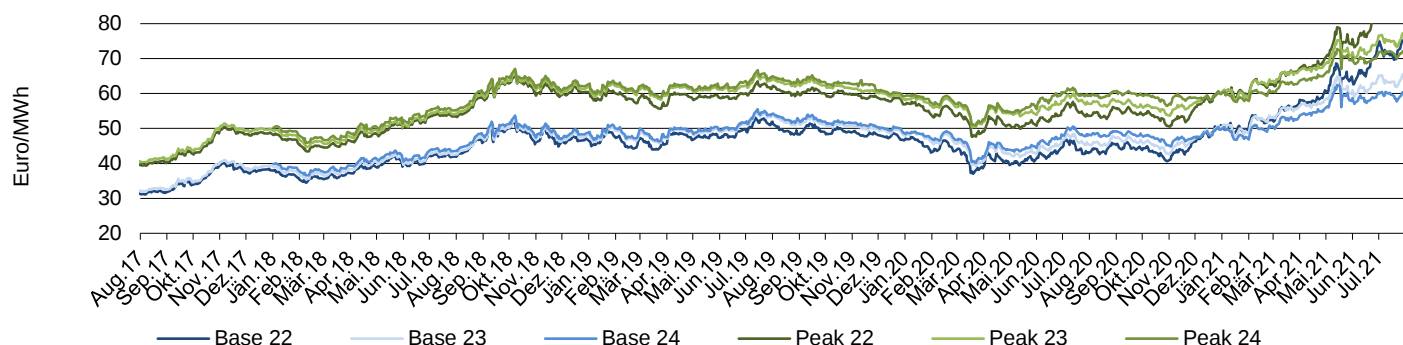


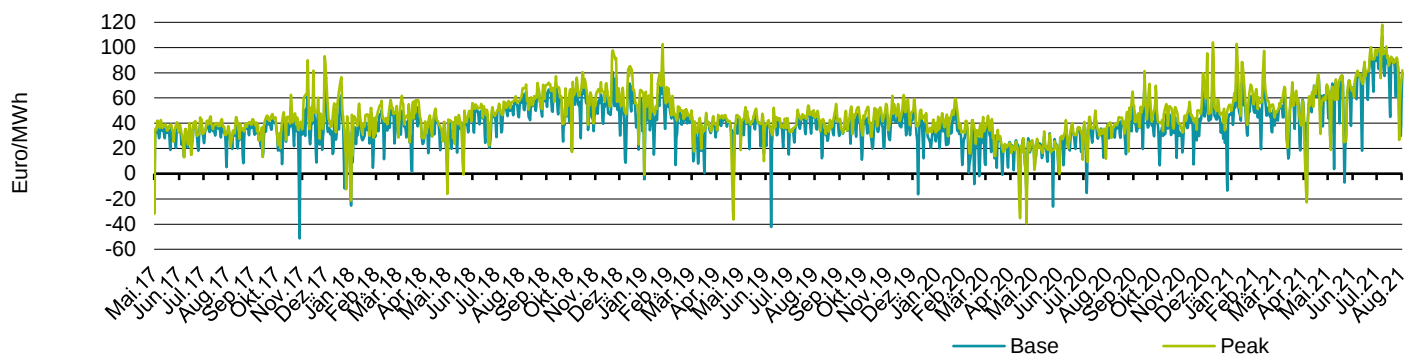
Ausgabe vom 02.08.2021

## Terminmarkt aktuell EEX DE (ab 01.05.2017)



Das Cal+1 schloss am Freitag der vergangenen KW 30 mit 74,98 €/MWh für Base (Vorwoche 70,41 €/MWh) und mit 86,63 €/MWh für Peak (Vorwoche 82,32 €/MWh).

## Spotmarkt aktuell EPEX Spot DE (ab 01.05.17)



Das Wochenmittel am Spotmarkt lag in der vergangenen KW 30 bei 64,92 €/MWh (Vorwoche 83,39 €/MWh) für Base und bei 68,67 €/MWh (Vorwoche 89,62 €/MWh) für Peak.

## Notierungen des letzten Handelstages - Stand 30.07.2021

| Terminmarkt | Base  | Peak  | Spotmarkt      | Base  | Peak  |
|-------------|-------|-------|----------------|-------|-------|
| Cal22       | 74,98 | 86,63 | Ø Preis Jun 21 | 74,08 | 82,21 |
| Cal23       | 65,28 | 77,02 | Ø Preis Jul 21 | 81,37 | 88,35 |
| Cal24       | 60,09 | 71,92 | Ø Preis Aug 21 | 69,32 | 82,01 |

## Ausblick

**Termin:** Der Terminmarkt an der deutschen Strombörse startet deutlich stärker in die aktuelle Handelswoche. Das Frontjahr Base liegt derzeit bei 77 €/MWh und somit um rund 2 €/MWh über dem Schlusskurs vom Freitag.

**Spot:** Für die aktuelle Woche werden geringe Erneuerbaren-Einspeisemengen erwartet. Das US-Wettermodell geht in seiner 14-Tage-Vorhersage von einer Hitzewelle ab dem 8. August aus. Ab dem 10. August soll ein sehr geringes Windaufkommen hinzukommen.

## Erläuterungen

Am **Terminmarkt** werden Standardprodukte für zukünftige Stromlieferungen gehandelt. Die Standardprodukte unterscheidet man nach ihrer Qualität (Base: Mo-So 00-24h / Peak: Mo-Fr 08-20h) und nach dem Lieferzeitraum (Monats-, Quartals- und Jahreskontrakte). Die abgebildeten Terminmarktgrafiken zeigen die Entwicklung des Strompreises von Jahresprodukten des jeweiligen Folgejahres (Frontyear).

Am **Spotmarkt** werden Stundenkontrakte für den jeweiligen Folgetag (Day-ahead Handel) gehandelt. Der Spothandel mit Strom dient der Optimierung von Lieferverträgen im Kurzfristbereich.

