

SVENSKA KRAFTNÄT

Kvartalssummering

- Svenska kraftnäts auktionering av EPADs för förbättrad prissäkring

Andra kvartalet 2024



Svenska kraftnäts EPAD-pilot

Sedan den 7 februari 2023 har Svenska kraftnät genomfört auktionering av EPAD-kontrakt motsvarande cirka 10 procent av det svenska nätets kapacitet att överföra el mellan elområdena SE2 och SE3 respektive SE3 och SE4.

KVARTALSSUMMERING Q2 2024

Om auktionerna

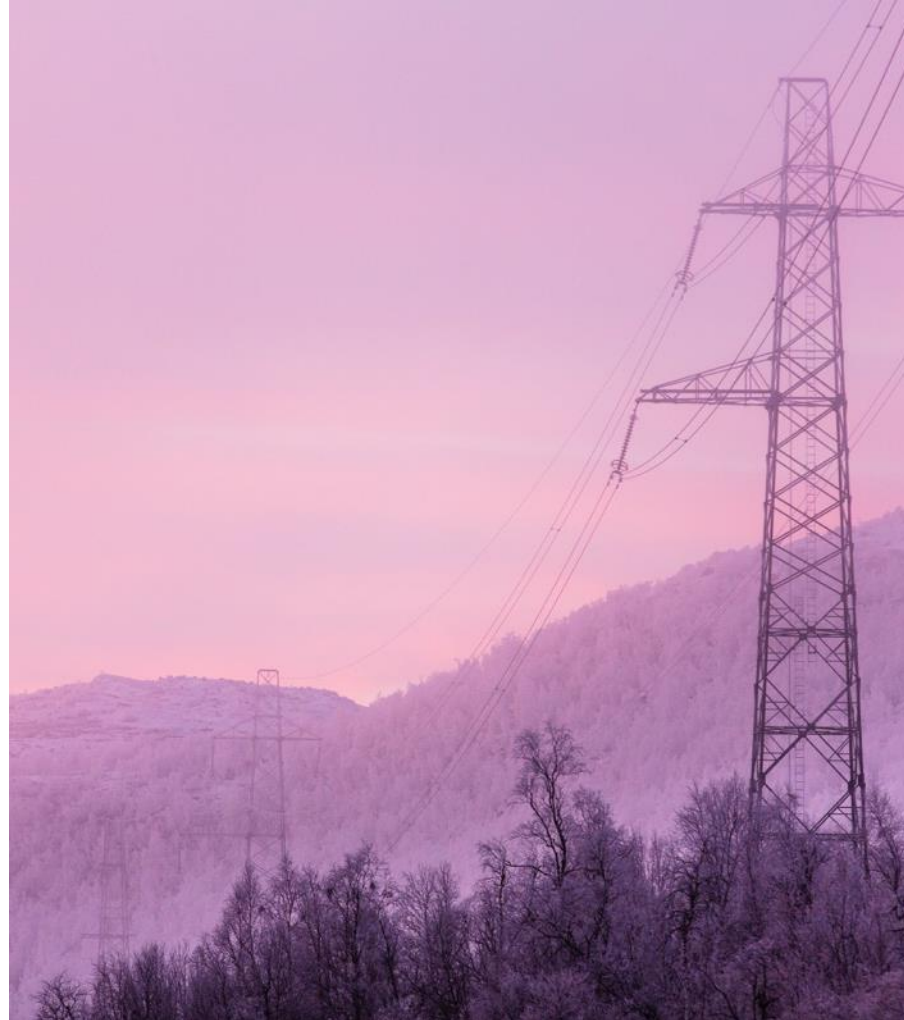
- Svenska kraftnät genomför inom ramen för ett pilotprojekt regelbunden auktionering av EPAD-kontrakt för elområdena SE2, SE3 och SE4.
- Syftet är att bidra till förbättrade prissäkringsmöjligheter för marknadens aktörer.
- Totalt har sex auktioner genomförts under det andra kvartalet 2024 med start den 9 april.

Stabila priser och fallande omsättning

Kvartalet präglades av stabila EPAD-priser, låg volatilitet för årskontrakten och en marginell prisdivergens mellan elområdena SE2 och SE4.

