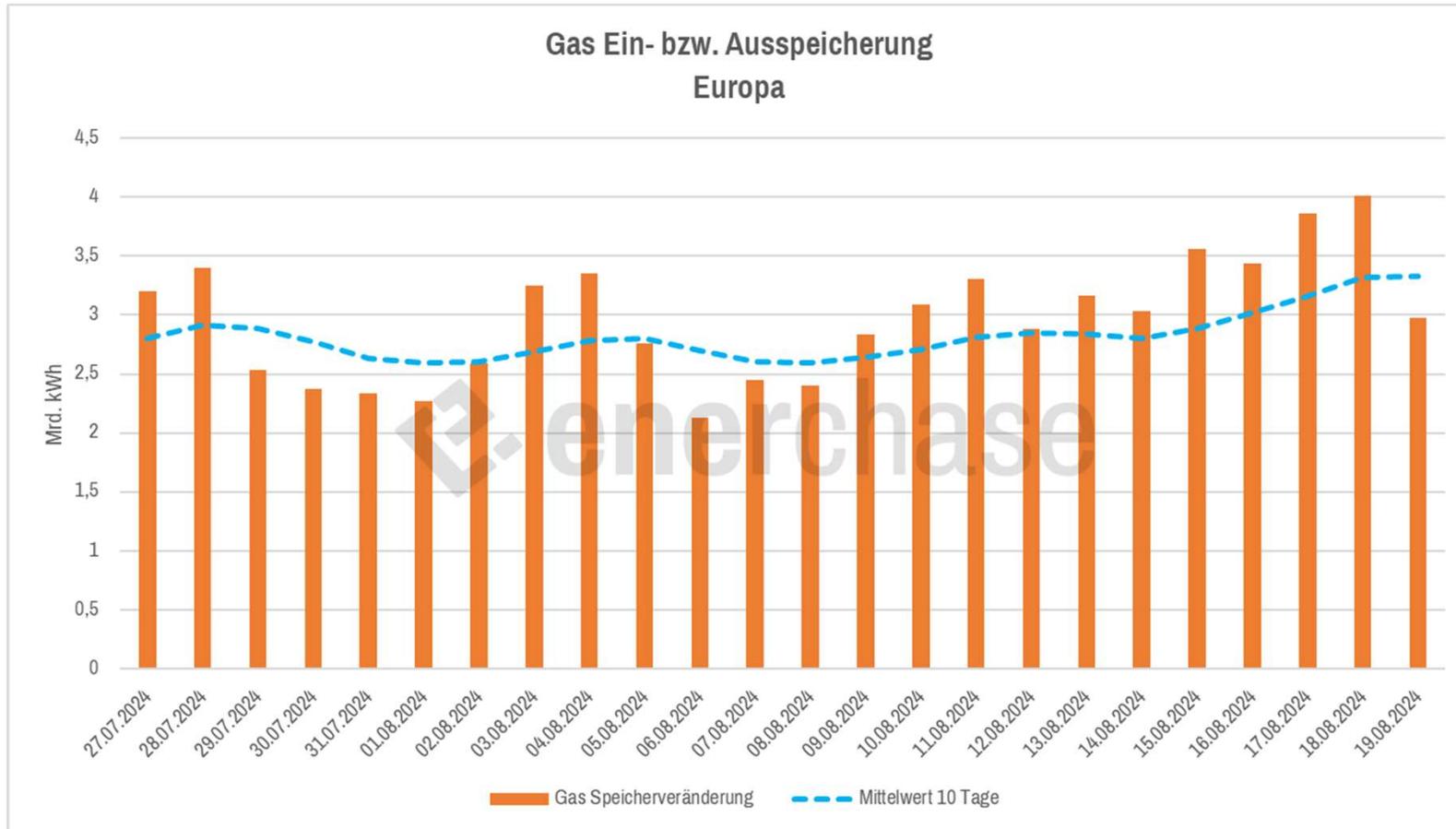
Gas Storage Germany (19.08.2024) Update: 21.08.2024



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

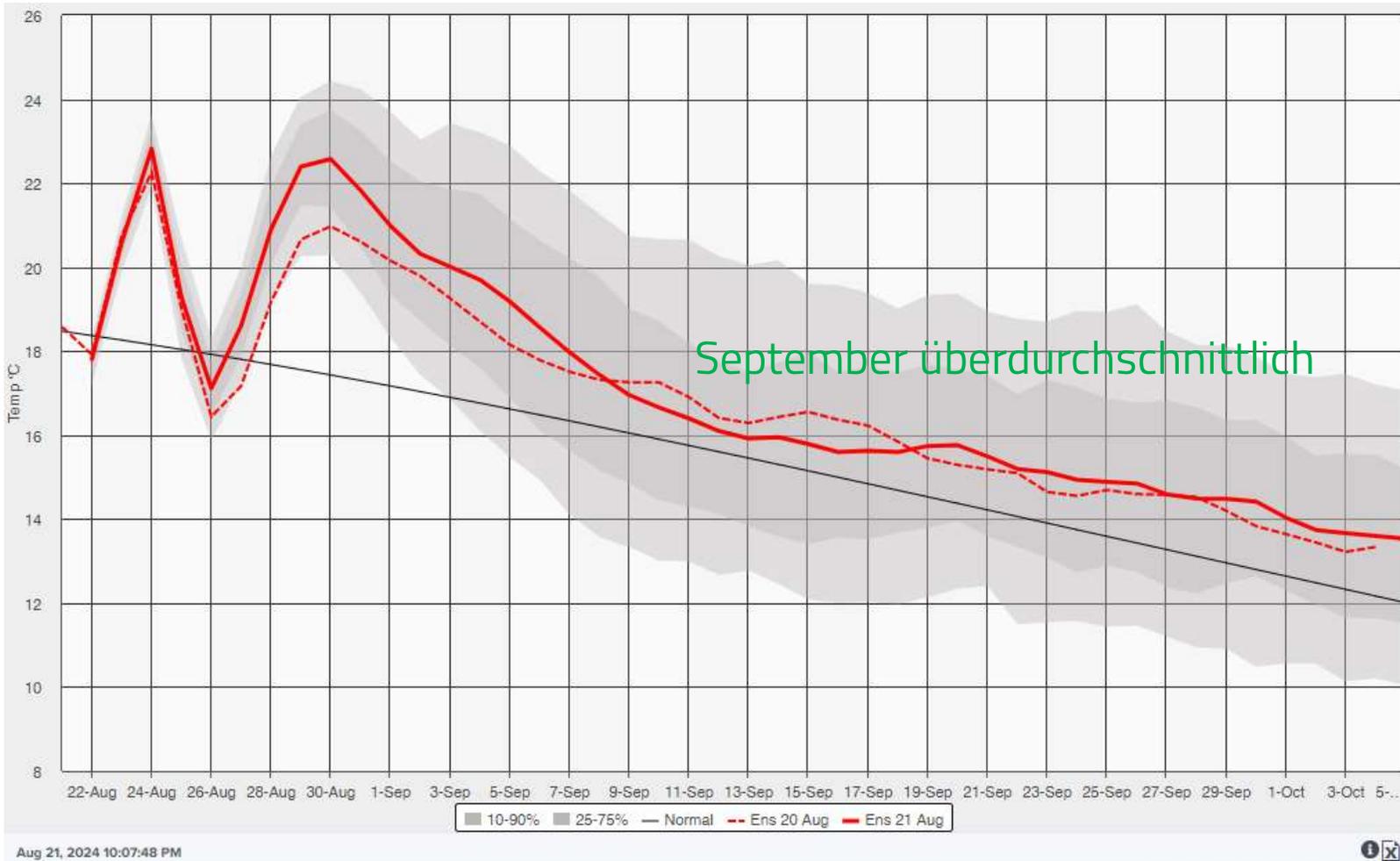
Rückblick Gasspeicherstände Deutschland



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

Ausblick Wetter: Temperatur (DE) – Stand 21.08.



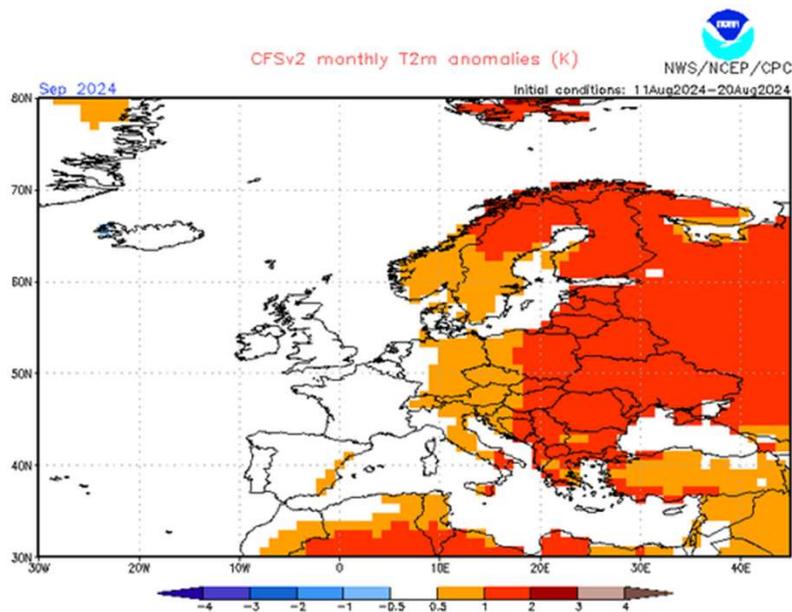
- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur**
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

EC: Wettermodell des European Centre for Medium-Range Weather Forecasts

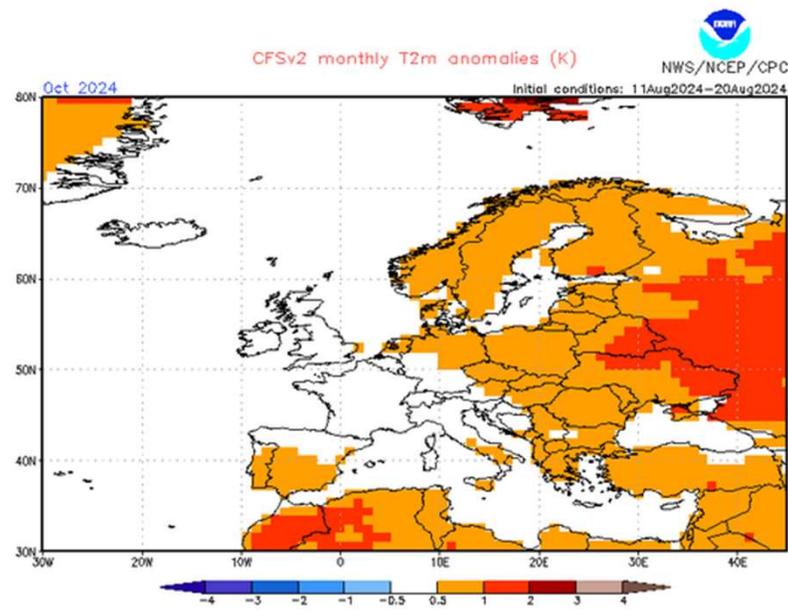
Quelle: LSEG Eikon

Ausblick Wetter: NOAA Langfrist – Stand 21.08.

September



Oktober

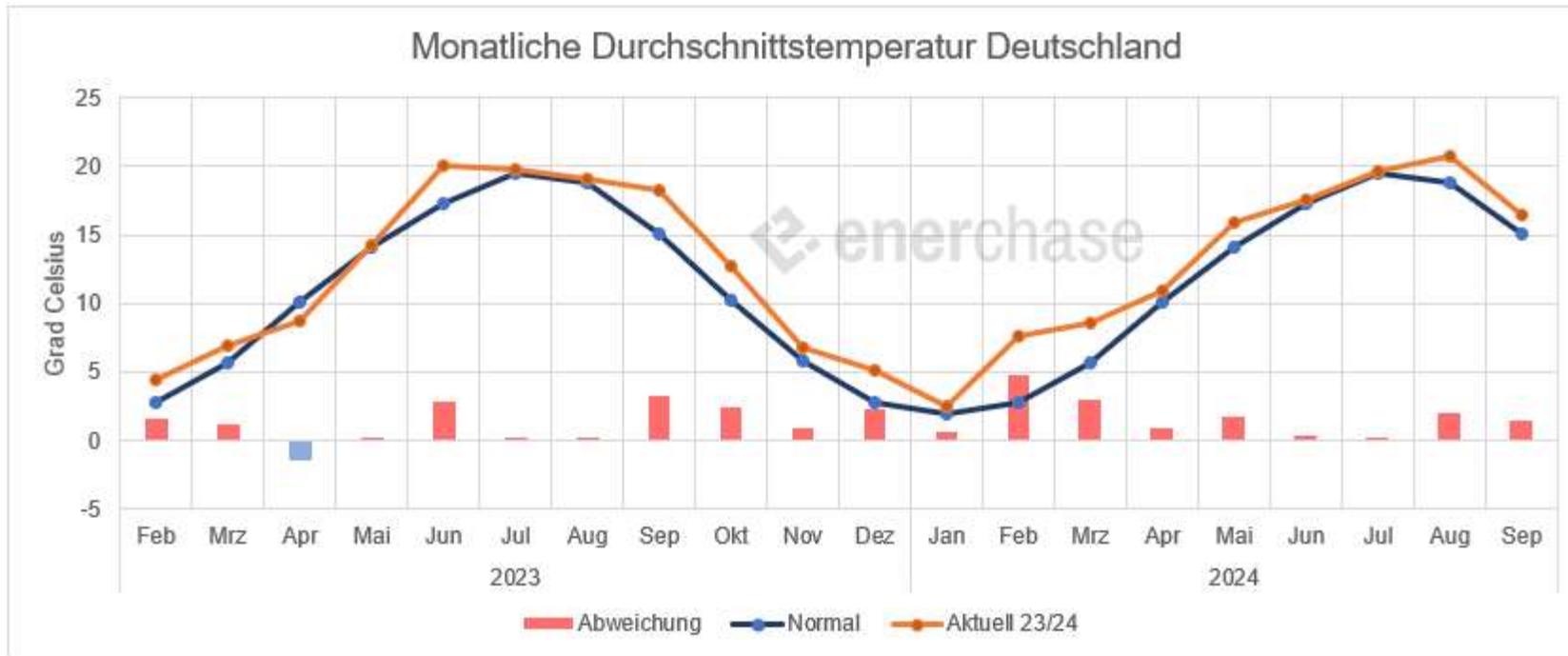


Quelle: NOAA

- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Temperatur

Monatliche Durchschnittstemperatur Deutschland



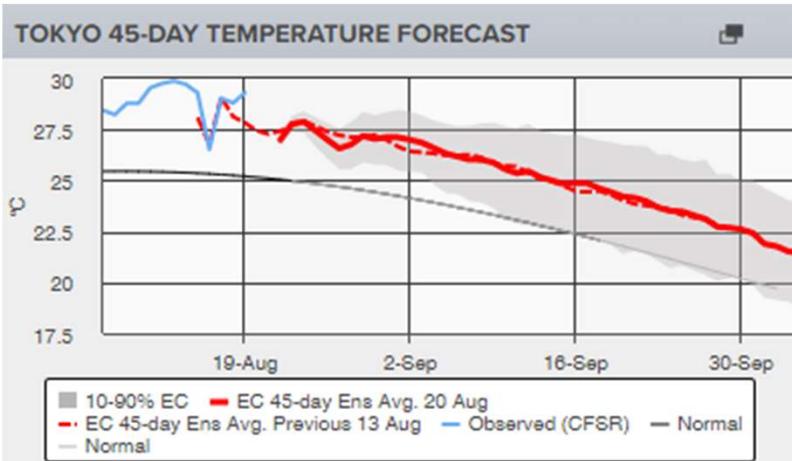
	2023												2024								
	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	
Normal	2,8	5,7	10,1	14,1	17,2	19,5	18,8	15,1	10,3	5,9	2,8	1,9	2,8	5,7	10,1	14,1	17,2	19,5	18,8	15,1	
Aktuell 23/24	4,5	6,9	8,7	14,3	20,1	19,7	19,0	18,3	12,8	6,7	5,1	2,5	7,7	8,6	11	15,9	17,5	19,7	20,8	16,5	
Abweichung	1,7	1,2	-1,4	0,2	2,8	0,2	0,2	3,2	2,5	0,9	2,3	0,6	4,8	3,0	0,9	1,8	0,3	0,2	2,0	1,4	

