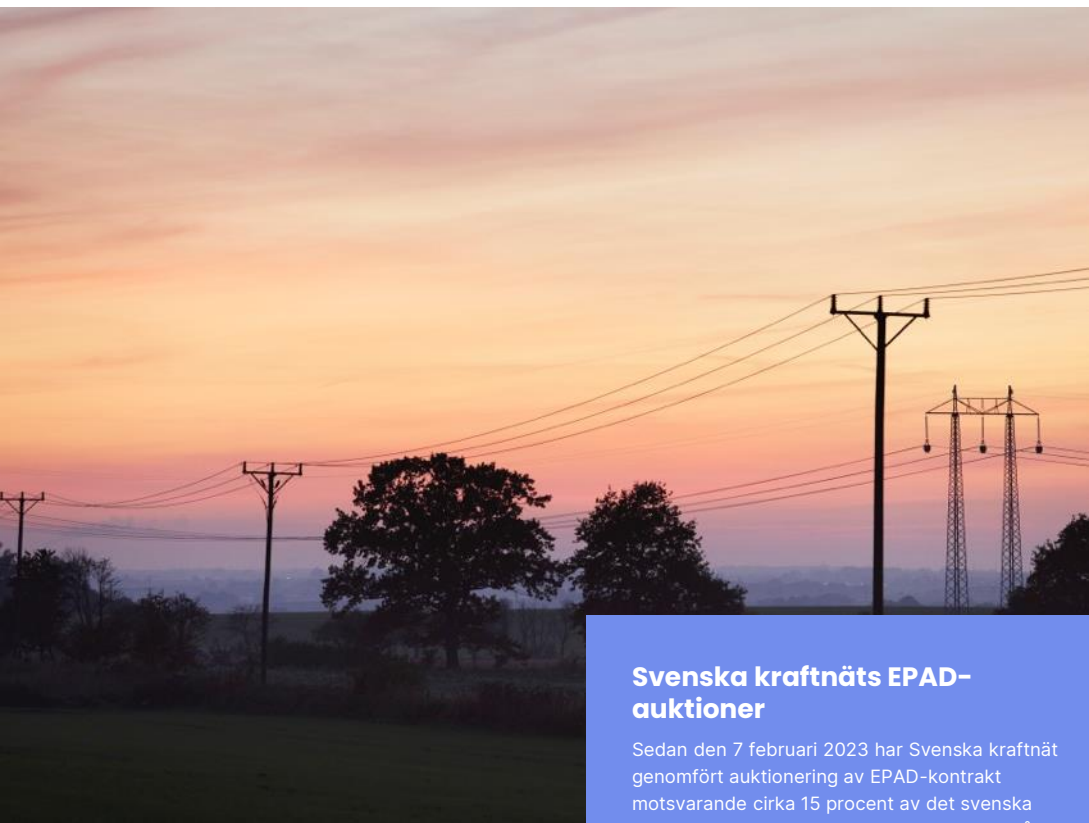


SVENSKA KRAFTNÄT

Kvartalssummering

– Svenska kraftnäts auktionering av EPADs för förbättrad prissäkring

Första kvartalet 2025



Svenska kraftnäts EPAD-auktioner

Sedan den 7 februari 2023 har Svenska kraftnät genomfört auktionering av EPAD-kontrakt motsvarande cirka 15 procent av det svenska nätets kapacitet att överföra el mellan elområdena SE2 och SE3 respektive SE3 och SE4.