Samtidigt sjönk omsättningen i den kontinuerliga handeln under det andra kvartalet.

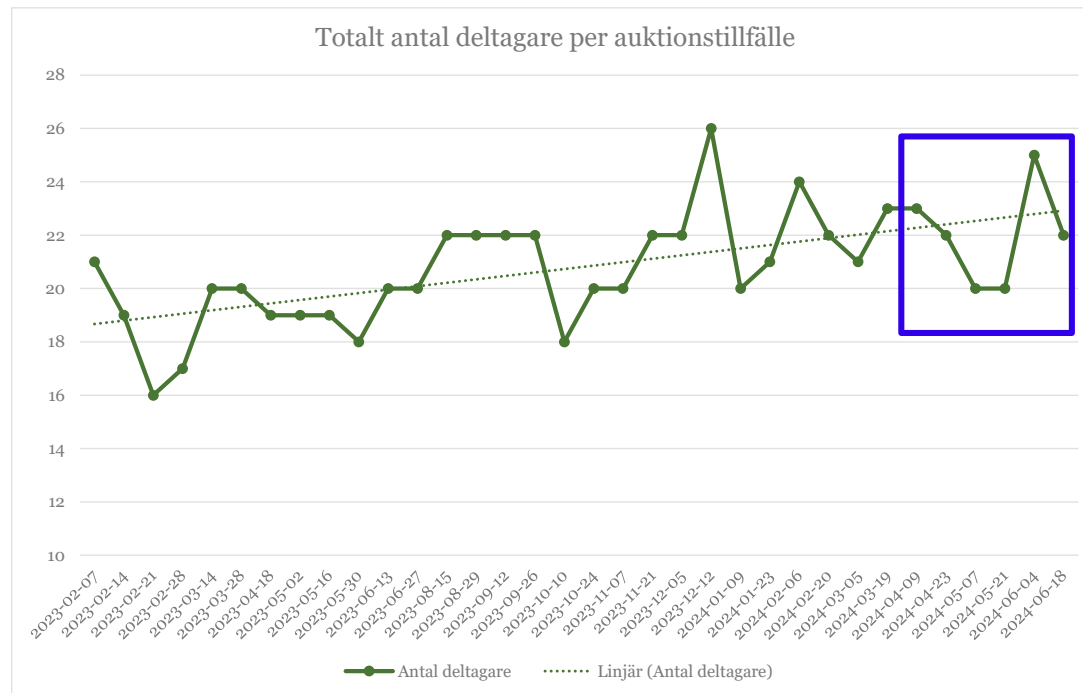
Auktionerna kännetecknades av fortsatt hög deltagandegrad och god prisbildning.



Deltagande i auktionerna

Fortsatt högt deltagande

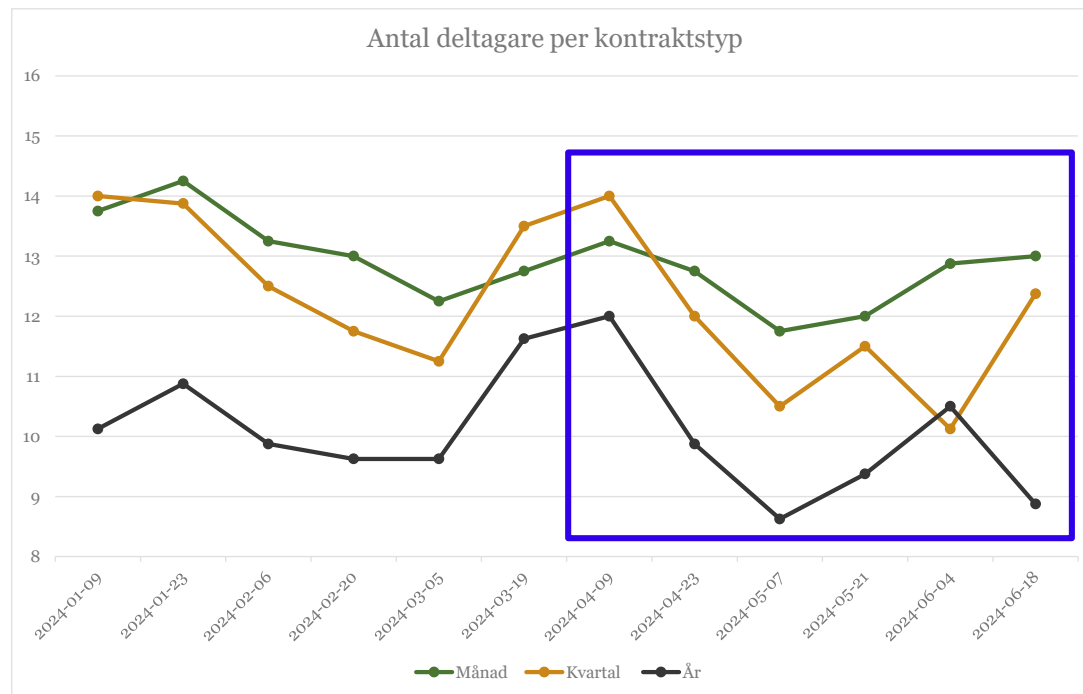
- Auktionsdeltagandet visar fortsatt på en positiv trend sedan piloten startades.
- I genomsnitt deltog 22 aktörer per auktionstillfälle under andra kvartalet, samma genomsnitt som under föregående kvartal.



