



DATAHUB - MARKEDSRAPPORT

Nr. 12 – Februar 2021

1. INTRODUKTION

Energidata fra DataHub

Energinet ejer og driver den danske DataHub – landets centrale register over danskernes elforbrug. DataHub blev idriftsat i marts 2013 og understøtter aktiviteterne i elmarkedet gennem håndtering af bl.a. leverandørskifte- og flytteprocesser, samt håndtering af måldata til brug for afregning.

For at understøtte den generelle transparens i elmarkedet, udgives denne markedsrapport med en række nøgletal og statistik baseret på data fra DataHub.

DataHub Markedsrapport og DataHub Driftsrapport

DataHub Markedsrapporten blev i efteråret 2016 suppleret med en DataHub Driftsrapport, som indeholder nøgletal vedr. den daglige drift af DataHub.

Om DataHub Markedsrapport

DataHub Markedsrapport udgives 2 gange årligt og vil løbende blive udbygget med relevante data. Ønsker til fremtidigt indhold i rapporten kan sendes til: energidata@energinet.dk

På Energinets hjemmeside findes supplerende baggrundsdata til DataHub Markedsrapporten, samt en række andre markedsdata om det danske elsystem, som kan findes på [Energi Data Portalen](#) og [Energi Data Service](#). På hjemmesiden findes også en beskrivelse af de forudsætninger, der er lagt til grund for dataudtrækkene til denne rapport. Dataforudsætninger og baggrundsdata kan findes [her](#).