Prognosen: EC

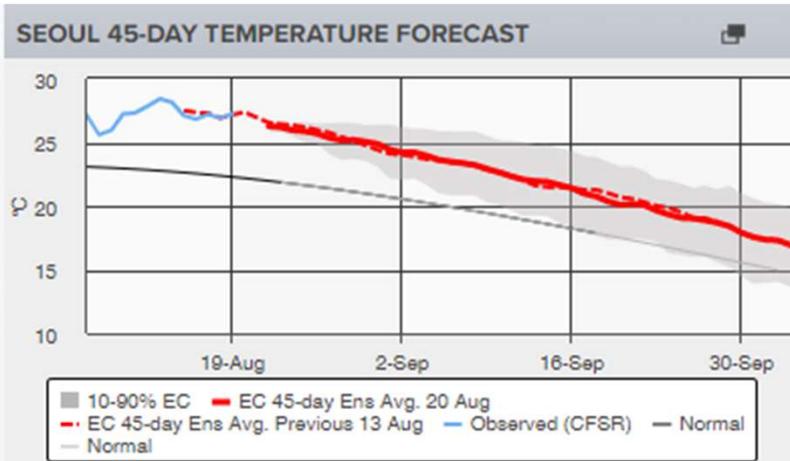
Eigene Darstellung, Datenquelle: LSEG Eikon

- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

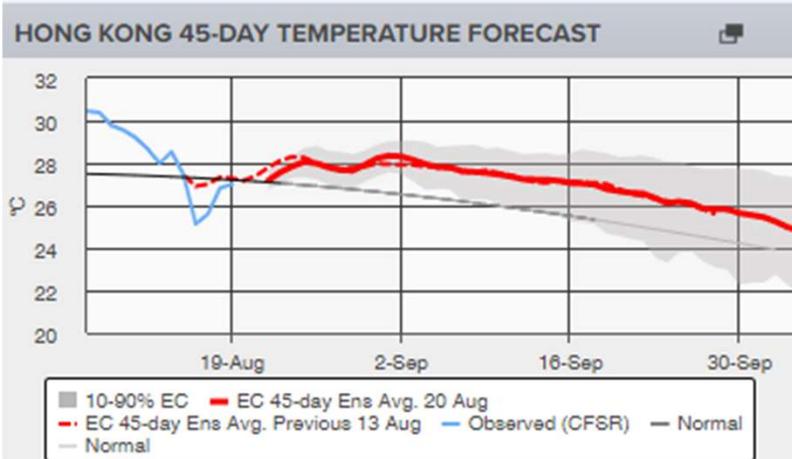
☀️ Temperatur Asien



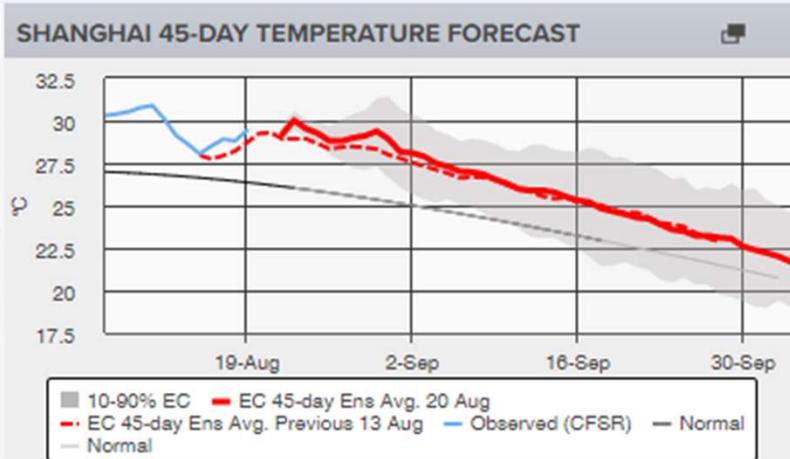
Aug 21, 2024 10:27:20 PM



Aug 21, 2024 10:27:20 PM



Aug 21, 2024 10:27:20 PM

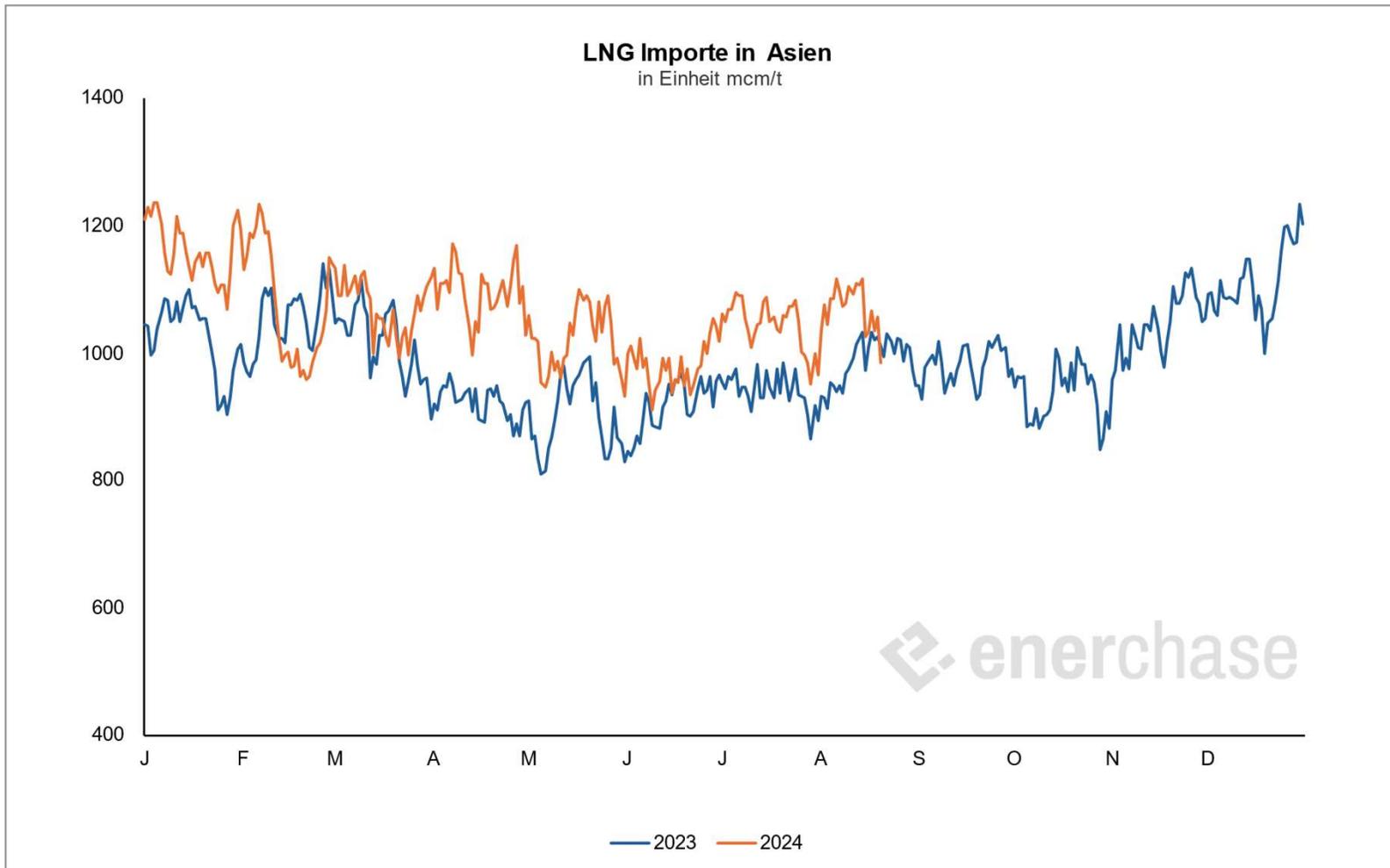


Aug 21, 2024 10:27:20 PM

Quelle: LSEG Eikon

- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur**
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

LNG-Importe Asien

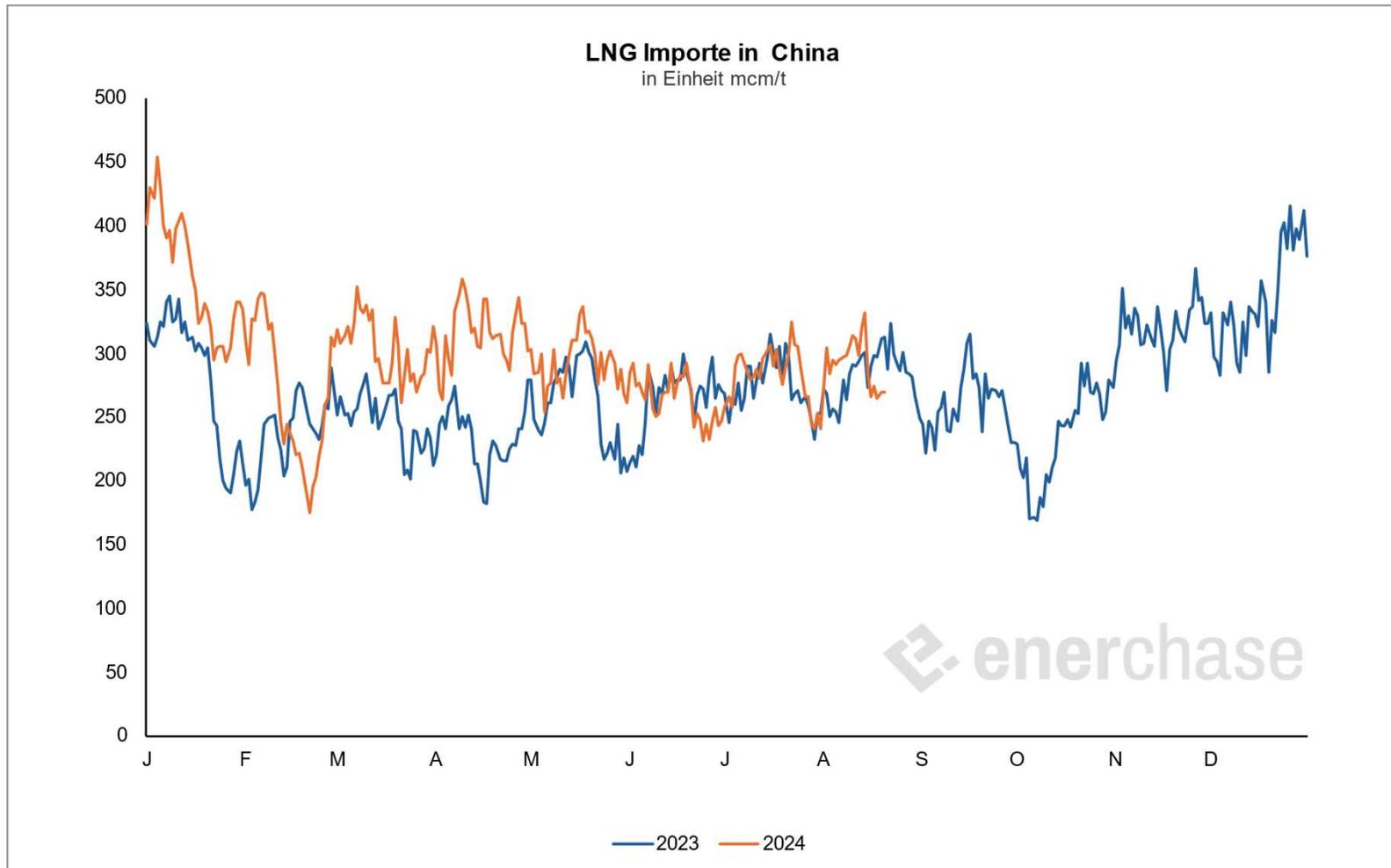


Angebot
Gasflüsse Norwegen
LNG-Lieferungen
Nachfrage
Speicher
Temperatur
Asien
Kraftwerksnachfrage
Industrienachfrage



Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

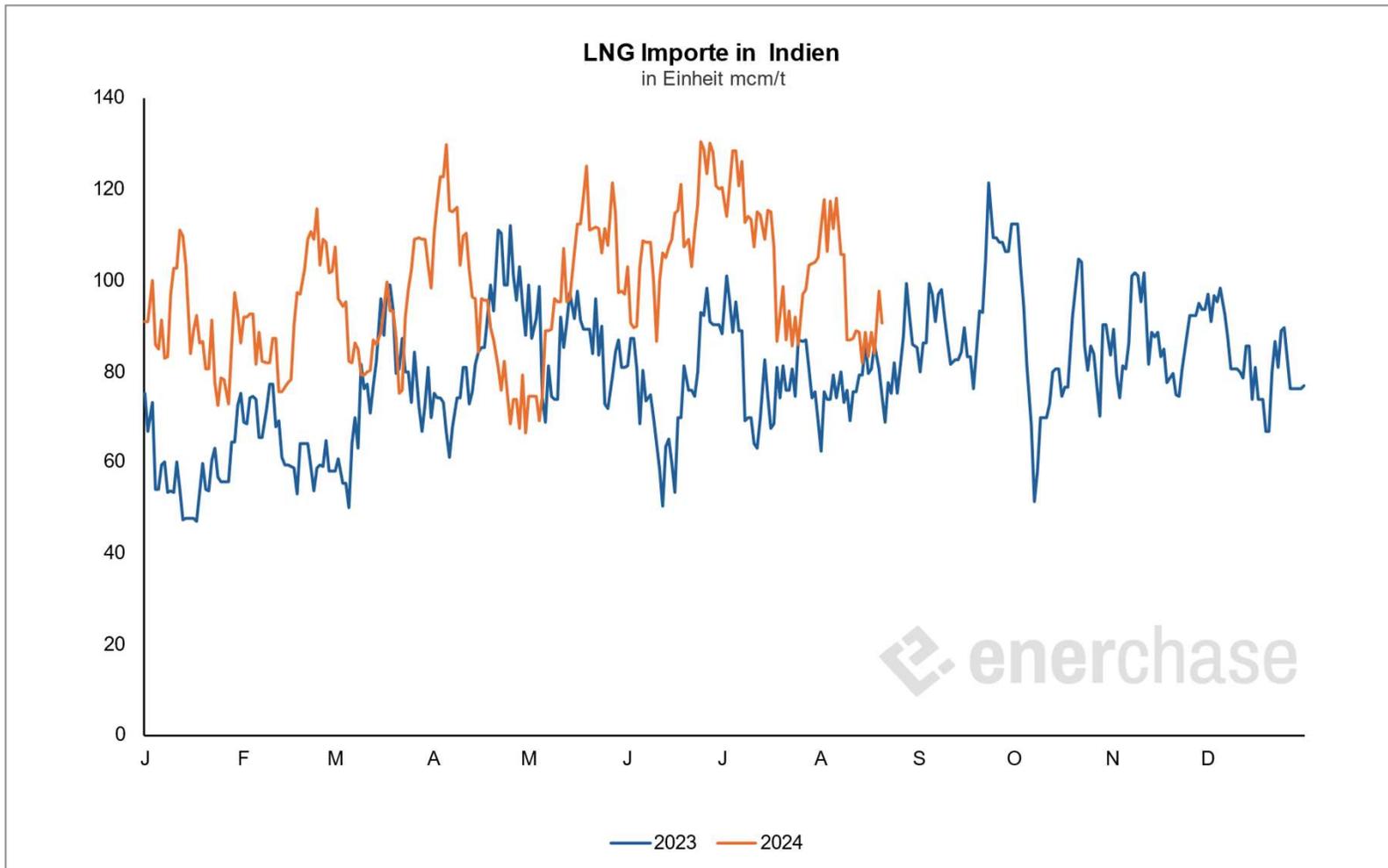
LNG-Importe China



- Angebot**
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur
- Asien**
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