Totalt antal deltagare per auktionstillfälle (februari 2023 - juni 2024).

Deltagande per kontraktstyp

- Månadskontrakten uppvisade fortsatt störst deltagarintresse i genomsnitt, vilket ligger i linje med föregående kvartal.
- Årskontrakten uppvisar, liksom tidigare kvartal, det lägsta deltagarantalet.

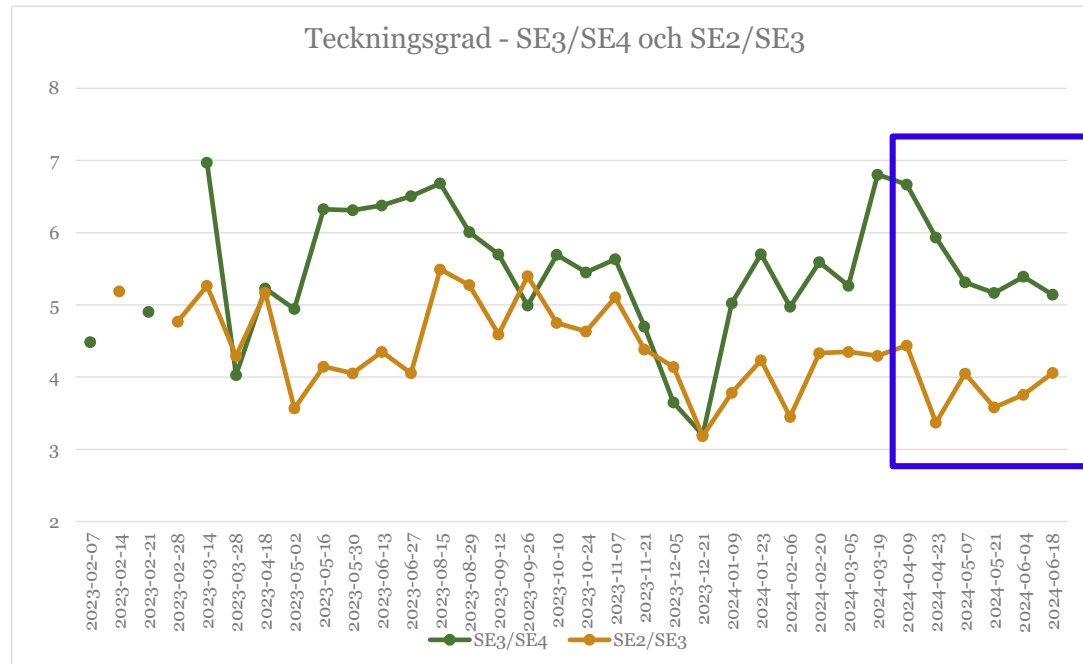


Genomsnittligt antal deltagare under 2024 per auktion fördelat på månads-, kvartals- och årskontrakt.