Indhold

1 Introduktion

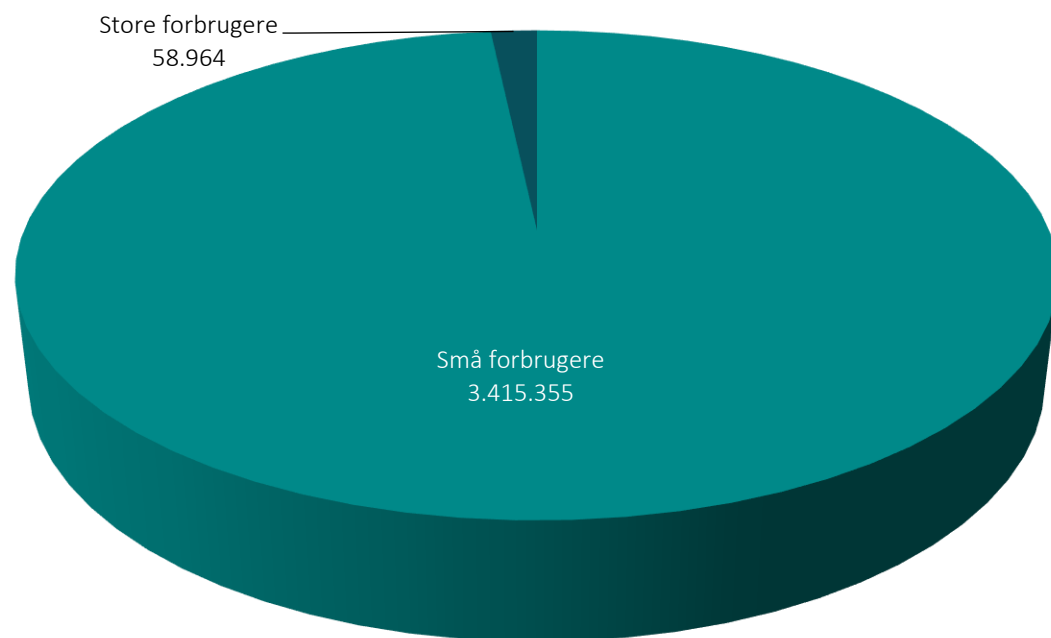
2 Elforbrug

3 HHI og markedsandele

4 Antal aktive elleverandører

5 Leverandørskift

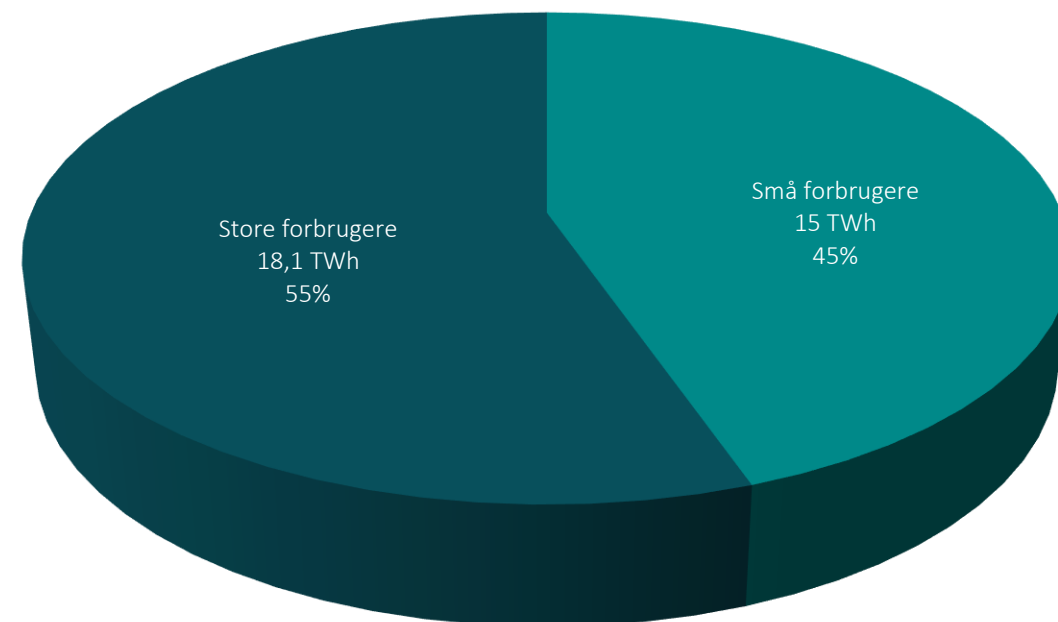
2. FORBRUGSMÅLEPUNKTER OG ELFORBRUG



FIGUR 1: ANTAL FORBRUGSMÅLEPUNKTER I DATAHUB

Figur 1 viser fordelingen af antal målepunkter pr. 31. december 2020.

Små forbrugere: Elkunder (typisk husholdninger samt mindre erhverv) med forbrug mindre end 100.000 kWh/år.

