

# Månedens nøgletal



## BENCHMARKING

Af økonom Lone Hansen,  
Dansk Fjernvarme

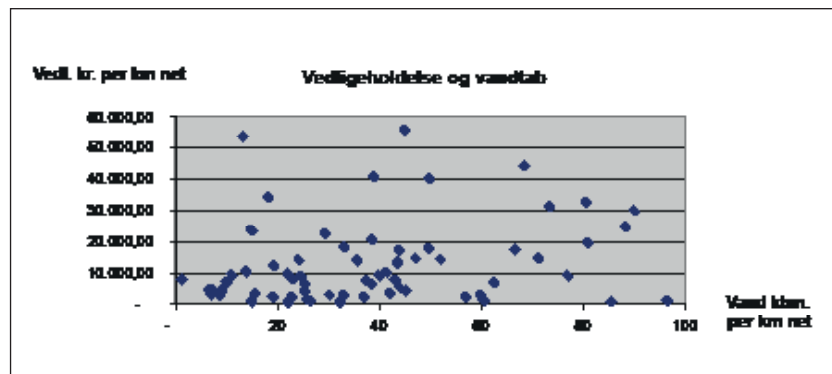
I en stor fyringsmåned som januar er det også naturligt at rette fokus mod effektiviteten i ledningsnettet. I denne måned sammenholdes omkostninger til vedligeholdelse i ledningsnettet med spædevandstabet; det skal give inspiration til overvejelserne om den tidsmæssige planlægning af vedligeholdelsesarbejder og/eller udskiftning af dele af ledningsnettet. Nøgletallet er beregnet for de fjernvarmeværker, der har indberettet funktionsopdelte økonomital til Dansk Fjernvarmes årsstatistik for 2006/2007.

Som omtalt i de tidligere udgaver af "Månedens nøgletal" er erfa-gruppen for benchmarking drivkraften bag den fælles model til resultatbenchmarking, hvor grundlaget for månedens nøgletal er hentet fra.

### Beregning

Vi har beregnet nøgletallet for omkostning til vedligeholdelse af ledningsnettet per kilometer ledningsnet – for hoved- og stikledning set under ét. Vi har tillige beregnet spædevandstab per kilometer ledningsnet og sammenholdt de to nøgletal. Af hensyn til illustrationen af tallene er det valgt at sætte fokus på den største andel og dermed udelade de største værdier i denne præsentation. I figuren er således vist data fra 75 værker.

Sammenholdelse af nøgletallene vil være interessant at aflæse for en længere periode, men allerede for ét års tal viser figuren, at en række værker med et forholdsvist højt vandtab også bruger begrænsede midler til vedligeholdelse. Det kan sagtens være resultatet af en valgt strategi, hvor der er planer for kommende renoveringer, men illustrationen kan også give



Omkostning til vedligeholdelse af ledningsnet sammenholdt med vandtabet.

anledning til at gentænke vedligeholdelses- og investeringsplanerne.

Nøgletallet for omkostning til vedligeholdelse af ledningsnettet kan også være udgangspunkt for at se på, hvordan vedligeholdelsen er tilrettelagt på eget værk sammenholdt med andre fjernvarmeværker. Her er de viste nøgletal for alle værker med angivelse af værksnavnet et godt grundlag for en god erfaringsudveksling med kolleger.

### Værkets nøgletal?

Hvis værkets økonomiske data er ind-

berettet funktionsopdelt, kan nøgletallene findes på Dansk Fjernvarmes hjemmeside, under erfa-gruppen for benchmarking - nøgletal. Her er vist alle de nøgletal, som erfa-gruppen har valgt at tage med i resultatbenchmarkingen. For øvrige værker er der mulighed for selv at indtaste oplysningerne i det regneark, der også er på hjemmesiden.

Se meget mere på Dansk Fjernvarmes hjemmeside, under erfa-gruppen for benchmarking.

lh@danskfjernvarme.dk

### FAKTA

Omkostning til vedligeholdelse af ledningsnettet per kilometer ledningsnet sammenholdt med spædevandstab per km ledningsnet.

### Usikkerhedsfaktorer:

Ved sammenligning af omkostninger til vedligeholdelse er det vigtigt samtidig at vurdere om der anvendes samme sondring mellem vedligeholdelse og forbedringer for de værker, man sammenligner sig med, så der opfordres til en god dialog om dette. Forbedringer indgår ikke som en direkte driftsomkostning, men påvirker med årlige afskrivningsbeløb. Det er derfor afgørende, at der er fælles referenceramme. Ved at benytte de anbefalinger, der er i vejledningen til Dansk Fjernvarmes standardkonto-plan sammen med erfa-gruppens nøgletalsbeskrivelser, sikres det bedst mulige sammenligningsgrundlag.