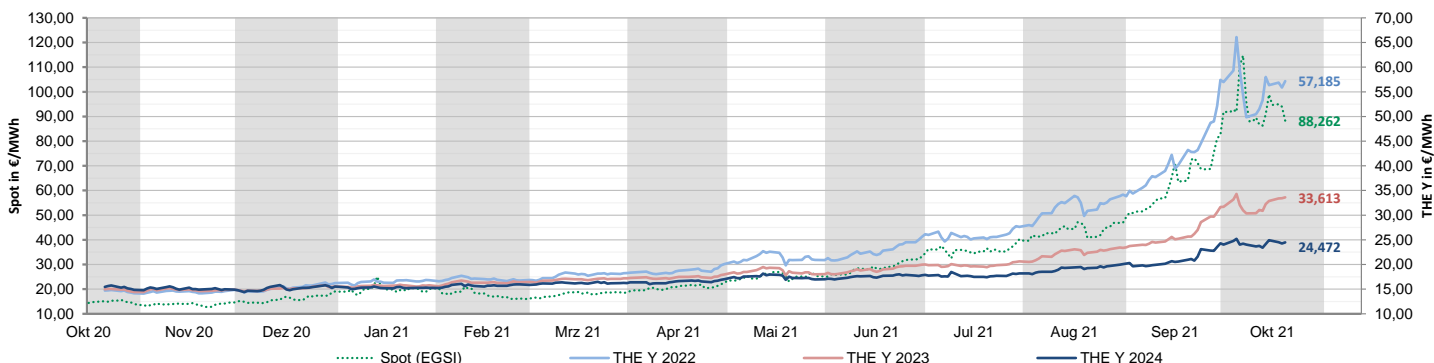


Gas - Marktübersicht

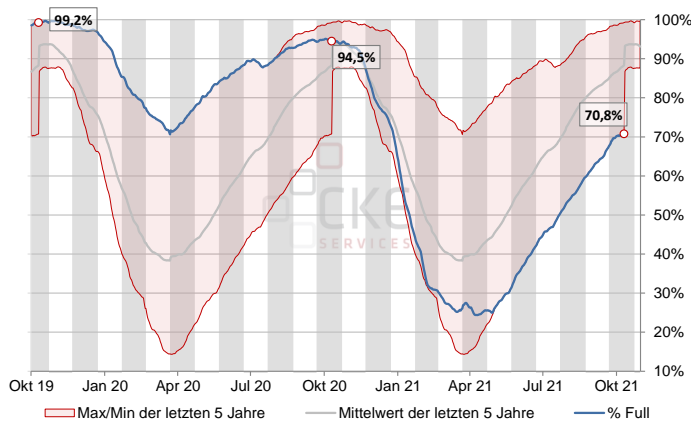
Gas Jahresprodukte



Wochenübersicht

	aktuell	Vorwoche		26-Wochen	26-Wochen
	20.10.2021	13.10.2021	%	Hoch	Tief
THE Y 2022	57,185	53,288	+7,31%	66,100	18,539
THE Y 2023	33,613	30,862	+8,91%	34,300	17,275
THE Y 2024	24,472	23,414	+4,52%	25,200	16,425
THE Sum 2022	45,944	40,712	+12,85%	50,230	17,235
THE Win 2022	44,752	39,959	+11,99%	49,140	18,796
THE Sum 2023	29,897	27,864	+7,30%	29,897	16,150
THE Win 2023	30,362	28,841	+5,27%	30,485	17,796
THE Q1 2022	92,340	92,120	+0,24%	115,020	21,159
THE Q2 2022	47,574	42,052	+13,13%	51,990	17,389
THE Q3 2022	44,331	39,386	+12,56%	48,490	18,013
THE Q4 2022	45,177	40,338	+12,00%	49,840	18,572
THE Nov 2021	93,832	93,446	+0,41%	116,200	32,828
THE Dez 2021	93,621	93,668	-0,05%	116,550	35,650
THE Januar 2022	94,519	94,144	+0,40%	116,742	44,121
THE Februar 2022	93,983	93,693	+0,31%	116,662	69,330