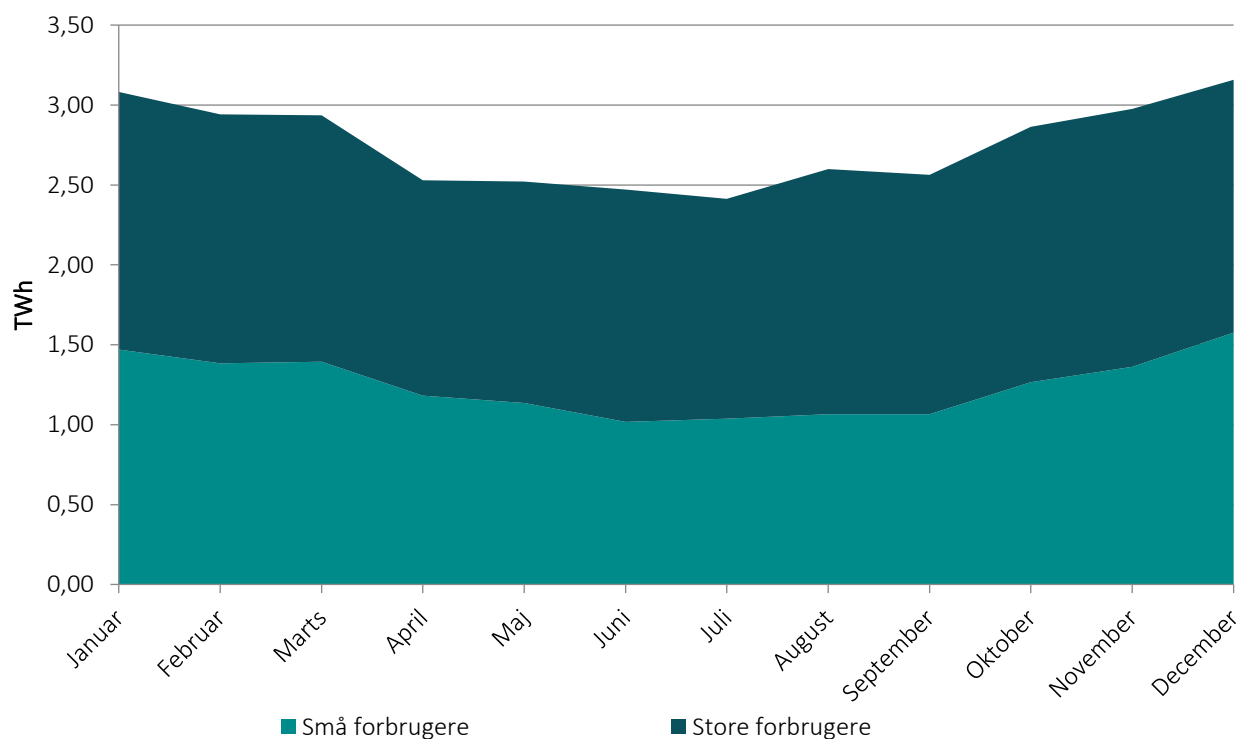


FIGUR 2: ÅRLIGT ELFORBRUG

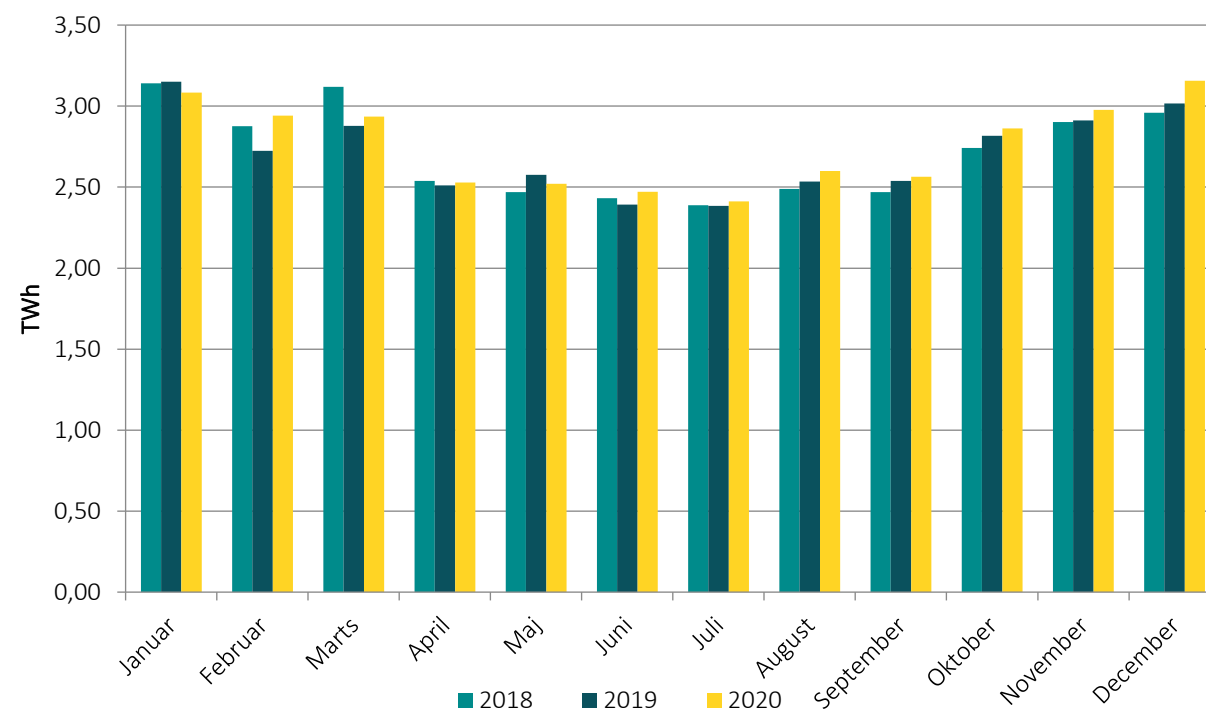
Figur 2 viser elforbruget de seneste 12 måneder fra og med januar 2020 til og med december 2020.

Store forbrugere: Elkunder (typisk erhverv) med forbrug over 100.000 kWh/år.

2. FORBRUGSMÅLEPUNKTER OG ELFORBRUG



FIGUR 3: FORDELING AF ELFORBRUGET I TWH PR. MÅNED



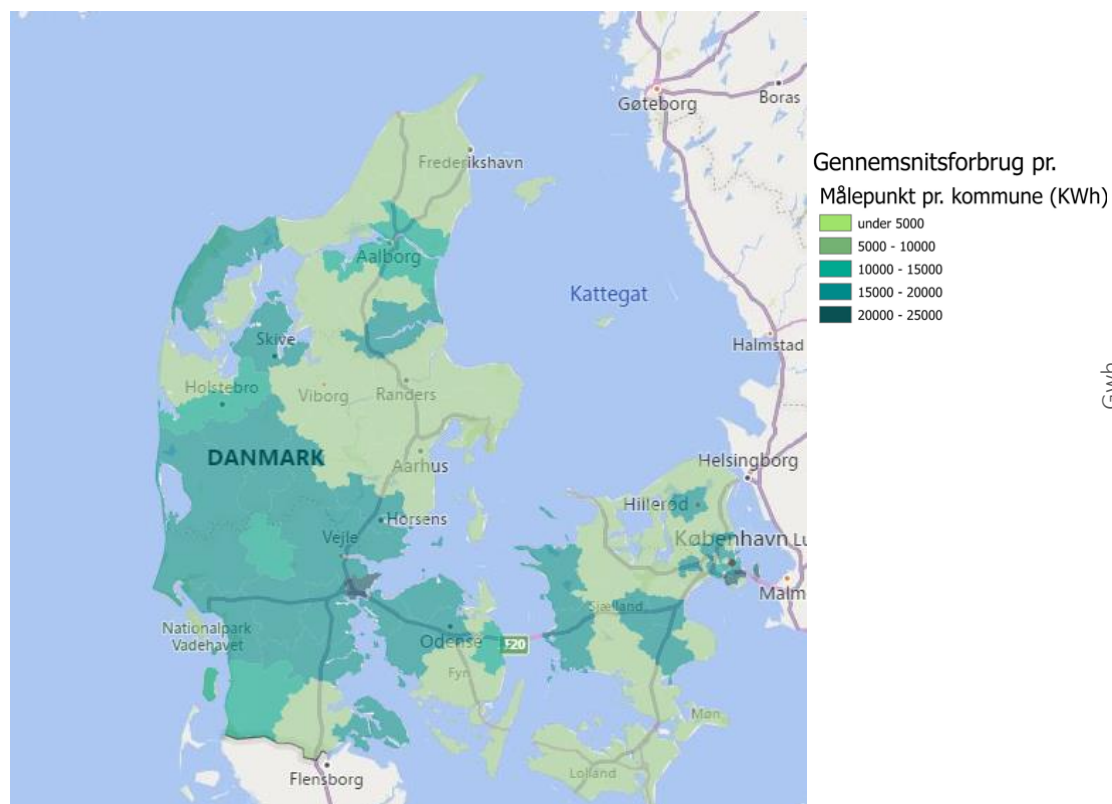
FIGUR 4: SAMLET ELFORBRUG I TWH PR. MÅNED

