

**Mariager Vand amb  
Beretning 2018  
til generalforsamlingen onsdag den 27. marts 2019  
i Den gamle smedje Kirkegade 9 Mariager.**

**Indledning**

Vores drift af vandværket har været et meget stabilt, men travlt år, vores udpumpnings mængde har været ekstra højt i år, sandsynligvis grundet den varme sommer – 225.746 m<sup>3</sup>/år. Vores vandkvalitet er høj og vi har kun haft enkelte planlagte forsyningsstop, ingen pludselige.

Vi har i 2018 udført et meget stort projekt vedr. etablering af bygning indeholdende rent vands anlæg på Himmelkol, derudover har vi fået udskiftet vandledninger på Fjordparken, på havnen og på Hadsundvej i forbindelse med omlægning af vej, grundet ny cykelsti.

**1. Administration**

Den daglige administration foregår stadig i samarbejde med Frank Damgaard Kristensen fra Regnskabskontor Nord og det fungerer stadig meget tilfredsstillende. Vi oplever, at vore forbrugere får den fornødne vejledning, når de henvender sig til regnskabskontoret. Nationalrevision her i Mariager foretager vores revision, vi har fortsat et godt samarbejde med vores revisor, og vi har fået en saglig og kompetent rådgivning. Derudover bruger vi Sparekassen Kronjylland til vores bankdrift og dette fungerer også virkelig godt.

**2. Teknisk drift**

Ravnborg Vand er fortsat vores samarbejdspartner på driften, og vi har i det daglige gavn af firmaets store erfaring på området. Ravnborg Vand har ud over den daglige drift været involveret i såvel nyt tankanlæg og nye ledninger. Vores vandspild på anlægget på et meget lavt niveau.

**Kortværket** er 98 % opmålt, i 2018 har vi kun fået rettet evt. fejl samt nogle små ændringer der har været hen over året. Kortværk er tilgængeligt for alle på vores hjemmeside.

**Vandkvaliteten** er helt i top. Analysefirmaet Analytec har foretaget den løbende kontrol af vandet, og der har ikke vist sig målbare spor af diverse skadelige stoffer i vort råvand. Analyserne ude hos forbrugerne er også helt i orden. Vi kan stadig glæde os over, at vi er i topklasse her. Analyserne er tilgængelige på hjemmesiden.

I alt har vi fået foretaget:

- 3 borings kontroller (alle boringer kontrolleres hver 4 år)
- 3 udvidede kontrol ved afgang vandværk. (1 og 2 års interval)
- 12 udvidede kontroller ved forbruger (flush prøver, som er helt nyt for vandbranchen)

**Målerkontrolbekendtgørelse er ændret i 2018:** Tidligere har vi foretaget statistisk målerkontrol, grundet ændringer i vejledning fra erhvervsministeriet har vi ændret praksis til at udskifte alle målere hver. 9 år. Ændring gælder fra 1.januar 2019

**Himmelkolværket, Fælledvej værket og Svenstrup.** Alle værker kører uden tekniske vanskeligheder, vi får foretaget de nødvendige eftersyn og får foretaget nødvendige reparationer uden driftstop.

**Ledningsnettet**, vi har de tidligere år fået skiftet løbende hvor der havde usikker drift, i 2018 har vi lavet 3 større anlægsopgaver. Vores strategi er at følge andres anlægsarbejder i

vores forsyningsområder, kun hvor det virkelig er et problem med spild renovere vi ledningerne.

I foråret 2018 udskiftede vi den sidste del af ledningsnettet på havnen hen mod campingpladsen og ned langs brandstationen, så når de starter byggeri på havnen er der lagt nye forsynings ledninger. Derudover skiftede vi ledning i Fjordparken i forbindelse med kommunens planlagte asfalt arbejde. (dog ikke udført endnu)

Til sidst har vi lagt ny ledning ved Jomfrubakken, da vejføring skulle ændres i forbindelse med ny cykelsti.

**Ledelses system** I 2018 har vi arbejdet videre med vores ledelses system. Vi har sammen med Ravnborg Vand lavet risiko analyse for hele vores tekniske anlæg, denne er så brugt til at prioritere vores almindelige vedligehold og vores valg af anlægsopgaver.

I 2019 vil vi igen lave ny risiko analyse for fremtidig prioritering af vores vedligeholdelse og forbedringsplan.

Vores ledelses system er indsendt til Mariagerfjord Kommune og godkendt.

**Status på etablering af ny rent vands anlæg på Himmelkol:** Det nye rent vands tankanlæg blev sat i drift i begyndelsen af marts. Vi har brugt februar til at indregulere anlægget.

Byggeri og rent vands anlæg har været forsinket med ca. 3 mdr.

Forsinkelsen skyldes forsinkelser i byggefasen, samt uforudset høj aktivitets niveau for Ravnborg Vand i november og december. (Ny ledning på Hadsundvej). Vi har bevist ikke forsøgt at presse vores leverandører hårdt, da vi prioriterede en sikker vandforsyning højere end overholdelse af tidsplan. Økonomisk var vores budget 4.344.284 kr. Vores realiserede omkostninger forventes at blive på 4.700.000 kr. inkl. ekstra arbejder, som vi har besluttet gennem projektet.

Ekstra fliser udendørs, ekstra overfladebehandling af gulv og vægge, ekstra betonarbejder, ekstra gravearbejde, udskiftning af 35 årig gammel skyllepumpe, ændret materiale valg vedr. gulvrister, lister etc. – kun brugt rustfrie materiale hvor det har været muligt.

Vi har fået virkeligt driftssikkert og moderne vandværk, der sikrer en sikker vandforsyning.

Vi vil senere i år afholde ÅBENT HUS arrangement på Himmelkol, dato annonceres i Mariager Avis.

Nyhedsbrev udsendes efter generalforsamling.

**Persondataloven.** Vi har fået gennemgået vores interne arbejdsgange og fået udarbejdet en persondatapolitik af hvordan vi behandler personfølsomme data. Vores persondatapolitik kan læses på vores hjemmeside.

### **Opgaver 2019:**

**Mariagerfjord Kommune** arbejder fortsat med en plan der skal sikre de boringsnære beskyttelses områder, som for vores vedkommende dækker 3 områder. Syd for Himmelkol helt ned til Nonneholt skoven, syd for fælledvej helt ned til yd for Mariagergårdsvej, samt syd og sydøst for Svenstrup boringen. Vi er ikke vidende om status på vores boringsnære områder lige nu, men vi er blevet adviseret om at det vil ske i 2019.

Vi arbejder derudover med at ændre vores responstid til entreprenører vedr. ledningsvar til LER.

Vores plan er at holde lave profil vedr. investeringer i 2019, men vi afsætter dog 100.000 kr. til uforudsete investeringer.

### **3. Afsluttende bemærkninger**

Vores afregnede priser er stadig meget konkurrence dygtige, vi ligger stadig godt placeret i forhold til vores nabo værker både med hensyn til vandpriser og div. afgifter.

Derudover er der foretaget en teknisk benchmarking på vores drift, her ligger vi også godt placeret i forhold til vores nabovandværker og generelt i markedet.

Vores brudfrekvens, vores energiforbrug og vores vandspild er generelt meget lave i forhold til vores nabovandværker.

Mariager Vand A.m.b.a. har krævet en stor indsats af bestyrelsen og vore samarbejdspartnere i 2018 og jeg vil takke alle for en god indsats af alle.

Keld Enslev

27. marts 2019