KVARTALSUMMERING Q1 2025

Om auktionerna

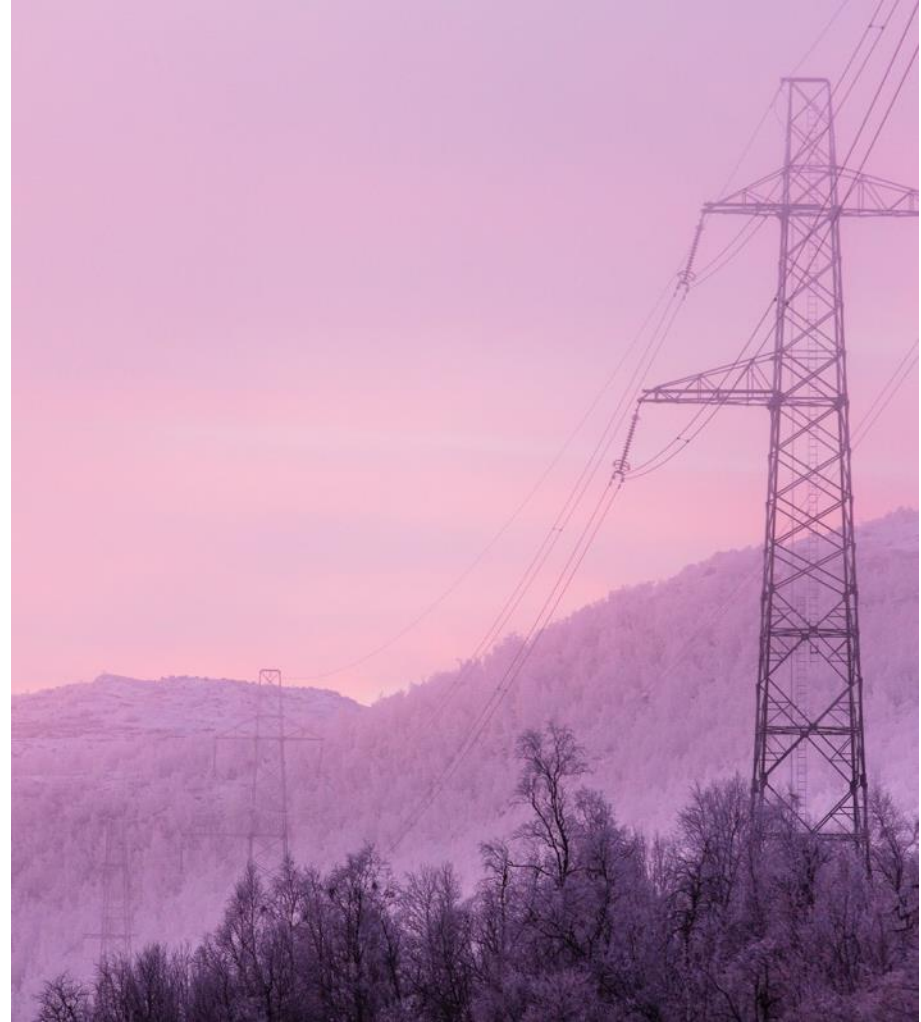
- Svenska kraftnät genomför regelbundna auktioner av EPAD-kontrakt för elområdena SE2, SE3 och SE4.
- Syftet är att bidra till förbättrade prissäkringsmöjligheter för marknadens aktörer.
- Totalt har sex auktioner genomförts under det första kvartalet 2025 med start den 8:e januari.

Ökande prisskillnader och sjunkande kontinuerlig handel

Kvartalet präglades av ökande prisskillnader mellan SE2 och SE4.

Omsättningen i den kontinuerliga handeln sjönk under kvartalet, vilket föranledde att auktionsvolymernas andel av totalomsättningen ökade under första kvartalet.

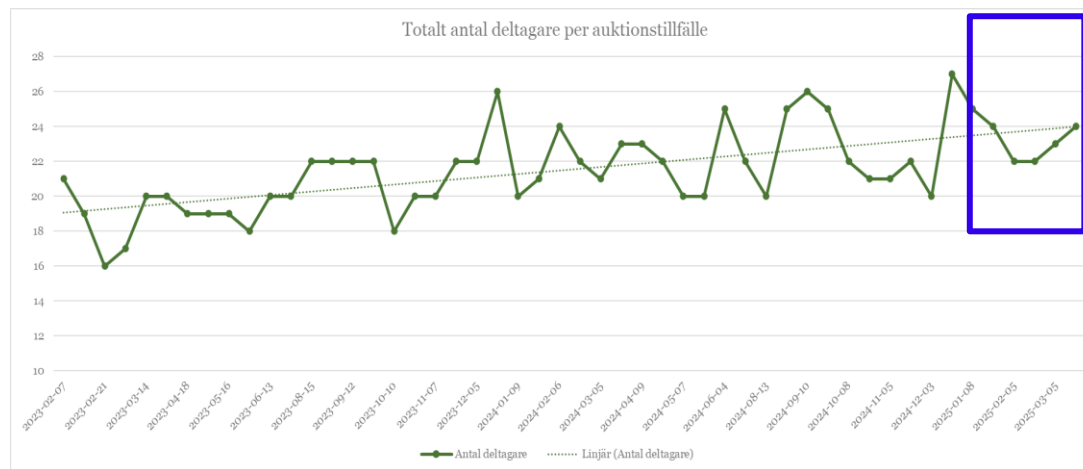
Auktionerna kännetecknades av en fortsatt god prisbildning och ett högt deltagande.



