

Rückblick

- 1 Preisentwicklung Strom Frontjahre Base

Ausblick

- 2 Strom EPEX Day-Ahead Basepreis
- 3 Technische Analyse Wochenchart
- 4 Abbildungen Wochencharts
- 5 Technische Analyse Tageschart
- 6 Abbildungen Tagescharts / Indikatoren
- 7 Abbildung Stundenchart

Gesamtfazit

- 9 Management Summary

Chartbook

- 8 Grafiken und Charts zum Strommarkt



+++ WeeklyTrading Strom +++
Im Fokus: Strom Cal 27 Base



Rückblick

+++ Indexierte vs. absolute Preisentwicklung Strom FJ Base (seit 02.01.2026) +++

 Erstellungsdatum 06.07.2026

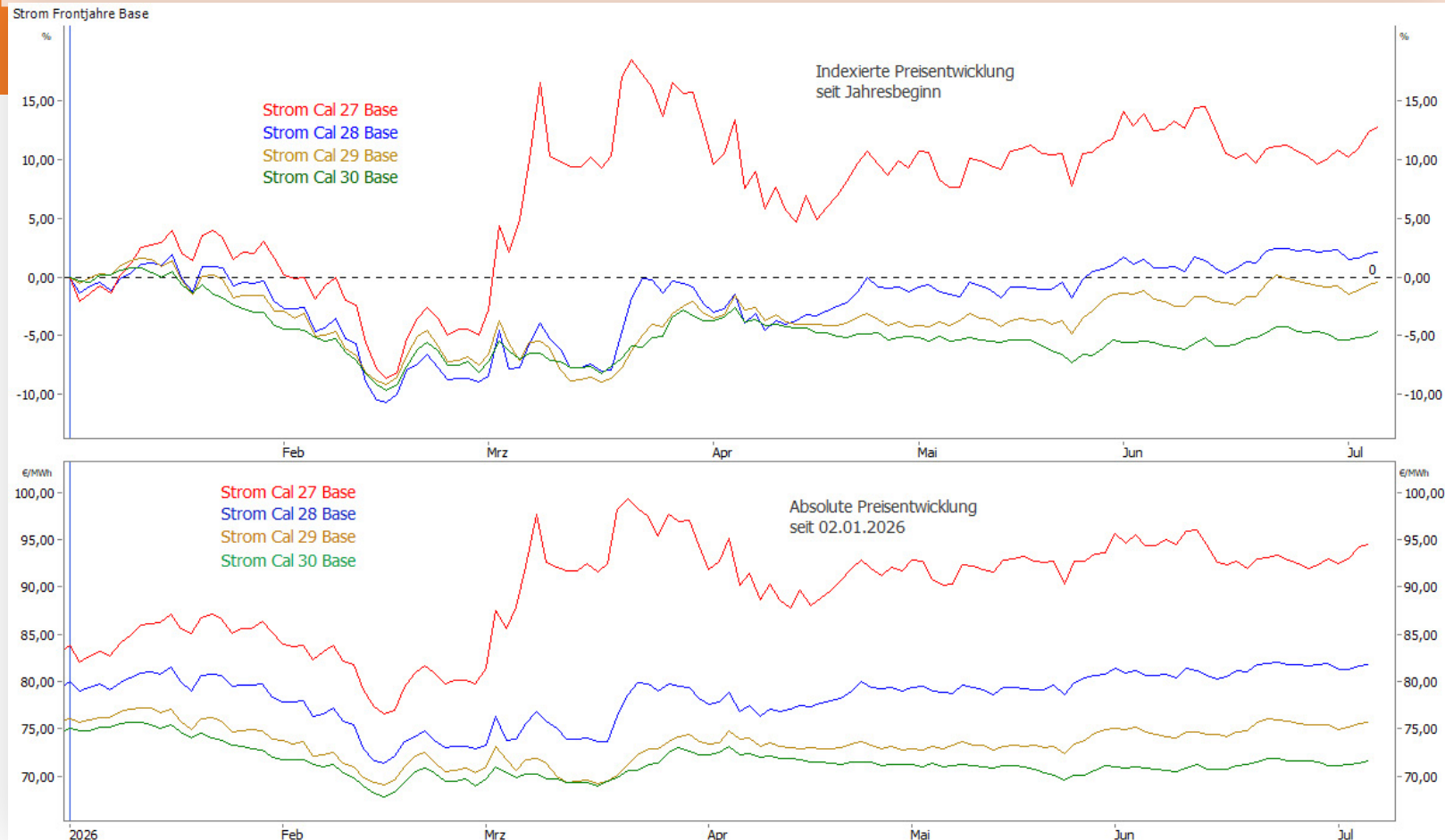
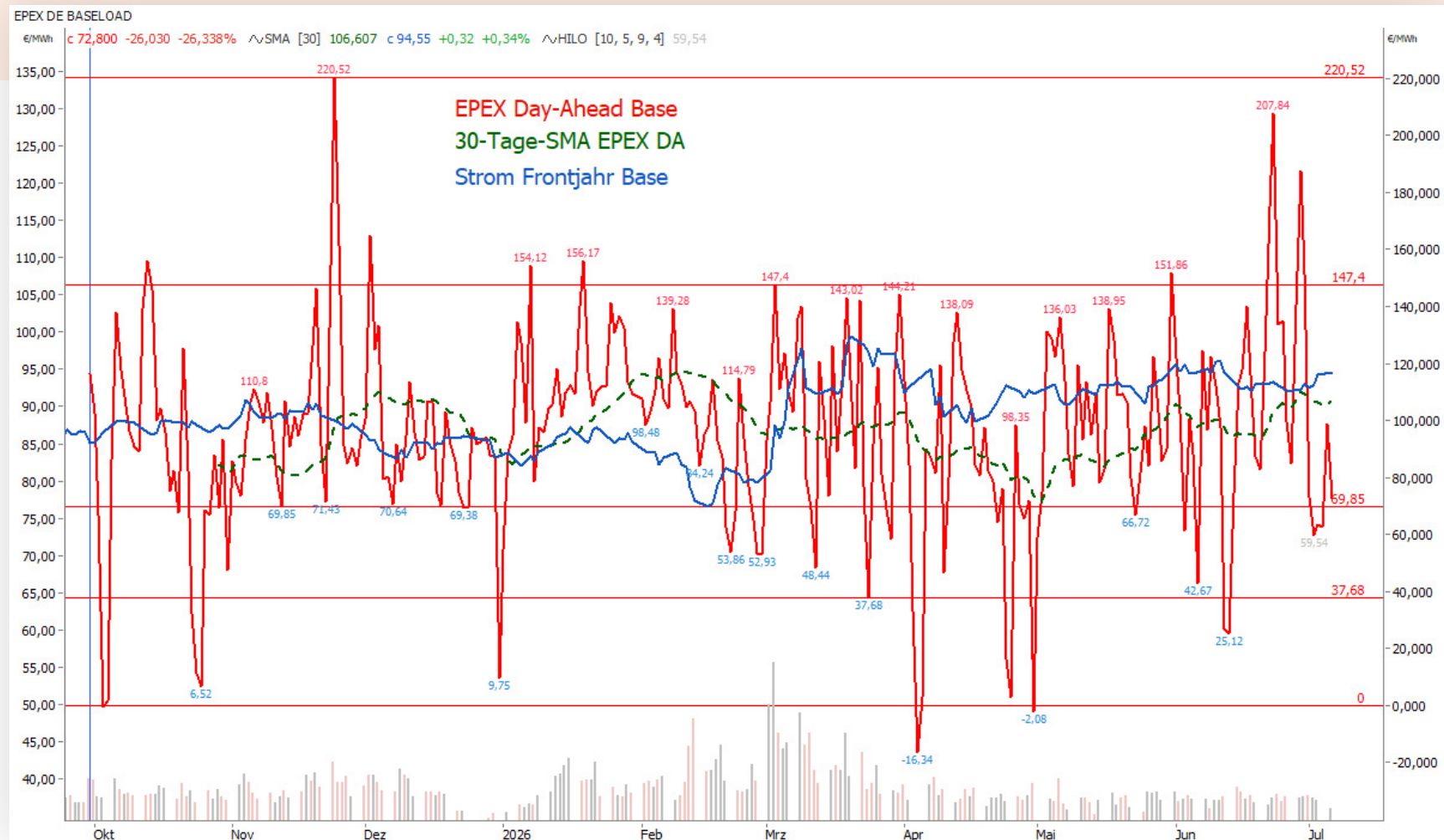