Prisbildning

Teckningsgrad (bid-to-cover ratio)

- Teckningsgraderna för de två snitten SE2/SE3 och SE3/SE4 var i genomsnitt lika under det andra och första kvartalet 2024.
- Teckningsgraden låg på en stabil nivå för både snitt 2 och snitt 4.

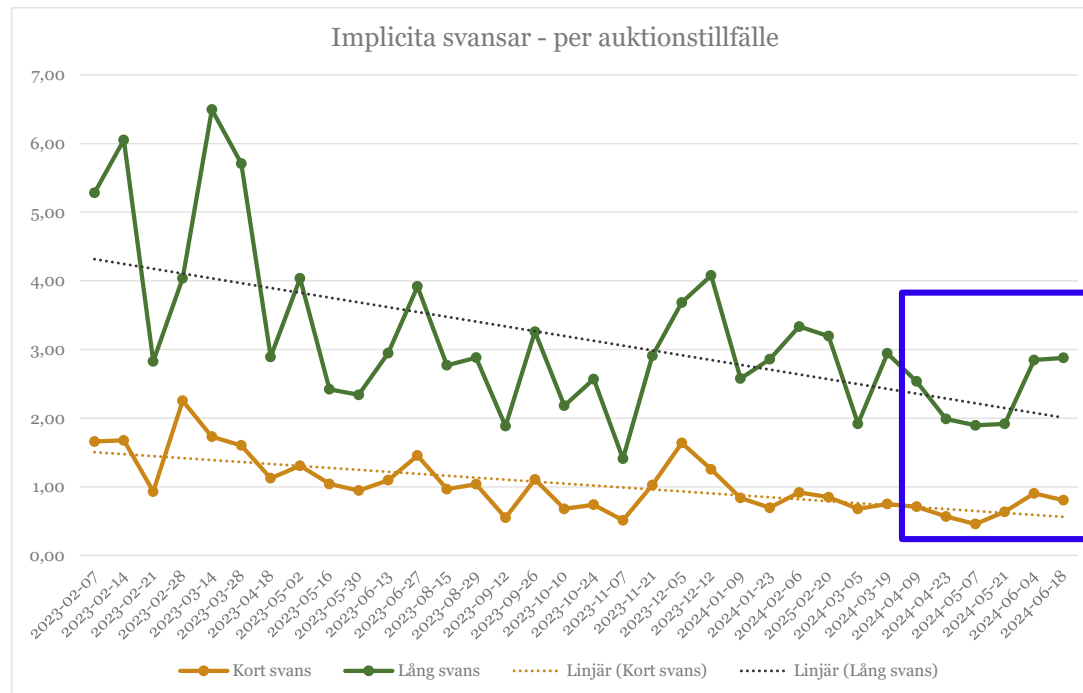


Teckningsgraden i relation till de enskilda auktioner för vilka allokeringsvillkoren gäller, vilka är desamma som elområdesgränserna SE2/SE3 (snitt 2) respektive SE3/SE4 (snitt 4) för respektive auktionstillfälle (prickarna på linjerna) under februari 2023 - juni 2024.

Prissvansar (Implicit tails)

- Svansarna fungerar som ett mått på prisbildning, ju kortare svans desto bättre auktion.
- Kvartalet präglades av en tillfredställande prisbildning.
- Läs mer om svansar i helårsrapporten*