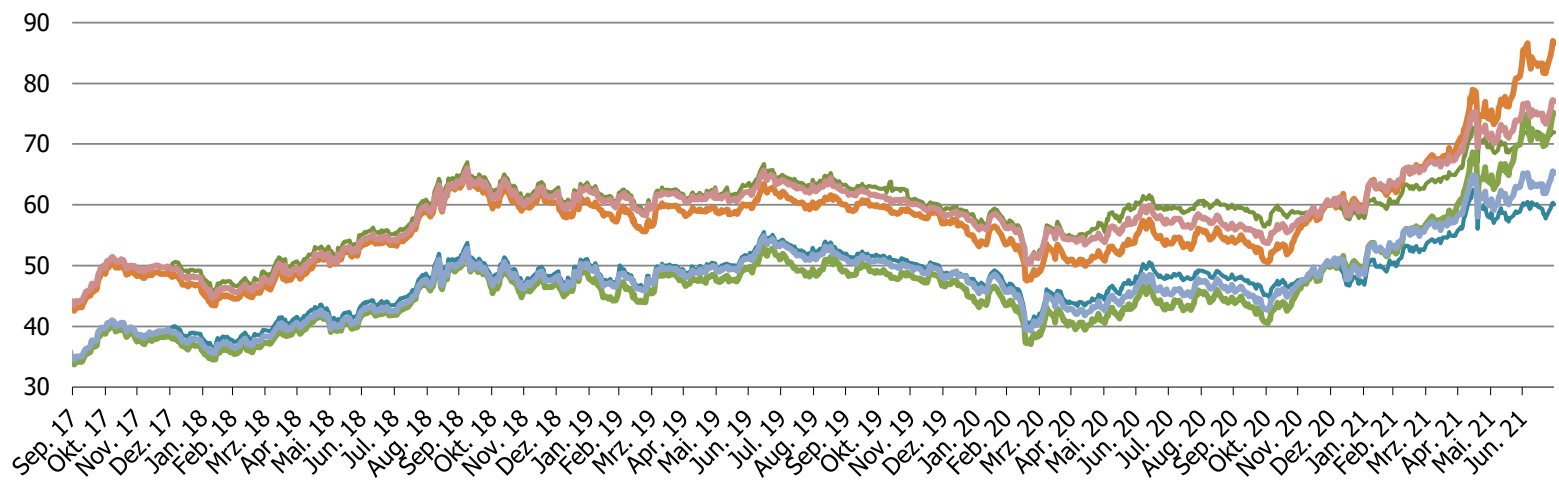
**DISCLAIMER:** Dieser Bericht dient ausschließlich der Information und ist weder ein Angebot noch eine Einladung zum Kauf. Bei den zukunftsgerichteten Angaben handelt es sich um Prognosen und Einschätzungen, nicht um Tatsachen. Diese Angaben beruhen auf den uns im Zeitpunkt der Erstellung des Berichts erkennbaren und verfügbaren Informationen und Erwartungen. Es besteht die Möglichkeit, dass sich die tatsächliche Entwicklung von den Prognosen wesentlich unterscheidet. Eine Haftung oder Garantie für Aktualität, Richtigkeit, Angemessenheit oder Vollständigkeit der Angaben im Bericht wird weder ausdrücklich noch konkludent übernommen. Der Kunde trifft seine Entscheidungen eigenverantwortlich und auf eigenes Risiko. Dieser Bericht darf ohne Zustimmung der VERBUND Energy4Business GmbH nicht vervielfältigt oder an andere Personen weiterverteilt werden.

Entwicklung am Terminmarkt - Preis für das Frontyear (EEX DE)\*

| Produkt<br>Ø im Jahr | Cal-09<br>2008 | Cal-10<br>2009 | Cal-11<br>2010 | Cal-12<br>2011 | Cal-13<br>2012 | Cal-14<br>2013 | Cal-15<br>2014 | Cal-16<br>2015 | Cal-17<br>2016 | Cal-18<br>2017 | Cal-19<br>2018 | Cal-20<br>2019 | Cal-21<br>2020 | Cal-22 (y2d)<br>2021 |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| Base                 | 70,37          | 49,17          | 49,90          | 56,03          | 49,27          | 39,06          | 35,08          | 30,90          | 26,58          | 32,40          | 44,08          | 47,77          | 40,26          | 59,97                |
| Peak                 | 99,46          | 69,75          | 64,48          | 68,96          | 60,83          | 49,66          | 44,38          | 38,96          | 33,51          | 40,54          | 54,20          | 57,61          | 49,14          | 70,51                |

Die angegebenen Preise sind die Ø Preise der Schlusskurse des jeweiligen Produkts Cal des Vorjahres (1.1 bis 31.12).  
\* z.B. der Ø Settlementpreise für CAL09 Base ergibt vom 01.01.08 bis 31.12.08 70,37 €/MWh.

Entwicklung am Terminmarkt EEX DE seit 01.05.2017 (Preise für 20/21/22)



Entwicklung am Spotmarkt BASE (EPEX Spot DE Monatsmittelwerte)

BASE YTD 2021 58,91

|      | Jan   | Feb   | Mrz   | Apr   | Mai   | Jun   | Jul   | Aug   | Sep   | Okt   | Nov   | Dez   | Ø Spot | Termin* |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|
| 2007 | 31,85 | 31,65 | 25,91 | 31,06 | 32,82 | 35,77 | 29,31 | 29,31 | 34,52 | 56,90 | 64,91 | 51,68 | 37,99  | 55,00   |
| 2008 | 56,00 | 59,47 | 53,33 | 67,46 | 56,24 | 73,24 | 69,94 | 61,76 | 88,30 | 85,65 | 63,72 | 54,55 | 65,76  | 55,83   |
| 2009 | 57,12 | 47,79 | 37,19 | 33,05 | 30,93 | 33,21 | 35,52 | 36,07 | 39,58 | 44,54 | 35,94 | 35,69 | 38,85  | 70,37   |
| 2010 | 42,21 | 41,73 | 39,19 | 40,04 | 41,17 | 43,34 | 45,83 | 39,80 | 45,86 | 50,30 | 48,53 | 55,55 | 44,49  | 49,17   |
| 2011 | 50,13 | 50,86 | 54,47 | 51,58 | 56,83 | 52,30 | 46,40 | 48,57 | 52,64 | 51,65 | 55,36 | 42,90 | 51,12  | 49,90   |
| 2012 | 39,89 | 54,92 | 41,13 | 43,57 | 38,85 | 38,81 | 41,02 | 44,90 | 44,67 | 43,93 | 44,79 | 35,51 | 42,60  | 56,03   |
| 2013 | 43,31 | 44,62 | 39,10 | 37,92 | 32,06 | 27,82 | 36,42 | 38,23 | 41,71 | 37,72 | 39,22 | 35,75 | 37,78  | 49,27   |
| 2014 | 35,87 | 33,59 | 31,04 | 31,58 | 30,63 | 31,52 | 31,88 | 27,79 | 34,79 | 35,25 | 36,37 | 32,89 | 32,76  | 39,06   |
| 2015 | 28,72 | 36,72 | 31,32 | 29,72 | 25,35 | 30,06 | 35,00 | 31,61 | 31,88 | 39,37 | 32,39 | 27,78 | 31,63  | 35,08   |
| 2016 | 29,03 | 21,99 | 24,29 | 24,21 | 22,54 | 27,69 | 27,19 | 27,18 | 30,49 | 37,13 | 38,22 | 37,49 | 28,98  | 30,90   |
| 2017 | 52,37 | 39,70 | 31,70 | 28,87 | 30,46 | 30,00 | 33,01 | 30,85 | 34,35 | 28,38 | 40,37 | 30,77 | 34,33  | 26,58   |
| 2018 | 29,46 | 40,12 | 37,37 | 32,06 | 33,54 | 42,42 | 49,54 | 56,19 | 54,83 | 53,15 | 56,68 | 48,13 | 44,67  | 32,40   |
| 2019 | 49,39 | 42,82 | 30,63 | 36,96 | 37,84 | 32,52 | 39,69 | 36,85 | 35,75 | 36,95 | 41,00 | 31,97 | 37,53  | 44,08   |
| 2020 | 35,03 | 21,92 | 22,48 | 17,09 | 17,60 | 26,18 | 30,06 | 34,86 | 43,69 | 33,97 | 38,79 | 43,52 | 30,43  | 47,79   |
| 2021 | 52,81 | 48,70 | 47,14 | 53,61 | 53,35 | 74,08 | 81,37 | 69,32 |       |       |       |       | 71,67  | 40,26   |