Deltagande i auktionerna

Fortsatt högt deltagande

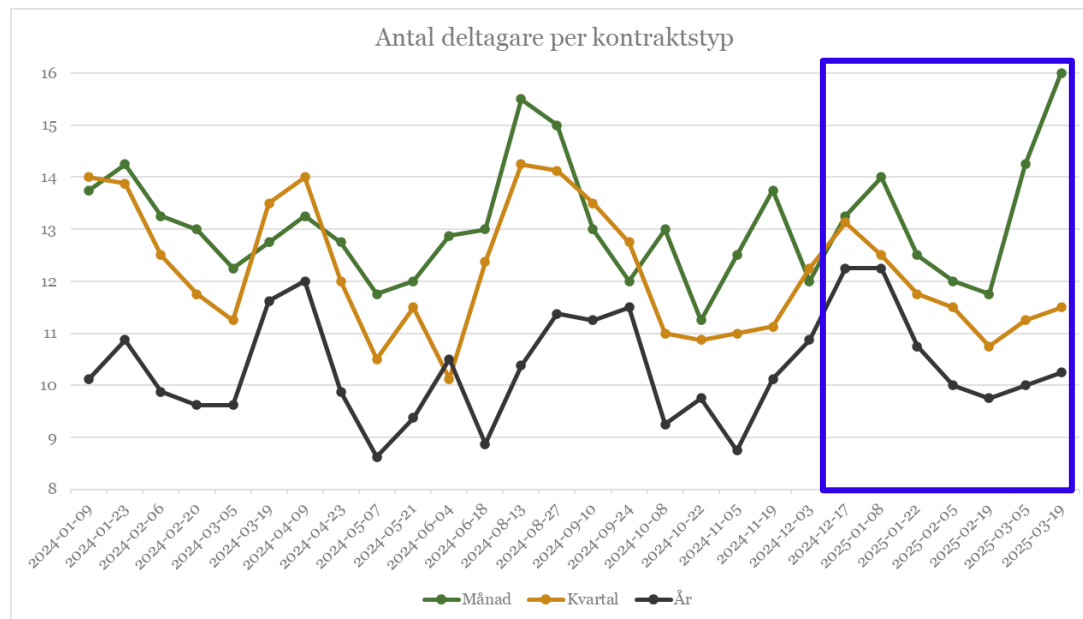
- Auktionsdeltagandet visar fortsatt på en positiv trend.
- I genomsnitt deltog 23 aktörer per auktionstillfälle under det första kvartalet 2025.



Totalt antal deltagare per auktionstillfälle (februari 2023 - mars 2025).

Deltagande per kontraktstyp

- Månadskontrakten uppvisar fortsatt störst deltagarintresse.
- En toppnotering på 16 deltagare nåddes vid sista auktionen 19:e mars, vilket är det högsta deltagarantalet sedan auktionerna startade.



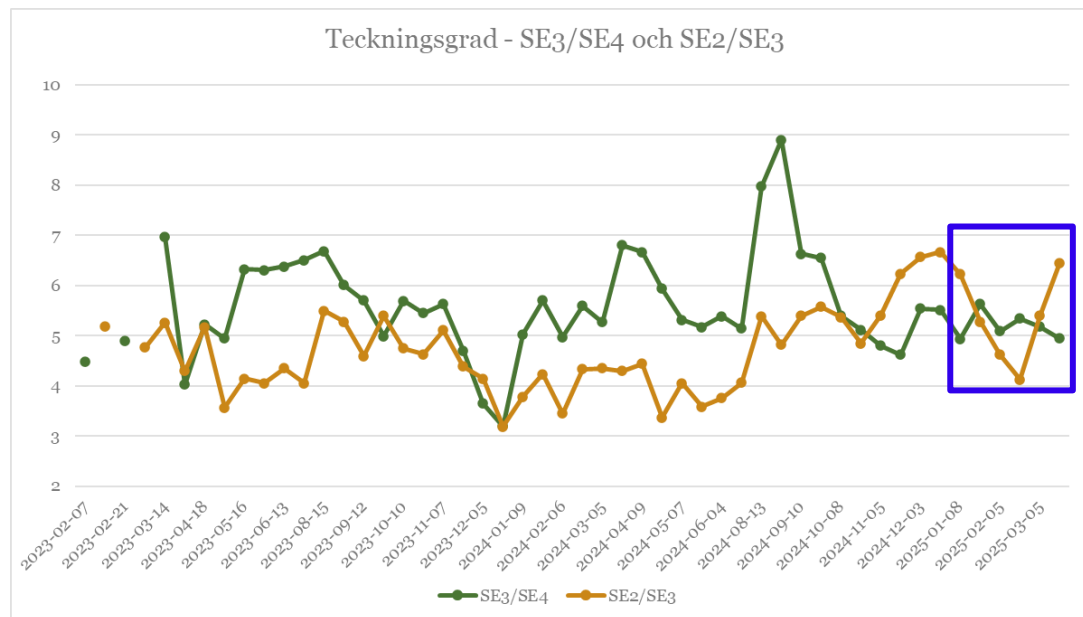
Genomsnittligt antal deltagare under perioden januari 2024 – mars 2025. För varje auktion fördelat på månads-, kvartals- och årskontrakt.

