

# Kolind Vandværk

**Bestyrelsens beretning 2023 fremlagt på generalforsamlingen den 20. marts 2024 kl. 19,00 i Kolind +**

Velkommen til generalforsamling i Kolind Vandværk med fokus på år 2023

## Status:

Vi starter med at sætte lidt nøgletal på året der er gået:

	2019	2020	2021	2022	2023	2022-23 ændring +/-
	m3	m3	m3	m3	m3	
Oppumpet vand	114.494	119.967	121.266	109.228	<b>109.176</b>	-52
Skyllevand	-1.600	-1.640	-800	-800	<b>-600</b>	200
Udpumpet mængde	112.894	118.327	120.466	108.428	<b>108.576</b>	148
Faktisk solgt jf. regnskab	110.736	111.425	106.813	103.370	<b>104.104</b>	734
Spild i ledningsnet	2.158	6.902	13.653	5.058	<b>4.472</b>	-586
Vandspild i %	1,91%	5,83%	11,33%	4,66%	<b>4,12%</b>	- 0,546
	kw.	kw.	kw.	kw.	kw.	
Elforbrug	48.408	48.343	50.383	45.718	<b>46.800</b>	
kWh forbrug pr. m3	0,42	0,40	0,42	0,42	<b>0,43</b>	
Antal forbrugere ultimo	887	898	909	932	<b>938</b>	6

## Bestyrelsesmøder:

Der har været afholdt 10 bestyrelsesmøde i 2023.

Herudover en række arbejds møder i samarbejde med Djurs Vand om etablering af ny kildeplads i Skramsø Plantage og stiftelse af nyt vandselskab (Skramsø Vand)

Deltagelse i andre møder afholdt/indkaldt i regi af Niras, Syddjurs kommune om myndighedsgodkendelse af lokalplan og VVM-reddegørelse for området hvor vandet skal pumpes op i fremtiden ("Skramsø Vand")

## **Driftsleder/samarbejdet med Djurs Vand:**

Den daglige drift på vores vandværk kører helt som planlagt og passes i det daglige af vores driftsleder Jan True fra Djurs Vand.

Kolind vandværk har siden 2018 haft et samarbejde med Djurs Vand som er et driftsfællesskab hvor vi sammen med 5 andre vandværker er gået sammen om at have en driftsleder, der har sin gang på vandværket 1 gang om ugen (prøvetagning, overvågning, vedligeholdelse) Driftslederen står desuden til rådighed for udkald, når der opstår situationer, som kræver øjeblikkelig indsats. Alarm og driftsstop, lynnedslag, brud på vandledninger for at nævne de vigtigste opgaver. Og når der skal planlægges og gennemføres nye udstykninger, er driftslederen vores mand der tager hånd om det praktiske.

Jeg vil gerne her i min beretning udtrykke vores fulde tilfredshed med samarbejdet med Djurs Vand og vores faste mand hos Djurs Vand Jan True, der er særdeles kompetent og løser de problemer der opstår i dagligdagen.

## **Vandværket på Mårupvej: Renovering/beskyttelse/adgangskontrol m.v.:**

Vi har i 2022/23 efter nogle grimme oplevelser med lynnedslag forbedret sikkerheden på vandværket i form af bedre beskyttelse af datalinjer samt investering i en videoovervågning og adgangskontrol. Det gør at vores driftsleder via sin PC kan styre/aflæse/betjene visse dele af anlægget og i en snæver vending åbne døren for en håndværker der har et ærinde på værket. Men vi er ikke helt i mål endnu – Situationen efter Krigen i Ukraine brød ud har lært os at vi er bestyrere af det man kalder ”kritisk infrastruktur” – Vi får fra myndigheder og vores forening (Danske Vandværker) kraftige opfordringer til at vi kikker vores IT-sikkerhed efter i sømmene. – Hvis PC på værket bliver hakket ryger vores styring af værket og det skal vi undgå. Derfor kikker vi lige nu på forskellige sikkerhedsforanstaltninger som kan forbedre den sikkerhed vi har p.t. Det samme gælder vores beredskabsplan, som vi hvert år i bestyrelsen har en grundig gennemgang af.