Chart 1a: EPEX DE Day-Ahead Base (rechte Skale) vs. Strom Frontjahr Base (linke Skala)





Technische Analyse Strom Cal 27 Base: Wochenchart (mittelfristig)



Widerstände (Chart 2b)

110,0 €/MWh (psychologische Marke)
104,0 €/MWh (Panikhoch)
100,0 €/MWh (psychologische Marke)
99,94 €/MWh (oberes Bollinger Band)
95,34 €/MWh (Hoch Mutterkerze)
94,62 €/MWh (obere Dreiecksbegrenzung)



Unterstützung (Chart 2b)

92,33 €/MWh (mittleres Bollinger Band)
91,19 €/MWh (untere Dreiecksbegrenzung)
90,00 €/MWh (psychologische Marke)
87,06 €/MWh (Tief Mutterkerze)
80,68 €/MWh (Reaktionstief Dez. 25)
80,00 €/MWh (psychologische Marke)
75,86 €/MWh (großes Korrekturtief)
71,25 €/MWh (Doppelboden)

+++ Obere Dreiecksbegrenzung wird getestet +++

Rückblick

Wochenchart 2b: Die bullische „Wochen-Hammer-Kerze“ aus der KW 25 wurde in der KW 26 nicht bestätigt. Dazu war die abgelaufene Handelswoche 27 vonnöten. Dynamisch ging es auf Wochenschlusskursbasis mit 94,60 Euro/MWh über das Hoch der Hammerkerze hinaus (93,35 Euro/MWh). Dabei ist es interessant festzustellen, dass die letzten drei Wochentiefs (91,5 / 91,65 / 91,85) auf leicht steigenden Niveaus ausgeprägt wurden. Die abgelaufene Handelswoche präsentiert sich als „grüner Block“ mit einer Hoch-Tief-Spanne von 2,76 Euro/MWh (94,61 zu 91,85 Euro/MWh). In der aktuellen Handelswoche kommt der Strom Cal 27 Base Future der oberen Dreiecksbegrenzung bei 94,62 Euro/MWh schon wieder beachtlich nahe.

Ausblick

Aus Sicht der Formationsanalyse befindet sich der Strom Cal 27 Base Future innerhalb der Dreiecksformation weiterhin auf Richtungssuche. Ein Ausbruch aus dem Dreieck kann einen mittelfristigen Trendimpuls in Ausbruchrichtung zur Folge haben. Dabei befindet sich die obere Dreiecksbegrenzung in der aktuellen KW 28 bei 94,62 Euro/MWh und die untere Dreiecksbegrenzung bei 91,19 Euro/MWh. Die obere Dreiecksbegrenzung wird derzeit getestet. Mit einem Ausbruch nach oben bleibt es zudem entscheidend, ob das Hoch der Mutterkerze (95,34 Euro/MWh) und der „Intra-Week-

Spike“ bei 96,75 Euro/MWh ebenfalls aus dem Spiel genommen werden können. Im Erfolgsfall wird als mittelfristiges Kursziel die psychologische 100-Euro-Marke aktiviert. Ein Preisrutsch unter 90 Euro/MWh sollte im Nachgang einen Test der relevanten „Make-or-Break“-Marke bei 87 Euro/MWh initiieren. Mit Blick auf den langfristigen Tages-Linienchart 3a wird deutlich, warum dieses Level als „Make-or-Break“-Marke definiert werden sollte. Hier befindet sich nicht nur das markante höhere Verlaufstief von Mitte April, sondern auch die steigende 200-Tage-Linie (87,75 Euro/MWh). Für die Strombullen ist es daher elementar wichtig, dass sie diesen Auffangbereich unter allen Umständen verteidigen können. Ein preislicher Rückfall darunter würde den langfristigen Bullenmarkt seit Februar 2024 infrage stellen und einen Preisrückgang in Richtung 80 Euro/MWh rechtfertigen. Innerhalb der Dreiecksformation bleiben wir mittelfristig neutral gestimmt.



Chart 2a: Strom Cal 27 Base im Wochen-Liniendiagramm (EEX, nicht rollierend)