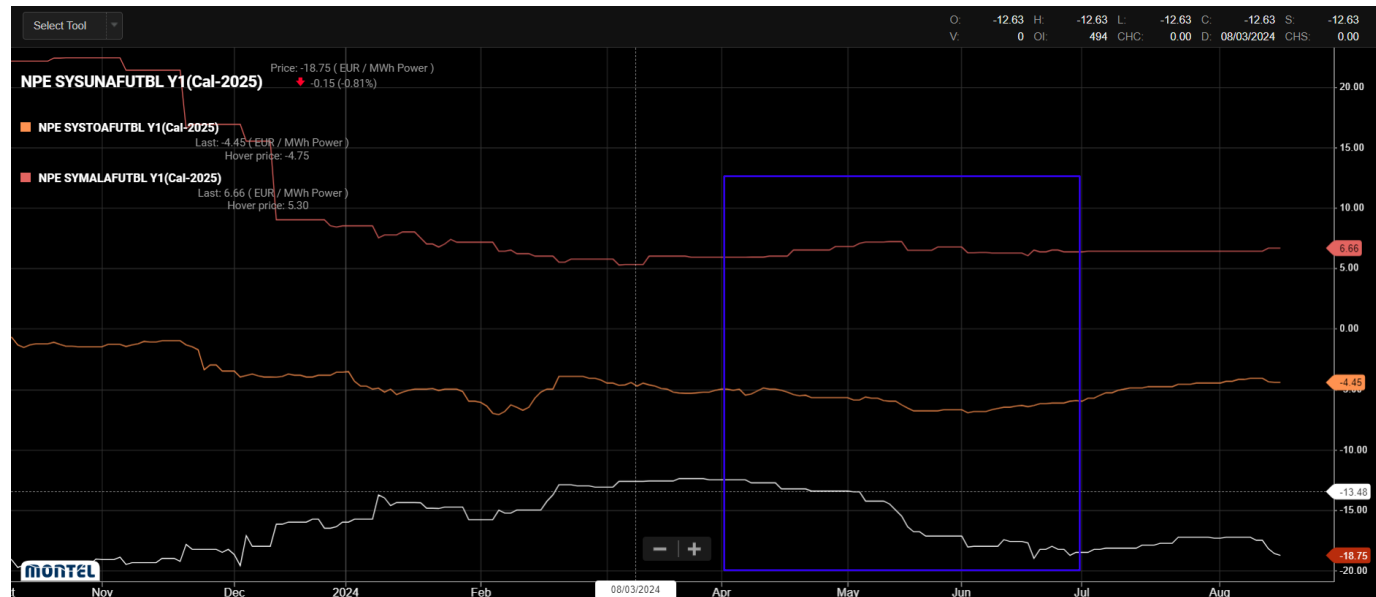
*<https://www.svk.se/press-och-nyheter/nyheter/elmarknad-allmant/2024/svenska-kraftnat-publicerar-helarsuppfoljning-av-epad-auktioner>



Genomsnittliga implicita korta och långa svansar per auktionstillfälle. De linjära trendlinjerna för kort och lång svans (prickade linjer) i figuren visar den generella förändringen av svansarna under februari 2023 - juni 2024 uttryckt i EUR.

Marknadsutveckling för EPADs

- Marknadsutvecklingen för årskontrakt under kvartalet präglades av stabilitet och en marginell prisdivergens mellan SE2 och SE4, primärt drivet av lägre priser för SE2-kontraktet.



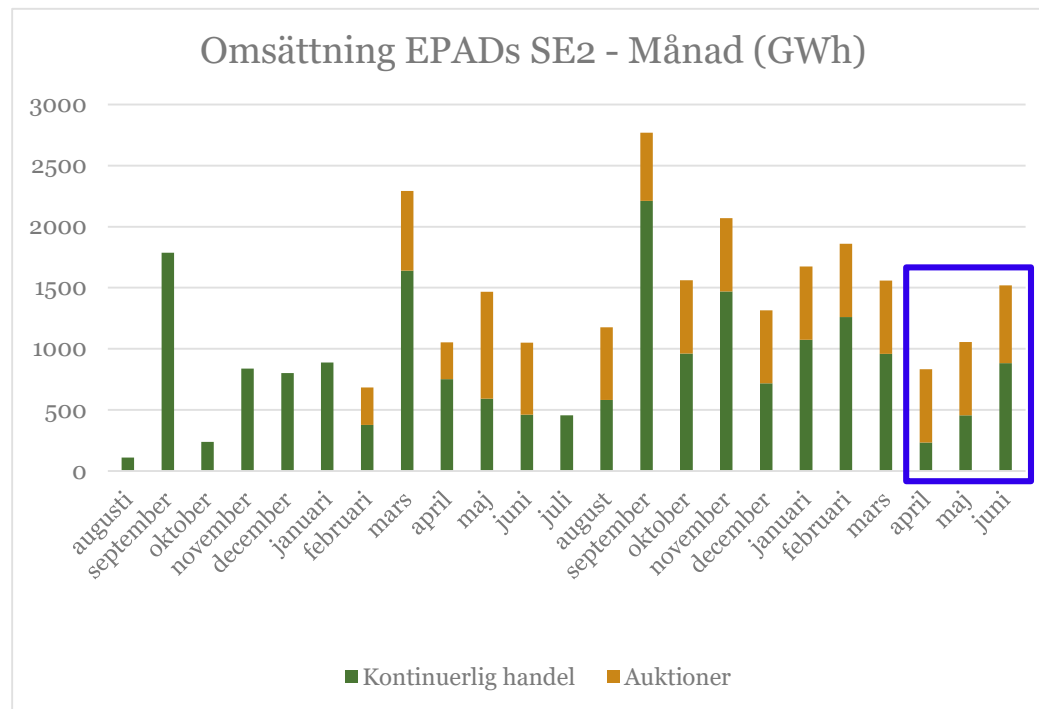
Prisdifferenser mellan stängningskurser för SE2, SE3 och SE4 (oktober 2023 - augusti 2024).