Prisbildning

Teckningsgrad (bid-to-cover ratio)

- Teckningsgraden för snitt 2 passerade återigen snitt 4 och nådde sin högsta nivå vid kvartalets sista auktion den 19:e mars.
- Den teckningsgrad som presenteras beräknas och baseras inte på den totala ordervolymen, i stället justeras den i relation till auktionsvillkoren.*

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

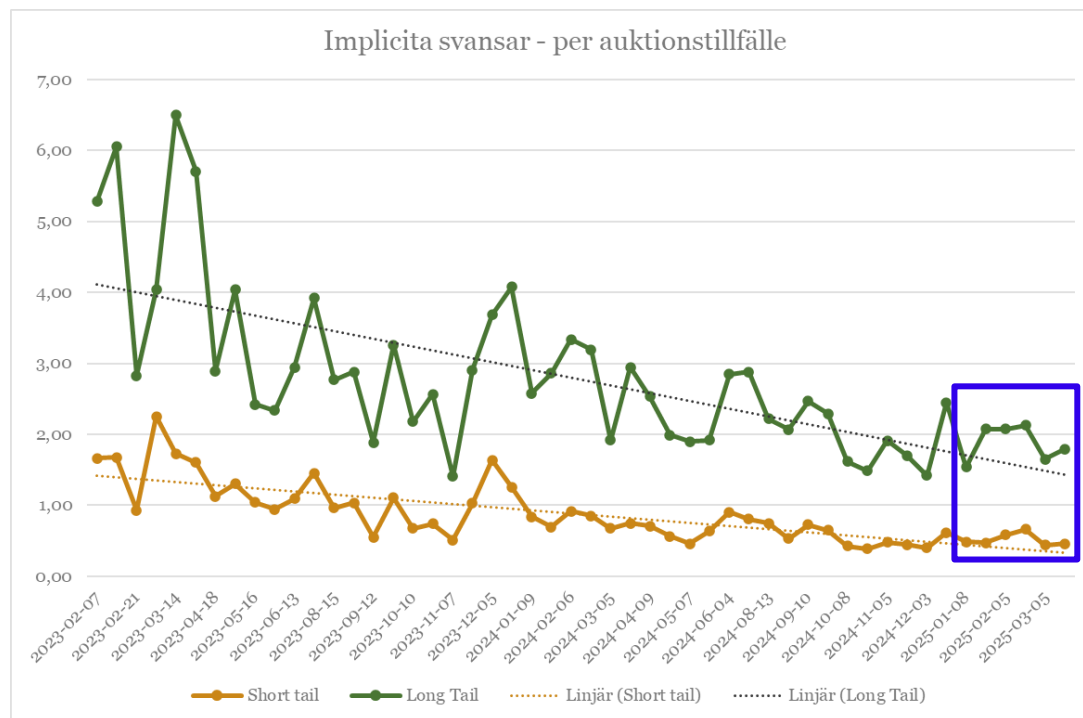


Teckningsgraden vid respektive auktionstillfälle (prickarna på linjerna) för elområdesgränserna SE2/SE3 (snitt 2) och SE3/SE4 (snitt 4), för vilka allokeringvillkoren gäller under februari 2023 – mars 2025.

Prissvansar (Implicit tails)