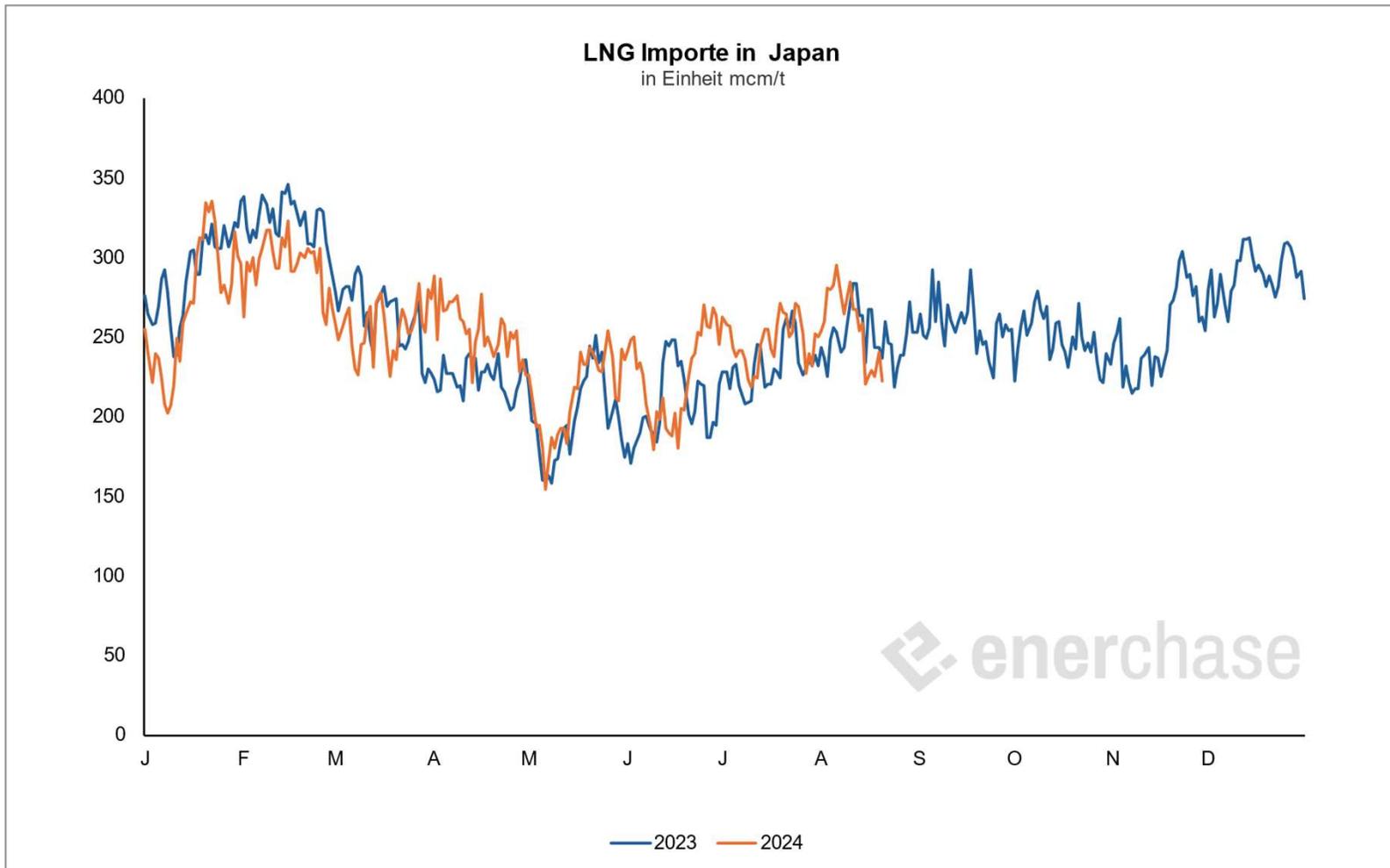
LNG-Importe Indien



Angebot
Gasflüsse Norwegen
LNG-Lieferungen
Nachfrage
Speicher
Temperatur
Asien
Kraftwerksnachfrage
Industrienachfrage

Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

LNG-Importe Japan

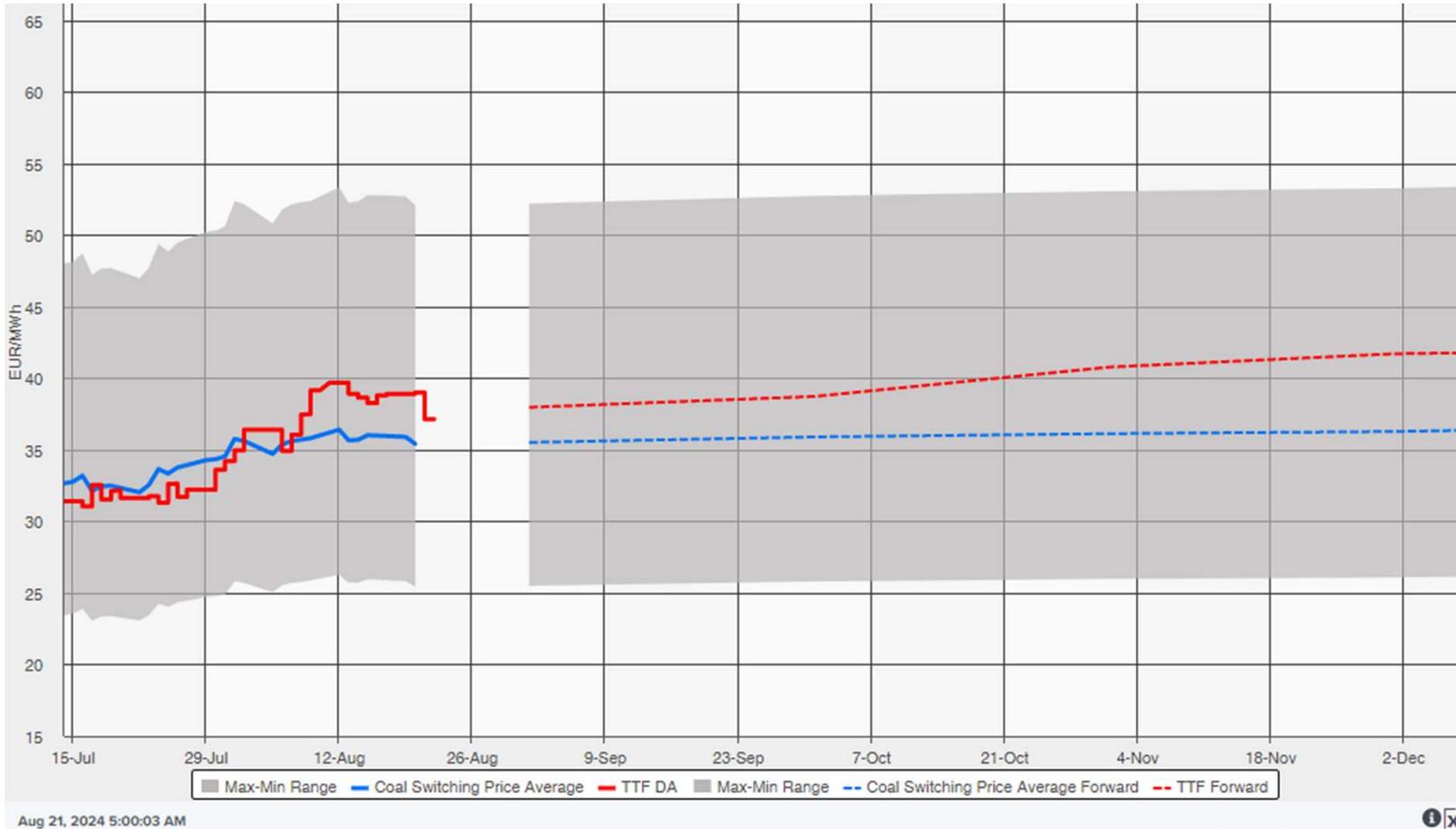


- Angebot**
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage**
- Speicher
- Temperatur
- Asien**
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage



Darstellung enerchase, Datenquelle: LSEG Eikon

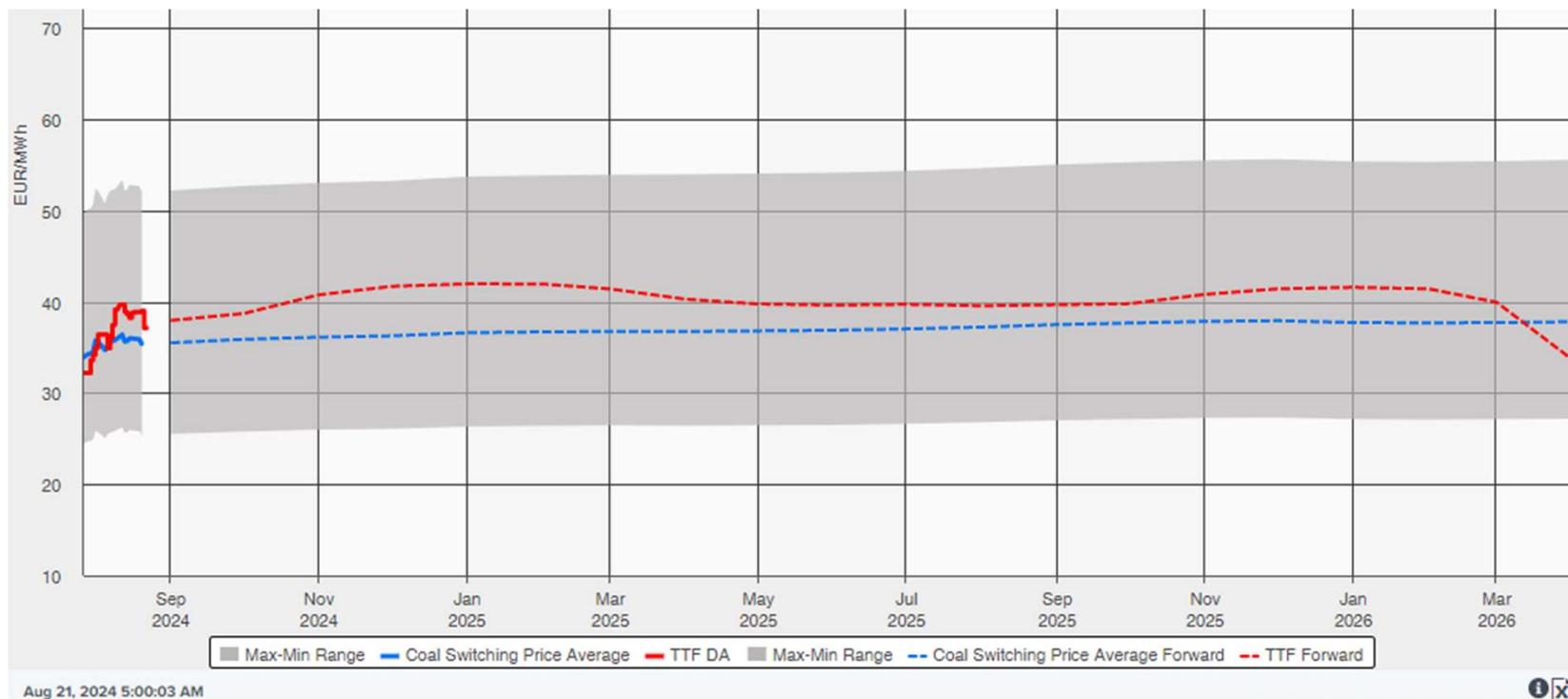
Coal/Gas Switch



- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Quelle: LSEG Eikon

Coal/Gas Switch



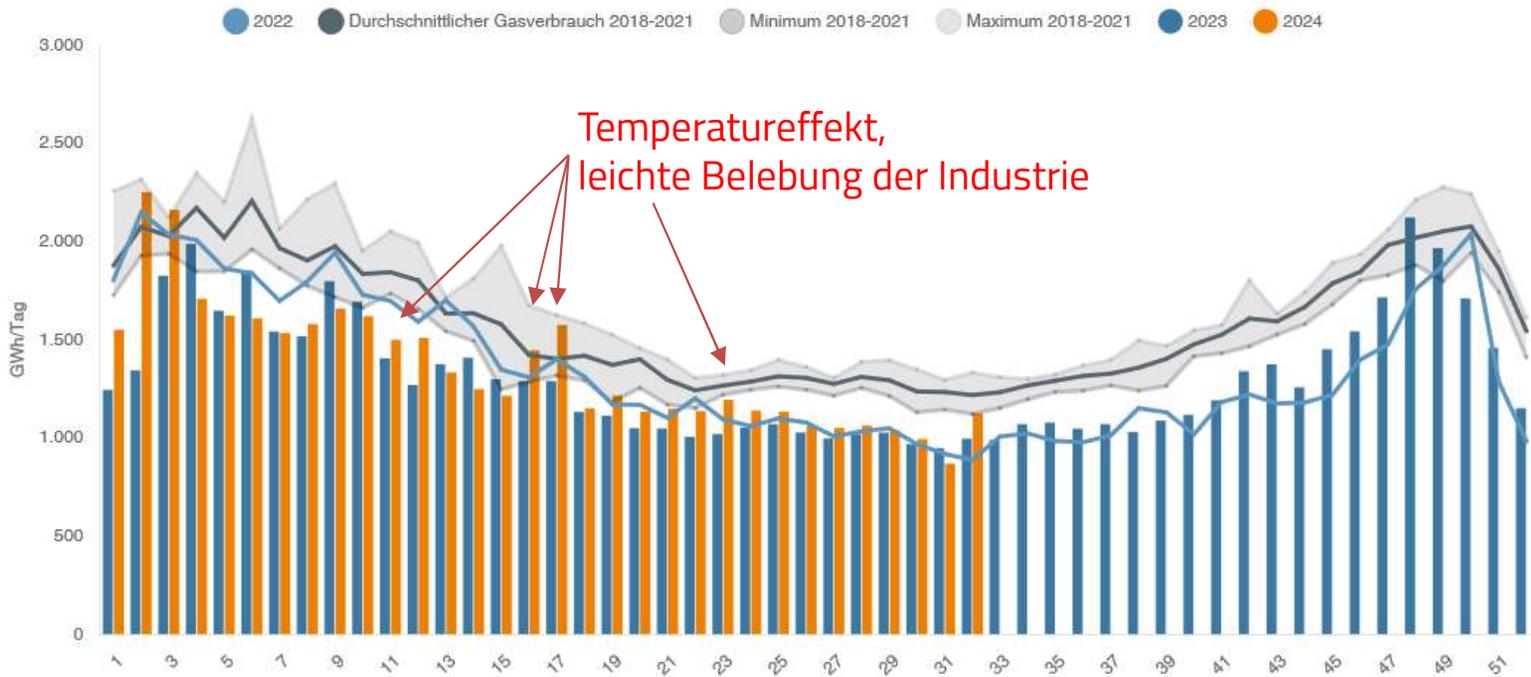
- Angebot
- Gasflüsse Norwegen
- LNG-Lieferungen
- Nachfrage
- Speicher
- Temperatur
- Asien
- Kraftwerksnachfrage
- Industrienachfrage

Aug 21, 2024 5:00:03 AM

Quelle: LSEG Eikon

Gasverbrauch Industrie

Gasverbrauch Industriekunden, wöchentlicher Mittelwert

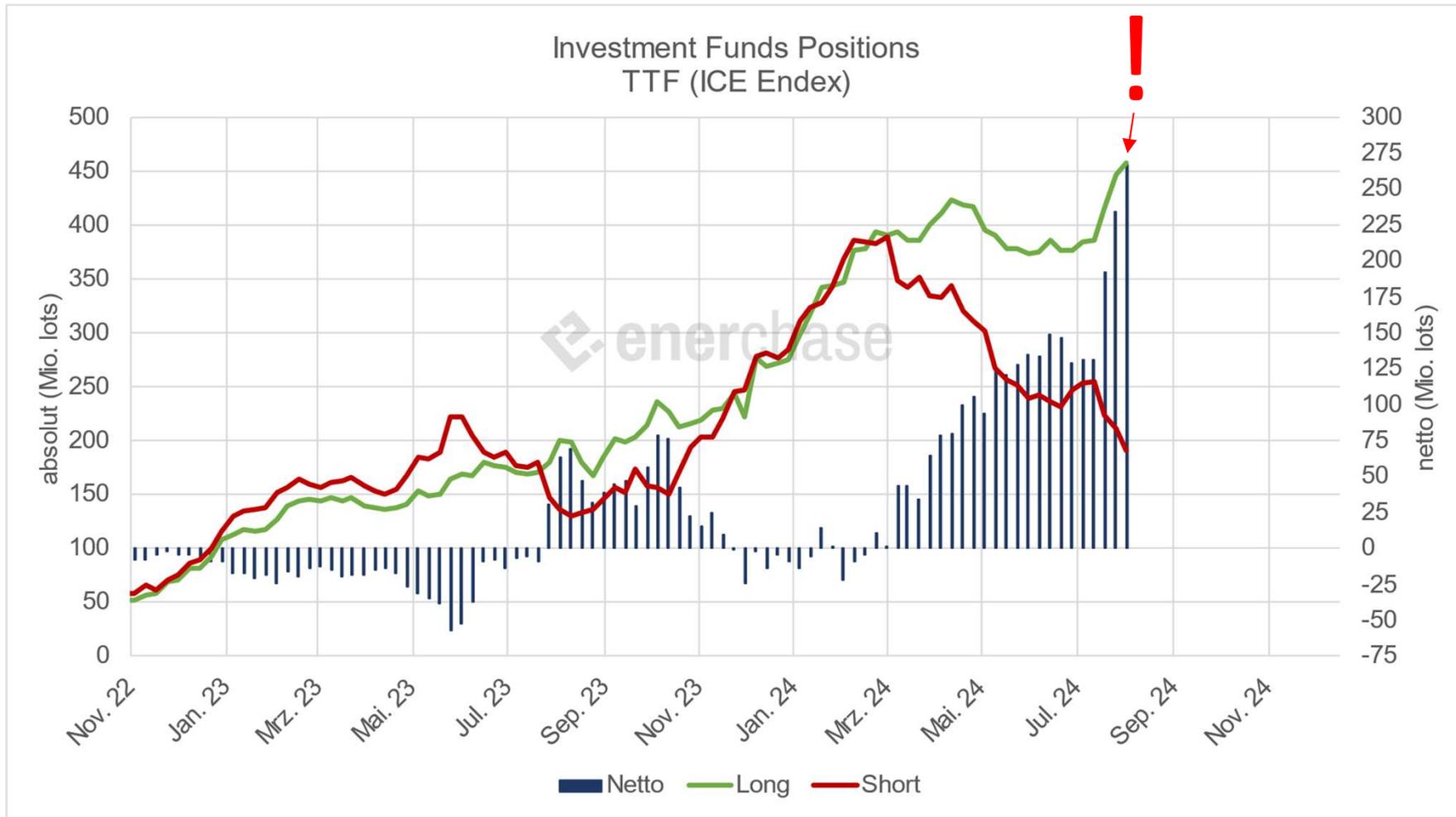


Quelle: Trading Hub Europe (THE), Bundesnetzagentur
 Letzte Aktualisierung 15.08.2024, 08:42