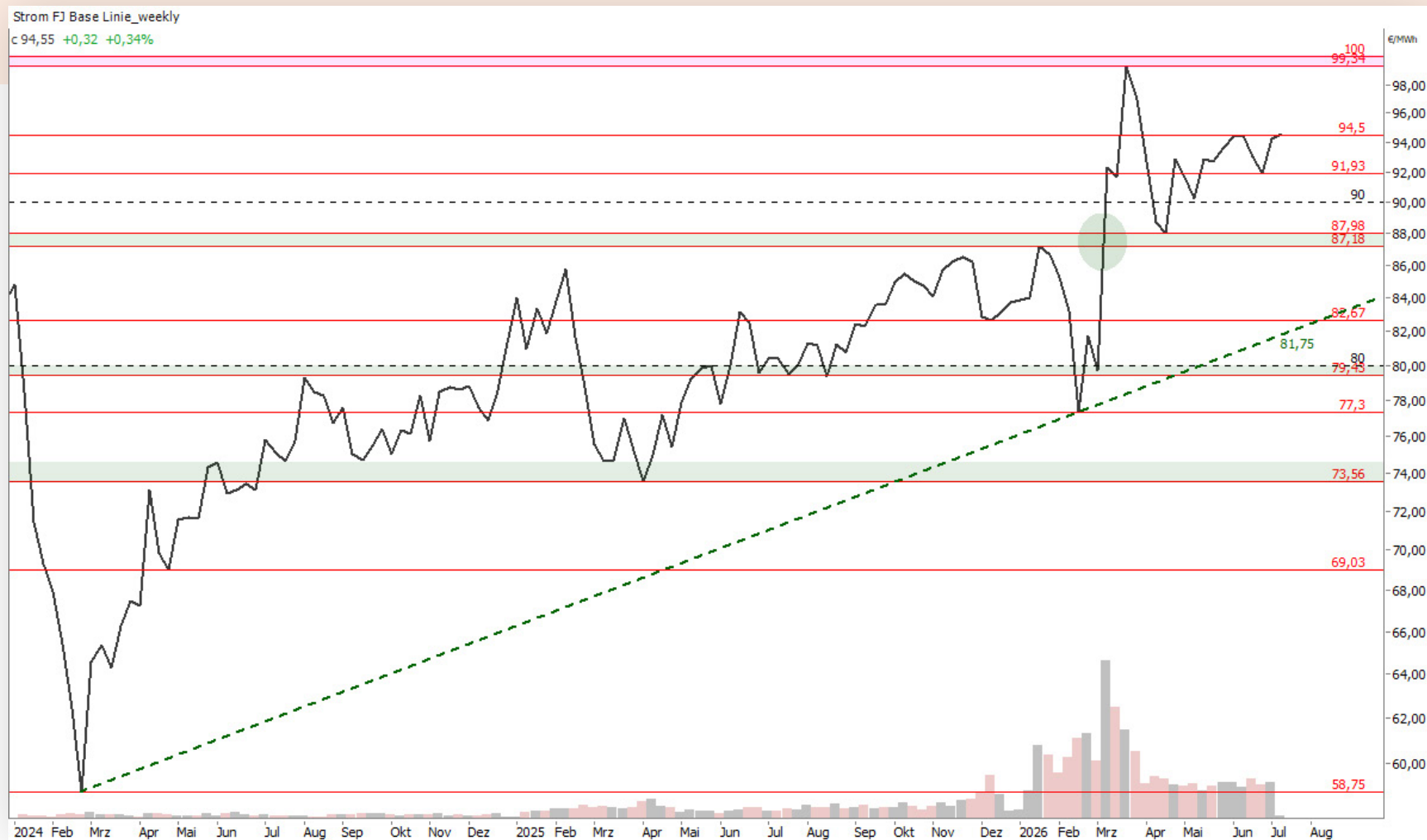


Chart 2b: Strom Cal 27 Base im Wochen-Candlestick-Chart (nicht rollierend)



Chart: Tradesignal | Quelle: EEX



Technische Analyse Strom Cal 27 Base: Tageschart (kurzfristig)



Widerstände (Chart 3b)

104,0 €/MWh (Panikhoch)
100,0 €/MWh (psychologisches Level)
98,69 €/MWh (Verlaufshoch)
96,74 €/MWh (Trendhoch)
95,85 €/MWh (oberes Bollinger Band)
95,60 €/MWh (Kursziel Doppelboden)
94,94 €/MWh (rot gestrichelter Abwärtstrend)



Unterstützung (Chart 3b)

93,58 €/MWh (Nackenziele Doppelboden)
93,41 €/MWh (mittleres Bollinger Band)
93,04 €/MWh (50-Tage-Linie)
92,92 €/MWh (kurzfristiger Aufwärtstrend)
91,50 €/MWh (Doppelboden)
90,96 €/MWh (unteres Bollinger Band)
90,00 €/MWh (psychologisches Level)
88,31 €/MWh (Reaktionstief)

+++ Bestätigter Doppelboden +++

Rückblick

Tageschart 3b: Der Strom Cal 27 Base Future bewegte sich in der vergangenen Handelswoche kontinuierlich nach oben und legte insbesondere am Freitag eine dynamische Kursrallye aufs EEX-Börsenparkett. Im Tageshoch ging es bis auf 94,61 Euro/MWh hinauf, womit die vorherige Widerstandszone bei 93,6 Euro/MWh überwunden wurde. Zum Start in die neue Handelswoche 28 kam die Notierung des Strom Cal 27 Base Futures in der Eröffnung am Montag zunächst wieder etwas zurück, konnte sich im Tagesverlauf jedoch behaupten und ging zum Tagesende mit den starken EUA-Preisen (siehe Chartbook auf [Seite 24](#)) bei 94,50 Euro/MWh aus dem Handel. Der Kursanstieg bei den EUAs zwischen 15-16 Uhr könnte mit den US-Händlern im Zusammenhang stehen, denn diese kehrten heute Nachmittag aus dem langen Wochenende zurück und zeigten sich anscheinend kaufwillig.

Ausblick

Aus Sicht der Charttechnik ist der Ausbruch aus der vorherigen Trading-Range zwischen 91,5-93,6 Euro/MWh bullish zu werten. Die Überwindung der Nackenziele bei 93,58 Euro/MWh bestätigt einen Doppelboden. Das aus der Formation ableitbare Kursziel befindet sich aufgrund der Formationshöhe bei 95,60 Euro/MWh. Damit besteht für die Strombullen sogar die Chance, den dreifach bestätigten

rot gestrichelten Abwärtstrend bei 94,94 Euro/MWh zu überwinden. Da am Kursziel bei 95,60 Euro/MWh auch das obere Bollinger-Band (95,85 Euro/MWh) zu finden ist, erwarten wir auf diesem Zielcluster eine höhere Gewinnmitnahmebereitschaft. Im Falle nachgebender Kurse stellt der kurzfristige grün gestrichelte Aufwärtstrend bei rund 93 Euro/MWh einen ersten Support dar. Darunter könnten die Kurse wieder bis auf die Unterkante der jüngst bullish aufgelösten Trading-Range bei 91,5 Euro/MWh zurückfallen, wo Trading-Aktivitäten interessant erscheinen. Jenseits dieses Levels

wartet die psychologisch wie charttechnisch relevante 90-Euro-Marke. Die vielbeachtete 200-Tage-Linie verläuft am Montag der KW 28 bei 87,8 Euro/MWh. Zwischen 87-88,3 befindet sich mit den Mehrfachtiefs aus April und Mai eine breite Auffangzone, welche für eine Long-Positionierung in Frage kommen könnte.



Chart 3a: Strom Cal 27 Base im Linien-Tageschart (EEX, nicht rollierend)