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

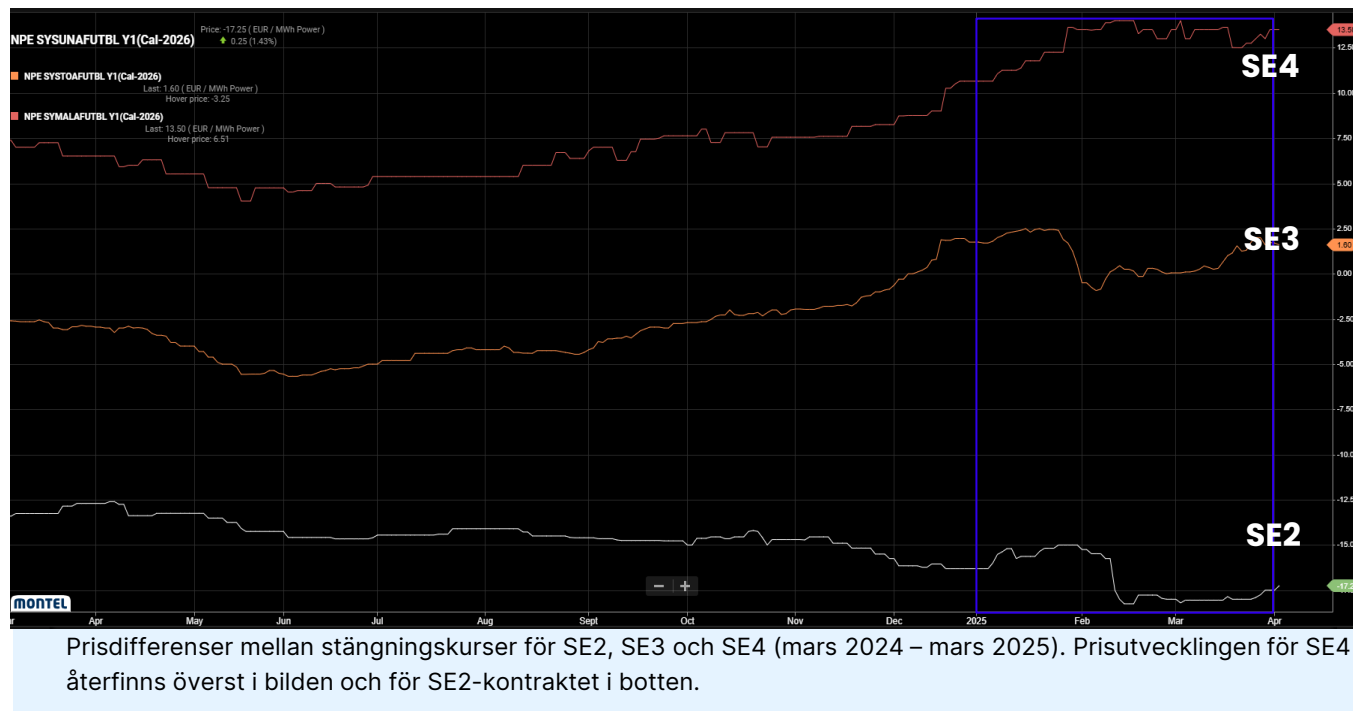
*<https://www.svk.se/press-och-nyheter/nyheter/elmarknad-allmant/2024/svenska-kraftnat-publicerar-helarsuppfoljning-av-epad-auktioner>



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 - mars 2025 uttryckt i EUR.

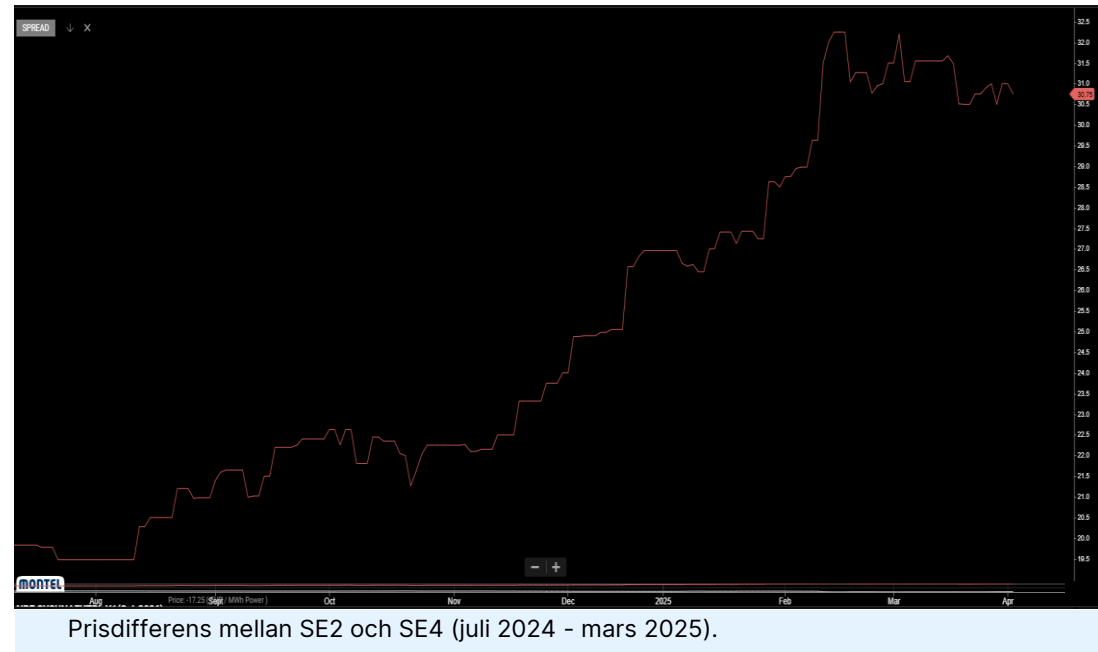
Marknadsutveckling för EPADs (YR-26)

