

# Orup Vandværk

## Formandsberetning for 2023

### Statistik

#### **Antal medlemmer:**

Orup Vandværk har 282 andelshavere. En ny på vej.

#### **Bestyrelsens arbejde:**

Der har været afholdt 12 bestyrelsesmøder.

#### **Udpumpet vandmængde:**

Der er udpumpet 84.762 m<sup>3</sup> vand i 2023. Vandindvindingstilladelsen er på 80.000m<sup>3</sup>. Af vandværkets udpumpede vand har der været et spild på 0,95%.

Feddet Camping og Fedgårdens forbrug i 2023 var 54.693m<sup>3</sup>. Feddets vandforbrug er steget voldsomt fra 2018 til 2023.

Fra Faxe Vandværk er der leveret 16.515m<sup>3</sup>.

#### **Større vedligeholdelsesarbejder:**

Ingen. Vi nyder fortsat glæde af det nye ledningsnet fra 1990-1991.

### Vandværket

#### **Vandforsyning:**

Orup Vandværks egne boringer giver masser af vand.

Vand fra den nye Faxe Vandværk forsyningsledning anvendes til at fortynde eget behandlet vand, som ledes direkte i rent vandtanken. Det har bragt fluorid værdien under grænseværdien.

Faxe Vandværk forsyningsledningens formål er derudover at sikre vandforsyningen til Orup Vandværks forsyningsnet i tilfælde af svigtende forsyning fra egne boringer.

#### **Vandanalyser:**

Analyserapport fra 19-09-2023 (afgang vandværk) viser Fluorid på 1,2mg/l, hvilket er under den aktuelle grænseværdi på 1,5mg/l.

Det skyldes fortyndingen af eget oppumpet vand med vand fra Faxe Vandværk forsyningsledningen.

Alle andre værdier er under lovgivningens grænseværdier.

Analyserapport (tappede køkkenhane Vindbyholt vej 29A, Roholte) viste kim tal ved 22 grader på 4 (grænseværdi 200).

Fluorid 1,3/1,5.

### **Planlagte/besluttede projekter 2023/24:**

For at modvirke oversvømmelse i Boring #1, skal der etableres et skab ved boringen til brug for el og styring. **Pris kr 79.687,-** (Wasys).

Skabet er valgt i stedet for et hus som ved Boring #2, som anslås vil koste kr 150.000-200.000 + udgifter til vandværkets egne arbejdstimer.

Nyt system til styring på vandværket står til udskiftning. Det nuværende system er fra 2011. Der produceres ikke længere reservedele til systemet og vi kan kun få leveret reservedele i det omfang leverandøren MJK har lager.

Anbefalingen fra Wasys er at udskifte til et nyt system som er tidssvarende.

Der skal lægges en ny 75mm vandledning ca. 400 meter fra Præstøvej/Orupgade til Vandvænget. Baggrunden er at den eksisterende 50mm pl lednings placering ned over mosen er ukendt.

Der skal lægges en 90mm vandledning fra Orup til Roholtevej 24-26. Ledningen skal erstatte den nuværende 50mm pl ledning.

Flere ventiler skal kontrolleres/udskiftes. Blandt andet en ventil i Vindbyholt med trykreduktions ventil.

Som noget nyt i forbindelse med det oversvømmede område omkring Roholte og Lindersvold sættes 2 nye ventiler, så der kan lukkes for forsyningen ved evt. stort vandforbrug eller brud på hovedledningerne til Lindersvold og Feddet som nu ligger under det oversvømmede område.

### **Øvrig orientering**

Takstblad for 2024 godkendt af Faxe Kommune.

Orup Vandværk samarbejder med de andre 22 vandværker i Faxe Kommune. Samarbejdet er nyttigt.

## **Til slut**

Tak til bestyrelsen for arbejdet i 2023.

Tak til forbrugerne for den interesse, de har udvist for bestyrelsens arbejde.

Der er heldigvis ikke grund til at takke andelshaverne for deres tålmodighed i forbindelse med afbrydelser i forsyningen, da der ikke har været større afbrydelser.

Det er rart at bestyrelsen kan arbejde med de projekter som pålægges af myndighederne og dermed sikre GODT DRIKKEVAND FRA ORUP VANDVÆRK.

Vi håber ikke der bliver behov for at optage lån til finansiering af projekterne i 2024. Dette fremgår af REGNSKABET.

Formand John Nielsen  
d. 19. marts 2024