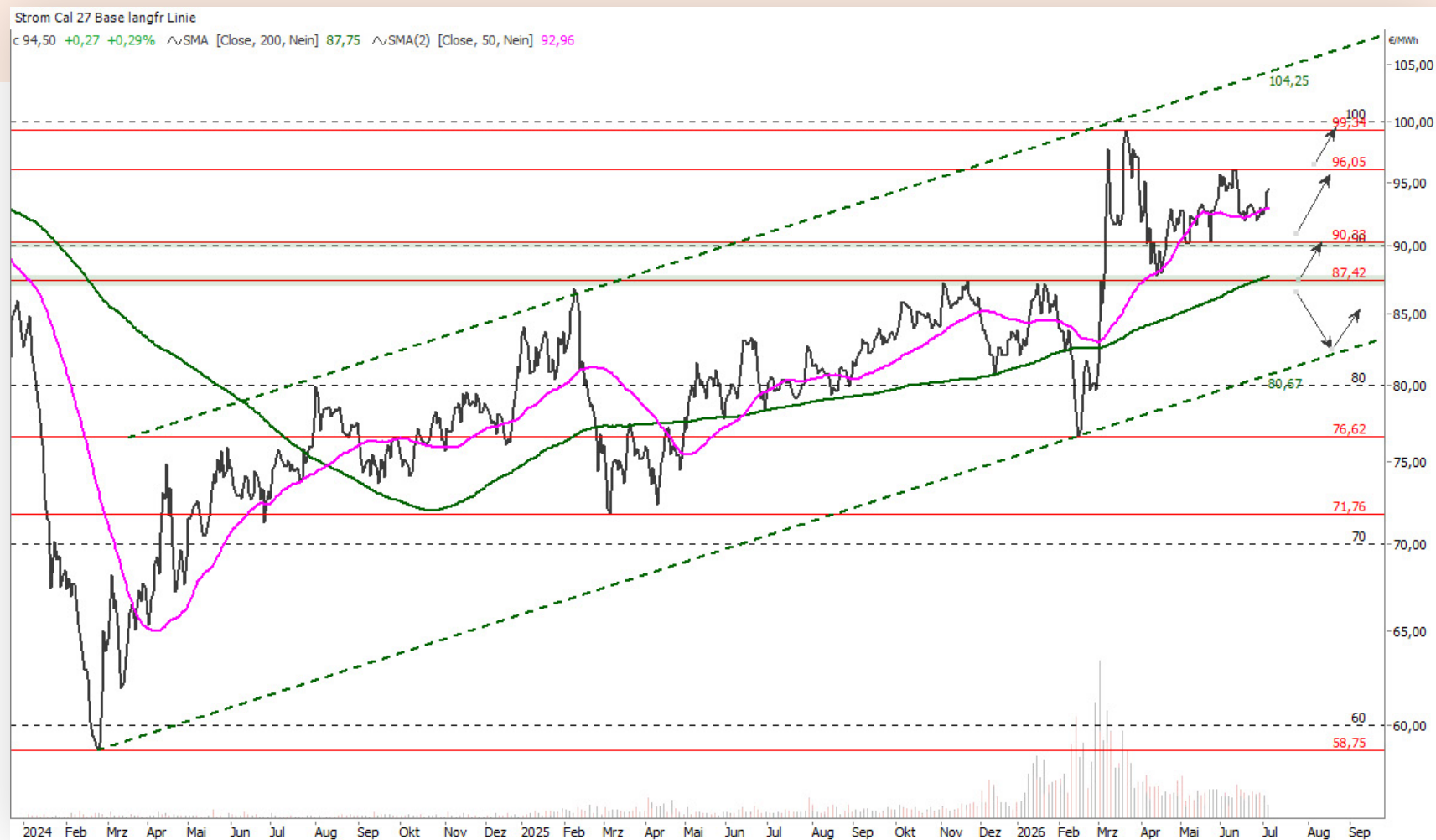


Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chart 3b: Strom Cal 27 Base im Candlestick-Tageschart (EEX, nicht rollierend)

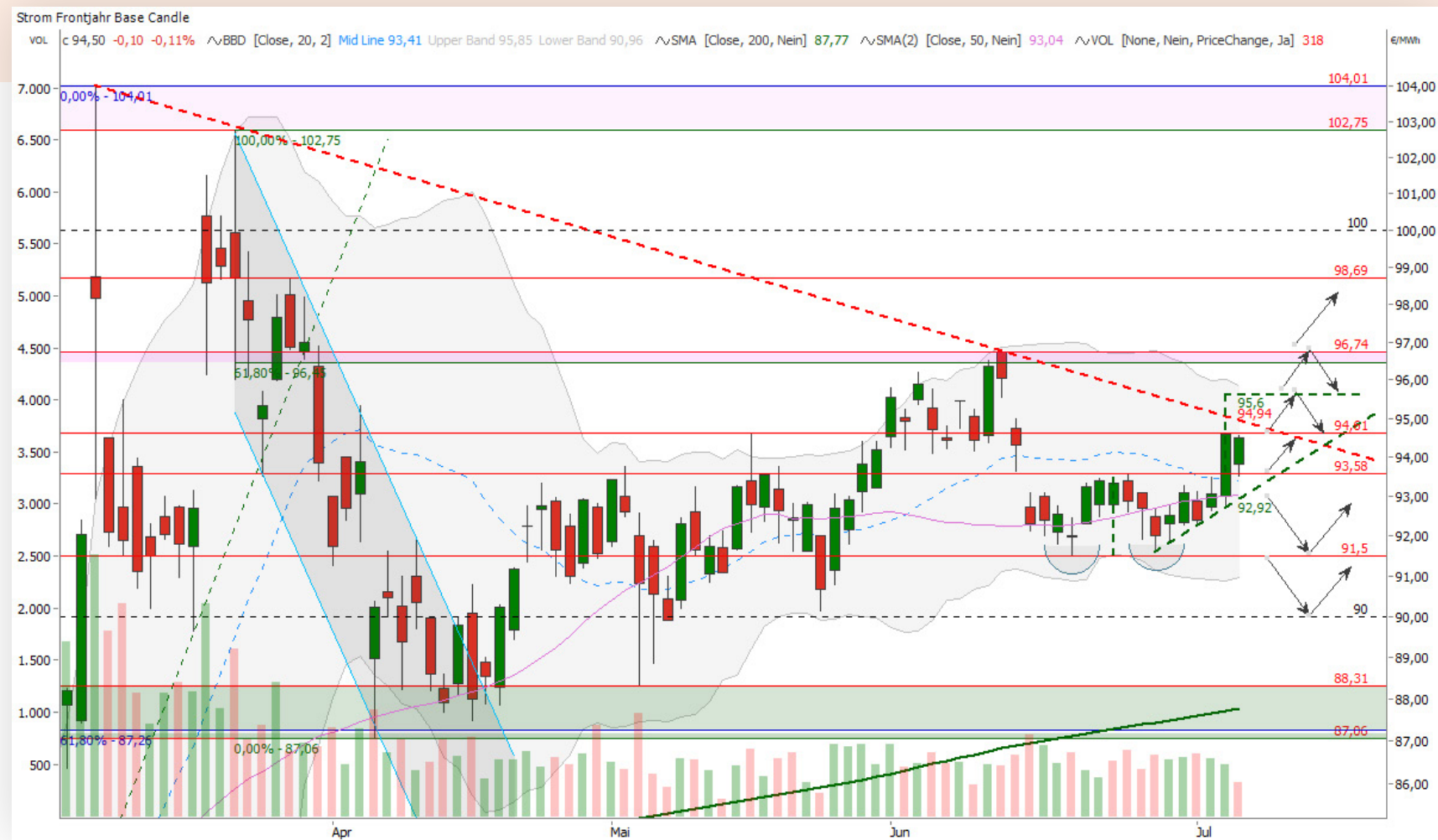


Chart 3c: Indikatoren-Konstellation Strom Cal 27 Base (daily)

