



Tønder Fjernvarmeselskab

Årsberetning teknik for 2020

Det afsluttede 58. regnskabsår, der gik fra 1. januar 2020 til 31. december 2020, er denne gang det andet hele år, med en regnskabsperiode, der følger kalenderåret.

FORBRUGERE

Der var den 31. december 2020 i alt 2793 forbrugere, med et samlet etageareal på 629.963 m². En tilgang over året på 6 forbrugere.

VARMESALG OG PRISER

En varm sommer gav et varmesalg på 59.488 MWh, hvor vi havde budgetteret med 68.900 MWh for et normal år.

Behovet for opvarmning har i det forløbne periode målt i graddage været 2.440 og i budgettet havde vi forventet 3.037 graddage ud fra et normalår.

Salgsprocenten af den indkøbte energimængde er på 117,9 %, et fald i forhold til forrige år hvor den lå på 120,5 %. Faldet skyldes bl.a. at der har været færre driftstimer på energicentralen med varmpumper. Varmepumperne leverer ca. det dobbelte energi, i forhold til indkøbt brændsel.

Forbrugerne skulle den 1. februar 2021 have et stort beløb 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 2471 forbrugere skulle have udbetalt 5,3 mio. kr. og 327 forbrugere skulle efterbetale 0,5 mio. kr.

Indkøbet af gas og det nye flisanlæg på Energivej har medført at vi kan nedsætte den variable pris pr. MWh.

Varmekøbsprisen ændres fra 537,50 kr. pr. MWh til 493,75 kr. pr. MWh.

De faste bidrag på 25,00 kr. pr. tilsluttet m² fastholdes, ligesom abonnement på 625,- kr. pr. installation fastholdes. Alle priser er inklusive moms.

Det betyder, at et hus på 130 m² med et forbrug på 18,1 MWh vil få en nedsættelse på 791,25 kr. til i alt 12.812,50 kr. inklusiv moms, i den kommende regnskabsperiode svarende til 7,27 % i nedsættelse.

Energitilsynet prisstatistik fra august 2020 viser at landsgennemsnitsprisen for opvarmning af et standardhus lå på 12.907 kr. i gennemsnitspris pr. år.

Vore forbrugere kan få adgang til egne forbrugsdata, regnskab budget og styringstabel, adgang fås via den fremsendte personlige login kode til E-forsyning fra vores hjemmeside eller via en App på din telefon, vi kan se at rigtig mange benytter denne adgang.

PRODUKTION

Varmeproduktionen er fremstillet på vore - kedler og den nye varmepumpecentral og har i det forløbne periode udgjort en samlet levering til fjernvarmenettet på 75.789 MWh.

Varmepumpe centralen har i perioden leveret 22.278 MWh og nedsætter varmeprisen til ca. det halve i forhold til kedeldrift.

LEDNINGSNET OG MÅLERE

Der er i det forløbne år nyetableret og renoveret 664 meter hovedforsyningsledninger og brønde på strækningerne: Grev Schacksvej, Værftsvej, Søndergade, Lærkevej og Viben.

Derudover er der etableret 161 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 337 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 et samarbejde med Tønder Forsyning om antenne systemet, der benyttes for måleraflæsninger.

ENERGISPAREAKTIVITETER

Tønder Fjernvarmeselskab er pålagt at finde energibesparelser.

Vi skule i 2020 finde energibesparelser, svarende til 2.665 MWh, som kan omregnes til 148 huses varmemeforbrug og en budgetteret udgift på kr. 825.000.

Energispareordningen er ophørt med udgangen af 2020.