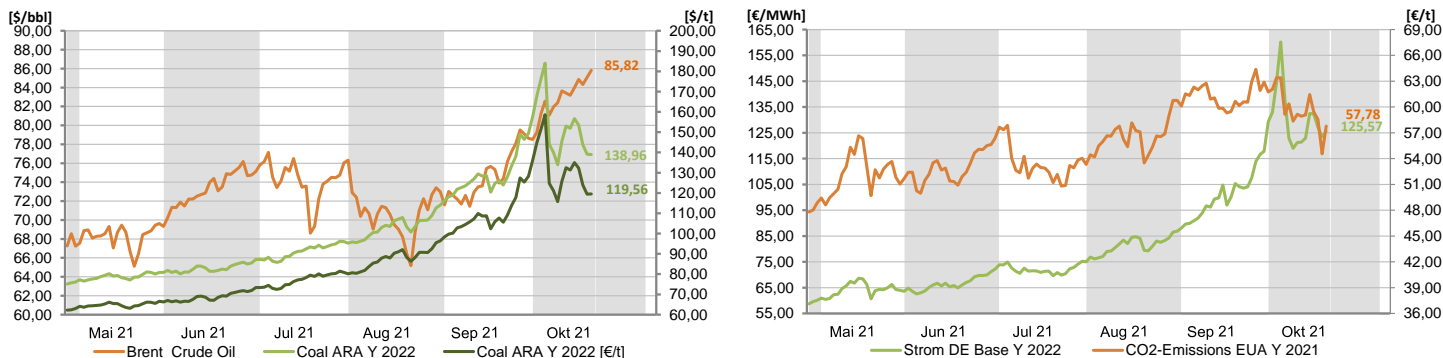
Gasspeicherbestände (Deutschland)