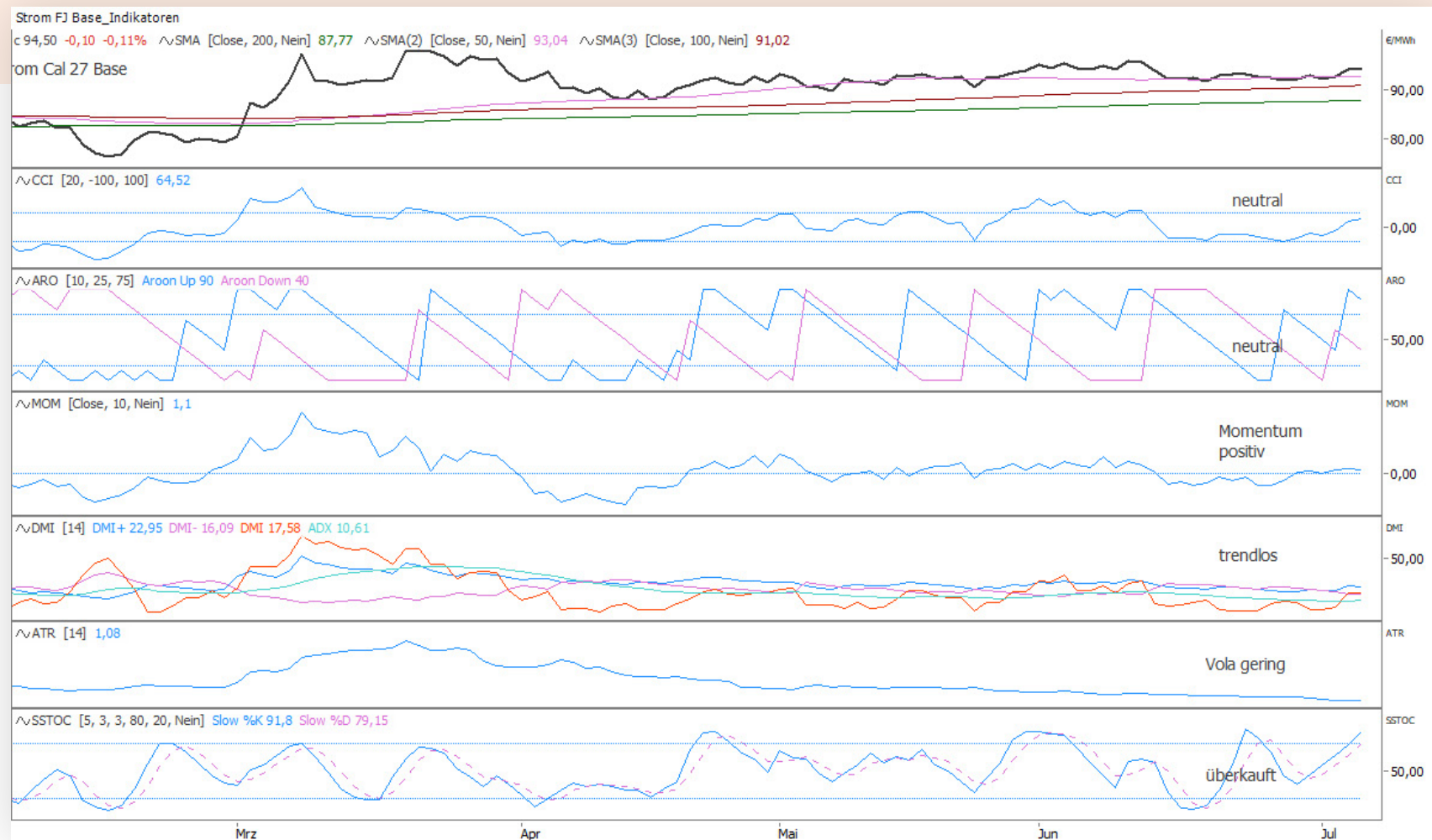


Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chart 3d: Algorithmische Handelsstrategie Strom Cal 27 Base (adjustiert, ADX optimiert)



Chart 4: Strom Cal 27 Base im Stundenchart (EEX)

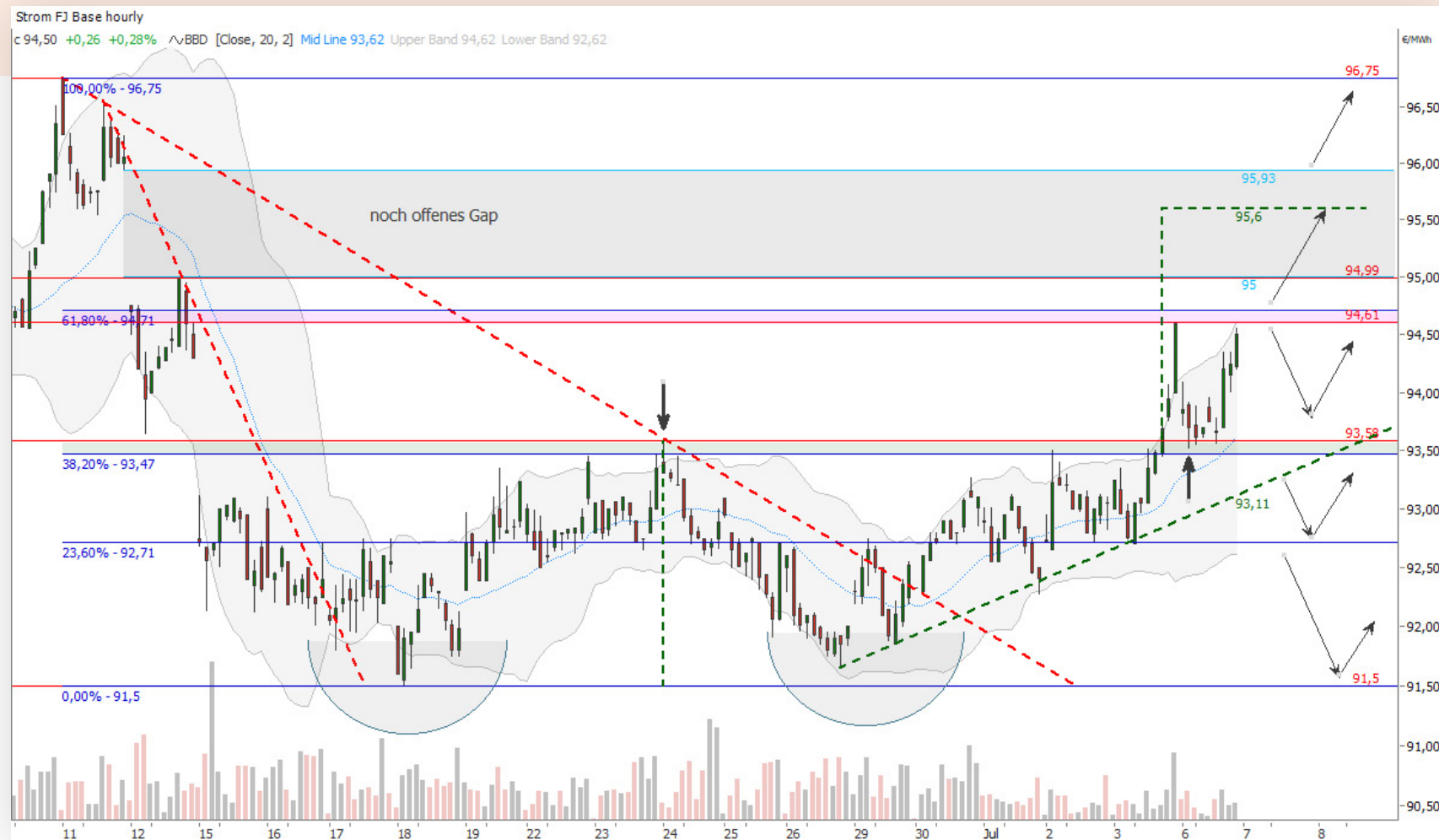
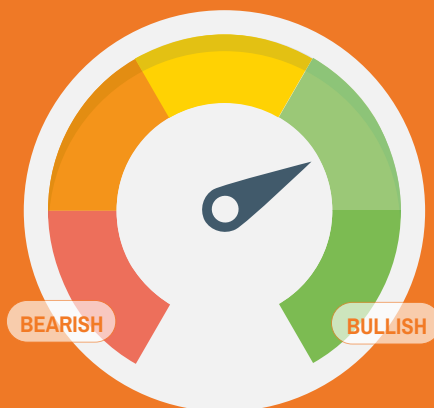


Chart: Tradesignal | Quelle: EEX



Management Summary (Beschaffung / Trading)



Langfristig (Tages-Linienschart)

Tages-Linienschart 3a: Der Strom Cal 27 Base Future befindet sich seit Februar 2024 in einem intakten langfristigen Aufwärtstrend, gekennzeichnet durch markant höher liegende Hochs und Tiefs. Seit Juni 2025 befindet sich der Strom-Kontrakt zudem in einem Golden-Cross-Markt. Dieser liegt vor, wenn die 50-Tage-Linie oberhalb der 200-Tage-Linie notiert und beide gleitenden Durchschnitte eine positive Steigung aufweisen. Für die Strombullen ist es elementar wichtig, dass sie den Auffangbereich bei 87 Euro/MWh unter allen Umständen verteidigen. Ein preislicher Rückfall darunter würde den langfristigen Bullenmarkt seit Februar 2024 infrage stellen und einen Preisrückgang in Richtung 80 Euro/MWh rechtfertigen.