- Vi ser en viss volatilitetsökning under kvartalet.
- SE3 handlades på samma nivå i början och slutet av kvartalet.
- Det går att notera en fortsatt prisdivergens mellan SE2 och SE4.
- *Källa: Montel*



Prisskillnad mellan norra och södra Sverige (YR-26)

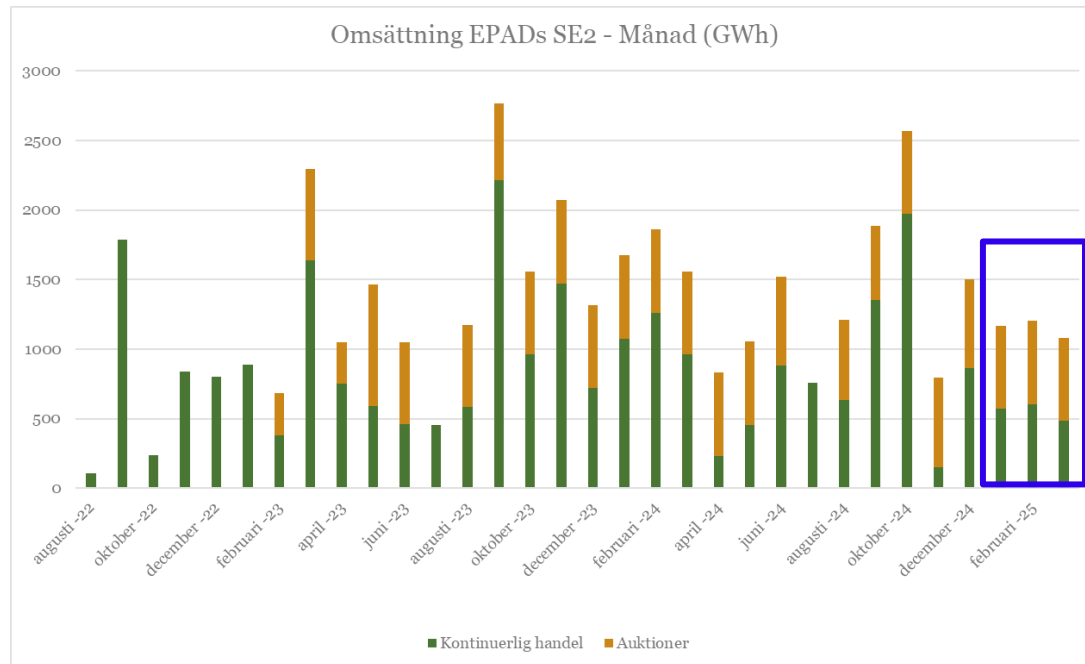
- "Spreaden" mellan SE4 och SE2 har ökat trendmässigt sedan sommaren 2024.
- En viktig förklaringsfaktor är införandet av flödesbaserad kapacitetsberäkning i oktober 2024 .
- En toppnotering nåddes under februari.
- *Källa: Montel*



Aktivitet och handel på den kontinuerliga EPAD-marknaden

Omsättning SE2 (Sundsvall)