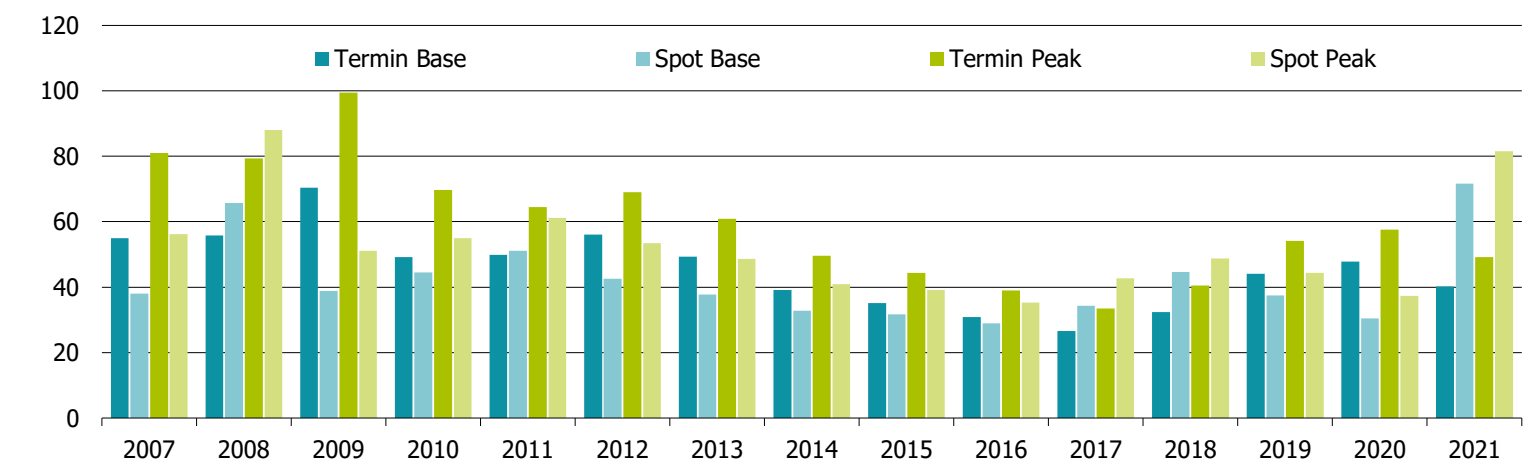
Entwicklung am Spotmarkt PEAK (EEX Spot DE Monatsmittelwerte)