Mittelfristig (Wochenchart)

Wochenchart 2b: Aus Sicht der Formationsanalyse befindet sich der Strom Cal 27 Base Future innerhalb der Dreiecksformation weiterhin auf Richtungssuche. Ein Ausbruch aus dem Dreieck kann einen mittelfristigen Trendimpuls in Ausbruchsrichtung zur Folge haben. Dabei befindet sich die obere Dreiecksbegrenzung in der aktuellen KW 28 bei 94,62 Euro/MWh und die untere Dreiecksbegrenzung bei 91,19 Euro/MWh. Die obere Dreiecksbegrenzung wird derzeit getestet. Mit einem Ausbruch nach oben bleibt es zudem entscheidend, ob das Hoch der Mutterkerze (95,34 Euro/MWh) und der „Intra-Week-Spike“ bei 96,75 Euro/MWh ebenfalls aus dem Spiel genommen werden können. Im Erfolgsfall wird als mittelfristiges Kursziel die psychologische 100-Euro-Marke aktiviert.



Kurzfristig (Tages- und Stundenchart)

Tageschart 3b: Aus Sicht der Charttechnik ist der Ausbruch aus der vorherigen Trading-Range zwischen 91,5-93,6 Euro/MWh bullish zu werten. Die Überwindung der Nackenlinie bei 93,58 Euro/MWh bestätigt einen Doppelboden. Das aus der Formation ableitbare Kursziel befindet sich aufgrund der Formationshöhe bei 95,60 Euro/MWh. Damit besteht für die Strombullen sogar die Chance, den dreifach bestätigten rot gestrichelten Abwärtstrend bei 94,94 Euro/MWh zu überwinden. Da am Kursziel bei 95,60 Euro/MWh auch das obere Bollinger-Band (95,85 Euro/MWh) zu finden ist, erwarten wir auf diesem Zielcluster eine höhere Gewinnmitnahmebereitschaft. Im Falle nachgebender Kurse stellt der kurzfristige grün gestrichelte Aufwärtstrend bei rund 93 Euro/MWh einen ersten Support dar.

Besuchen Sie uns auch hier:



cert-tema.de



research@enerchase.de



enerchase-akademie.de



[EnerChase GmbH & Co. KG](#)

Chartbook A: Strom Cal 27 Base - Ichimoku Kinko Hyo (Kumo)



Chartbook B: Point & Figure Chart Strom Cal 27 Base



Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chartbook C: Strom Frontmonat Base (daily, nicht rollierend)



Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chartbook D: Strom Frontquartal Base (daily, nicht rollierend)



Chartbook E: Strom Cal 28 Base im Tageschart (EEX, nicht rollierend)



Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chartbook F: Strom Cal 29 Base im Tageschart (EEX, nicht rollierend)