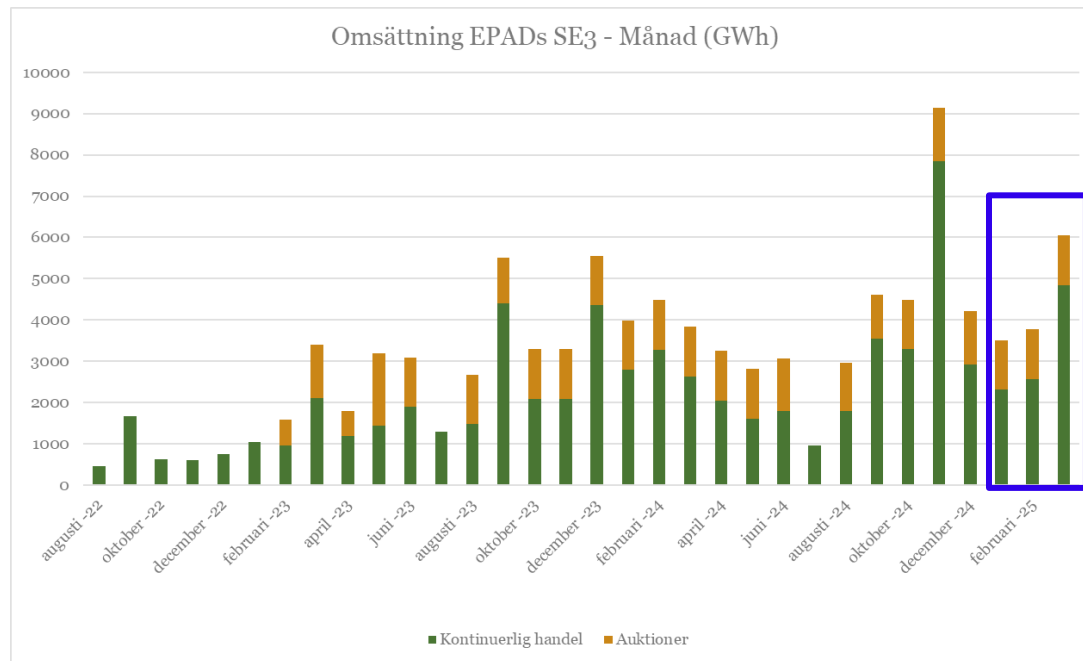
- Den kontinuerliga handeln höll en förhållandevis jämn nivå under kvartalet.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen ökade under första kvartalet till ca 52% (39% Q4 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE2 per månad (augusti 2022 - mars 2025).

Omsättning SE3 (Stockholm)

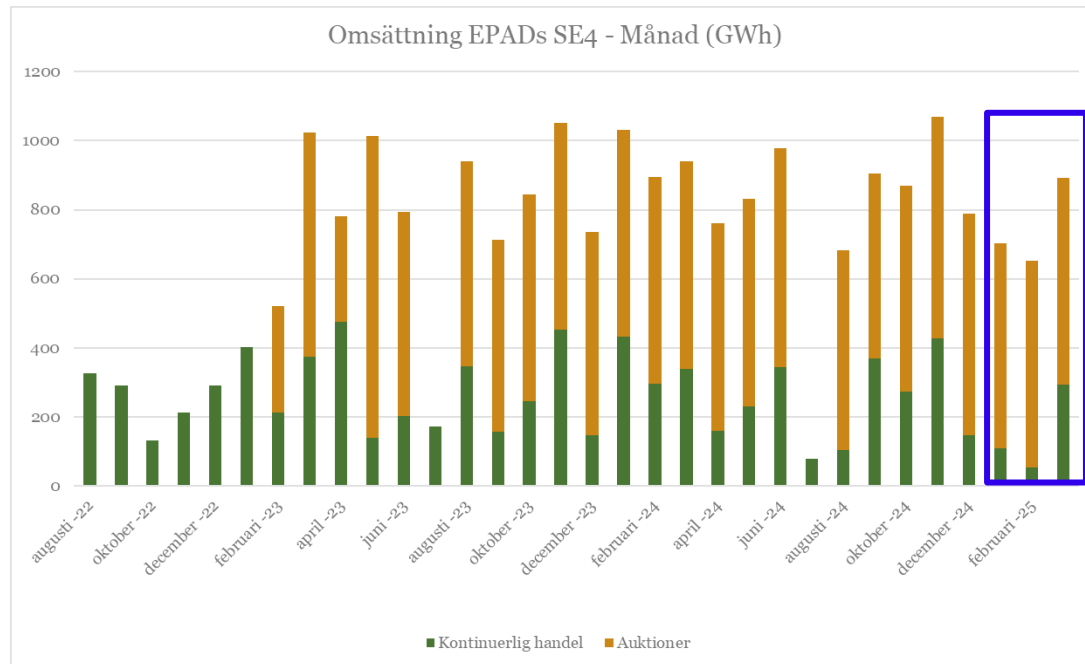
- Den kontinuerliga handeln minskade med ca 30% jämfört med föregående kvartal.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen ökade återigen under första kvartalet till ca 27% (21% Q4 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE3 per månad (augusti 2022 – mars 2025).