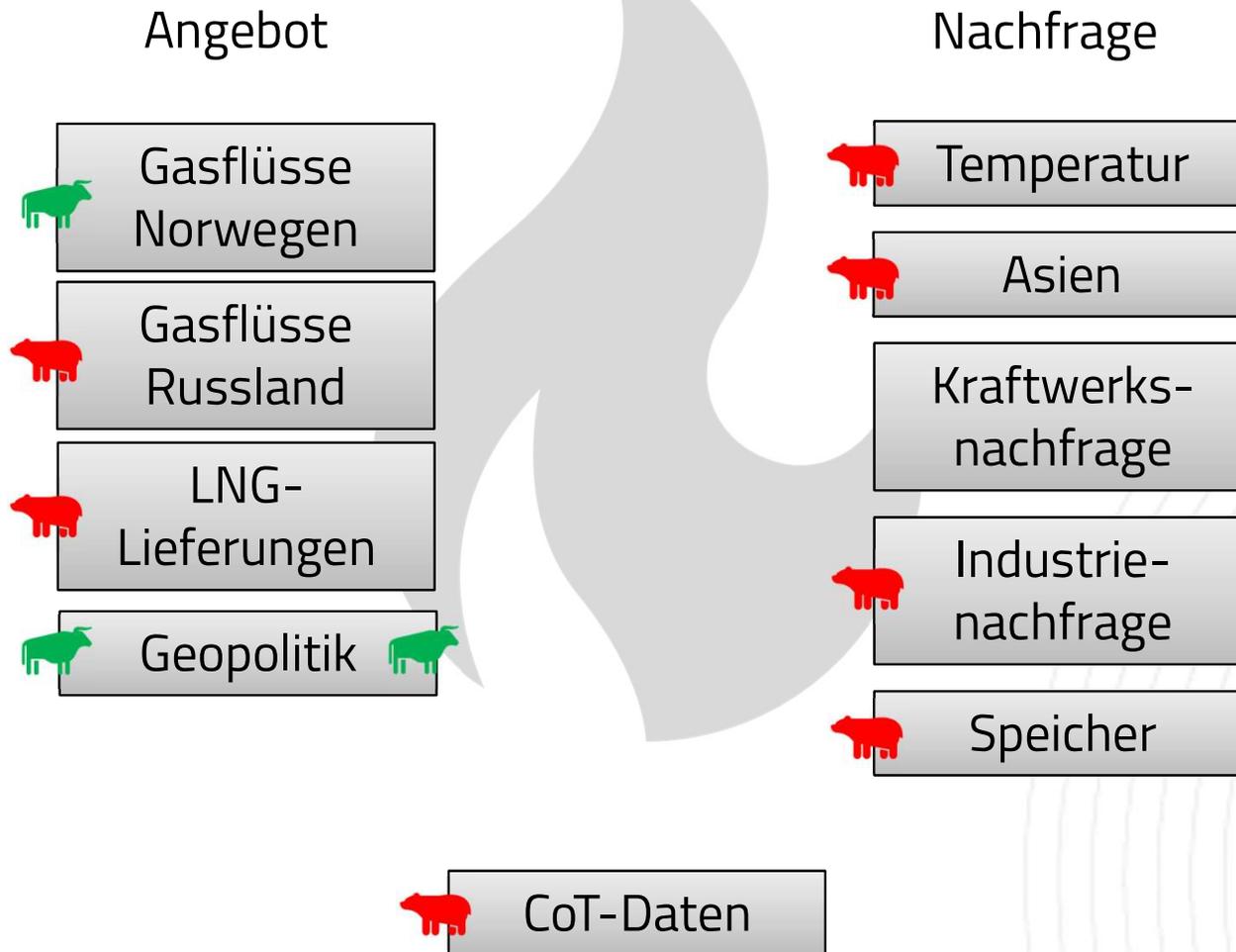
→ Verlängerung der Gas-Notverordnung bis 31.3.2025

- Angebot
 - Gasflüsse Norwegen
 - LNG-Lieferungen
- Nachfrage
 - Speicher
 - Temperatur
 - Asien
 - Kraftwerksnachfrage
 - Industrienachfrage

Positionierung Investmentfonds



Quelle: LSEG, Darstellung enerchase





Gasmarkt



Fundamentale
Tendenz Gasmarkt

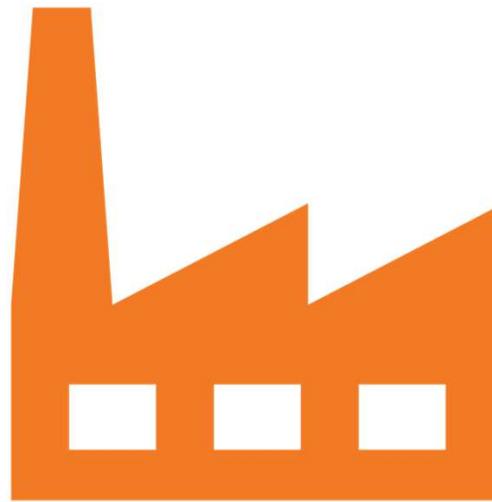
Zuletzt



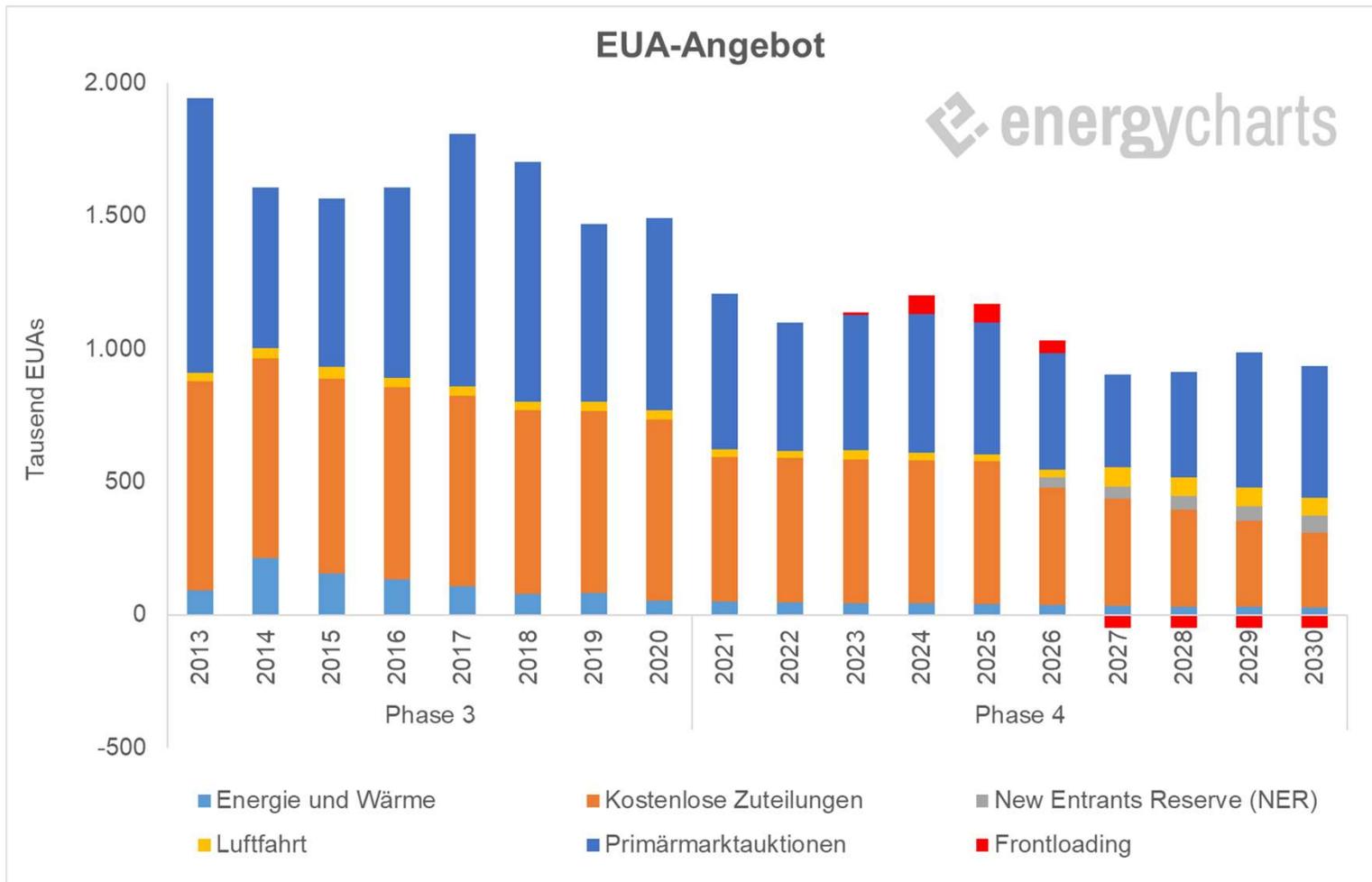
Geopolitische Risiken bleiben

Legende:



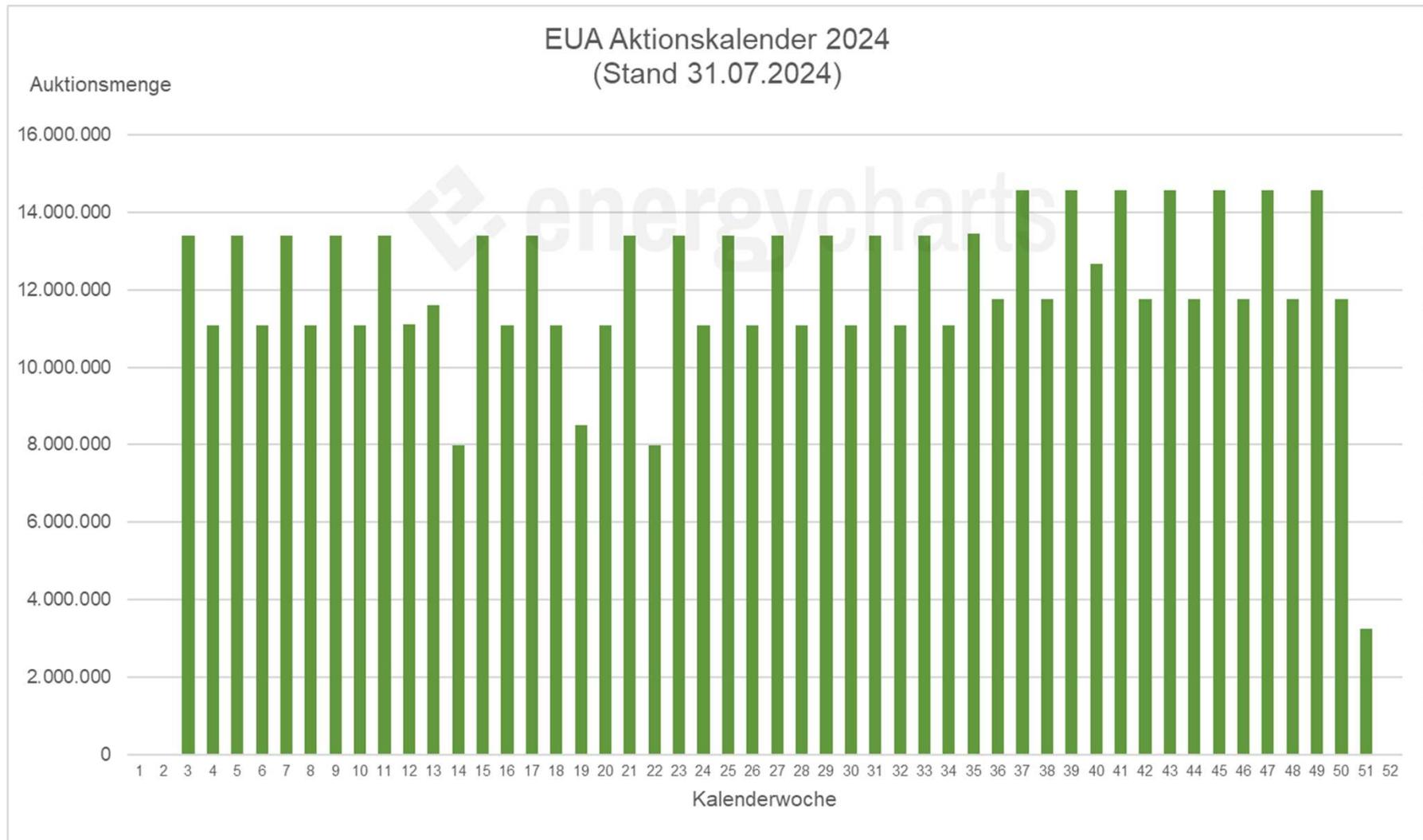
 CO₂-Zertifikate

CO2-Zertifikate – Primärmarkt EEX



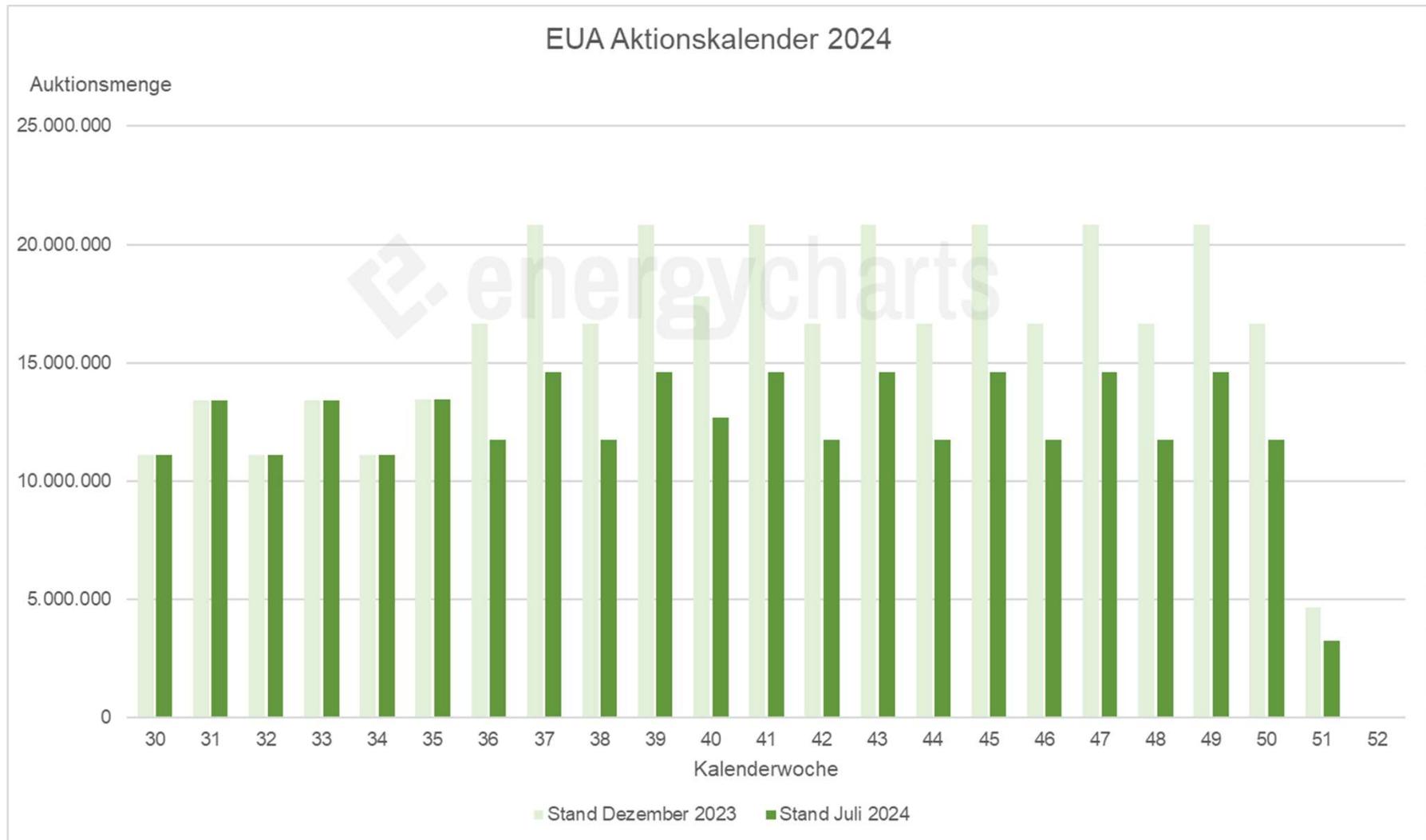
Quelle: LSEG, eigene Darstellung

CO2-Zertifikate – Primärmarkt EEX



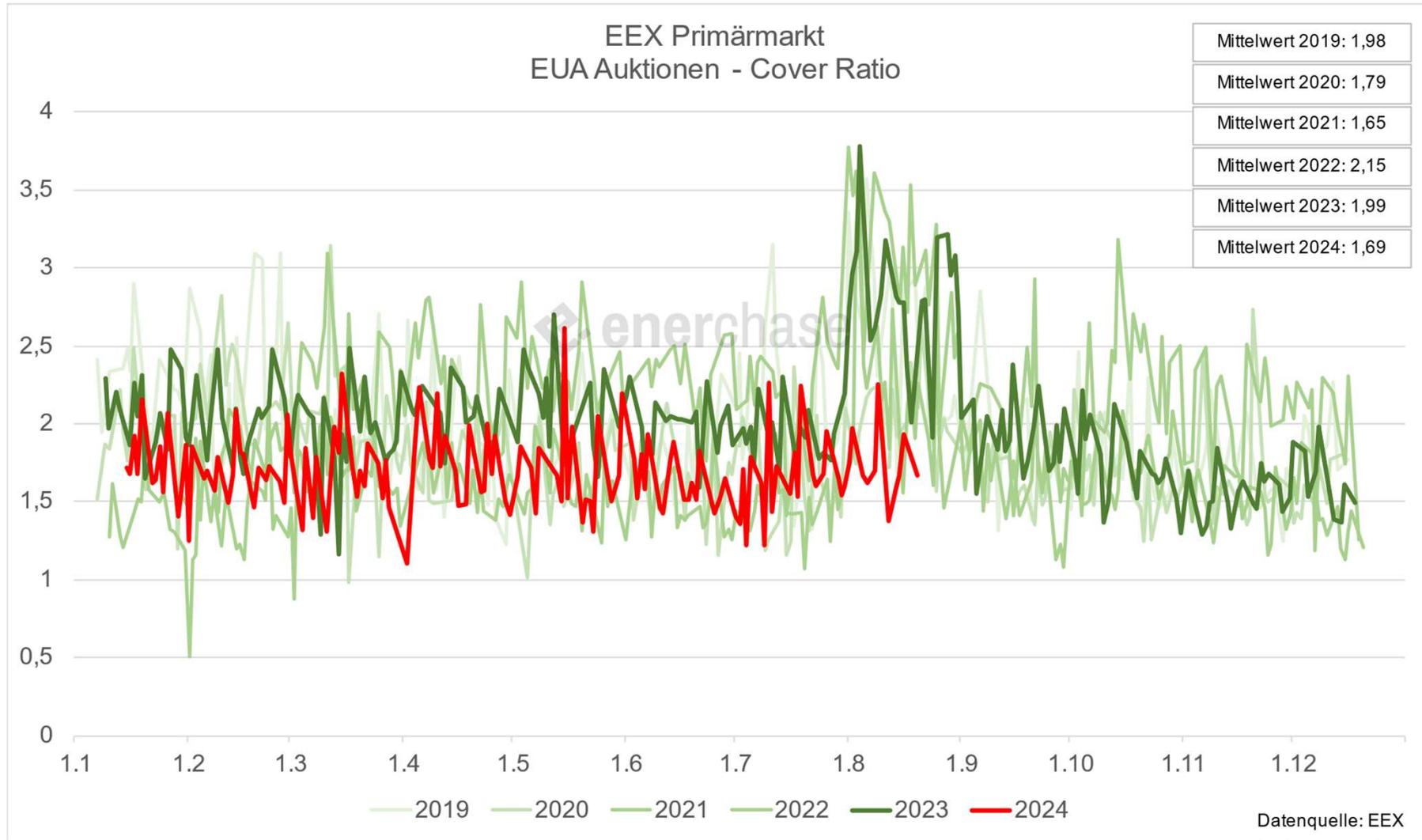
Quelle: EEX (Darstellungen EnerChase)

CO2-Zertifikate – Primärmarkt EEX



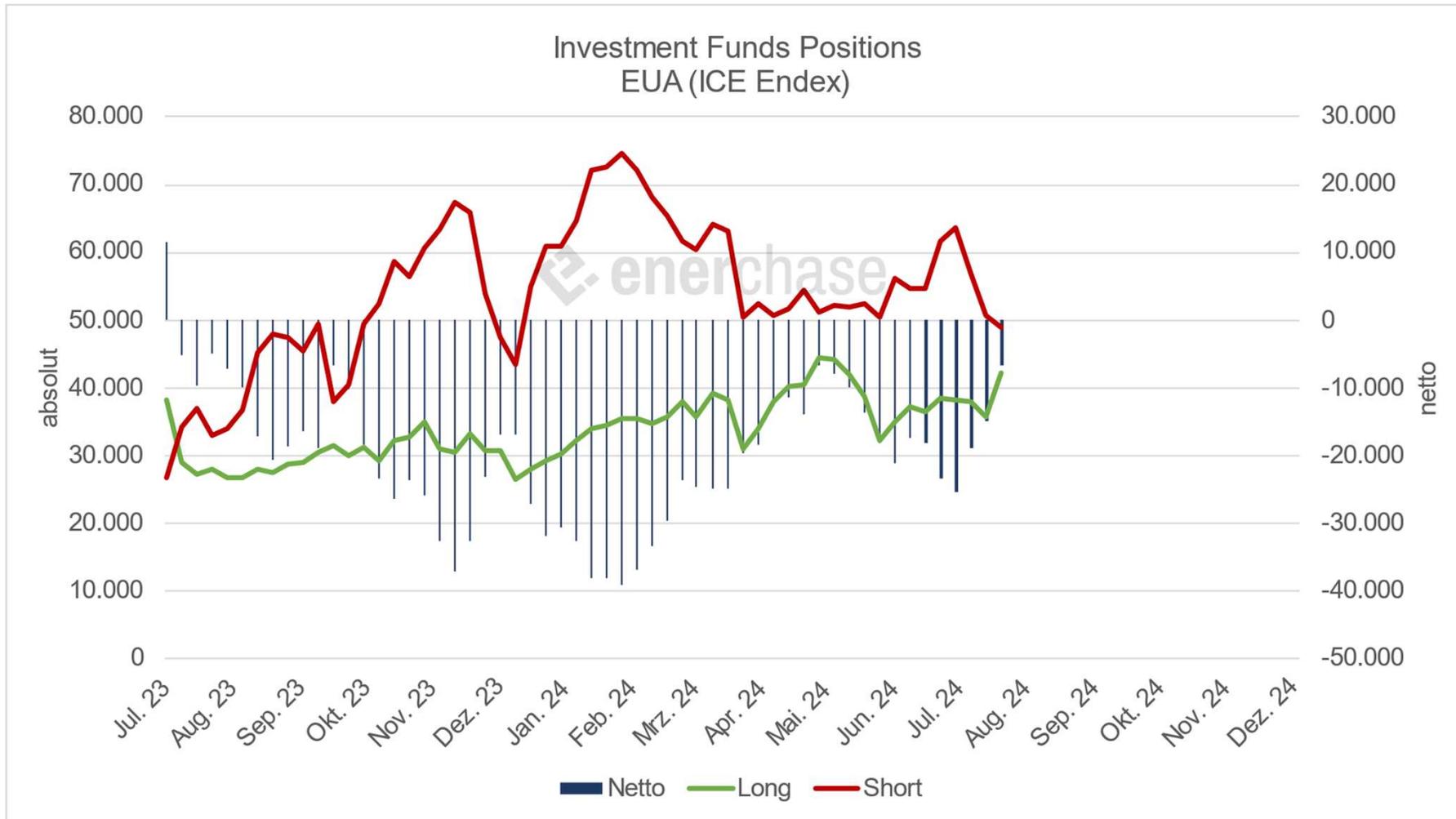
Quelle: EEX (Darstellungen EnerChase)

CO2-Zertifikate – Cover Ratio



Quelle: EEX (Darstellungen enerchase)

CO2-Zertifikate – CoT-Report



Quelle: LSEG, Darstellung enerchase



CO2-Zertifikate



<ul style="list-style-type: none"> ▪ Markt ab 2027 unterversorgt 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Drosselung der Energienachfrage in der Industrie, Rezession in 2024 → Schwache Cover Ratio in den Primärmarktauktionen
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Geopolitik hat über die Gaspreise auch CO2 gestützt (aber Korrelation schwächer) - Kohlekraftwerke vor Gaskraftwerken in der Merit Order 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zusätzliche Mengen aus MSR werden versteigert (Frontloading), Anstieg des Angebots in 2024 um 16%
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Politischer Rechtsruck in Europa, Grüne bei Europawahl abgestraft – Klimaschutz wird geringeren Stellenwert bekommen

→ Compliance-Frist verschoben auf 30.9.

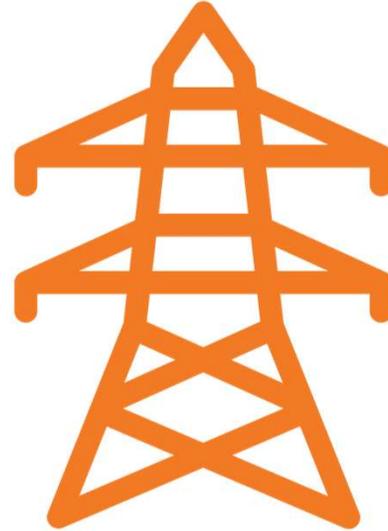


CO2-Zertifikate

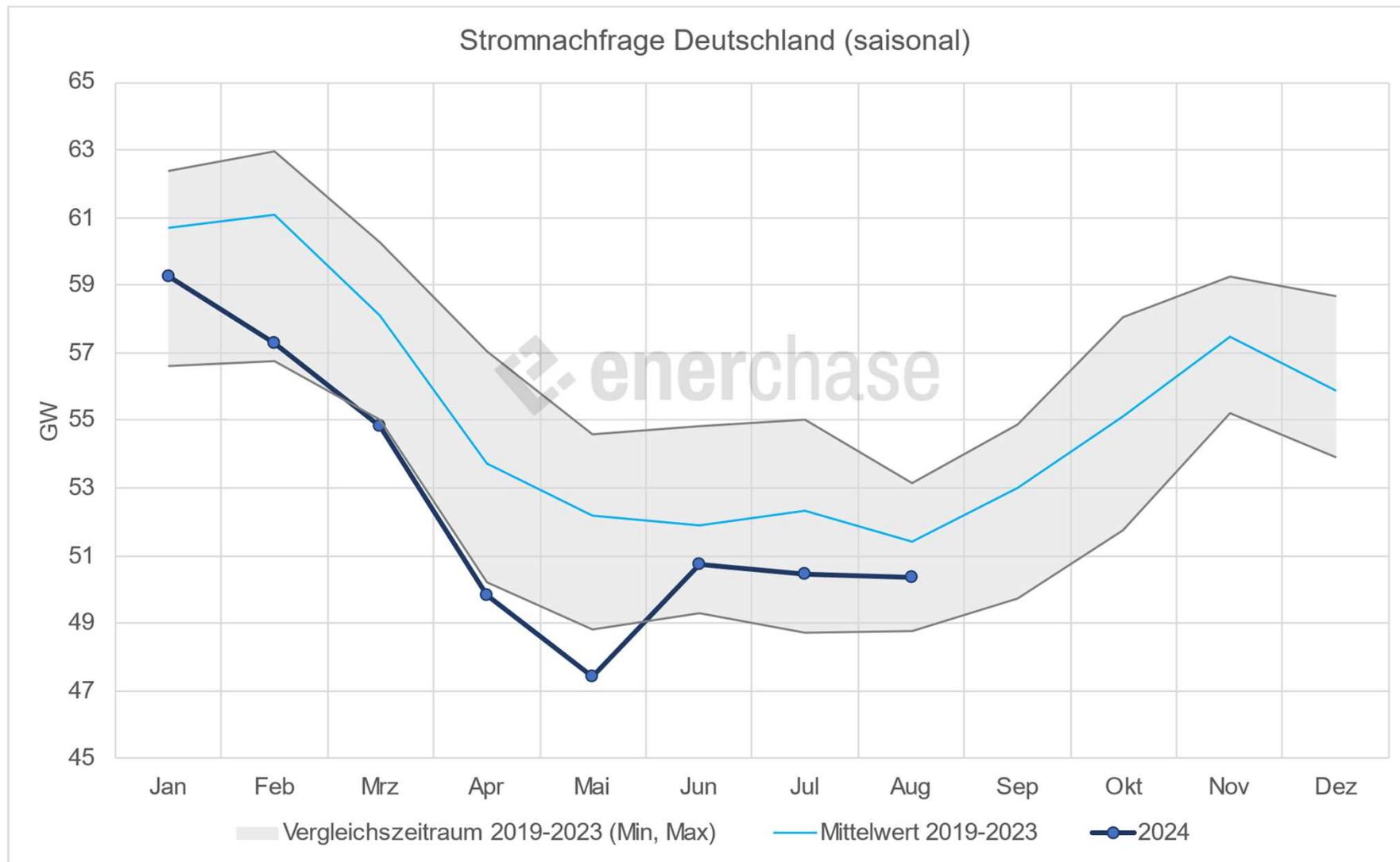
 Fundamentale Tendenz EUAs  Zuletzt

Legende:



