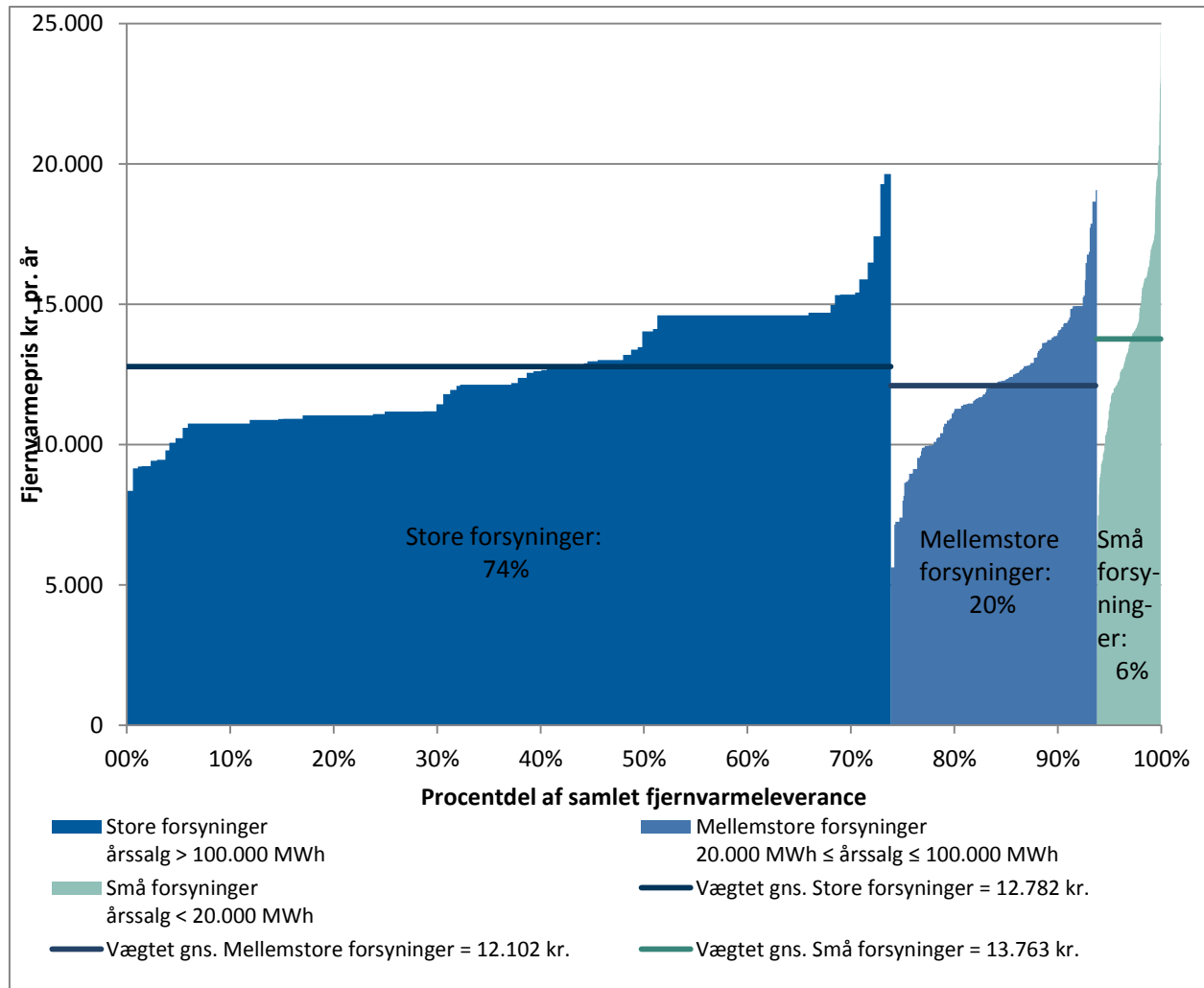


## FJERNVARMEPRISER OPDELT EFTER FORSYNINGERNES STØRRELSE

FIGUR 6 | FJERNVARMEPRISER OPDELT EFTER FORSYNINGERNES STØRRELSE, AUGUST 2017



Kilde: Energitilsynets prisstatistik fra august 2017, som er baseret på anmeldelser til Energitilsynet fra 2016/2017.