Figur 3 viser fordelingen af det samlede elforbrug for små og store forbrugere pr. måned fra januar 2020 til og med december 2020.

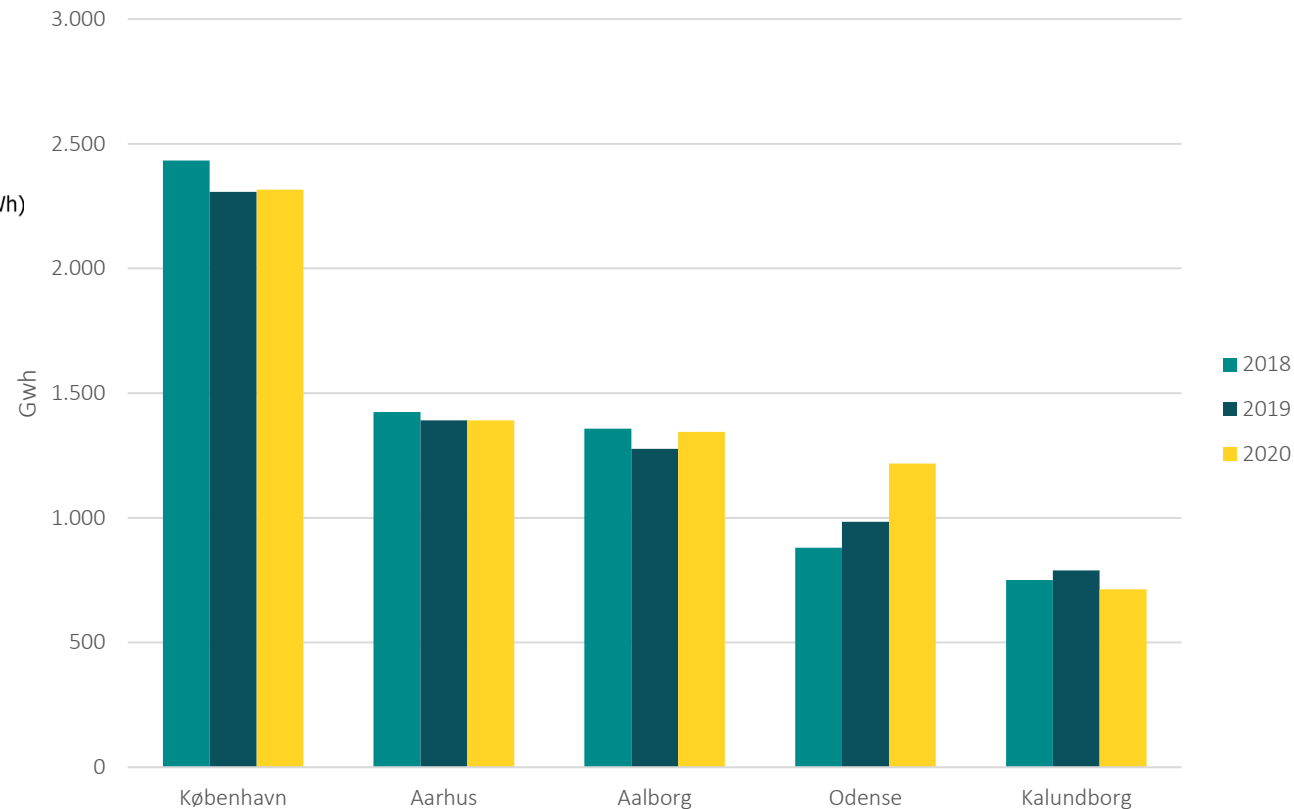
Figur 4 viser udviklingen i det samlede månedlige elforbrug.