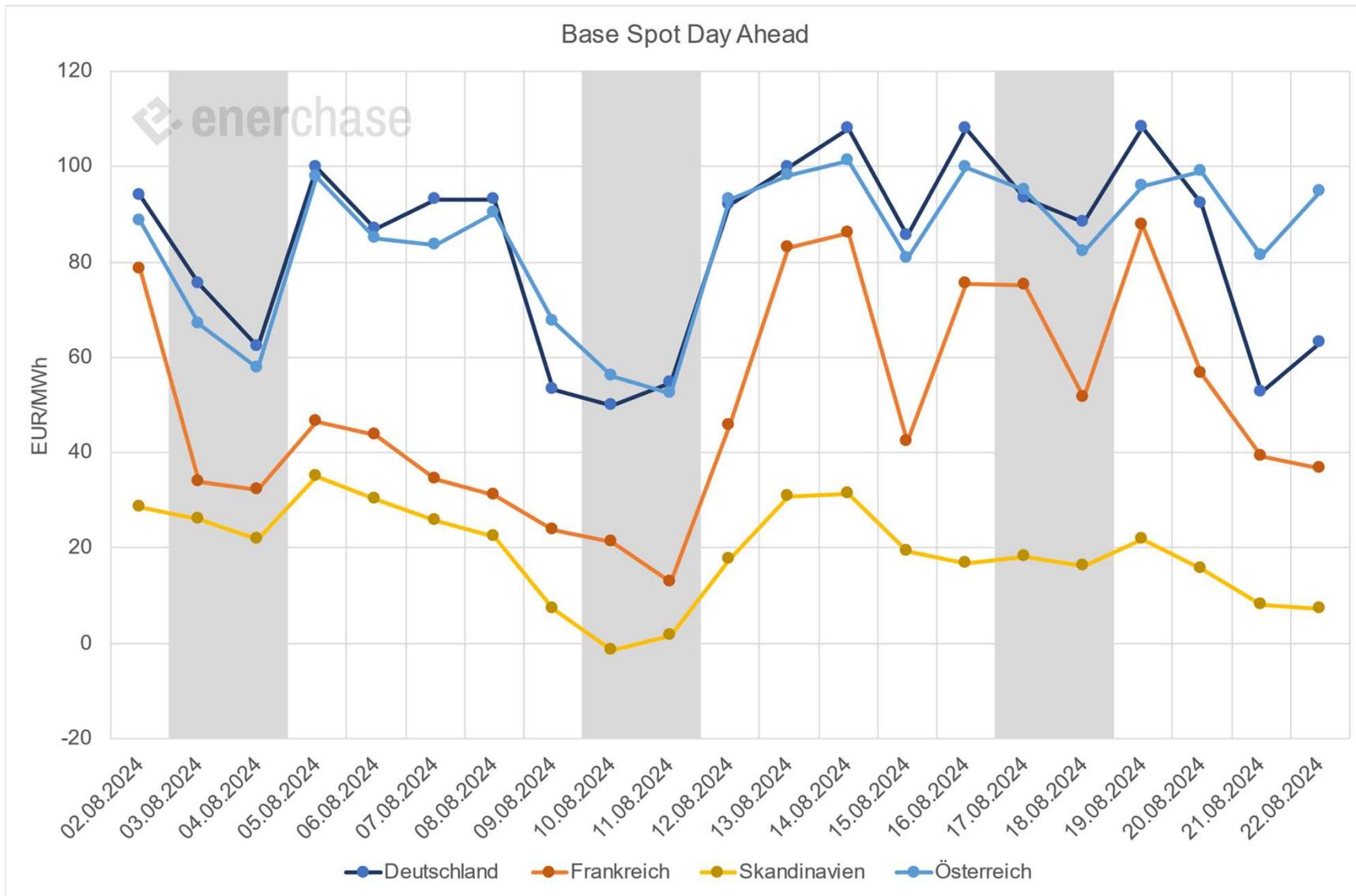
 Strommarkt

Stromnachfrage Deutschland



Quelle: ENTSO-E, Darstellung enerchase

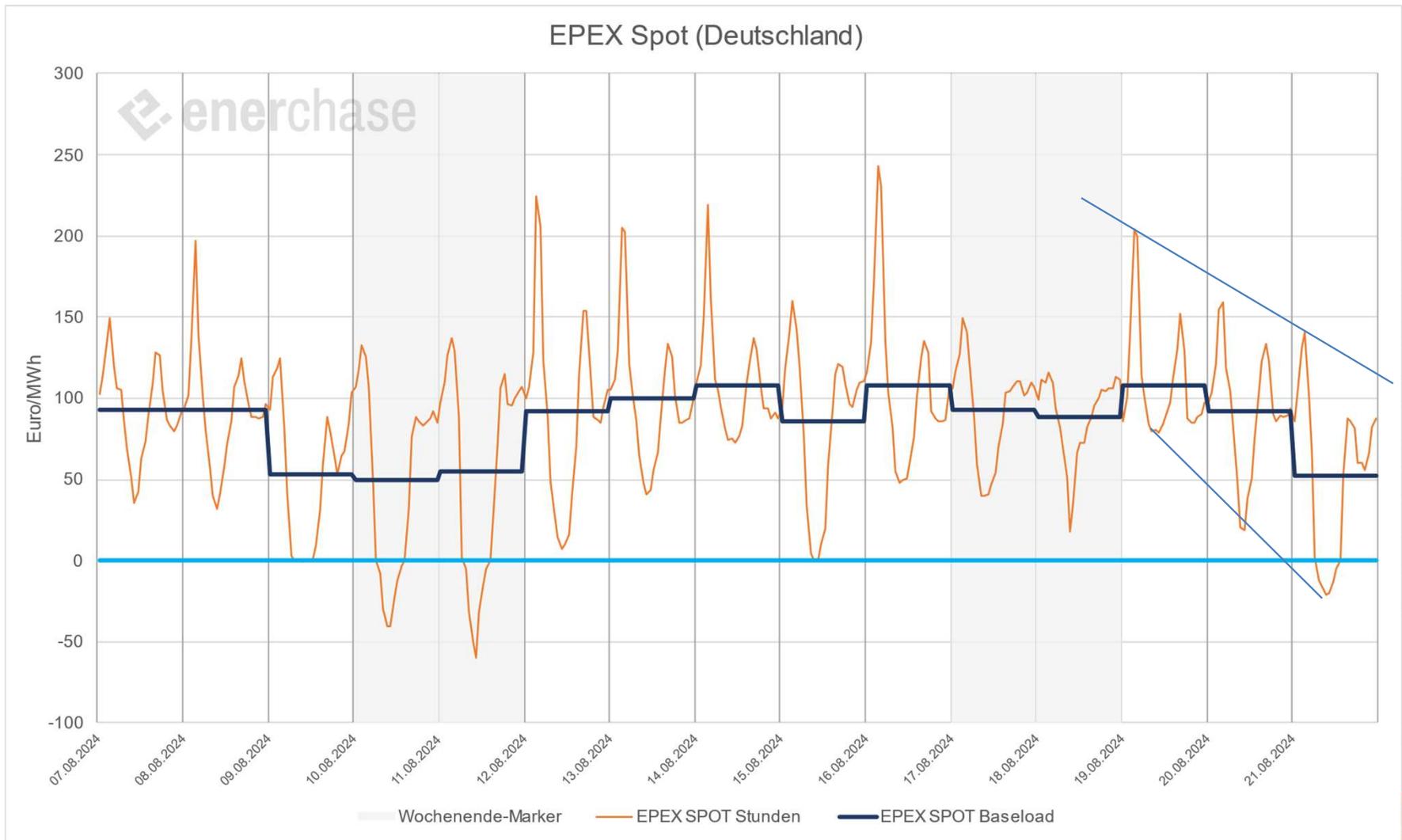
Spotmarkt Europa



Datenquelle: LSEG Eikon, eigene Darstellung



Spotmarkt Deutschland

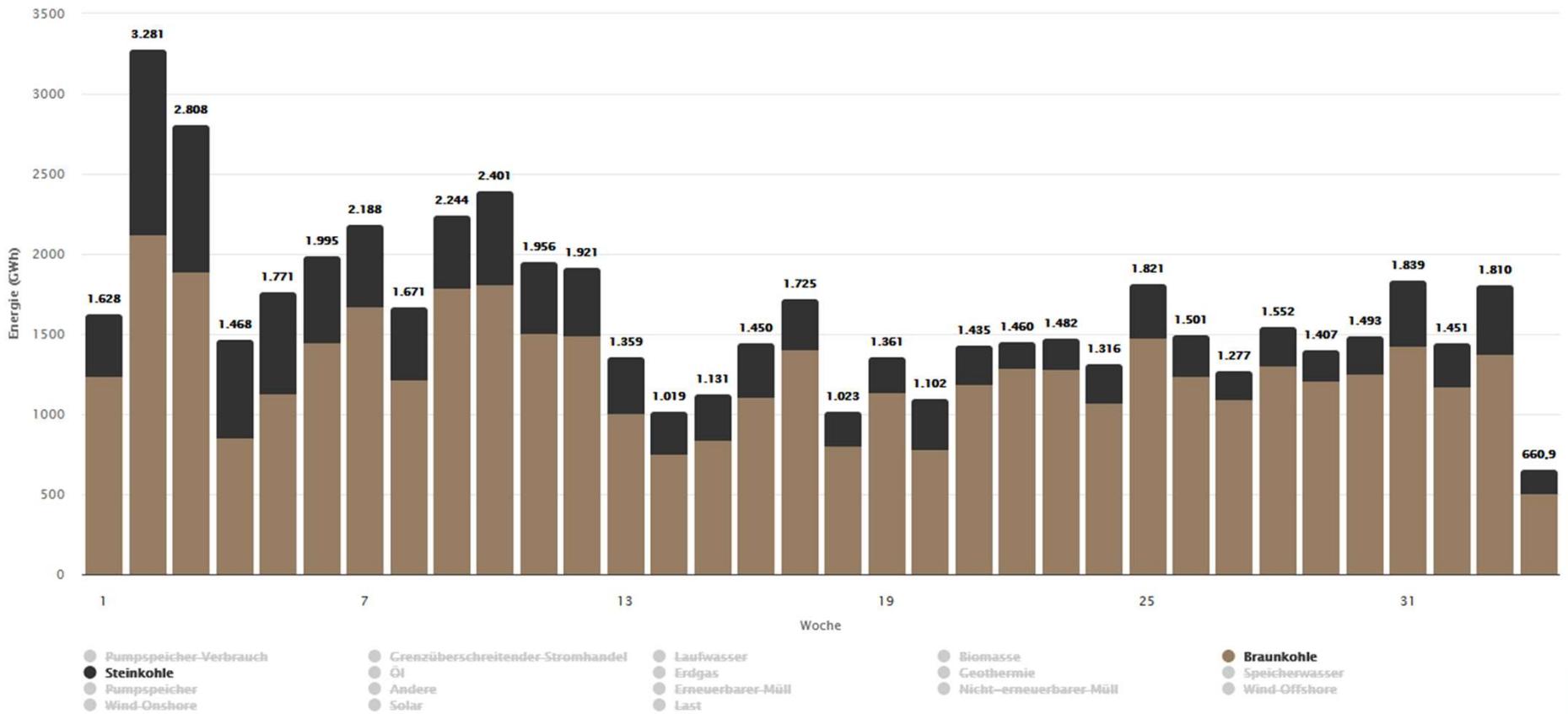


Datenquelle: LSEG Eikon, eigene Darstellung

Stromerzeugung Deutschland

Öffentliche Nettostromerzeugung in Deutschland 2024

Energetisch korrigierte Werte - bis 21.08.2024, 18:00 MESZ



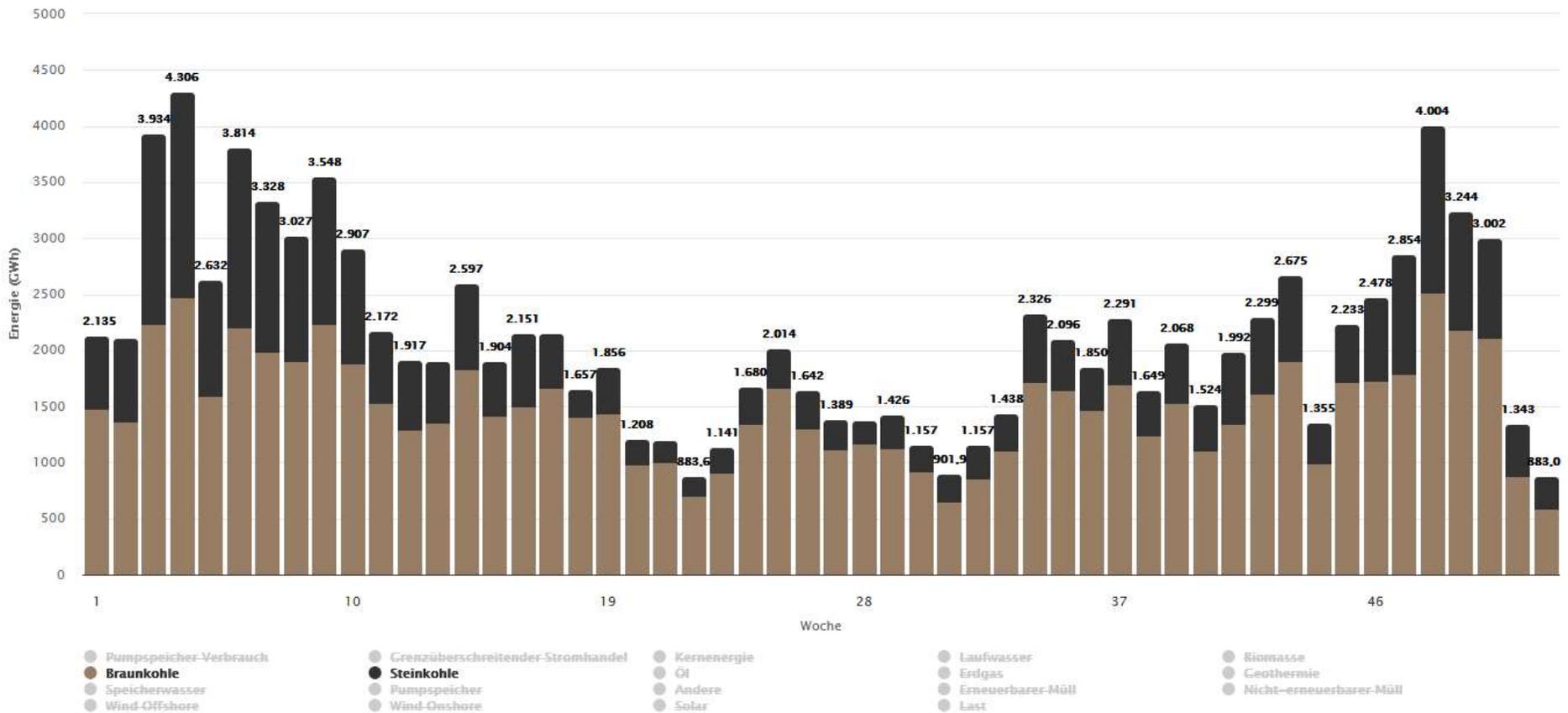
Energy-Charts.info - letztes Update: 21.08.2024, 19:39 MESZ