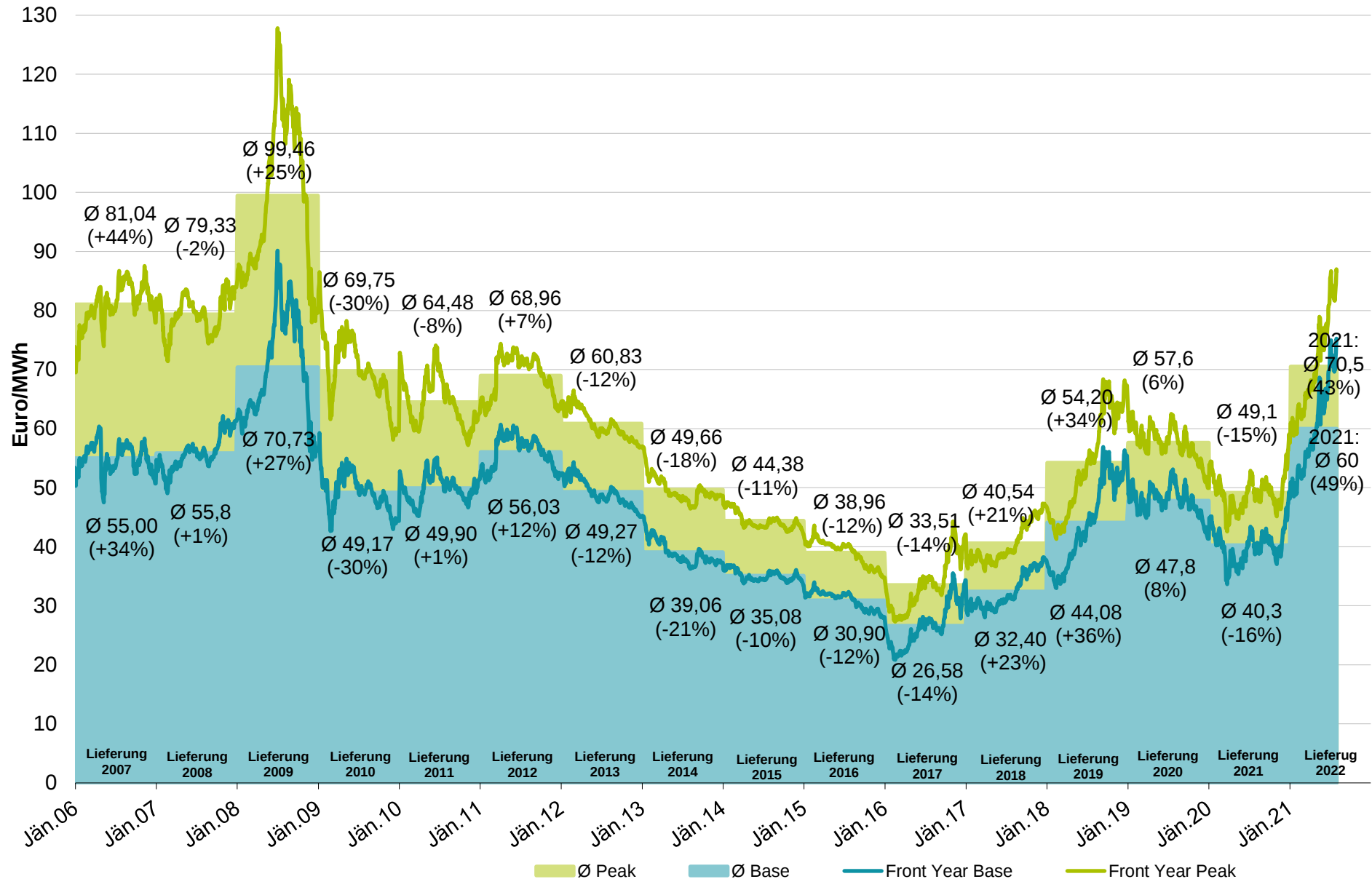
Peak YTD 2021 66,21

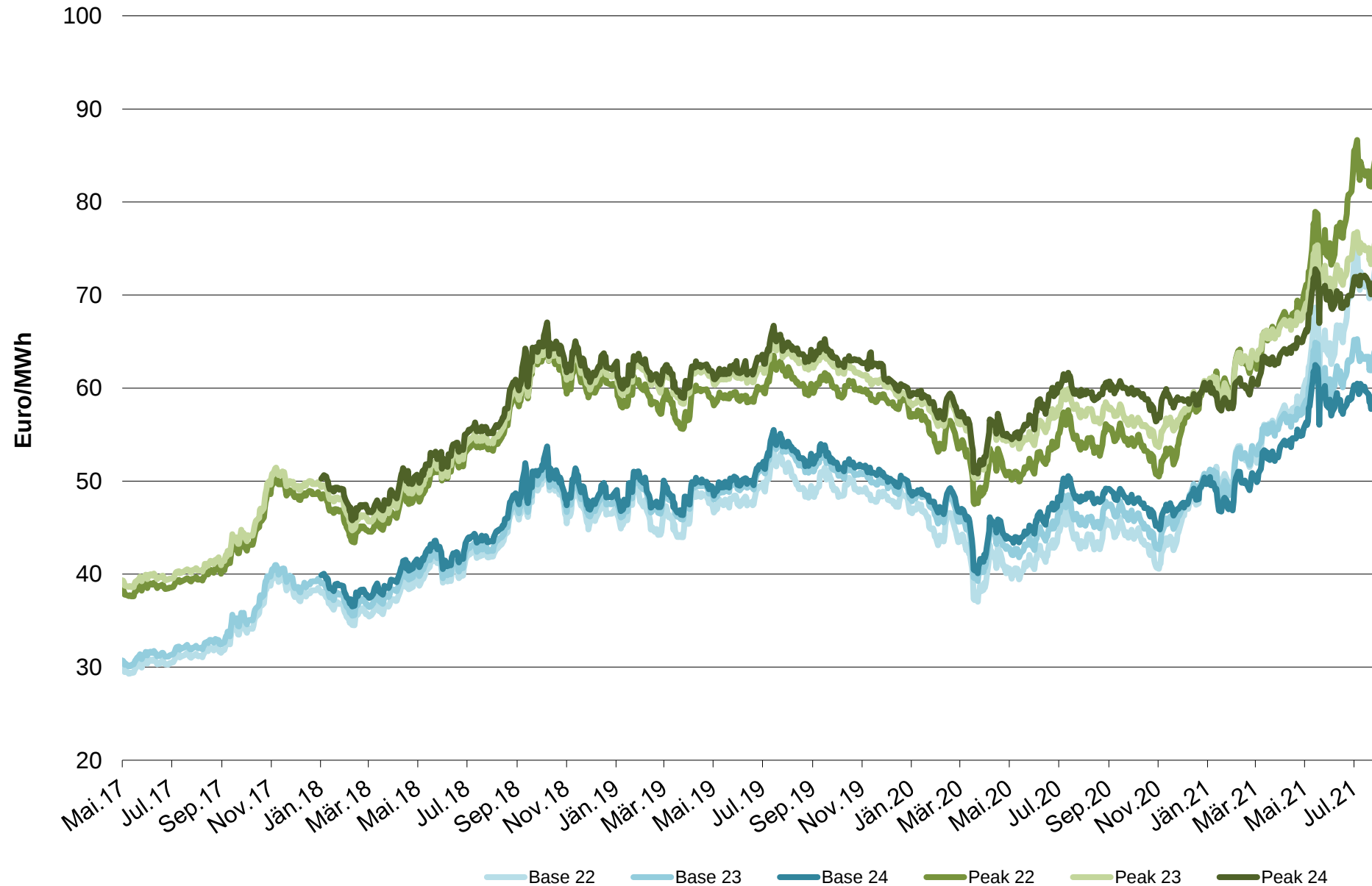
|      | Jan   | Feb   | Mrz   | Apr   | Mai   | Jun    | Jul   | Aug   | Sep    | Okt    | Nov    | Dez   | Ø Spot | Termin* |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|
| 2007 | 46,70 | 42,71 | 32,57 | 42,41 | 47,58 | 58,01  | 42,45 | 38,95 | 49,07  | 82,84  | 107,84 | 81,92 | 56,16  | 81,04   |
| 2008 | 74,10 | 74,00 | 68,39 | 88,91 | 75,38 | 103,00 | 92,35 | 79,47 | 116,46 | 118,35 | 91,84  | 73,42 | 88,07  | 79,33   |
| 2009 | 76,26 | 60,76 | 45,57 | 41,68 | 41,55 | 42,33  | 45,34 | 48,99 | 52,51  | 62,62  | 48,50  | 48,30 | 51,15  | 99,46   |
| 2010 | 52,60 | 52,65 | 47,50 | 47,02 | 52,96 | 54,95  | 56,13 | 49,23 | 54,81  | 60,94  | 60,07  | 70,81 | 55,02  | 69,75   |
| 2011 | 63,46 | 61,65 | 60,71 | 58,30 | 67,03 | 61,89  | 56,68 | 56,69 | 62,38  | 62,21  | 69,27  | 53,47 | 61,14  | 64,48   |
| 2012 | 50,60 | 71,34 | 48,18 | 51,39 | 45,61 | 50,35  | 51,14 | 53,02 | 54,66  | 53,76  | 58,41  | 53,78 | 53,43  | 68,96   |
| 2013 | 55,74 | 56,08 | 50,04 | 45,99 | 40,34 | 38,00  | 44,52 | 47,59 | 54,27  | 48,08  | 53,80  | 50,38 | 48,69  | 60,83   |
| 2014 | 47,66 | 43,79 | 38,11 | 36,44 | 37,04 | 38,16  | 36,82 | 35,03 | 41,18  | 44,20  | 49,98  | 43,58 | 40,98  | 49,66   |
| 2015 | 39,03 | 46,50 | 37,92 | 33,27 | 30,87 | 35,27  | 40,73 | 37,77 | 38,78  | 48,82  | 43,00  | 37,19 | 39,06  | 44,38   |
| 2016 | 40,06 | 28,96 | 27,34 | 26,92 | 28,88 | 32,13  | 30,84 | 31,30 | 34,79  | 44,18  | 48,05  | 49,75 | 35,24  | 38,96   |
| 2017 | 72,63 | 50,00 | 37,18 | 34,36 | 33,39 | 33,16  | 38,19 | 36,17 | 38,82  | 39,50  | 55,09  | 44,62 | 42,70  | 33,51   |
| 2018 | 37,86 | 48,29 | 46,53 | 36,45 | 37,28 | 48,31  | 55,22 | 62,21 | 62,20  | 60,75  | 68,51  | 62,43 | 48,82  | 40,54   |
| 2019 | 60,75 | 49,41 | 37,48 | 37,39 | 40,90 | 40,63  | 43,57 | 41,87 | 41,60  | 46,02  | 50,31  | 42,85 | 44,37  | 54,20   |
| 2020 | 42,53 | 33,30 | 28,61 | 14,51 | 21,45 | 30,09  | 34,28 | 40,54 | 52,31  | 43,53  | 49,11  | 57,87 | 37,38  | 57,61   |
| 2021 | 63,25 | 60,12 | 55,11 | 53,04 | 60,21 | 82,21  | 88,35 | 82,01 |        |        |        |       | 81,59  | 49,14   |