I Baggrundsdata til markedsrapporten findes det månedlige elforbrug pr. netområde opdelt på time- og skabelonafregnede målepunkter fra marts 2013 – december 2015. Elforbruget fra januar 2016 og frem kan findes på [Energi Data Service](#).

2. FORBRUGSMÅLEPUNKTER OG ELFORBRUG



FIGUR 5: GENNEMSNIITS ELFORBRUG PR. MÅLEPUNKT PR. KOMMUNE



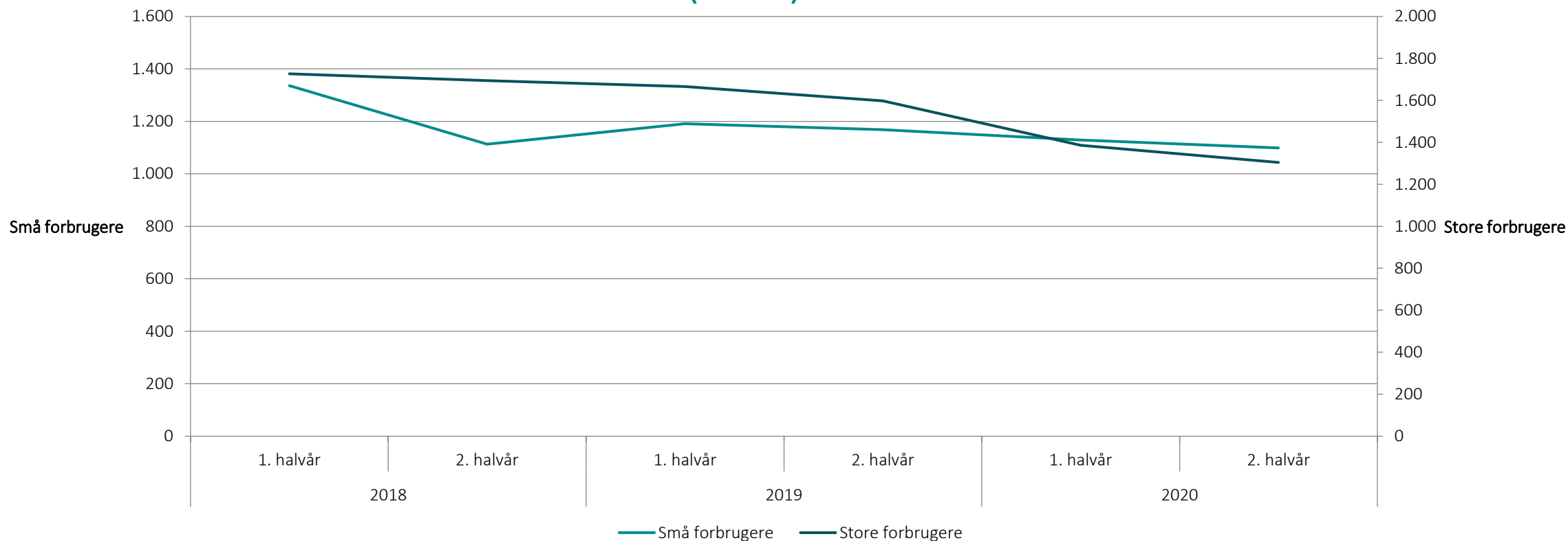
FIGUR 6: SAMLET FORBRUG I DE FEM STØRSTE KOMMUNER

Figur 5 viser det gennemsnitlige elforbrug pr. målepunkt pr. kommune i alle landets kommuner for de seneste 12 måneder, fra og med januar 2020 til og med december 2020.

Figur 6 viser det samlede elforbrug for 2018, 2019 og 2020 i de fem danske kommuner med det største elforbrug.

Det månedlige elforbrug for alle landets kommuner opdelt pr. forbrugskategori kan findes i Baggrundsdata for marts 2013 – december 2013. Fra januar 2014 og frem kan data findes på [Energi Data Service](#).