Note: Det er kun forsyninger med leverance til husstande, der indgår i figuren. Priserne i figuren angiver den årlige varmepris inklusive moms for en standardbolig på 130 kvm. og et årligt varmeforbrug på 18,1 MWh. Kategorierne er defineret på følgende måde: Store forsyninger: Budgetteret årssalg >100.000 MWh, Mellemstore forsyninger: Budgetteret årssalg 20.000-100.000 MWh, Små forsyninger: Budgetteret årssalg 0-20.000 MWh.

Små fjernvarmeforsyninger har en vægtet årlig gennemsnitspris, der er ca. 1.000 kr. højere end store forsyninger, målt på, hvad det koster at opvarme af en standardbolig på 130 kvm. med et årligt forbrug på 18,1 MWh. Store forsyninger har en vægtet gennemsnitlig pris på ca. 12.800 kr., imens de mellemstore forsyninger har en vægtet årlig gennemsnitlige pris på ca. 12.100 kr.

De store forsyninger står for ca. 74 pct. af fjernvarmeleverancen, mens de mellemstore forsyninger står for ca. 20 pct. af fjernvarmeleverancen. De små forsyninger forestår omkring 6 pct. af fjernvarmeleverancen og er samtidig de dyreste med en vægtet årlig gennemsnitspris på godt 13.800 kr.

Variationen i priser indenfor de enkelte størrelseskategorier er væsentlig større end forskellen i mellem kategoriernes vægtede gennemsnitspriser. For eksempel leverer den billigste store forsyning fjernvarme til ca. 8.400 kr. pr år, imens den dyreste leverer fjernvarme til næsten 20.000 kr. pr. år, altså en forskel på ca. 11.400 kr. (ca. 238 pct.). De små forsyningernes priser varierer fra ca. 6.600 kr. til ca. 25.200, svarende til en forskel på ca. 18.600 kr. mellem den billigste og den dyreste mindre forsyning. De store prisforskelle inden for hver størrelseskategori i figur 8 tyder endnu engang på at flere faktorer har betydning for varmeprisen.

Energitilsynet udarbejdede i maj 2013 en varmeprisanalyse, hvor det blev det undersøgt, hvor meget faktorerne ”primær brændselskilde”, ”bymæssighed”, ”ejerskab” og ”størrelse” isoleret set forklarede forskellene i fjernvarmepriserne. Den statistiske model, der blev anvendt i analysen, isolerede effekten af hver af de fire forklaringsfaktorer. Resultaterne i analysen viste, at alle de fire faktorer påvirkede varmeprisen i forskellig grad. For faktoren størrelse blev der i analysen taget udgangspunkt i en forsyning med et årssalg på 5.000 MWh (som ville blive kategoriseret i gruppen af ’små forsyninger’ i figur 8), hvorefter den i en statistisk model blev brugt til at beregne en teoretisk prisvirkning, af at forsyningen alt andet lige havde haft et større årligt varmesalg. Analysen pegede på, at hvis forsyningen i stedet havde haft et årssalg på 50.000 MWh (som ville blive kategoriseret som en mellemstor forsyning i figur 8), ville varmeprisen alt andet lige have været godt 3.100 kr. lavere. Havde forsyningen haft et årssalg på 500.000 MWh (som ville blive kategoriseret som en stor forsyning i figur 8) forudsagde modellen at varmeprisen ville have været godt 5.600 kr. lavere end i en på alle andre områder identisk forsyning med et årssalg på 5.000 MWh.

Varmeprisanalysen fra 2013 viste, at de fire faktorer primærbrændsel, størrelse, bymæssighed og ejerskab sammen kunne forklare ca. to tredjedele af prisvariatio-

nerne. Den sidste tredjedel skyldes dermed andre faktorer som fx effektivitet i driften, forsyningernes alder og afskrivningspolitik.

Varmeprisanalysen og baggrundsnotaterne til analysen kan læses [her](#).