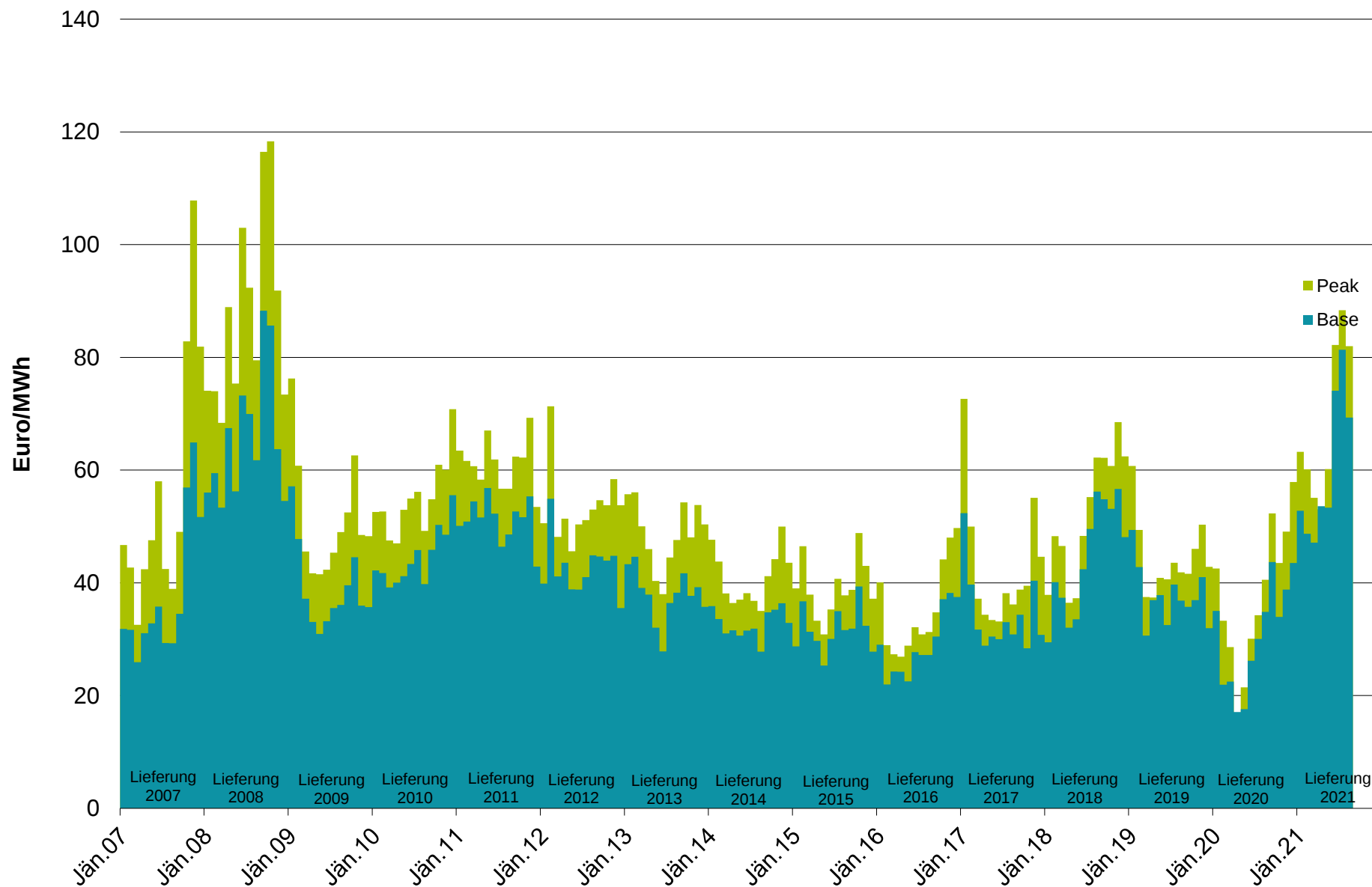
\* z.B. Cal09 Base wurde vom 01.01.08 bis 31.12.08 zum Ø Settlementpreis 70,37 €/MWh gehandelt. Der Spotmarkt ergab im Jahr 2009 einen Ø - Preis von 38,85 €/MWh.