3. MARKEDSKONKURRENCE (HHI)



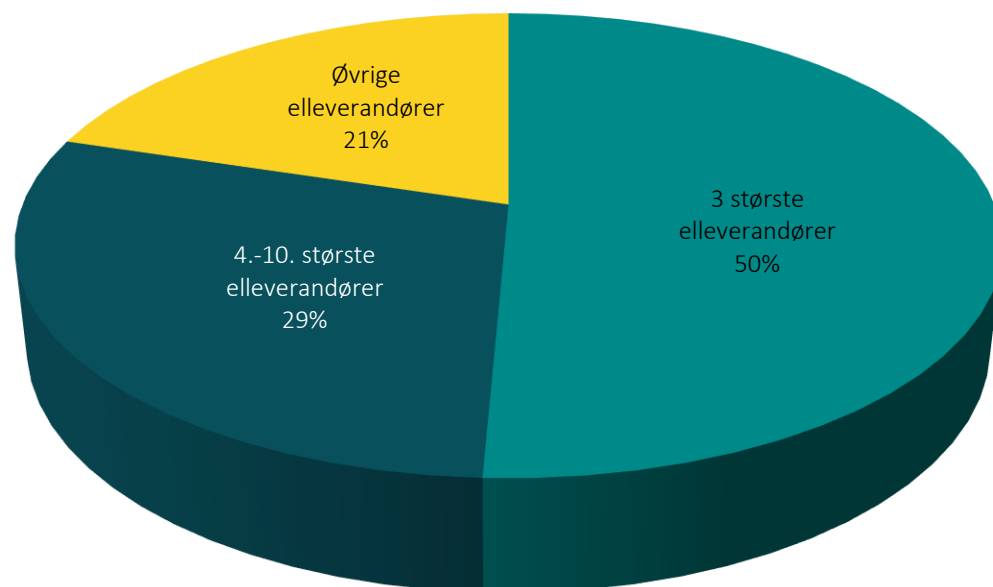
FIGUR 9: UDVIKLING I DET NATIONALE HHI PR. MÅNED OPDELT PÅ HHV. SMÅ OG STORE FORBRUGERE

Figur 7 viser den nationale markeds konkurrence for det samlede danske elmarked.

HHI pr. netområde kan findes i baggrundsdata for perioden marts 2013 – december 2017. Fra januar 2018 og frem kan data findes på [Energi Data Service](#).