- *Källa: Montel*

Aktivitet och handel på den kontinuerliga EPAD-marknaden

Omsättning SE2 (Sundsvall)

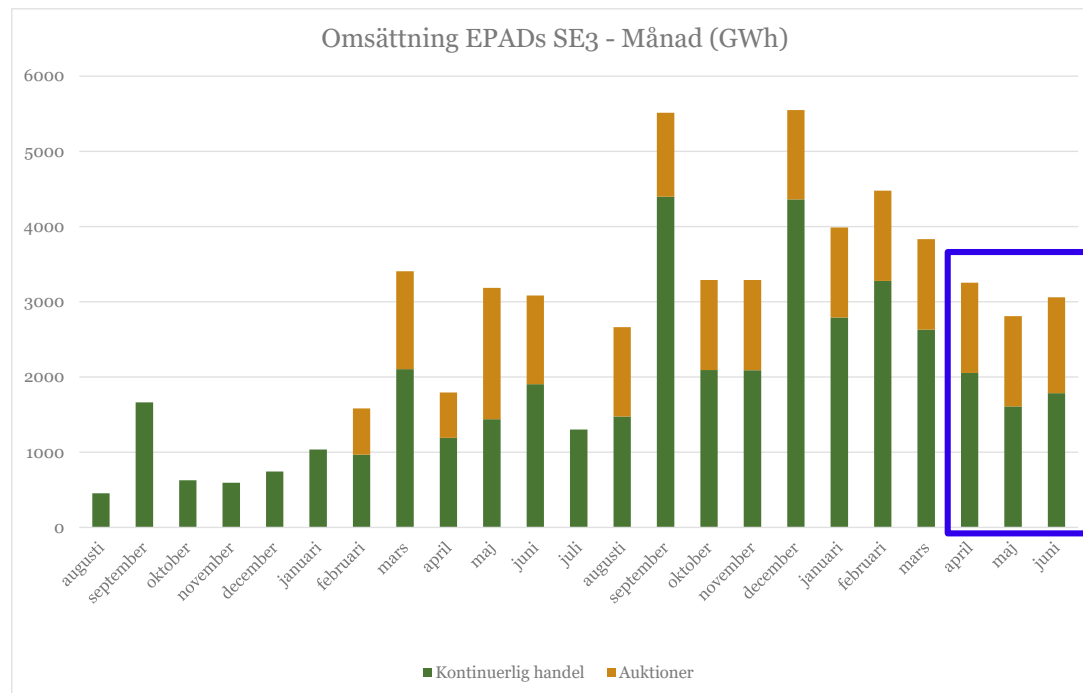
- Den kontinuerliga handeln sjönk under Q2 2024 med ca 52 % jämfört med föregående kvartal.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen uppgick under andra kvartalet till ca 54 % (35 % Q1 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE2 per månad (augusti 2022 - juni 2024).