Chartbook G: Strom Frontjahre Base - Futures Curve

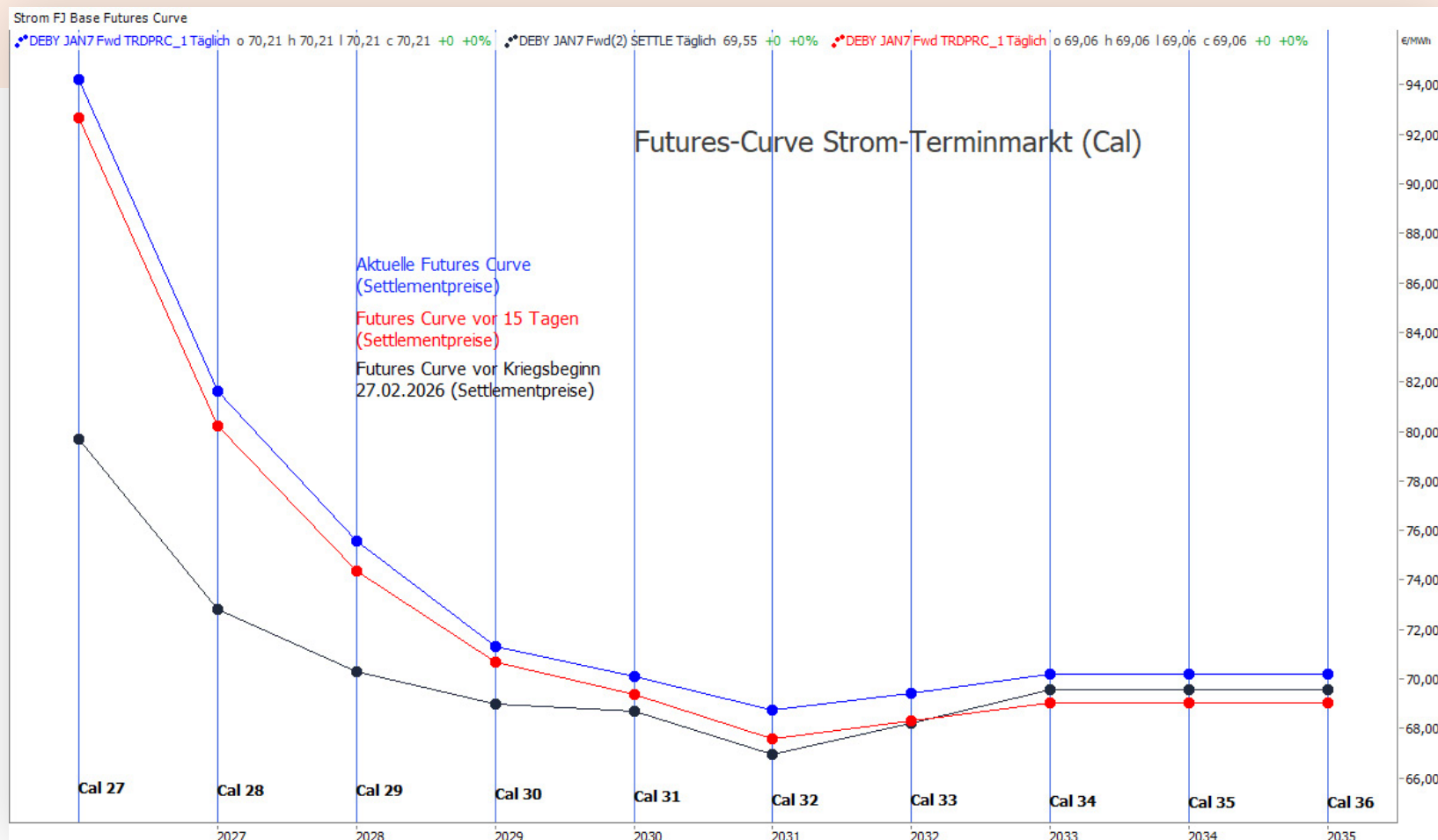


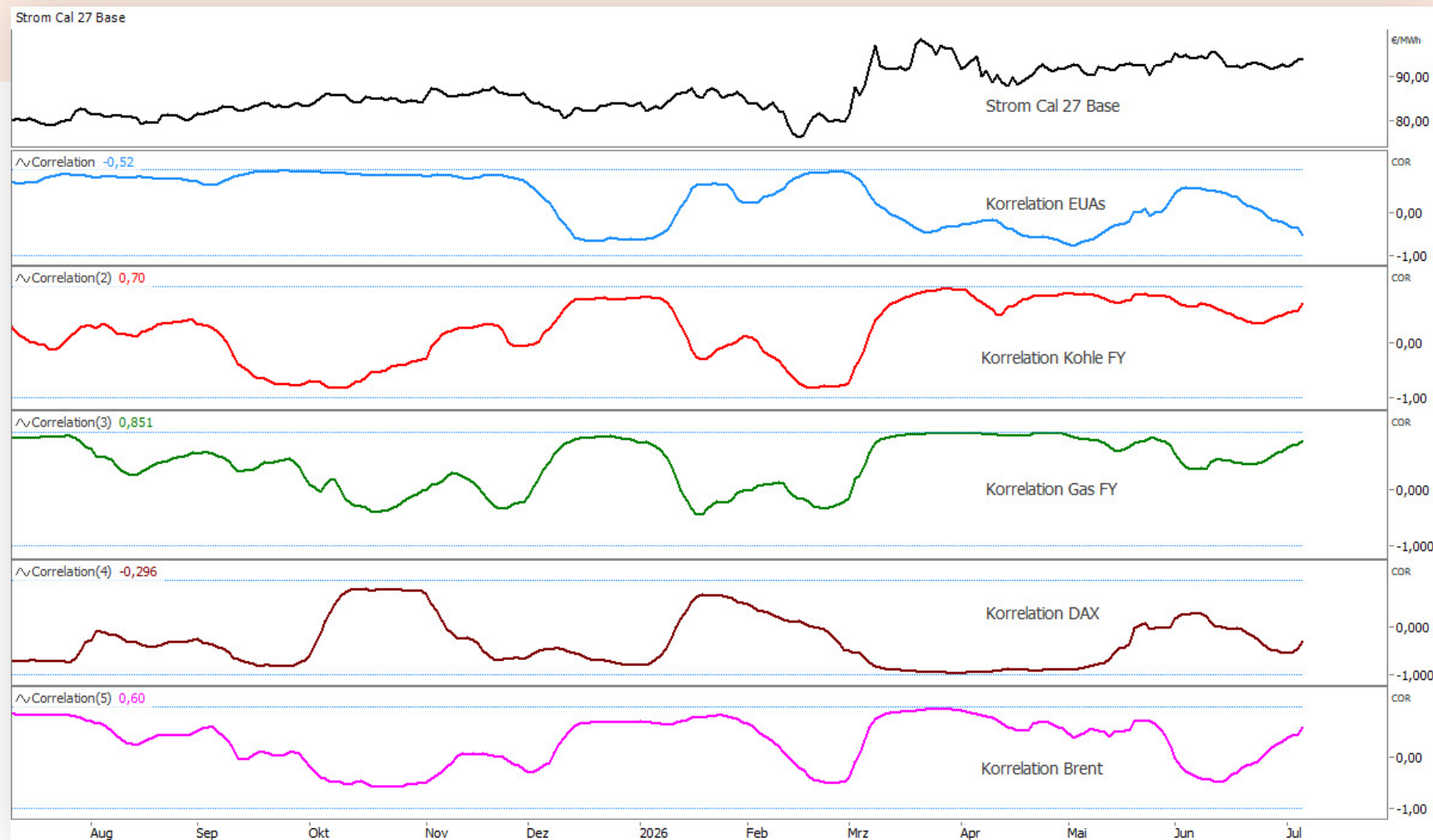
Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chartbook H: Seasonality-Heatmap Strom Frontjahr Base

Strom DE Base Frontjahr												
DE Base	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
2025	2,2%	-13,7%	0,4%	-4,3%	5,2%	-1,2%	4,8%	-5,9%	1,7%	2,1%	0,5%	-1,7%
2024	-8,9%	-8,7%	9,4%	9,9%	8,6%	-6,6%	3,1%	2,5%	-10,0%	-3,6%	16,4%	-1,3%
2023	-23,6%	-15,7%	2,0%	-2,5%	-16,9%	15,7%	0,5%	-6,8%	-10,0%	-2,4%	-13,3%	-12,1%
2019	-11,5%	-0,8%	-4,5%	7,3%	-4,9%	4,0%	4,2%	-6,1%	-0,3%	-2,0%	-1,6%	-13,1%
2018	-9,4%	-1,5%	6,4%	8,9%	3,8%	6,3%	1,7%	14,7%	7,1%	-8,2%	5,0%	4,8%
2017	-13,3%	0,4%	-2,4%	0,7%	1,6%	1,9%	2,0%	6,1%	4,2%	6,4%	-1,1%	4,0%
2016	-15,9%	-8,9%	4,7%	10,2%	6,2%	0,5%	4,2%	-5,5%	10,8%	17,4%	-7,0%	10,3%
2015	-2,9%	3,0%	-2,6%	-0,8%	-1,4%	1,7%	-2,2%	-3,6%	-4,2%	2,2%	-0,5%	-5,1%
AVG	-10,4%	-5,7%	1,7%	3,7%	0,3%	2,8%	2,3%	-0,6%	-0,1%	1,5%	-0,2%	-1,8%

Datenquelle: EEX | eigene Darstellung

Chartbook I: Strom Frontjahr Base - Korrelationen



Chartbook J: TTF Gas Frontmonat (rollierend, daily)