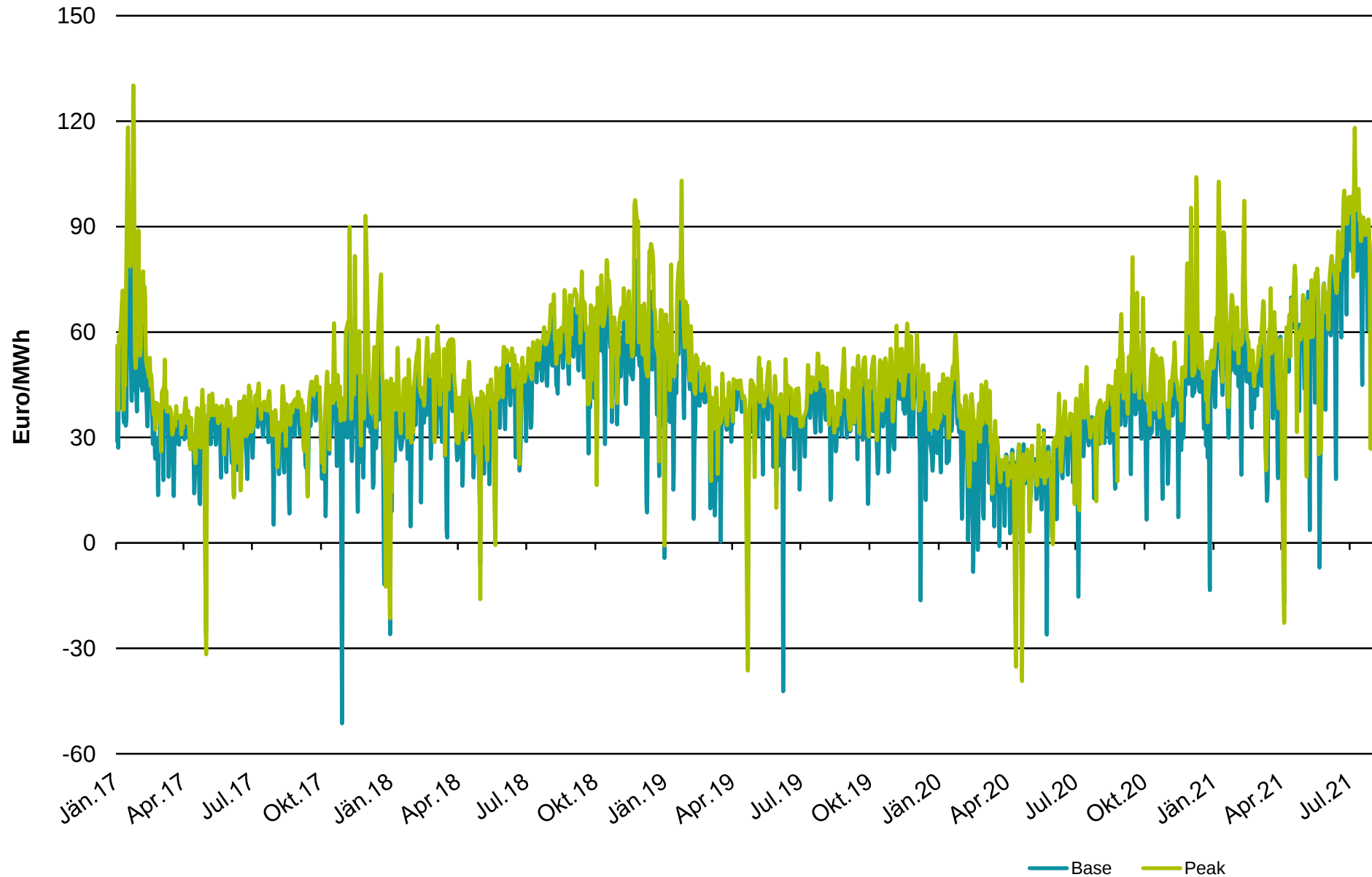
Vergleich Terminmarkt EEX (Frontjahr) und Spotmarkt EPEX DE (Belieferungsjahr)

