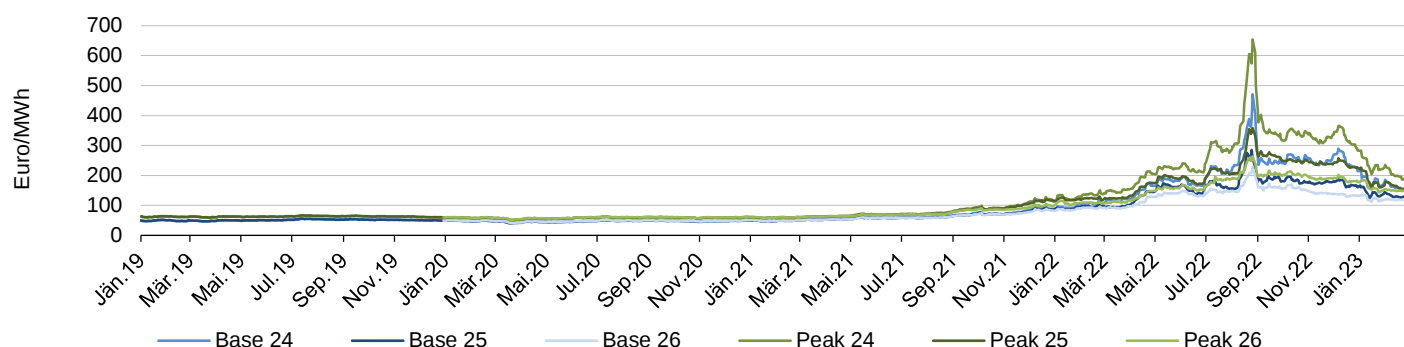


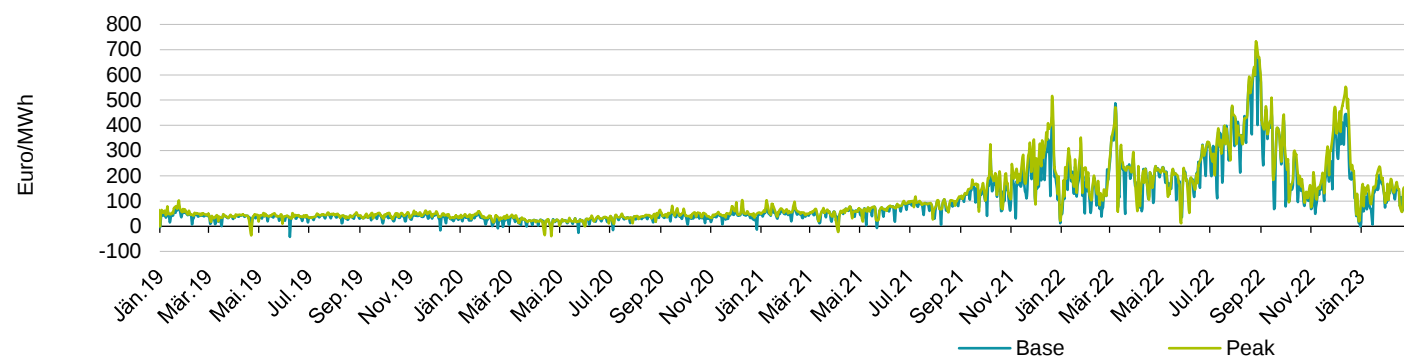
Ausgabe vom 27.02.2023

## Terminmarkt aktuell EEX DE (ab 01.01.2019)



Das Cal+1 schloss am Freitag der vergangenen KW 8 mit 153,1 €/MWh für Base (Vorwoche 159,2 €/MWh) und mit 190 €/MWh für Peak (Vorwoche 196,15 €/MWh).

## Spotmarkt aktuell EPEX Spot DE (ab 01.01.19)



Das Wochenmittel am Spotmarkt lag in der vergangenen KW 8 bei 113,72 €/MWh (Vorwoche 126,87 €/MWh) für Base und bei 125,18 €/MWh (Vorwoche 142,23 €/MWh) für Peak.

## Notierungen des letzten Handelstages - Stand 24.02.2023

| Terminmarkt | Base   | Peak   | Spotmarkt      | Base   | Peak   |
|-------------|--------|--------|----------------|--------|--------|
| Cal24       | 153,10 | 190,00 | Ø Preis Dez 22 | 251,62 | 319,98 |
| Cal25       | 128,98 | 157,28 | Ø Preis Jan 23 | 117,83 | 154,67 |
| Cal26       | 119,88 | 149,93 | Ø Preis Feb 23 | 127,58 | 140,52 |

## Ausblick

**Termin:** Das Frontjahr Base notiert derzeit bei 153,5 €/MWh und somit um rund 0,4 €/MWh über dem Schlusskurs vom Freitag.

**Spot:** In der neuen Wochen wird es wie erwartet kühler, ebenfalls wurden die Vorhersagen für das Windaufkommen zurückgenommen. Nach wie vor gehen indessen sowohl das amerikanische als auch das europäische Wettermodell von einem etwas zu kühlen März aus.