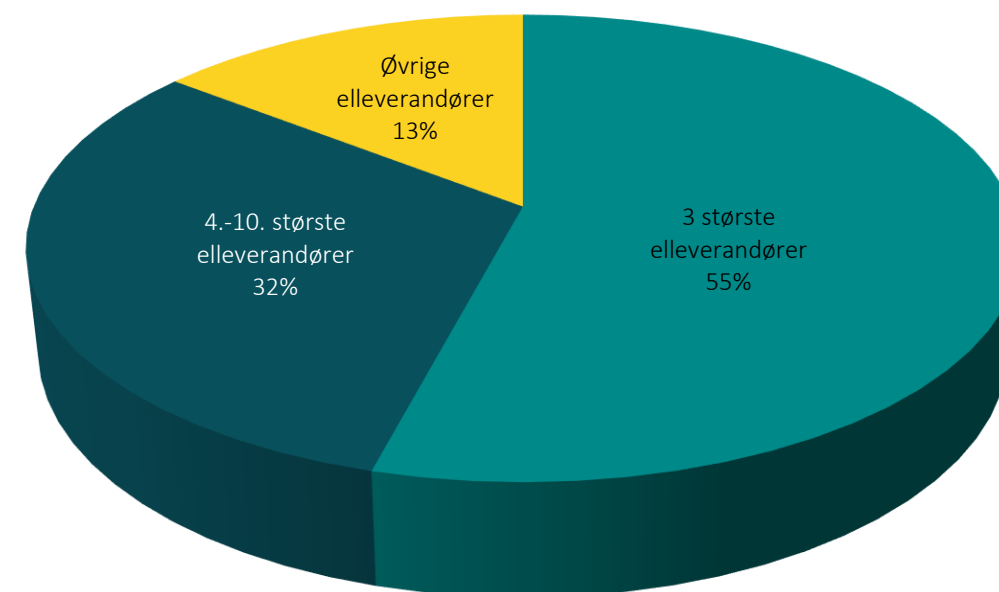
3. FORDELING AF MARKEDSANDELE

Små forbrugere



FIGUR 10: FORDELING AF FORBRUGET FOR SMÅ FORBRUGERE

Store forbrugere

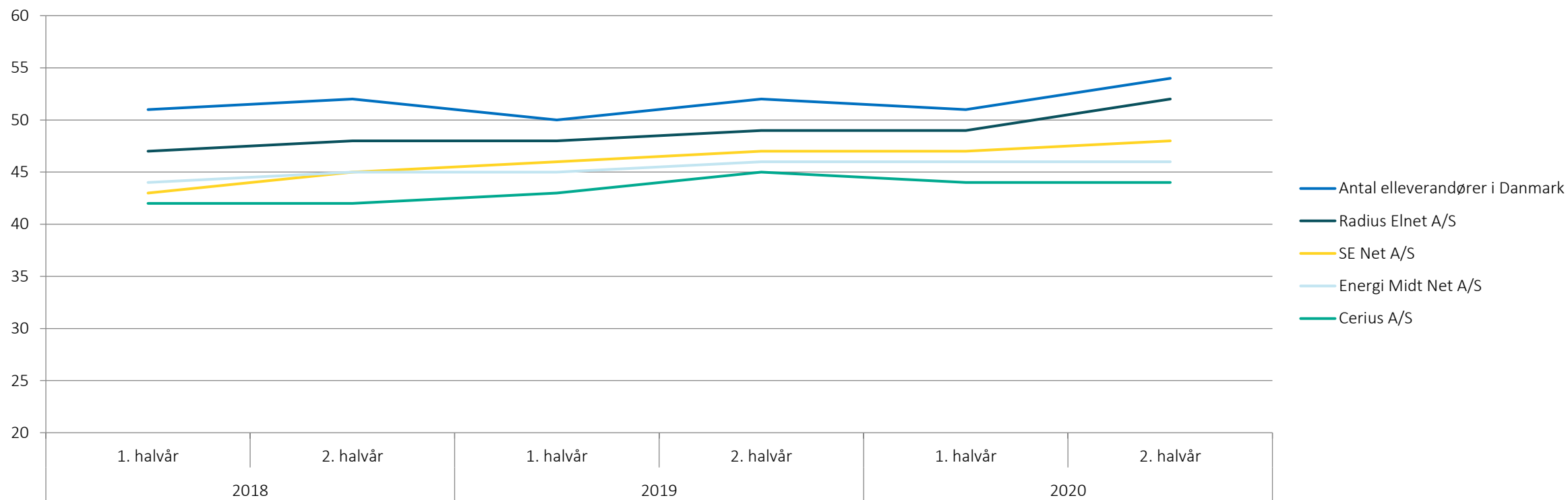


FIGUR 11: FORDELING AF FORBRUGET FOR STORE FORBRUGERE

Figur 8 og 9 viser en akkumuleret fordeling af elleverandørernes andele af den samlede forbrugte energimængde for hhv. små og store forbrugere pr. december 2020.

Lægges disse to sammen, leverer de tre største elleverandører 42 % af de forbrugte energimængder i december 2020, mens de 4.-10. største elleverandører leverer 34 % og øvrige elleverandører leverer 24 %.

4. ANTAL AKTIVE ELLEVERANDØRER

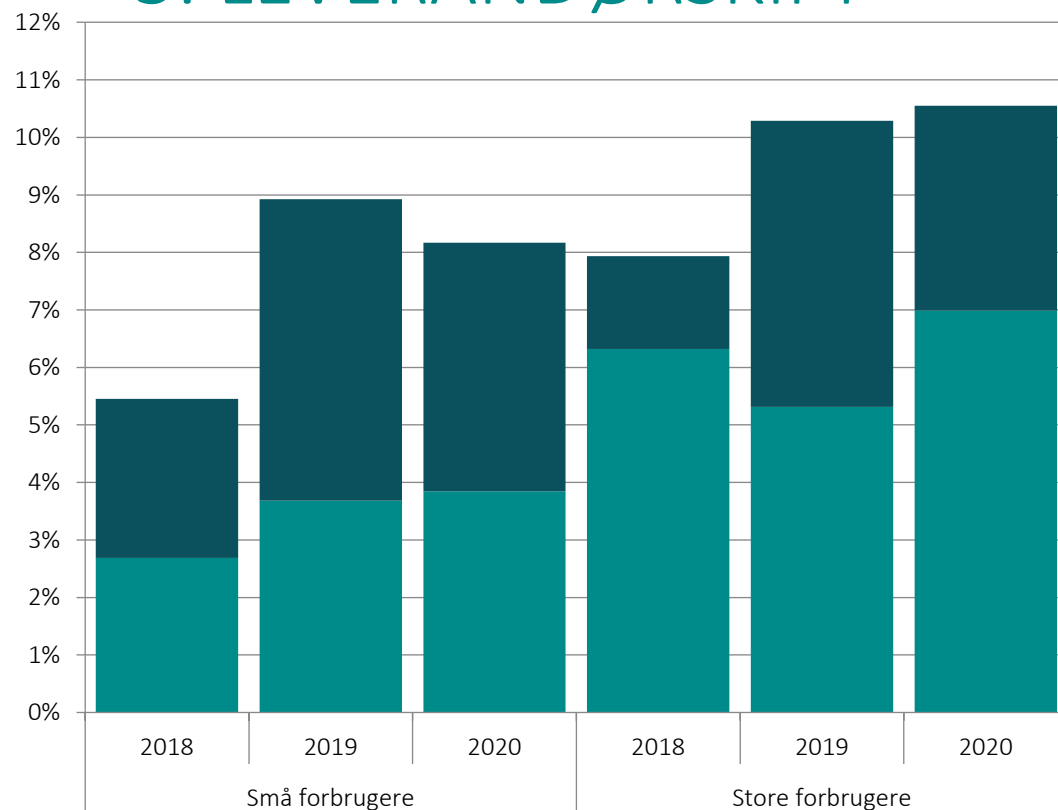


FIGUR 10: ANTAL REGISTREREDE ELLEVERANDØRER I DATAHUB I DE 4 NETOMRÅDER MED FLEST FORBRUGSMÅLEPUNKTER

Figur 10 viser udviklingen i antallet af elleverandører, der er aktive i de fire netområder i Danmark med flest målepunkter. Sammenlagt repræsenterer disse netområder ca. 63 % af alle landets målepunkter.