Kommentar

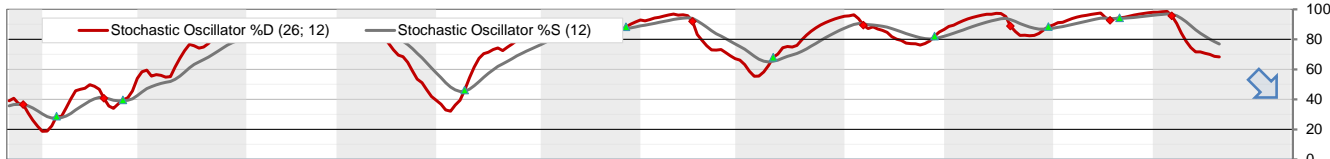
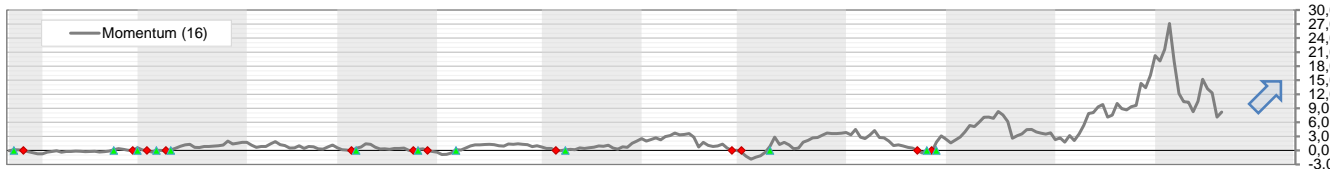
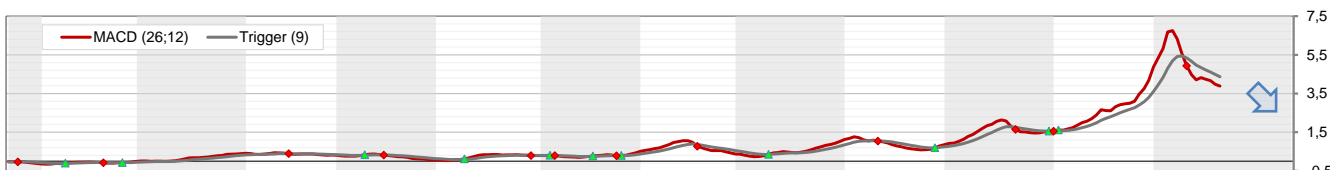
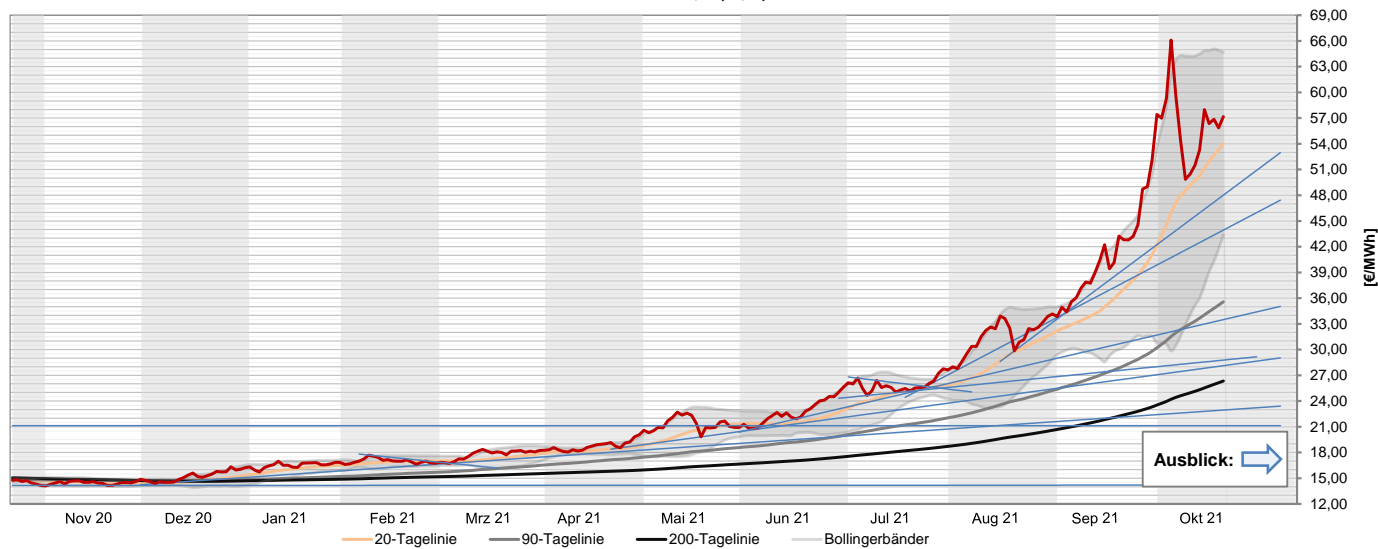
- Wie vermutet, verlief der Handel am Gasmarkt erneut in volatilen Bahnen, auch wenn die extremen Schwankungen im Tageshandel sich nicht vollumfänglich in den Settlementpreisen widerspiegeln. Rückblickend scheinen sich erste Ermüdungserscheinungen nach dem rasanten Anstieg von Anfang September bis Anfang Oktober zu zeigen. Erwartungsgemäß reagierte der Markt am Montag mit deutlichen Kurssteigerungen auf die erneute Weigerung Gazproms, substantielle Zusatzkapazitäten für den Transit durch die Ukraine bzw. durch die Jamal-Pipeline zu buchen. Auch die gestrigen kritischen Äußerungen der Grünen-Chefin Baerbock zur fertiggestellten Nord Stream 2 sorgte für Kaufinteresse. Festzuhalten bleibt allerdings, dass die erreichten Tageshochs nie gehalten werden konnten. Am Montag war sogar ein Rückgang gegenüber dem Vortag hängen geblieben. Dies ist vorerst nicht als Hinweis auf eine kräftige Abwärtskorrektur zu verstehen. Auf der anderen Seite zeigt das Marktverhalten aber die Widerwilligkeit gegenüber Anfang Oktober neue Allzeithochs zuzulassen. Wann auch immer, wird nun das Ergebnis der regulatorischen Zertifizierung der Nord Stream 2 Pipeline durch die Bundesnetzagentur einen erheblichen Markteinfluss haben. Die Deadline liegt spätestens am 8. Januar. Insgesamt bleibt das Kursgeschehen schwer prognostizierbar. Die hohen Schwankungen insbesondere am kurzen Ende der Terminkurve tragen die Handschrift auch spekulativer Handelsinteressen. Anders sind die hohen Börsenumsätze an der TTF von im Mittel rund 50.000 Kontrakten in den letzten Tagen allein im Frontmonat kaum erklärbar.
- Am Ölmarkt ging es gestern abermals auf ein neues mehrjähriges Hoch aufwärts. An der Angebotsknappheit bei gleichzeitig hoher Nachfrage hat sich nichts verändert. Daher wird auf eine Wiederholung der an dieser Stelle mehrfach aufgelisteten Details verzichtet.
- Bei der gesamten Gemengelage überraschte die seit Montag laufende Abwärtsspirale am Kohlemarkt. Analysten zucken mit den Schülern auf die Frage nach einer Erklärung, zumal am Dienstag die Meldung aufhorchen ließ, dass der chinesische Inlandspreis umgerechnet die 300-Dollarmarke pro Tonne erreicht habe. Ergeben sich belastbare Antworten, werden sie in einer der nächsten Ausgaben nachgereicht. Aktuell sprechen Nachrichtenagenturen von der Möglichkeit eines chinesischen regulatorischen Staatseingriffs, die Preise zu senken bzw. zu deckeln.
- Schwer greifbar war auch das Kursgeschehen am CO2-Markt. Auf den Absturz am Dienstag auf ein Zweimonatstief folgte gestern prompt eine Gegenbewegung, die die Kursdelle komplett egalisierte. Vielleicht war neben markttechnischen Gründen die Diskussion über politische Eingriffe angesichts der erreichten hohen Energiepreise die Ursache für den zwischenzeitlichen Schwächeanfall. Auf EU-Ebene eignet sich der CO2-Markt am ehesten, Einfluss zu nehmen. Dieses Thema wird mit Sicherheit auf dem anstehenden EU-Gipfeltreffen eine Rolle spielen.

