

6. oktober 2022

Sagsnr.: EMN-2022-01240
matha/SSSY

Evidas høringsvar på Energinets analyseforudsætninger 2022

Evida takker for muligheden for at afgive høringsvar på Analyseforudsætninger til Energinet 2022.

Bemærkninger til AF22 – Sammenfatningsnotat samt Baggrundsnotaterne: Ledningsgas og gasstrømme og Forbrug i husholdninger og erhverv

Husholdninger

Evida noterer sig, at det fremgår af sammenfatningsnotatet, at:

"I AF22 lægges det på den baggrund til grund, at det danske gasforbrug er 100 pct. dækket af grøn gas i 2030, og at der ikke længere anvendes gas til opvarmning i husholdninger fra 2035."¹

I Analyseforudsætningerne 2022's tilhørende dataark fremgår en reduktion på 88% af gasforbruget til husholdninger i perioden 2022-2035. Gasforbruget til husholdninger i 2035/2036 på hhv. 823 og 778 GWh kan ved en standard husholdningskunde opgøres til 40.000-50.000 tilbageværende husholdningskunder i 2035-2036.

Uoverensstemmelsen mellem tekst og data bør rettes, så der ikke er uklarhed omkring den forventede fremtidige udvikling.

Grøn gas

Fremskrivningen af biogasproduktionen på den korte bane stemmer nogenlunde overens med Evidas forventninger, og den kendskab Evida har til projekter.

På den lidt længere bane har Evida dog kendskab til projekter med et potentiale til at producere yderligere ca. 1 mia. m³ biogas sammenlignet med produktionen i 2022. Udbygningen med biogas på den lidt længere bane kan således overstige fremskrivningerne i Analyseforudsætningerne 2022.

Industri

Gasforbruget i industrien falder markant på grund af den igangværende energikrise. Der er således betydelig usikkerhed behæftet ved gasforbruget i industrien, særligt på kort sigt, hvor industrien skifter til andre energiformer. Som følge heraf, kan gasforbruget eventuelt suppleres med en følsomhed på kort og lang sigt.

¹ Analyseforudsætninger til Energinet 2022 – Sammenfatningsnotat, s. 8

Bemærkninger til AF22 – Baggrundsnotat – Power-to-X og DAC

Evida noterer sig Energistyrelsens forventninger til den samlede elkapacitet til produktion af brint i Danmark som værende estimeret til 4,9 GW primo året 2030 (udfaldsrum på 3,3-7,2 GW).

Evida har i en nylig markedsdialog², med brintinfrastrukturens markedsaktører erfaret en forventning til elektrolysekapacitet på over 14 GW i 2030, såfremt fremlagte projekter realiseres.

Evida står naturligvis til rådighed, hvis der er behov for en uddybning af ovenstående.

² Markedsdialogen er lavet af Energinet og Evida med Energistyrelsen som observatør