Den blå linje viser det totale antal aktive elleverandører i Danmark.

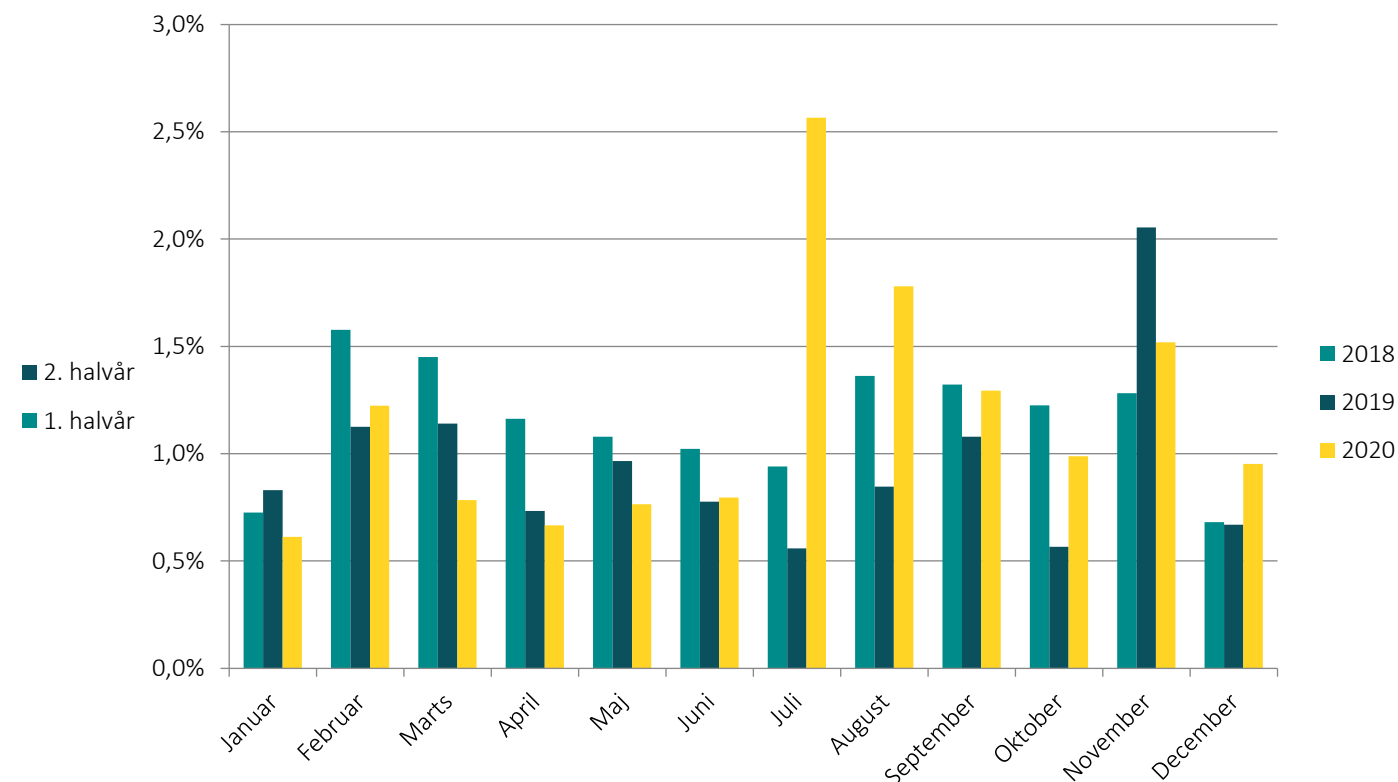
5. LEVERANDØRSKIFT



FIGUR 11: GENNEMFØRTE LEVERANDØRSKIFT I DATAHUB I PROCENT

Figur 11 viser, hvor stor en andel af de danske elkunder, der har skiftet elleverandør inden for det pågældende år.

Leverandørskiftestatistik opdelt pr. netområde kan findes [Energi Data Service](#)



FIGUR 12: FEJL I GENNEMFØRTE LEVERANDØRSKIFT I DATAHUB

Figur 12 viser antallet af gange, forretningsprocessen for fejlagtigt leverandørskift er gennemført i DataHub i procent af antal leverandørskift, der er gennemført i samme måned. Bemærk: Fejlagtige leverandørskift tilbageføres ikke nødvendigvis samme måned, som leverandørskiftet oprindeligt blev gennemført.