Commodities



Gas - Technische Analyse

Pegas THE Y 2022
 Letzter Kurs: 57,19 (+1,32)



Kommentar - Technische Analyse Pegas NCG Y 2022

- Seit dem letzten Bericht lag die Spanne im THE Jahresband 2022 auf Settlementbasis zwischen € 55,87 und € 58,00.
- Charttechnisch hat sich nach den volatilen Kurssprüngen in den letzten Wochen wenig verändert.
- Bei Abwärtskorrekturen sollte die 20-Tagelinie (€ 54,03) stützend wirken.
- Bei einer Fehleinschätzung folgt das bisherige Monatstief an der 50-Euromarke und die kurzfristige Unterstützung (€ 48,43, bis zum nächsten Bericht auf € 50,08 steigend).
- Ein Rückgang an die mittelfristige Unterstützung (€ 44,23, bis zum nächsten Bericht auf € 45,39 steigend) bzw. das untere Bollingerband (€ 43,38) ist nicht zu erwarten.
- Auf der Oberseite liegt am Hoch letzter Woche (€ 58,00) eine erste Hürde.
- Durch den steilen Absturz vom Allzeithoch in der vorletzten Woche sind darüber hinaus nur am oberen Bollingerband (€ 64,68) und am Allzeithoch selbst (€ 66,10) Widerstände zu erkennen.
- Aktuelle Pegas-Notierung: 54,70 €/MWh - 55,00 €/MWh (12:45 Uhr)

Gas - Abkürzungen und Glossar

Ihr Ansprechpartner:

René Viernekäs	rene.viernekaes@stadtwerke-bamberg.de	0951 / 77-2303
Marius Birkner	marius.birkner@stadtwerke-bamberg.de	0951 / 77-2302
Horst Ziegler	horst.ziegler@stadtwerke-bamberg.de	0951 / 77-2000

Glossar

Base (Phelix Baseload Year Futures):
 Der Phelix Baseload Year Future ist ein finanzieller Terminkontrakt an der EEX, der sich auf die durchschnittlichen Spotmarktpreise für Strom der jeweiligen Lieferperiode bezieht. Das zugrundeliegende Underlying der Phelix-Day-Base der EPEX Spot SE.

Peak (Phelix Peakload Year Futures):
 Der Phelix Peakload Year Future ist ein finanzieller Terminkontrakt an der EEX, der sich auf die durchschnittlichen Spotmarktpreise für Strom der jeweiligen Lieferperiode bezieht. Das zugrundeliegende Underlying der Phelix-Day-Peak der EPEX Spot SE.

Coal ARA (ARA Coal Year Futures):
 Der ARA Coal Year Future ist ein Kohle-Future der EEX. Der Future ist handelbar zu den Lieferbedingungen FOB in die Häfen Amsterdam-Rotterdam-Antwerpen (ARA) und referenziert auf den Kohleindex API#2(ARA), der im Argus/McCloskey's Coal Price Index Report veröffentlicht wird.

Gas NCG (NCG Natural Gas Year Futures):
 Der NCG Natural Gas Year Future ist ein finanzieller Terminkontrakt an der EEX für das Marktgebiet der Net Connect Germany Gm bH & Co KG für die Lieferung von Erdgas für eine bestimmte Lieferperiode.

CO2-Emissions (European Carbon Futures):
 Der European Carbon Future ist ein Terminkontrakt an der EEX der für die Emission von 1.000 t CO2 oder eine vergleichbare Menge Treibhausgase mit demselben Treibhauspotential benötigt wird.

20-Tagelinie:
 Gleitender Durchschnitt (Moving Average) der letzten 20 Handelstage

90-Tagelinie:
 Gleitender Durchschnitt (Moving Average) der letzten 90 Handelstage

200-Tagelinie:
 Gleitender Durchschnitt (Moving Average) der letzten 200 Handelstage

MACD (Moving Average Convergence Divergence Indikator):
 Dieser Indikator zeigt sowohl Trendrichtung als auch Trendstärke an und ist der in der Lage, auf Trendwechsel im Handelsprodukt hinzuweisen. Zudem kann der MACD direkt als Signalgeber für Handelssignale verwendet werden.