Omsättning SE3 (Stockholm)

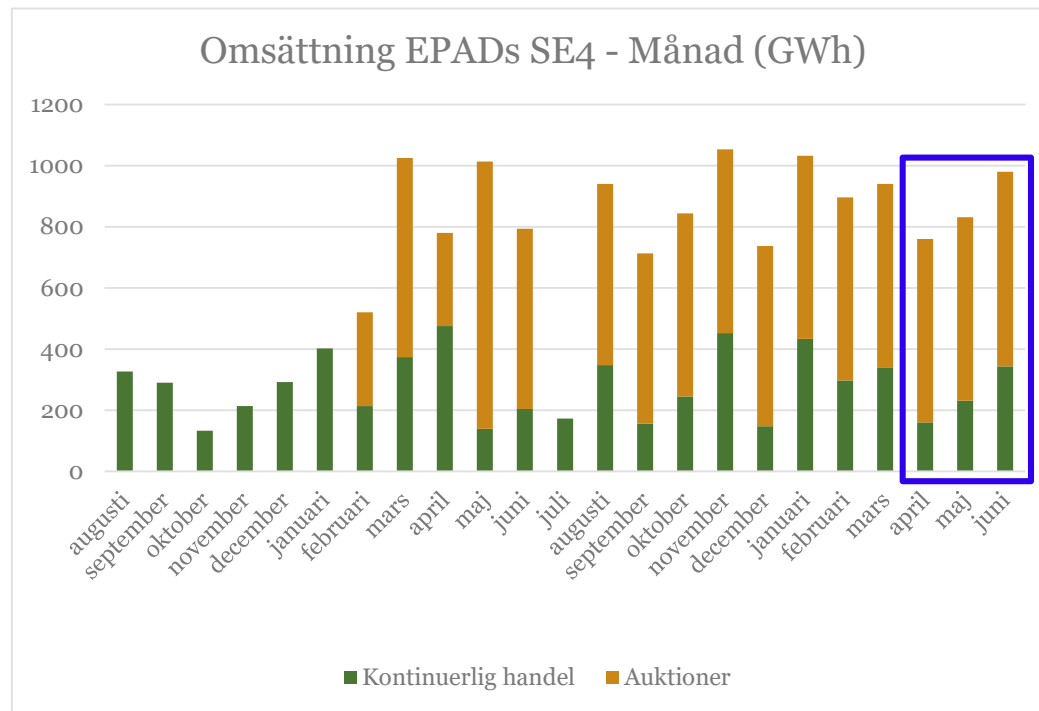
- Den kontinuerliga handeln sjönk under Q2 2024 ca 37 % jämfört med föregående kvartal.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen uppgick under första kvartalet till ca 40 % (29 % Q1 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE3 per månad (augusti 2022 - juni 2024).

Omsättning SE4 (Malmö)

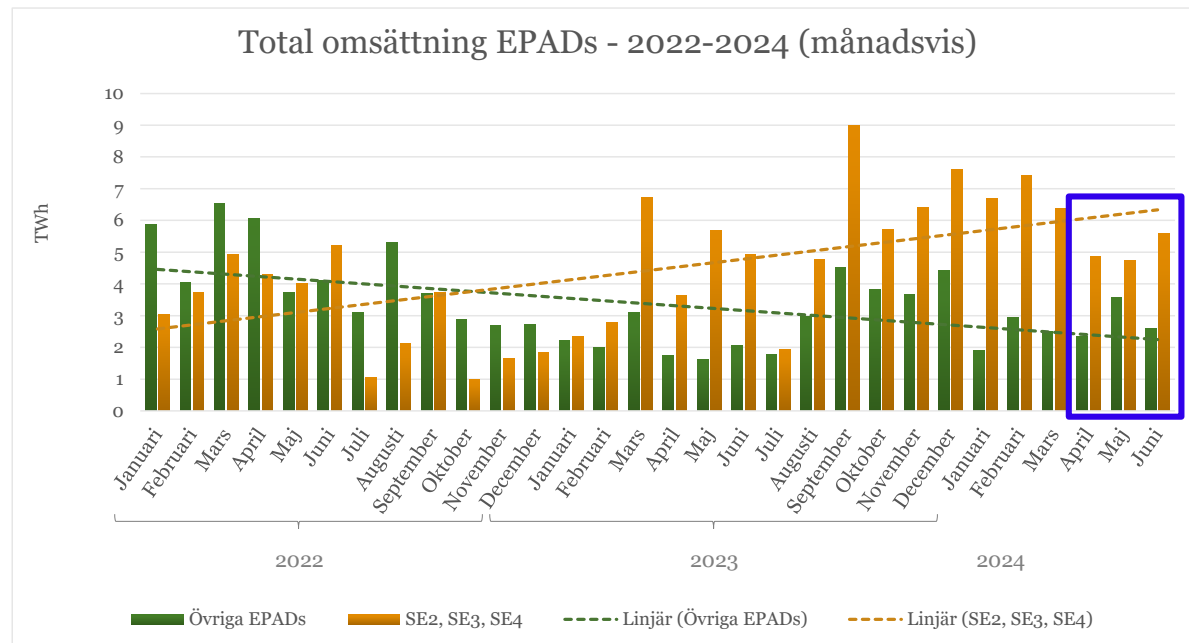
- Den kontinuerliga handeln minskade under Q2 2024 med ca 31 % jämfört med Q1 samma år.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen uppgick under första kvartalet till ca 71 % (63 % Q1 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE4 per månad (augusti 2022 - juni 2024).