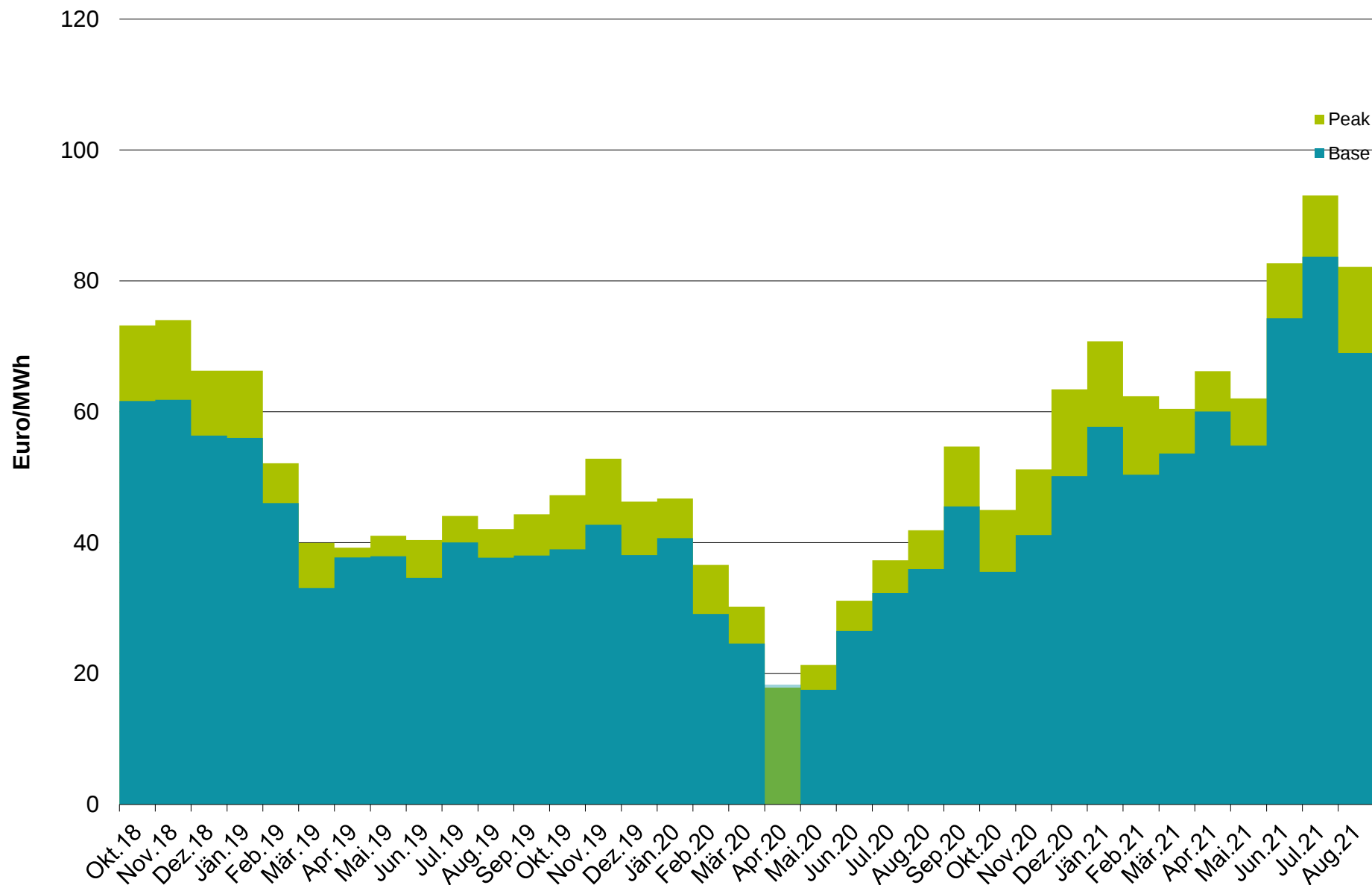


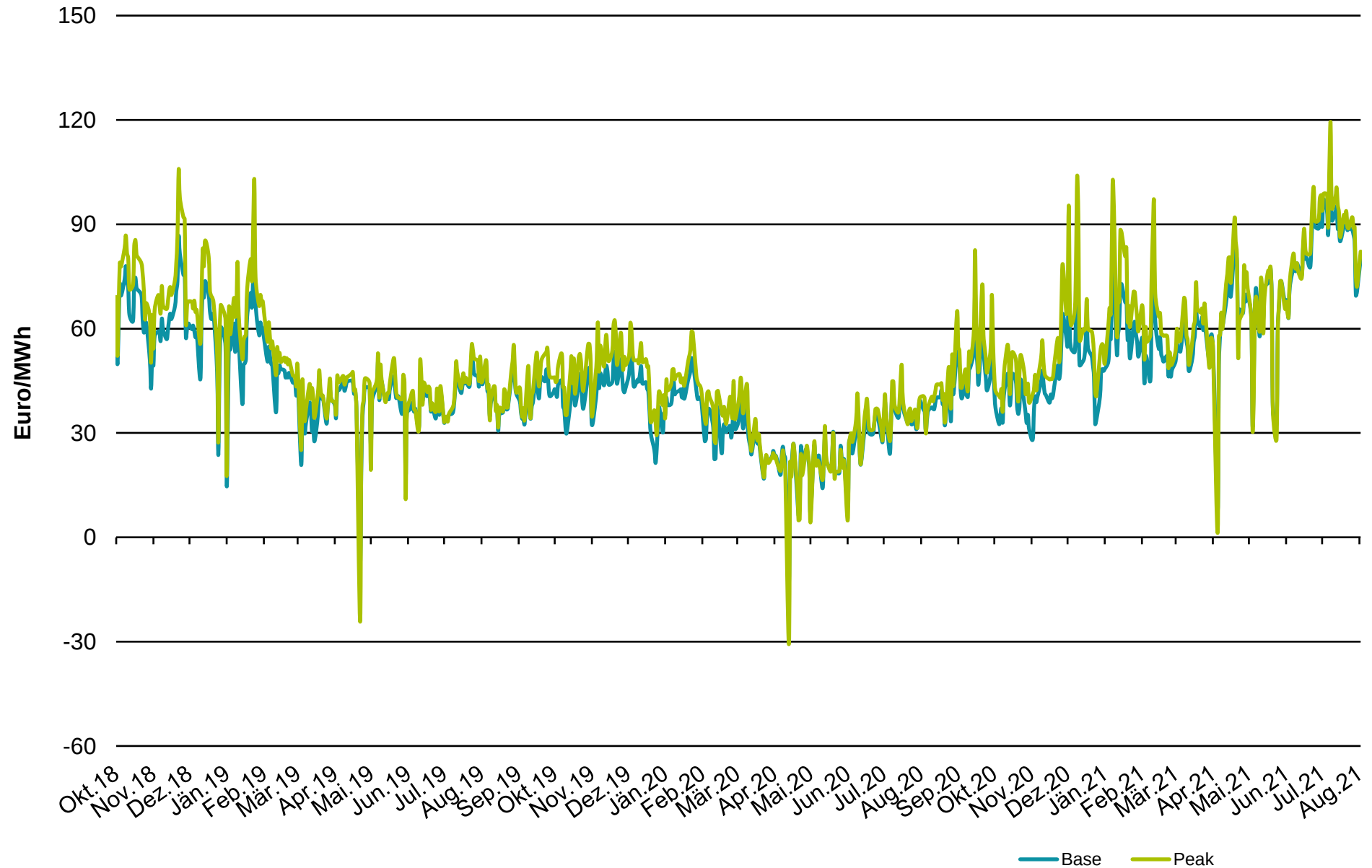






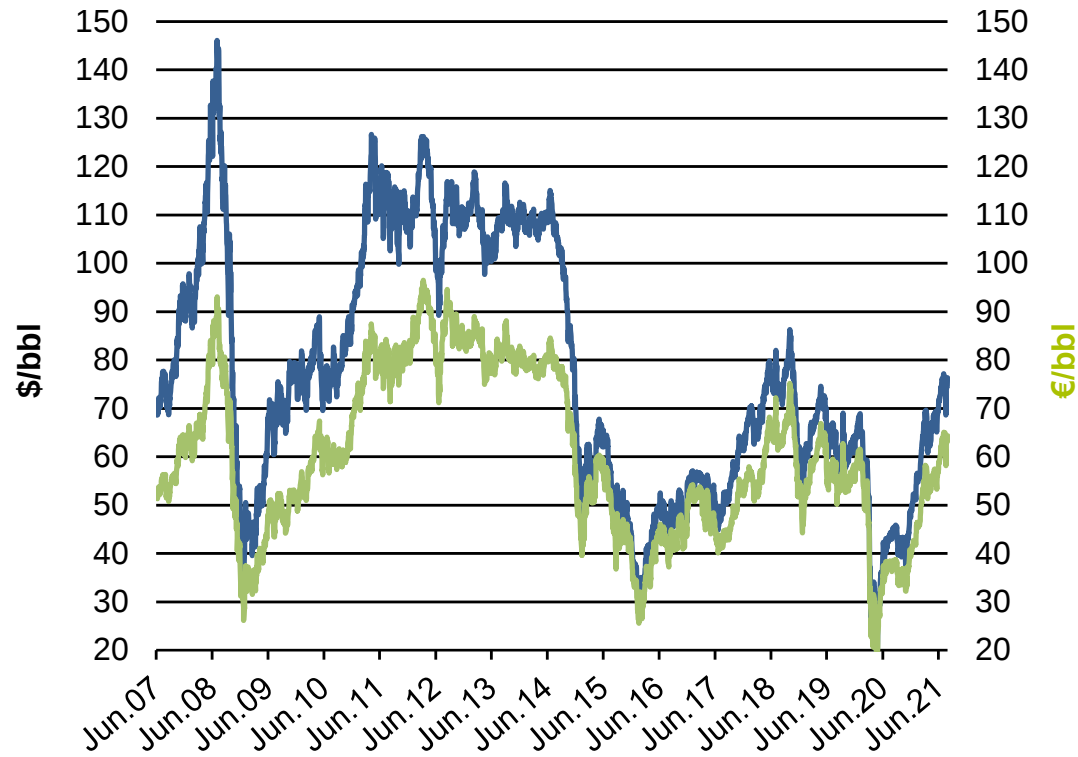




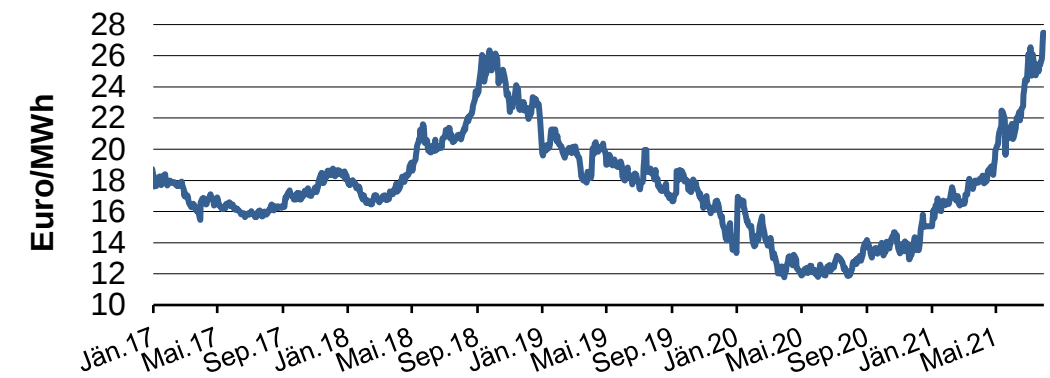
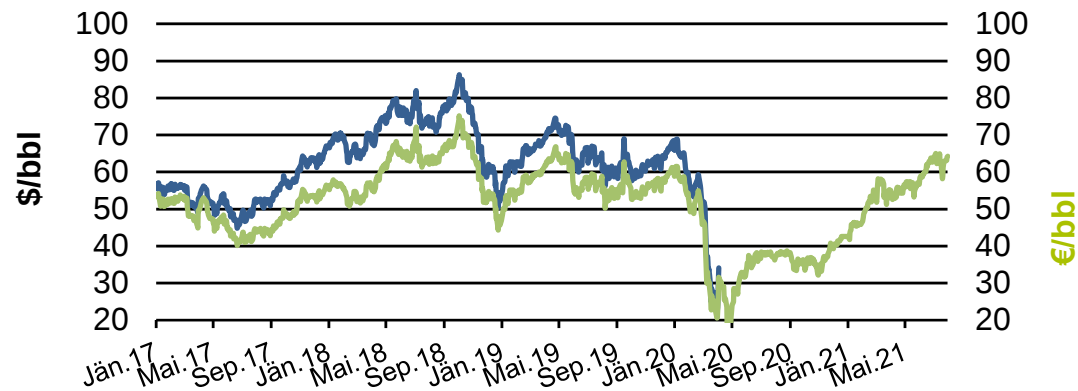