Quelle: energy-charts.info

Stromerzeugung Deutschland

Öffentliche Nettostromerzeugung in Deutschland 2023

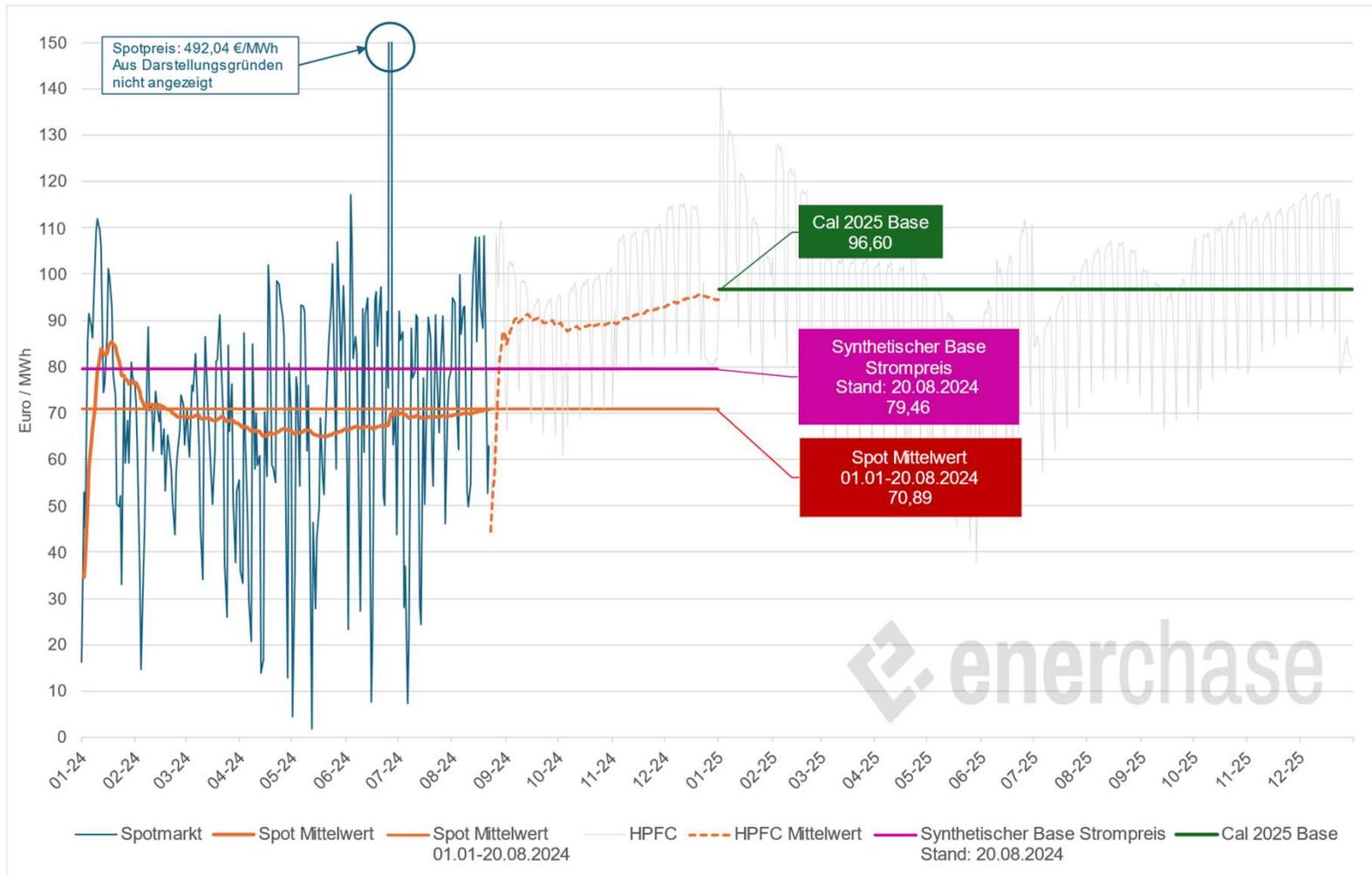
Energetisch korrigierte Werte



Energy-Charts.info - letztes Update: 16.05.2024, 15:50 MESZ

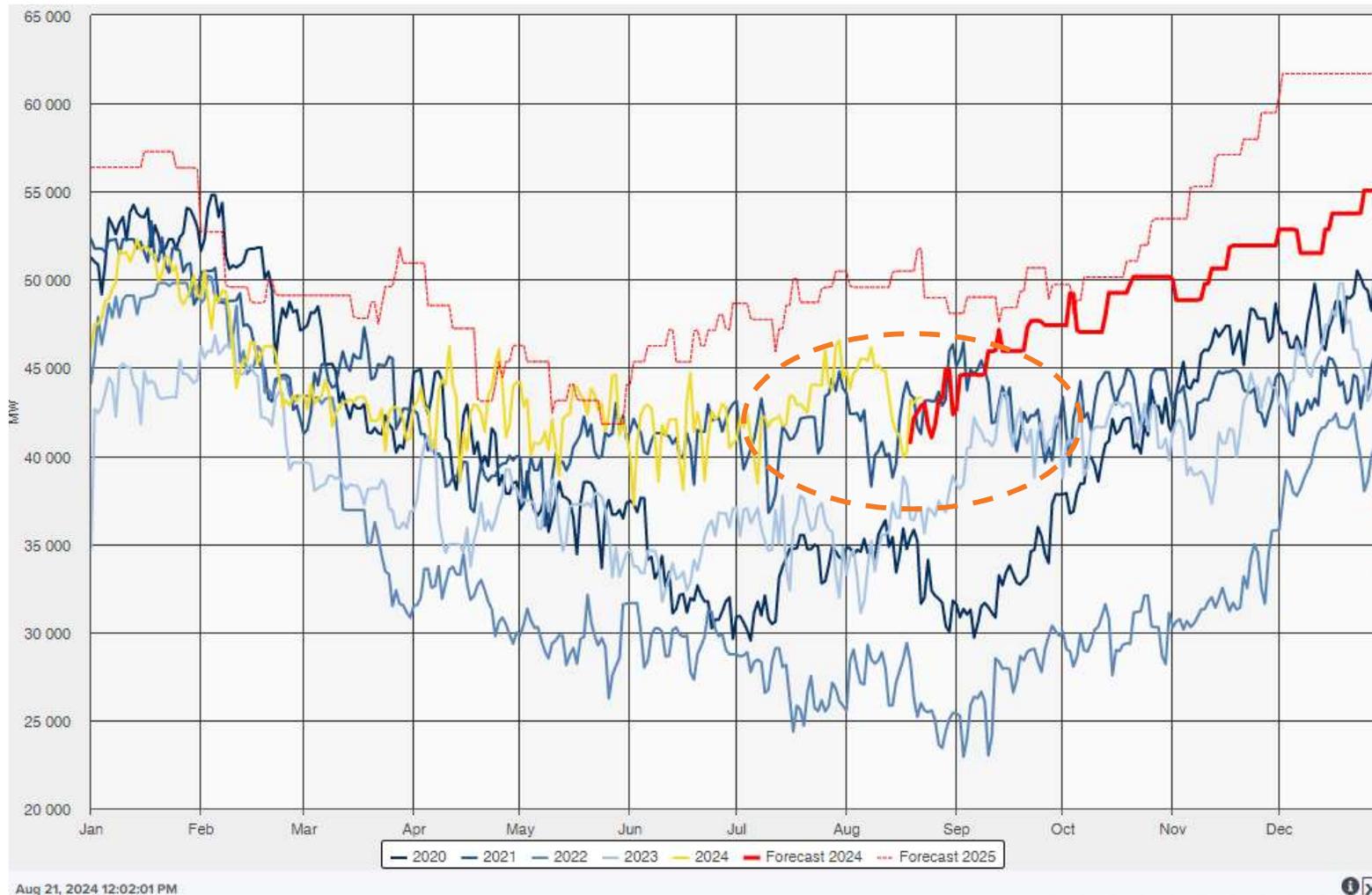
Quelle: energy-charts.info

Terminkurve



Datenquelle: LSEG Eikon, eigene Berechnungen, Darstellung enerchase

Kapazität französische Kernkraft

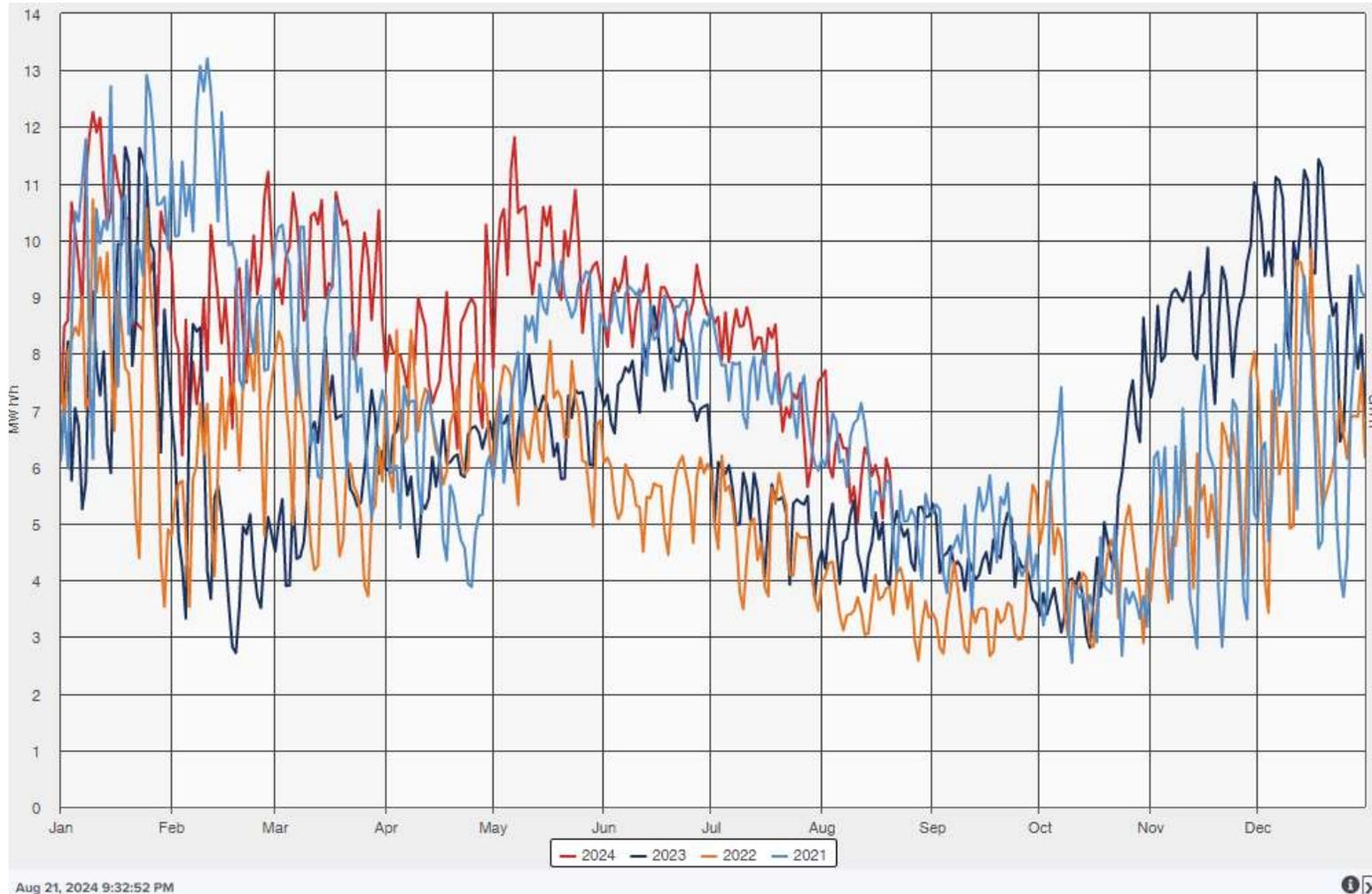


Aug 21, 2024 12:02:01 PM

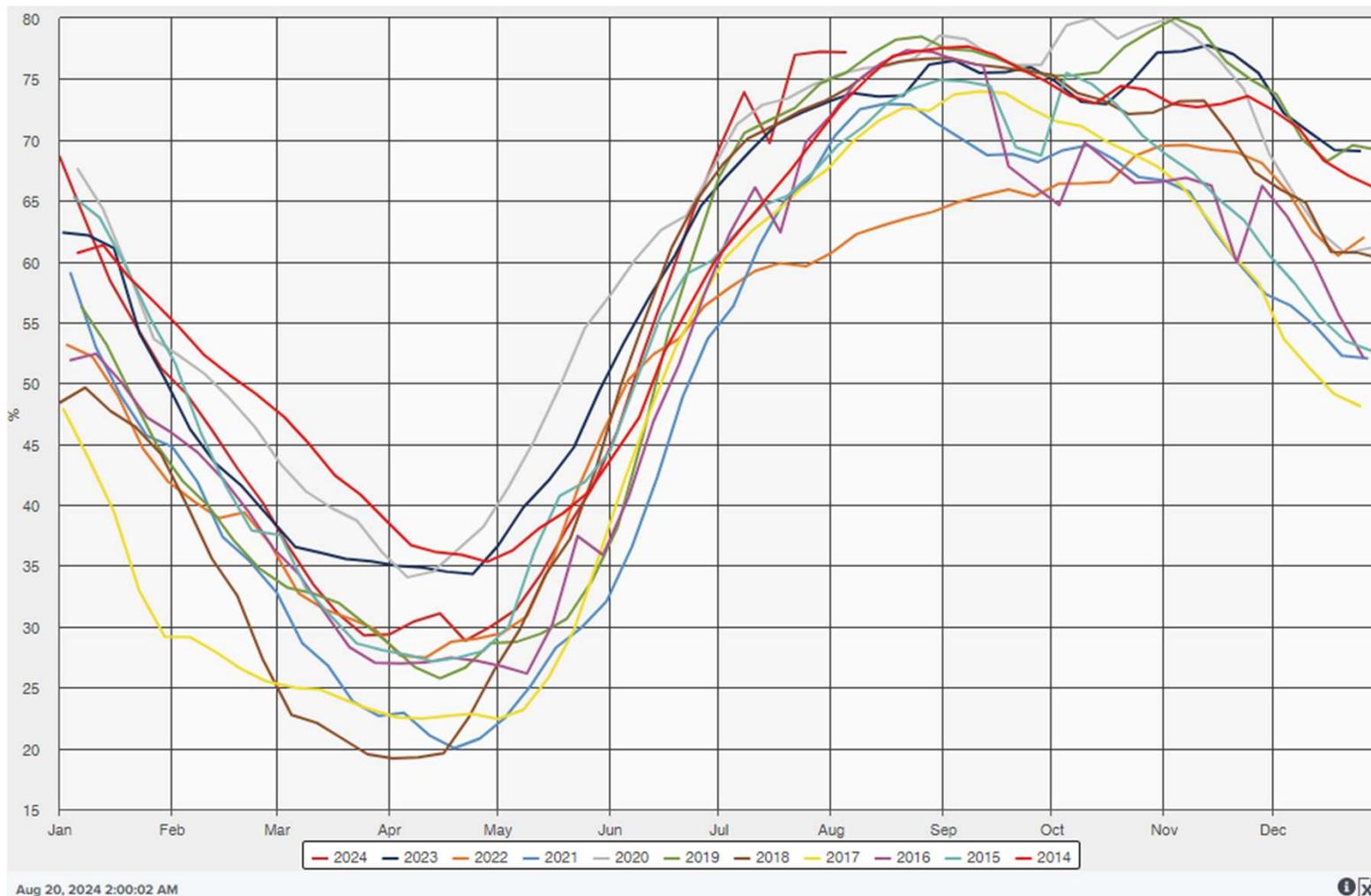


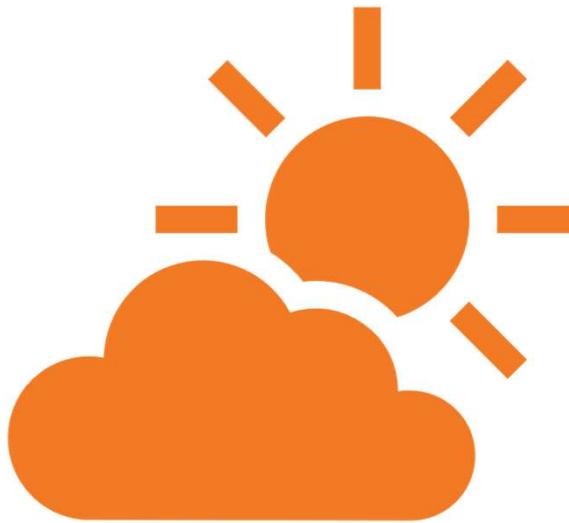
Quelle: LSEG Eikon

Französische Wasserkraft

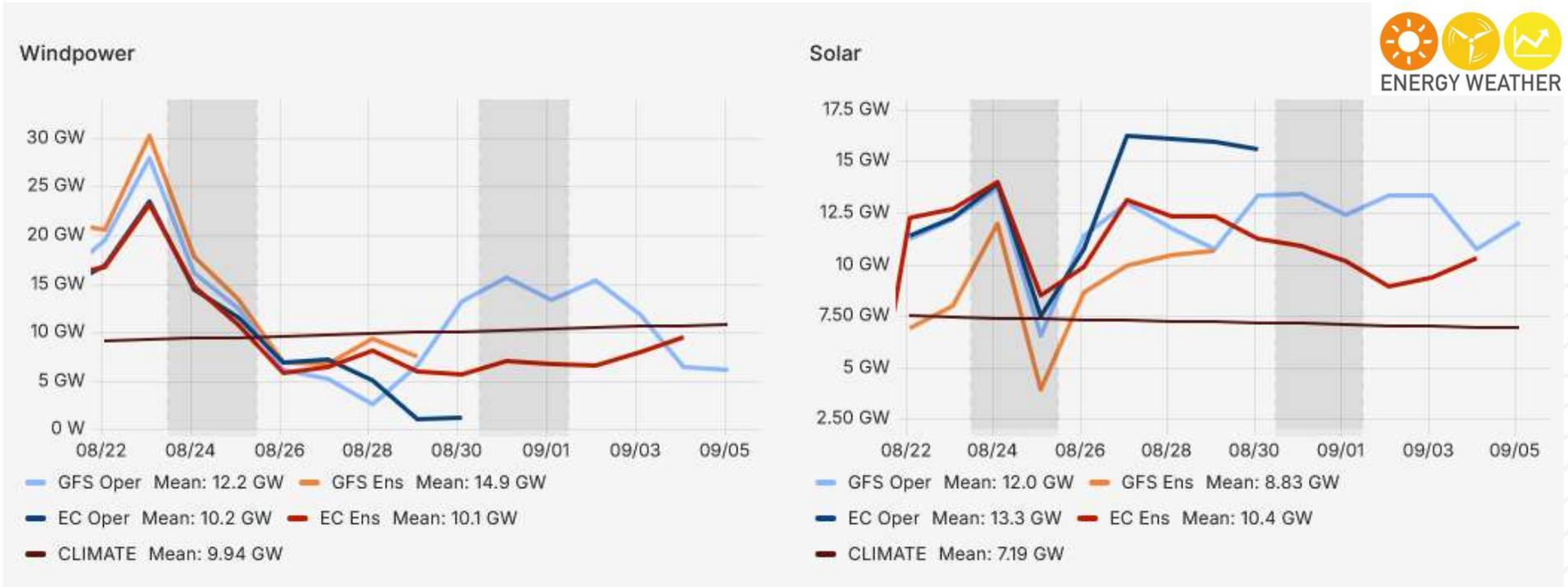


Alpen Reservoirs





Ausblick Erneuerbare (DE)



GFS: Global Forecast System, Wettermodell des US National Weather Service
 EC: Wettermodell des European Centre for Medium-Range Weather Forecasts

Quelle: Energy Weather



Strommarkt

Angebot

-  Gas
- Kohle
-  CO2
- Erneuerbare
-  Kernenergie
- Wasserkraft

Nachfrage

Nachfrage DE



Legende:

-  bullish
-  bearish
-  neutral

 **Fundamentale Tendenz Strommarkt**  Zuletzt

Management Summary

 **Konjunktur** →

 **Volatilität**
Energienmärkte ↗

		Fundamental	Technisch kurzfristig
	Öl Brent Frontmonat	→	→
	Gas TTF Frontjahr	↘	→
	Kohle API2# Frontjahr	→	→
	CO2 EUA-Dez.-Kontr.	↘	↗
	Strom DE Base Frontj.	↘	→



bullish



bearish



neutral



Disclaimer

Aufnahme und Weiterverbreitung nicht gestattet!