Stochastic Oscillator:
 Dieser Indikator zeigt, wo innerhalb der Handelsspanne einer festgelegten Berechnungsperiode (in der Regel 14 Handelstage) sich der aktuelle Schlusskurs befindet. Dazu wird die Spanne aus höchsten und tiefsten Kurs des Betrachtungszeitraumes ermittelt. Unter der 20%-Linie wird eine überverkaufte Marktsituation, oberhalb der 80%-Linie eine überkaufte Marktsituation interpretiert.

Momentum:
 Dieser Indikator beschreibt die Beschleunigung und Verlangsamung von Kursbewegungen. Die Berechnung ist eine simple Subtraktion von einem aktuellen Schlusskurs und einem x-ten Tag in der Vergangenheit (hier 16 Handelstage). Das Ergebnis ist ein um die Nulllinie schwankender Graph.

Bollinger-Bänder
 Diese Technik wurde von John Bollinger entwickelt. Zwei so genannte „Trading Bänder“ werden um einen gleitenden Durchschnitt definiert. Der gleitende Durchschnitt wird aus den letzten 20-Handelstagen berechnet (Standardvorgabe). Anschließend wird die Standardabweichung dieses Durchschnitts berechnet und die „Trading Bänder“ um zwei Standardabweichungen nach oben und nach unten verschoben. Die Standardabweichung ist ein statistisches Konzept, das beschreibt, wie Preise um einen Mittelwert streuen. Die Benutzung von zwei Standardabweichungen soll gewährleisten, dass 95% aller Kursdaten in den Zwischenraum der beiden Tradingbänder fallen.
 Handelssignale:
 Die Preise werden als überkauft angesehen, wenn sie das obere Band berühren. Sie gelten als überverkauft, wenn sie das untere Band berühren.
 Die Bollingerbänder reagieren auf die 20-Tage-Volatilität. Sie dehnen sich bei zunehmender Volatilität aus und ziehen sich zusammen bei zurückgehender Volatilität. Sind die Bänder ungewöhnlich weit voneinander entfernt, ist dies häufig ein Zeichen dafür, dass der aktuelle Trend sich seinem Ende nähert.
 Ein kleiner Abstand ist oft ein Hinweis, dass der Markt einen neuen Trend beginnen wird, der häufig von größeren Kursausschlägen begleitet wird.

Disclaimer

Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken. Alle Informationen und Daten in diesem Dokument stammen aus Quellen, die der Herausgeber zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments für zuverlässig hält. Trotzdem kann keine Gewähr für deren Richtigkeit, Genauigkeit, Vollständigkeit und Angemessenheit übernommen werden - weder ausdrücklich noch stillschweigend.

Dieses Dokument stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder Verkauf irgendeines Stromhandelsgeschäfts (Forward oder Future) dar, noch enthält es die Grundlage für einen Vertrag oder eine Verpflichtung irgendeiner Art.

Jedes Investment, z.B. in Futures, Anleihen, Aktien und Optionen, ist mit Risiken behaftet. Eine Investitionsentscheidung hinsichtlich irgendeines Wertpapiers darf nicht auf der Grundlage dieses Dokuments erfolgen.

Der Herausgeber ist nicht verantwortlich für Konsequenzen, speziell für Verluste, welche durch die Verwendung oder die Unterlassung der Verwendung aus den in diesem Dokument enthaltenen Ansichten und Rückschlüsse folgen bzw. folgen könnten. Zurückliegende Wert-, Preis- oder Kursentwicklungen geben keine Anhaltspunkte auf die zukünftige Entwicklung des Investments. Der Herausgeber übernimmt keine Garantie dafür, dass der angedeutete Ertrag oder die genannten Kursziele erreicht werden.

Die Verteilung dieses Dokuments und der darin enthaltenen Informationen in andere Gerichtsbarkeiten kann durch Gesetz beschränkt sein und Personen, in deren Besitz dieses Dokument gelangt, sollten sich über etwaige Beschränkungen informieren und diese einhalten. Jedes Versäumnis, diese Beschränkung zu beachten, kann eine Verletzung der US-amerikanischen oder kanadischen Wertpapiergesetze oder der Gesetze einer anderen Gerichtsbarkeit darstellen.

Die Weitergabe an Dritte ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Herausgebers gestattet.