## 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)\*

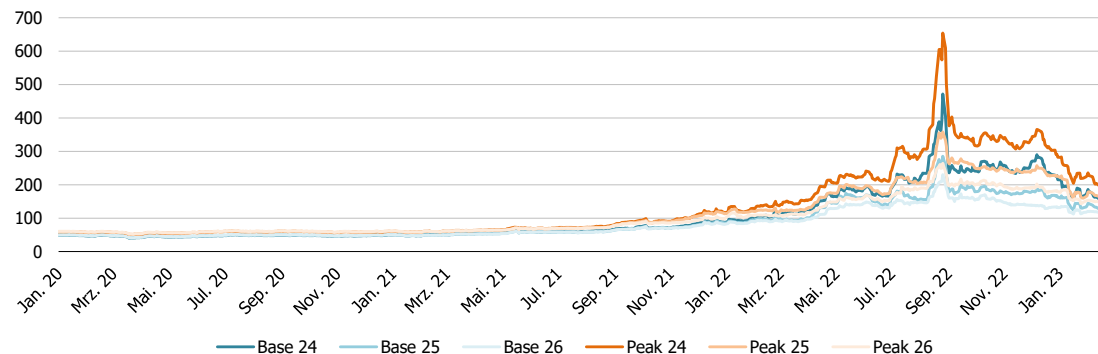
| Produkt<br>Ø im Jahr | Cal-11<br>2010 | Cal-12<br>2011 | Cal-13<br>2012 | Cal-14<br>2013 | Cal-15<br>2014 | Cal-16<br>2015 | Cal-17<br>2016 | Cal-18<br>2017 | Cal-19<br>2018 | Cal-20<br>2019 | Cal-21<br>2020 | Cal-22<br>2021 | Cal-23<br>2022 | Cal-24 (y2d)<br>2023 |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| Base                 | 49,90          | 56,03          | 49,27          | 39,06          | 35,08          | 30,90          | 26,58          | 32,40          | 44,08          | 47,77          | 40,26          | 88,94          | 298,68         | 173,40               |
| Peak                 | 64,48          | 68,96          | 60,83          | 49,66          | 44,38          | 38,96          | 33,51          | 40,54          | 54,20          | 57,61          | 49,14          | 107,95         | 399,89         | 222,24               |

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.

Terminmarkt EEX DE

## ■ Entwicklung am Terminmarkt EEX DE seit 01.01.2020 (Preise für Cal 22/23/24)



Terminmarkt EEX DE

## ■ Entwicklung am Spotmarkt BASE (EPEX Spot DE Monatsmittelwerte)

BASE YTD 2023 122,37

|      | Jan    | Feb    | Mrz    | Apr    | Mai    | Jun    | Jul    | Aug    | Sep    | Okt    | Nov    | Dez    | Ø Spot | Termin* |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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  | 82,70  | 128,37 | 139,61 | 176,15 | 221,06 | 96,85  | 40,26   |
| 2022 | 167,73 | 128,80 | 251,93 | 165,73 | 177,48 | 218,03 | 315,00 | 465,18 | 346,12 | 152,66 | 173,63 | 251,62 | 235,45 | 88,94   |
| 2023 | 117,83 | 127,58 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 144,82 | 298,68  |

Spot Base

## ■ Entwicklung am Spotmarkt PEAK (EEX Spot DE Monatsmittelwerte)

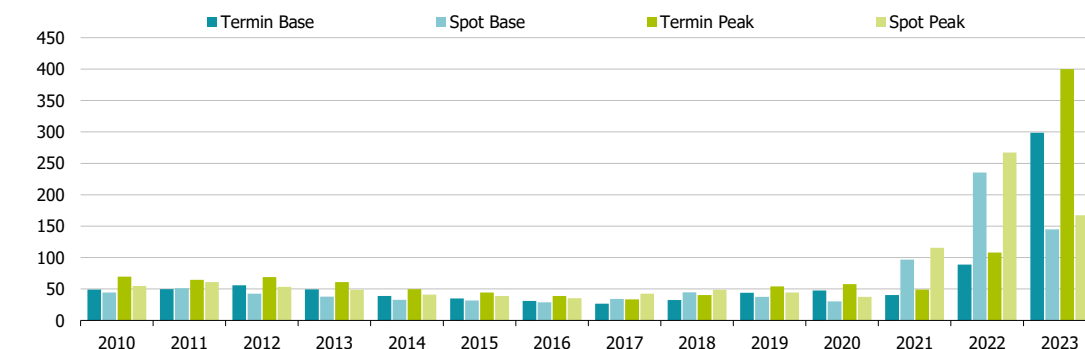
Peak YTD 2023 148,12

|      | Jan    | Feb    | Mrz    | Apr    | Mai    | Jun    | Jul    | Aug    | Sep    | Okt    | Nov    | Dez    | Ø Spot | Termin* |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 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  | 92,32  | 141,24 | 174,73 | 224,60 | 279,14 | 115,52 | 49,14   |
| 2022 | 214,17 | 150,06 | 278,95 | 182,97 | 179,64 | 230,45 | 334,76 | 495,79 | 392,38 | 183,68 | 216,92 | 319,98 | 267,36 | 107,95  |
| 2023 | 154,67 | 140,52 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 167,37 | 399,89  |

Spot Peak

\* z.B. Cal10 Base wurde vom 01.01.09 bis 31.12.09 zum Ø Settlementpreise 49,17 €/MWh gehandelt. Der Spotmarkt ergab im Jahr 2009 einen Ø - Preis von 44,49 €/MWh.

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



Vergleich Termin Spot