Risikohinweis

Die genannten Stoppsmarken und Kursziele sind als Orientierungspunkte und Anlaufzonen zu verstehen und hängen maßgeblich vom eigenen Risiko- und Moneymanagement ab. Bitte achten Sie auf die genannten Unterstützungen und Widerstände, sie können entscheidende Marken für die weitere Kursentwicklung darstellen. Setzen Sie zudem bei Ihren Handelsaktivitäten selbständig Ihren Stopp in Abhängigkeit von Ihrer Positionsgröße und Ihres zur Verfügung stehenden Risikokapitals!

Charts erstellt mit Tradesignal®.
Daten aus Refinitiv Eikon.

Zeitliche Orientierung:

langfristig > 1 Monat
mittelfristig > 1 Woche bis 4 Wochen
kurzfristig < 1 Woche, wenige Stunden

Tradesignal® ist eine eingetragene Marke der Trayport GmbH. Nicht autorisierte Nutzung oder Missbrauch ist ausdrücklich verboten.

Rechtliche Hinweise

Autor: Stefan Küster, Dennis Warschewitz
Datum: erstellt am 22.08.2024

Mögliche Interessenkonflikte: Der Autor Stefan Küster oder andere Gesellschafter bzw. verbundene Unternehmen der EnerChase GmbH & Co. KG könnten zum Zeitpunkt der Analyseerstellung in den besprochenen Kontrakten investiert sein.

Verantwortlich: Diese Analyse wurde von der EnerChase GmbH & Co. KG (im Folgenden „EnerChase“) produziert.

Keine Anlageberatung: Die Inhalte unserer Analysen dienen lediglich der Information und stellen keine individuelle Anlageberatung, Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Energie oder Derivaten dar.

Haftungsausschluss: Die EnerChase übernimmt in jedem Fall weder eine Haftung für Ungenauigkeiten, Fehler oder Verzögerungen noch für fehlende Informationen oder deren fehlerhafte Übermittlung. Handlungen oder unterlassene Handlungen basierend auf den von der EnerChase veröffentlichten Analysen geschehen auf eigene Verantwortung. Es wird jegliche Haftung seitens EnerChase ausgeschlossen, sowohl für direkte wie auch für indirekte Schäden und Folgeschäden, welche im Zusammenhang mit der Verwendung der Informationen entstehen können.



Disclaimer

Impressum

Angaben nach § 5 TMG und
Verantwortlich für den Inhalt nach § 55 Abs. 2 RStV:
EnerChase GmbH & CO. KG
Taubnesselweg 5
47877 Willich
Deutschland

Sitz: Willich, eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Krefeld unter HRA 7101, vertreten durch die persönlich haftende Gesellschafterin EnerChase Verwaltung GmbH, Sitz: Willich, eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Krefeld unter HRB 18393 diese vertreten durch die Geschäftsführer Stefan Küster und Dennis Warschewitz.

Nutzungsbedingungen / Disclaimer

Die Analysen der EnerChase GmbH & Co. KG (im Folgenden „EnerChase“) richten sich an institutionelle professionelle Marktteilnehmer. Die Analysen von EnerChase sind für die allgemeine Verbreitung bestimmt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken und stellen insbesondere keine Anlageberatung, Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf von Energie oder Derivaten dar und beziehen sich nicht auf die spezifischen Anlageziele, die finanzielle Situation bzw. auf etwaige Anforderungen von Personen. Handlungen basierend auf den von EnerChase veröffentlichten Analysen geschehen auf eigene Verantwortung der Nutzer. Grundsätzlich gilt, dass die Wertentwicklung in der Vergangenheit keine Garantie für die Wertentwicklung in der Zukunft ist. Vergangenheitsbezogene Daten bieten keinen Indikator für die zukünftige Wertentwicklung. Die Analysen beinhalten die subjektive Auffassung des Autors zum Energiemarkt aufgrund der ihm tatsächlich zur Verfügung stehenden Daten und Informationen, geben mithin sowohl hinsichtlich der Herkunft der Daten und Informationen als auch der hierauf aufbauenden Prognose den subjektiven Blick des Autors auf das Marktgeschehen wider im Zeitpunkt der Erstellung der jeweiligen Analyse.

1. Haftungsbeschränkung EnerChase

Wir übernehmen keine Haftung für direkte wie auch für indirekte Schäden und Folgeschäden, welche im Zusammenhang mit der Verwendung der Informationen entstehen können mit Ausnahme für Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits oder einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung einer unserer Erfüllungsgehilfen beruhen. Insbesondere besteht keine Haftung dafür, dass sich die in den Analysen enthaltenen Prognosen auch bewahrheiten. Die Informationen und Prognosen auf der Website sowie in dieser Analyse wurden mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit kann gleichwohl keine Gewähr übernommen werden, auch auf eine Verlässlichkeit der Daten hat der Nutzer keinen Anspruch. Des Weiteren wird die Haftung für Ausfälle der Dienste oder Schäden jeglicher Art bspw. aufgrund von DoS-Attacken, Computerviren oder sonstigen Attacken ausgeschlossen. Die Nutzung der Inhalte dieser Analyse, der Webseite oder des MarketLetters erfolgt auf eigene Gefahr des Nutzers.

2. Schutzrechte

Eine vollständige oder teilweise Reproduktion, Übertragung (auf elektronischem oder anderem Wege), Änderung, Nutzung der Analysen oder ein Verweis darauf für allgemeine oder kommerzielle Zwecke ist ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung nicht gestattet. Die genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Berechtigten. Allein aufgrund der bloßen Nennung ist nicht der Schluss zu ziehen, dass Markenzeichen nicht durch Rechte Dritter geschützt sind. Die Autoren von EnerChase beachten in allen Publikationen die Urheberrechte der verwendeten Grafiken und Texte. Sie nutzen eigenhändig erstellte Grafiken und Texte oder greifen auf lizenzfreie Grafiken und Texte zurück. Bei Bekanntwerden von Urheberrechtsverletzungen werden derartige Inhalte umgehend entfernt. Jede vom deutschen Urheber- und Leistungsschutzrecht nicht zugelassene Verwertung bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Anbieters oder jeweiligen Rechteinhabers. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigung, Bearbeitung, Übersetzung, Einspeicherung, Verarbeitung bzw. Wiedergabe von Inhalten in Datenbanken oder anderen elektronischen Medien und Systemen. Die

unerlaubte Vervielfältigung oder Weitergabe einzelner Inhalte oder kompletter Seiten ist nicht gestattet und strafbar. Der Inhalt der Analysen darf nicht kopiert, verbreitet, verändert oder Dritten zugänglich gemacht werden.

3. Hinweis zu externen Links

Die Analysen, die Website oder der MarketLetter enthalten Verknüpfungen zu Websites Dritter („externe Links“). Diese Websites unterliegen der Haftung der jeweiligen Betreiber. Der Anbieter hat bei der erstmaligen Verknüpfung der externen Links die fremden Inhalte daraufhin überprüft, ob etwaige Rechtsverstöße bestehen. Zu dem Zeitpunkt waren keine Rechtsverstöße ersichtlich. Der Anbieter hat keinerlei Einfluss auf die aktuelle und zukünftige Gestaltung und auf die Inhalte der verknüpften Seiten. Das Setzen von externen Links bedeutet nicht, dass sich der Anbieter die hinter dem Verweis oder Link liegenden Inhalte zu eigen macht. Eine ständige Kontrolle der externen Links ist für den Anbieter ohne konkrete Hinweise auf Rechtsverstöße nicht zumutbar. Bei Kenntnis von Rechtsverstößen werden jedoch derartige externe Links unverzüglich gelöscht.

4. Hinweis nach § 85 WpHG

Unsere Tätigkeit ist gemäß § 86 WpHG bei der BaFin angezeigt. Wir möchten darauf hinweisen, dass Stefan Küster als Autor der Analysen zum Zeitpunkt der Analyseerstellung in den besprochenen Basiswerten investiert sein könnte. Im Gesellschafterkreis der EnerChase liegen weitere Beteiligungen an Unternehmen vor, die in den besprochenen Basiswerten investiert sein könnten. Jedoch besteht kein beherrschender Einfluss durch die betroffenen Gesellschafter (Offenlegung gemäß § 85 WpHG wegen möglicher Interessenkonflikte).

Eine Weitergabe der Inhalte an Unternehmen oder Unternehmensteile, die Finanzportfolioverwaltung oder unabhängige Honorar-Anlageberatung erbringen, ist nur gestattet, wenn mit EnerChase hierfür eine Vergütung vereinbart wurde. Die Informationen und Analysen sind nicht für Privatpersonen bestimmt.

Die Charts werden mit Tradesignal® erstellt (www.tradesignal.com). Tradesignal® ist eine eingetragene Marke der Trayport Germany GmbH. Nicht autorisierte Nutzung oder Missbrauch ist ausdrücklich verboten. Daten von Refinitiv Eikon.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Kontakt

Schreiben Sie uns:

✉ research@enerchase.de

Oder melden Sie sich telefonisch:

☎ +49 2154 880 938 0



EnerChase GmbH & Co. KG
Taubnesselweg 5
47877 Willich
Deutschland

Sitz: Willich
HRA 7101 / HRB 18393 (Amtsgericht Krefeld)
Geschäftsführer Stefan Küster und Dennis Warschewitz

Sprechen Sie uns an für einen kostenlosen Test!

enerchase WeeklyReport
enerchase DailyReport
 02.08.2024
 Aktueller Blick auf den Markt
 Last Closed: 02.08.2024

Instrument	Open	High	Low	Close
Strom F1 Base	96,56	97,26	96,00	96,05
Strom F1 Base	97,41	98,34	97,75	97,75
Strom DA Base	85,82	87,46	85,50	85,50
Gas TTF F1	39,55	39,87	39,24	39,24
Gas TTF F1	39,37	39,71	39,00	39,00
Gas TTF DA	36,43	36,92	36,00	36,00
CO2 EUA Dec	35,80	36,73	35,73	35,73
Kobalt AP22 F1	122,75	122,50	122,50	122,50
Brent Oil	80,38	80,04	79,98	79,98

Weekly & DailyReport
 Morgens wissen, was fundamental wichtig wird!

enerchase WeeklyTrading
 Technische Analyse zu Strom, Gas & CO2
 Im Fokus: TTF Gas Cal 25

- 1. Preis am EEX-Markt
- 2. Abbildung CofI Report / Monatschart
- 3. Präsentation am Gasmarkt
- 4. Abbildungen Spotmarkt
- 5. Technische Analyse Wochencharts
- 6. Abbildungen Wochencharts
- 7. Technische Analyse Tageschart
- 8. Abbildungen Tageschart / Indikatoren
- 9. Abbildung Stundenchart
- 10. Management Summary
- 11. Charts und Grafiken zum Gasmarkt

WeeklyTrading
 Technische Analyse zu Strom, Gas & CO2

enerchase Podcast KW 33
 Energiemarkt „auf der Tonspur“

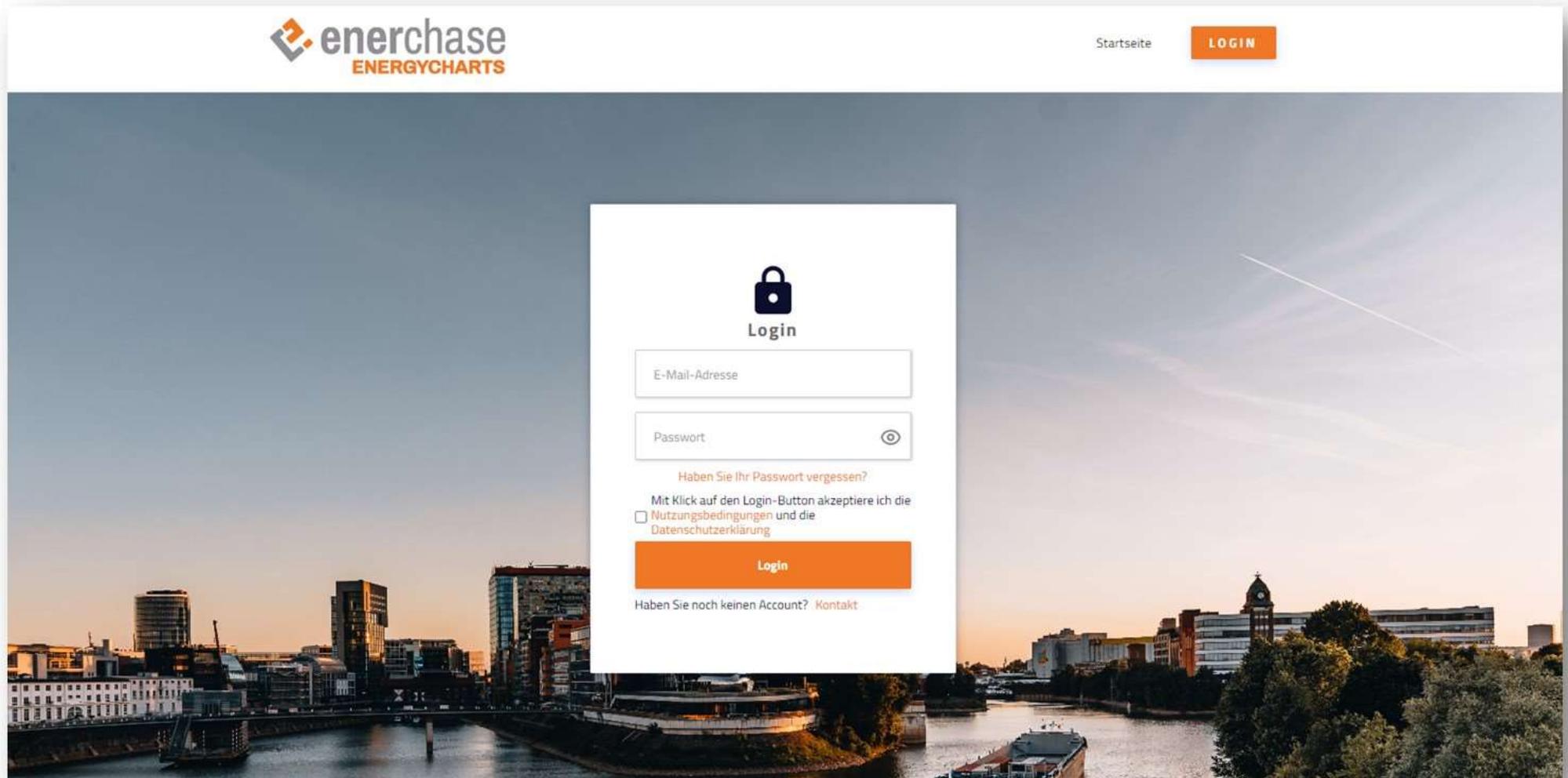
Musterportfolio 100
 Strom
 Beschaffungssimulation

enerchase WeeklyTrading Strom
 Im Fokus: Strom Cal 25 Base

- 3. Technische Analyse Monats/Wochenchart
- 4. Abbildungen Wochencharts
- 5. Technische Analyse Tageschart
- 6. Abbildungen Tagescharts
- 7. Abbildung Stundenchart
- 8. Management Summary
- 9. Charts und Grafiken zum Strommarkt

„End of Day“-Preisradar (kostenfrei!)

Alle unsere Analysen finden Sie in unserem energycharts-Portal:



enerchase
ENERGYCHARTS

Startseite [LOGIN](#)


Login

E-Mail-Adresse

Passwort 

[Haben Sie Ihr Passwort vergessen?](#)

Mit Klick auf den Login-Button akzeptiere ich die
 Nutzungsbedingungen und die
Datenschutzerklärung

Login

Haben Sie noch keinen Account? [Kontakt](#)

Melden Sie sich bei uns, falls Sie noch keine Zugangsdaten haben!