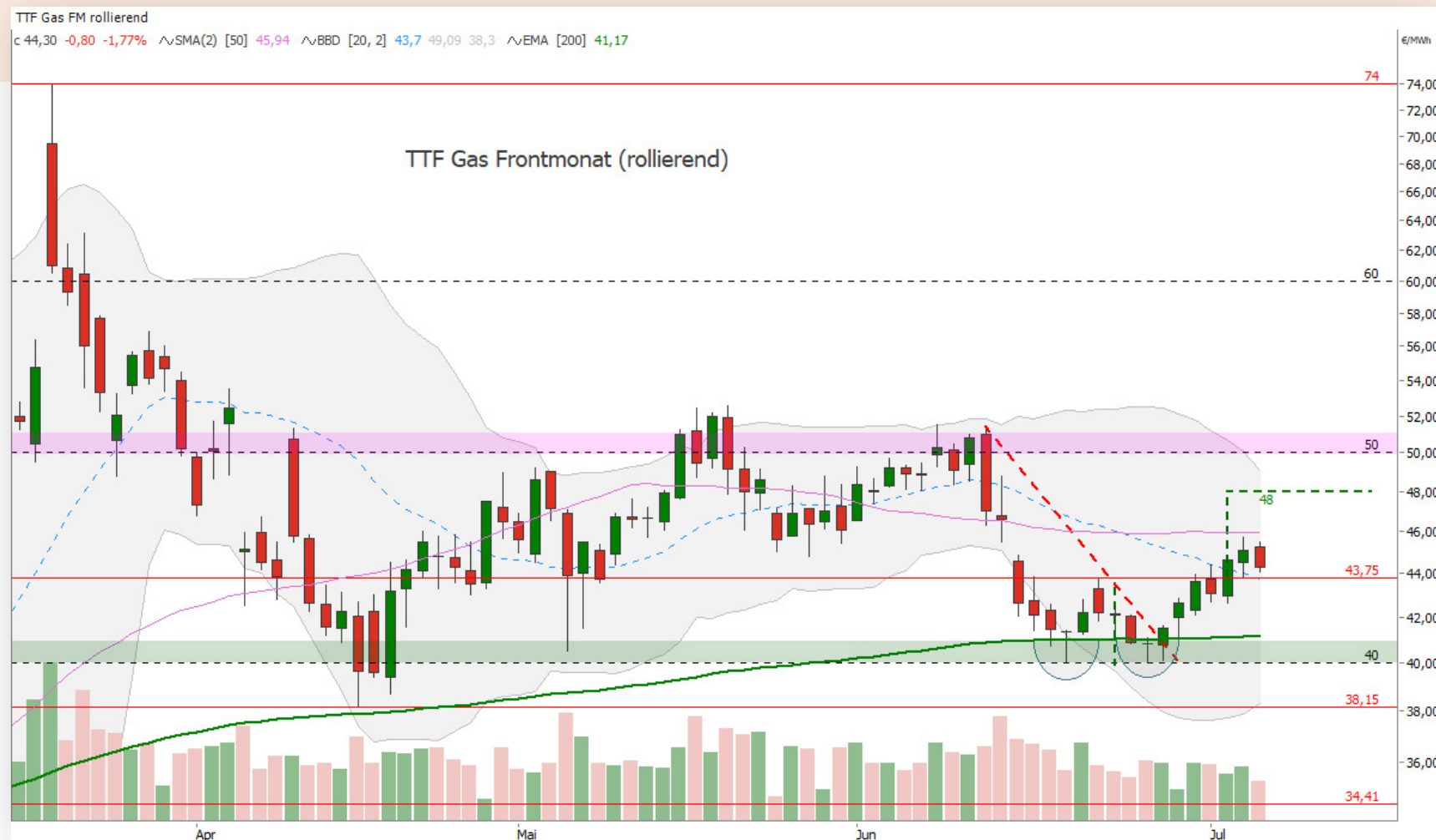
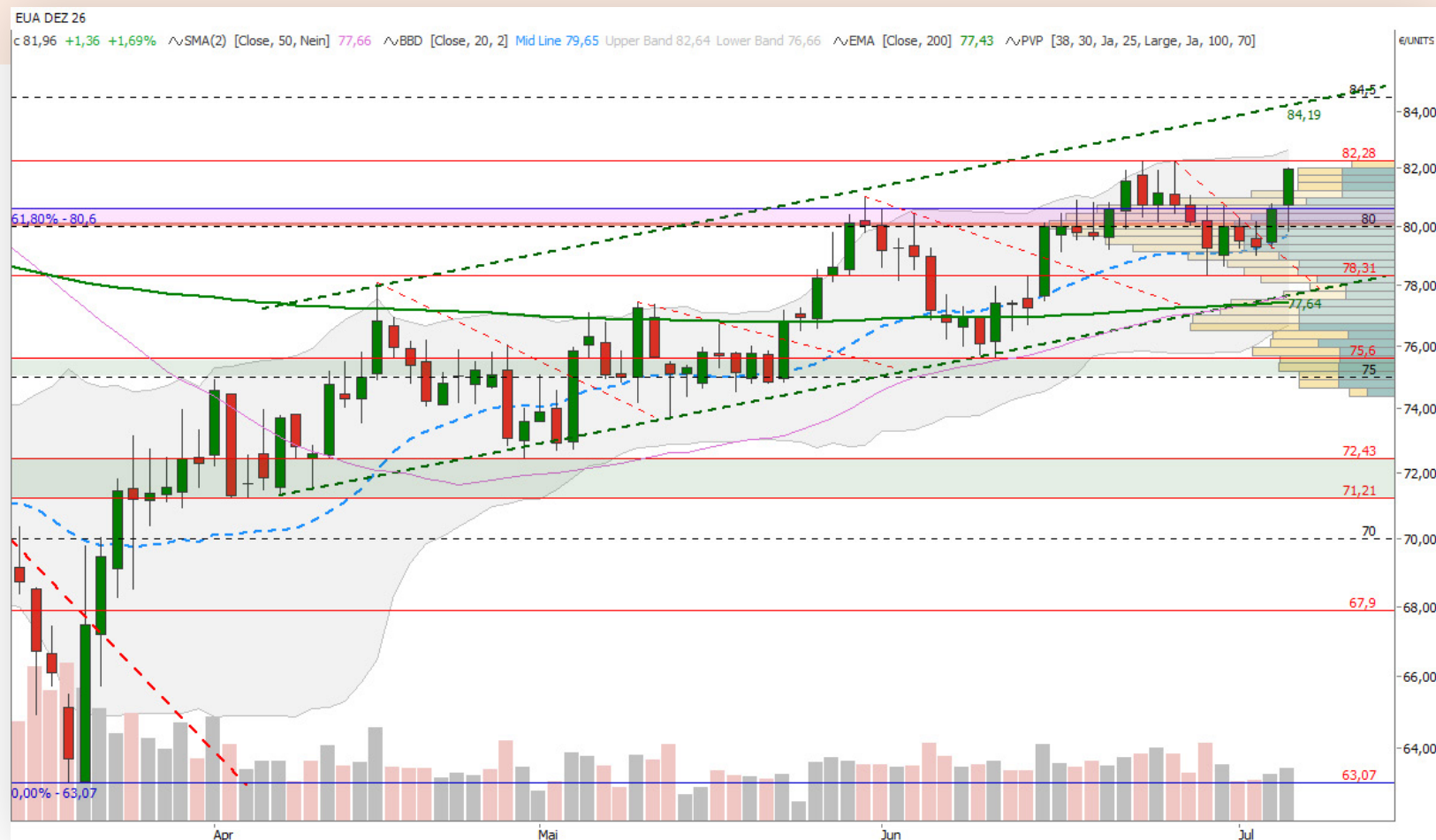


Chart: Tradesignal | Quelle: EEX

Chartbook K: EUA-Dez-Future im Tageschart (rollierend, ICE Endex)



Risikohinweis

Die genannten Stoppmarken 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 könnten 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 von ICE Data Services

Zeitliche Orientierung:

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

Rechtliche Hinweise

Autor: Stefan Küster

Datum: erstellt am 06.07.2026

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

Mögliche Interessenkonflikte: Mitarbeiter oder Gesellschafter, verbundene Unternehmen oder Beratungskunden der EnerChase GmbH & Co. KG könnten zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Analyse in den besprochenen Derivaten oder Basiswerten investiert sein.

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.



Analyst:

Stefan Küster

cert. TEMA - certified Technical
Energy Market Analyst | CFTe

Energieökonom (Dipl.- Vw.)

kuester@enerchase.de

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 ICE Data Services.