Total handel för SE2, SE3 och SE4-EPADs jämfört med övriga EPAD-kontrakt

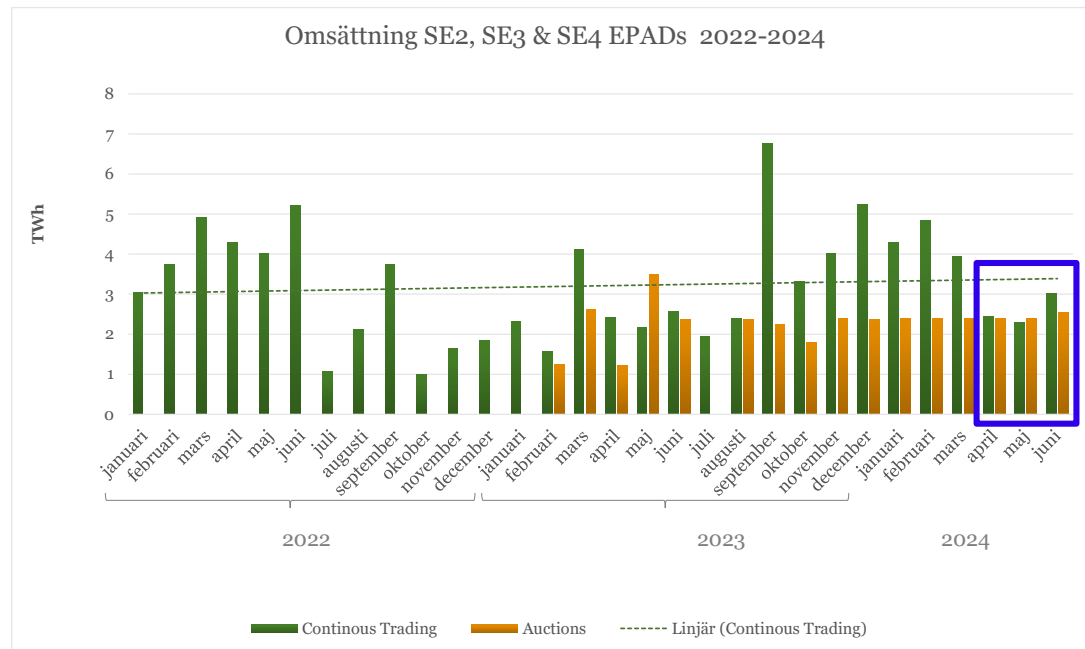
- De EPADs som omfattas av Svenska kraftnäts auktioner har i genomsnitt stått för 64 % av den totala omsättningen under Q2 2024, vilket är 10 % lägre än föregående kvartal.



Total omsättning (TWh) för SE2, SE3 och SE4 jämfört med övriga EPAD-kontrakt (januari 2022 – juni 2024).

Total omsättning för SE2, SE3 och SE4

- Den positiva utvecklingen för den kontinuerliga handeln stannade av under det andra kvartalet.
- Auktionsvolymernas andel av total omsättning i genomsnitt under andra kvartalet uppgick till ca 49 %, motsvarande siffra för hela pilotperioden uppgick till 39 %.



Total omsättning (TWh) för EPADs (SE2, SE3 och SE4) i kontinuerlig handel respektive auktionsvolymerna (jan 2022 – juni 2024).