## **Boringerne på Mårupvej og tilsyn på værket**

I 2022 har vi haft brøndboreren på værket og fået monteret ny pumper og tjekket foringen af den ene af vores 2 boringer. Det viste sig at boringen har det godt – Det er vi meget tilfredse med!

I 2023 har vi desuden haft et tilsynsbesøg fra team Grundvand i Syddjurs kommune. De har en forpligtigelse til at kigge vandværkerne efter i sømmene – Et tilsyn der har været nedprioriteret fra kommunens side i mange år! Tilsynet mandede ud i en tilsynsrapport, som vi i bestyrelsen er glade for at have modtaget (Godkendt ingen kritiske bemærkninger) Og det er også et skulderklap til de folk vi har det daglige opsyn med værket.

## Vandanalyser/vandkvalitet:

De lovpligtige analyser af vandkvalitet er gennemført gennem vores analyseinstitut **Eurofins**. Vi har i 2023 været forskånet for analyseresultater, der kunne give anledning til "røde lamper".

Når det gælder det som alle taler om: **PFAS** så har vi heldigvis ikke det problem i det drikkevand vi sender ud til forbrugerne. Men vi kan jo ikke udelukke at vi får det – I 2023 har vi skullet måle for yderligere 10 PFAS-stoffer ud over de 14 vi målte for tidligere.

Problemerne med stillestående vand i rørene i Stabrand og deraf følgende høje kimtal på varme sommerdage har vi heldigvis været forskånet for i 2023 efter det er lykkedes at få nogle flere forbrugere koblet på i Stabrand. Og nu er det formentligt snart et problem der hører fortiden til når vi får koblet lufthavnen på her i løbet af 2024.

## Projekter:

I 2023 har fornyet ledninger i Vesterågade og Mejerivej

- I 2024 er det planen at gå videre med resten af Vesterågade og HC Andersensvej.
- Udover den løbende renovering af den ældste del af ledningsnettet vil vi 2024 skulle investere i en ny vandledning fra Stabrand by og ud ad Ny Lufthavnsvej således at vi inden 1. oktober 2024 kan koble Aarhus Lufthavn og de ejendomme der ligger i på Ny Lufthavnsvej på Kolind Vandværk.
- Det er et forbrug i størrelsesordenen 10-15.000 m<sup>2</sup> vand årligt – Det er en løsning, der allerede blev gjort klar til i 2011 da man anlagde en ledning fra Mårup til Stabrand by.
- De forholdsvis store investeringer i fornyelse af ledningsnettet i de sidste 3 år har ført til at vi har besluttet at styrke vores likviditet med en gradvis stigning af m<sup>3</sup> prisen og den faste afgift. Det er bestyrelsens vurdering, at vi er nødt til dette for at kunne modstå udgifterne til ledningsrenoveringen på både kort og lang sigt.
- Når vi er færdige med den ældste del af ledningsnettet i midtbyen, er sidevejene til Bugtrupvej og Ebdrupvej de næste der skal gøres noget ved. Flere af disse veje er aldersmæssigt 50+ (der er nok at gå i gang med!)
- Når vi når til 2026 skal vi i gang med udskiftning af vandurene, da den første store leverance fra 2014 til den tid når en alder på 12 år. Lige nu overvejer vi i bestyrelsen en finansiering af den investering via en ekstraordinær takstforhøjelse fordelt over 3 år.

### Økonomi/takstblad:

I 2023 har vi som det fremgår haft store investeringer i ledningsnettet og det vil vi også få i 2024 og årene frem. Vi har hidtil haft økonomi (likviditet) til at kunne foretage dette uden at skulle opkræve ekstra driftsbidrag og forhøje prisen på vand.

Men med de store investeringer og som gardering mod de prisstigninger vi har oplevet i 2022, har vi tilpasset priserne i vores takstblad således:

	2021	2022	2023	2024
Fast afgift	500 kr.	500 kr.	600 kr.	600 kr.
Variabel afgift	5,50 kr.	6,00 kr.	6,50 kr.	7,00 kr.