Omsättning SE4 (Malmö)

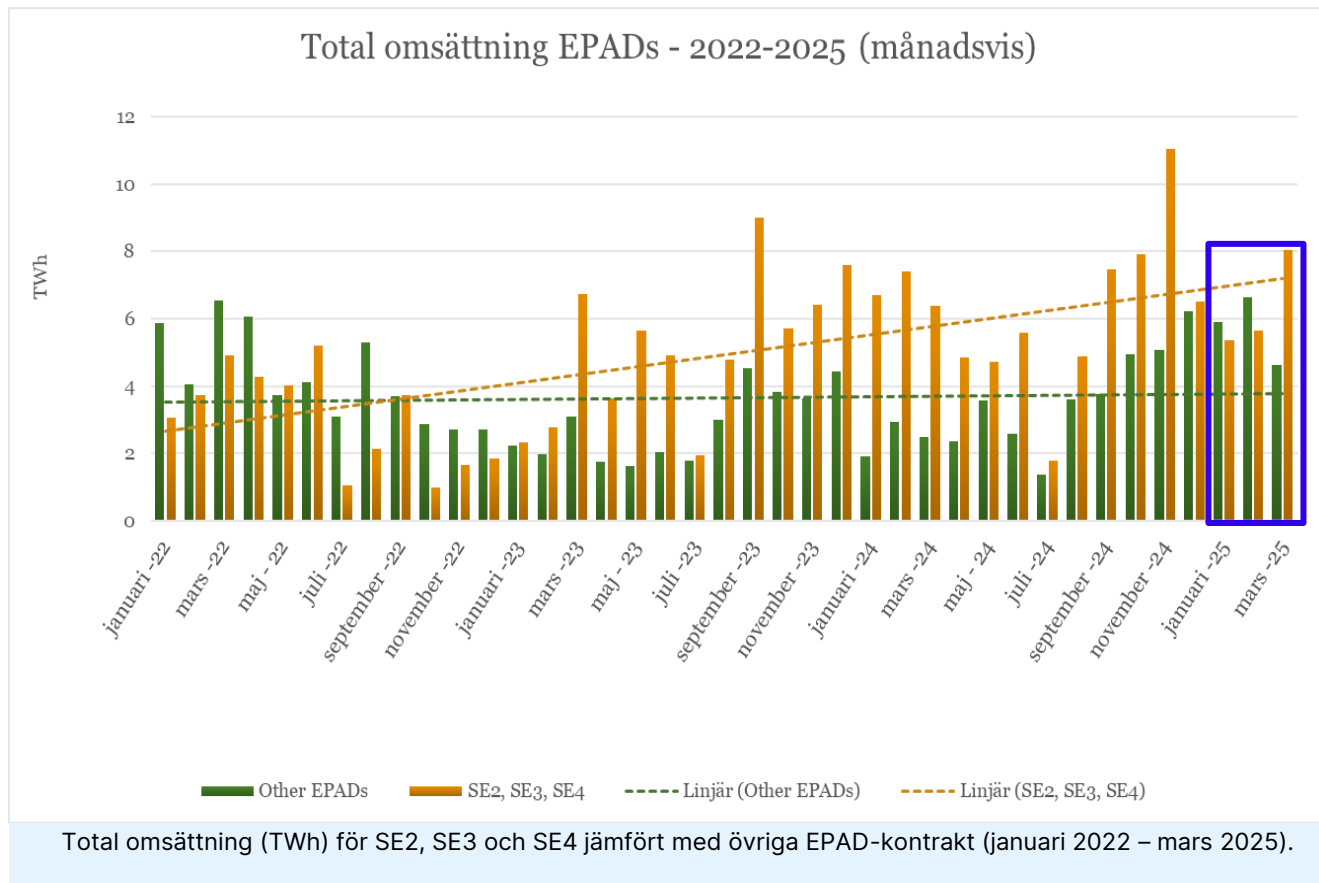
- Den kontinuerliga handeln halverades nästan under Q1 2025 jämfört med föregående kvartal.
- Auktionsvolymernas andel av totalomsättningen fortsatte att öka under första kvartalet till ca 80% (69% Q4 2024).



Omsättning (GWh) av EPADs för SE4 per månad (augusti 2022 - mars 2025).

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

- De EPADs som omfattas av Svenska kraftnäts auktioner utgjorde 53% av den totala EPAD-omsättningen under Q1 2025, vilket är lägre än under föregående kvartal (61% Q4 2024).



Total omsättning för SE2, SE3 och SE4

- Den kontinuerliga handeln sjönk under det första kvartalet. Under mars omsattes ca 5,6 TWh i den kontinuerliga handeln.
- Under det första kvartalet uppgick auktionsvolymernas andel till ca 38% av den totala omsättningen. Motsvarande siffra för perioden feb 2023 – mars 2025 uppgick till 37%.