Rohöl ICE - Brent Frontmonat \$/bbl

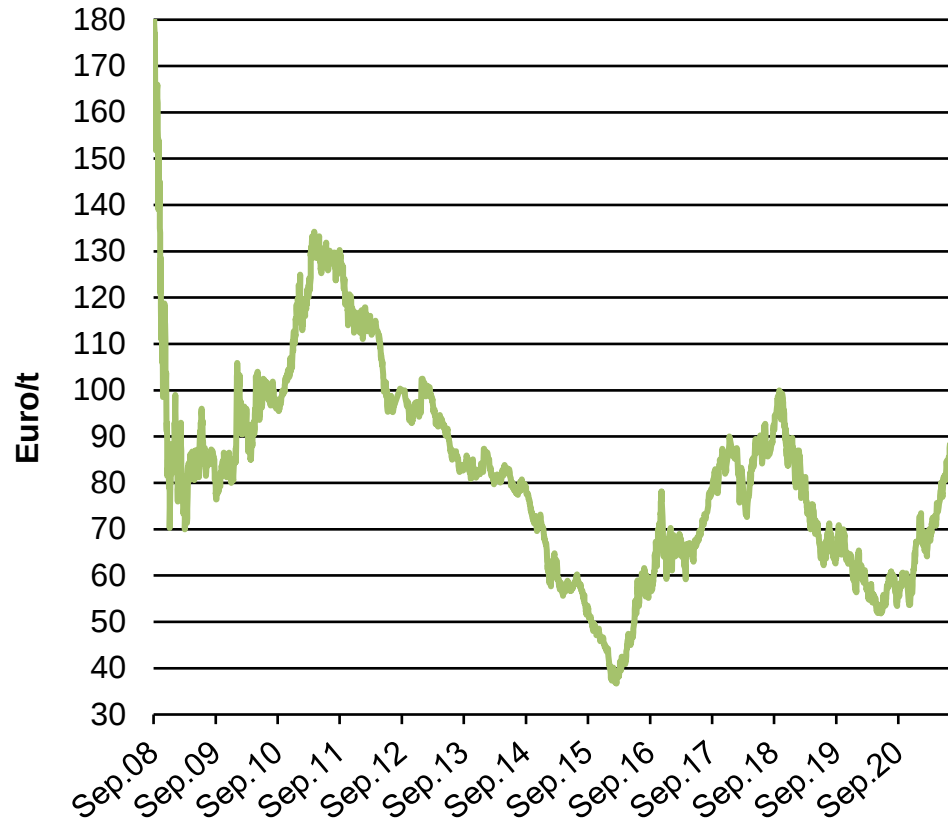
Rohöl ICE - Brent Frontmonat €/bbl



GAS TTF Frontjahr €/MWh



Kohle API2 Frontjahr €/t



CO2 EUA Frontjahr €/t