Svarende til en prisstigning på mellem 75 og 100 kr. for en husstand med et årsforbrug på 100 m<sup>3</sup> årligt. Vi kommer nærmere ind på det i f.m. regnskab 2023 og budget 2024.

Vi kan ikke udelukke, at der bliver behov for yderligere justering af priserne i årene der følger, hvor vi også skal i gang med udskiftning af de vandure, der er 12 år gamle.

### Skramsø Vand:

I samarbejde med Djurs Vand har vi de sidste 2 år arbejdet på "projekt Skramsø Vand"

Det handler kort fortalt om at skaffe rent drikkevand fra 3 nye borer i Skramsø Plantage og distribuere vandet fra et nyt stort produktionsvandværk i Handrup bakker ud til i alt 47 vandværker i et forsyningsområde, der omfatter væsentlige dele af Djursland Fra Helgenæs i syd til Ryomgård/Pindstrup i Nord. På vores hjemmeside ligger der en præsentation af projektet på forsiden. Projektet har til formål at gøre vandværkerne fri af de udfordringer vi kæmper med i disse år med forurening af pesticider, PFAS og andre stoffer der ikke må findes i vores drikkevand. Hvis ikke der opstår uforudsete problemer har vi en myndighedsgodkendelse af lokalplan og VVM-redegørelse på plads inden årets udgang.

Der vil altid være "sten på vejen" i et sådant projekt – Det kan være lovgivningsmæssige og miljømæssige udfordringer – Hidtil har vi med hjælp fra vores rådgiver (Niras) lykkedes med at drible udenom de fleste. Alle kan se det er rigtigt at gøre noget radikalt for at skaffe rent drikkevand. Vi har i projektet løbende statusmøder med de folkene i kommunens grundvandsgruppe (forvaltningen), der skal rådgive og vejlede og være med til at bære projektet frem til politisk godkendelse i byrådssalen

Det samarbejde er fint. Men på et tidspunkt omkring påske i 2023 havde vi nær fået kaffen galt i halsen, da vi pludselig blev vidne til offentliggørelsen af fusionen mellem de 2 spildevandsselskaber i Norddjurs og Syddjurs kommune.

*I den forbindelse blev der stillet skarpt på at det nye selskab også kan levere rent drikkevand fra Aqua Djurs i Auning til vandværkerne i Syddjurs kommune. Det må vi indrømme det havde vi ikke set komme! – Vi valgte i situationen at fokusere på nogle vigtige spørgsmål i byrådets spørgetid den 4. maj 2023! Det væsentligste spørgsmål var om vi skal se de udmeldinger som begyndelsen til også at fusionere vandforsyningen i de 2 kommuner, for det ligger lidt i udmeldingen, at kommunegrænsen og vandforsyningsplanerne er sat ud af kraft. Vi brugte også anledningen til at understrege, at de udmeldinger kan få afgørende negativ betydning for vores projekt, hvor vi har som forudsætning, at vi skal levere vand til de vandværker der er beliggende i Syddjurs kommune.*

*De svar vi fik blev vi ikke klogere af! – Det hed sig at den næste vandforsyningsplan, som skal laves i 2024 og gælde fra 2025 til 2028 måtte tage stilling til vores spørgsmål!!*

*Med andre ord vi fik nogle politikersvar, som ikke kan betrygge os i hvad det er der er på vej i den næste vandforsyningsplan!*

Heldigvis er vi med Tonny fra Djurs Vand repræsenteret i den følgegruppe, der er nedsat til at forberede oplægget til den næste vandforsyningsplan. Han vil blive udstyret med et bundet mandat så Skramsø Vands interesser bliver tilgodeset.

Vandforsyningsplanen som skal godkendes i byrådet inden årets udgang vil blive afgørende for, om Skramsø Vand kommer i luften som planlagt, eller vi skal træde vande på grundlag af de modstridende politiske signaler der blæser! Men vi sidder ikke på vores hænder og har derfor startet en runde med ordførerne for de politiske grupper i byrådet med det formål at gøre det klart at vi har et godt projekt, som vil løse mange af de udfordringer vi står med på drikkevandsområdet!

### **Afslutning:**

Til slut vil jeg takke hver enkelt af mine gode folk i bestyrelsen - (tak for ordet)