



# Tønder Fjernvarmeselskab

## Årsberetning teknik for 2021

Det afsluttede 59. regnskabsår, der gik fra 1. januar 2021 til 31. december 2021.

### FORBRUGERE

Der var den 31. december 2021 i alt 2821 forbrugere, med et samlet etageareal på 632080 m<sup>2</sup>. En tilgang over året på 28 forbrugere.

### VARMESALG OG PRISER

Det samlede varmesalg for regnskabsåret lød på 66.204 MWh, hvor vi havde budgetteret med 68.900 MWh for et normal år.

Behovet for opvarmning har i den forløbne periode, målt i graddage været 2829 og i budgettet havde vi forventet 3.037 graddage, hvilket svarer til et normalår.

Salgsprocenten af den indkøbte energimængde er på 115,5 %, et fald i forhold til forrige år hvor den lå på 117,9 %. Faldet skyldes bl.a. at der ved om kobling fra gasdrift til el drift i oktober, er produceret færre MWh på varmepumperne.

Forbrugerne skulle den 1. februar 2022 have penge tilbage, og som i de forgangne år, indregnes det forløbne års overskud/underskud i den 1. aconto rate pr. februar måned.

Årets måleraflæsning hos forbrugerne viste, at nogle forbrugere skulle have udbetalt 2,3 mio. kr. mens andre forbrugere skulle efterbetale 1 mio. kr.

Energikrisen raser i Europa, og påvirker bl.a. naturgas priserne voldsomt. Vi kan ikke undgå at anvende naturgas, da vores flisanlæg, varmepumperne og elkedlen ikke kan dække den totale produktion i vintermånederne.

Varmeprisen er ændret i 2022 fra 493,75 kr. pr. MWh 550 kr. pr. MWh.

De faste bidrag på 25,00 kr. pr. tilsluttet er hævet til 26,25 kr. pr. tilsluttet m<sup>2</sup>.

Abonnement prisen på 625,- kr. pr. installation fastholdes. Alle priser er inklusive moms.

Det betyder, at et hus på 130 m<sup>2</sup> med et forbrug på 18,1 MWh vil få en prisstigning på 1180,60 kr. til i alt 13992,50 kr. inklusiv moms, i den kommende regnskabsperiode, svarende til næsten 10 % i stigning. Energitilsynet prisstatistik fra 2021 viser at landsgennemsnitsprisen for opvarmning af et standardhus lå på 12848 kr. i gennemsnitspris pr. år.

I 2021 er det blevet et krav, at alle fjernvarmeselskaber skal udarbejde en fjernvarme deklaration. Fjernvarme deklarationen skal bl.a. angive hvor meget af værkets produktion der kommer fra Vedvarende Energi.

Fjernvarme deklarationen er lagt på vores hjemmeside, og vil i løbet af året blive udsendt til vores forbrugere efter gældende lovgivning.

## **PRODUKTION**

Varmeproduktionen er fremstillet på vores flis og gas fyrede kedler, elkedel, og el drevne varmepumper og har i den forløbne periode, udgjort en samlet levering til fjernvarmenettet på 84256 MWh.

## **LEDNINGSNET OG MÅLERE**

Der er i det forløbne år nyetableret og renoveret ca. 250 meter hovedforsyningsledninger og brønde på strækningerne: Grev Schacksvej, Vidågade, Carstensgade og Skibbroen.

Derudover er der etableret 323 meter stikledninger i forbindelse med renovering og tilkobling af nye forbrugere.

Der er i forbindelse med stikprøver og konverteringer til ny radio aflæste målere, udskiftet 314 målere i det forgangne år.

Vi følger fortsat planen med udskiftning til de nye målere, der placeres på fremløb.

Det vil give forbrugerne, der har fået den nye måler monteret, mulighed for at kontrollere forbruget med daglige aflæsninger ved at logge på E-forsyning.

Vi har stadigvæk et samarbejde med Tønder Forsyning om antenne-systemet, der benyttes for måler aflæsninger.