

Nyhedsbrev - marts 2018.

Året 2017 har været et roligt år for vandværket.

Vandværket har i 2017 udpumpet 33.910 m³ vand til 715 forbrugere.

Der har været et vandspild på 7,2%, hvilket ikke er acceptabelt. Vi vil derfor opfordre forbrugere, som observerer noget vand, der løber på jorden, og som kan tænkes at komme fra en vandledning, om at rette henvendelse til en fra bestyrelsen, som så vil undersøge, om der er tale om vandspild.

De forbrugere, som stadig har de mekaniske vandmålere, får måleraflæsningskort udsendt/omdelt omkring uge 42, så det er muligt at foretage aflæsning af vandmåleren, når sommerhuset lukkes ned. Aflæsningen må gerne indberettes straks efter aflæsningen, idet der åbnes for internetindberetning ved udsendelsen af aflæsningskortene. Fastboende og fritidshuse, som bruges meget, bedes selvfølgelig først indsende aflæsningskortet sidst på året for at give et retvisende billede af vandværkets vandforbrug.

Muligheden for at indberette måleraflæsninger via internettet har mange forbrugere benyttet sig af. Vandværket vil dog opfordre alle til at benytte denne indberetningsform.

Ved at indberette måleraflæsningerne via internettet og samtidig oplyse ens emailadresse, vil vandværket fremover have mulighed for at kommunikere via emailadresser, hvilket vi har benyttet os af ved udsendelse af nyhedsbrev samt indkaldelsen til generalforsamlingen.

Vi skal i 2018 have udskiftet vandmålere på vejene Bellisvej, Blombjergvej, Den Gamle Vej, Følfodvej, Havesvinget, Løvsangervej, Ranunkelvej, Rørsangervej, Skovvangen, Snerlevej, Søren Møllersvej, Toftgårdsvej, Tranevej, og Valmuevej.

De nye målere, som sættes op, er elektroniske, og den årlige aflæsning foretages af vandværket.

Udskiftningen forventes at ske i april-maj måned. De berørte forbrugere vil i sommerhusets postkasse modtage et brevkort med tællerstand på den nedtagne måler.

Udskiftningen er uden direkte omkostning for forbrugeren, idet vandværket afholder omkostningerne i forbindelse med udskiftningen.

Da vi ved udskiftning af vandmåler i nogle tilfælde støder på defekte låg, tilbyder vi disse steder at udskifte lågene for forbrugers regning. Vi lægger bestillingsseddel i postkassen.

I 2018 vil takstbladet være ændret i forhold til 2017, idet statsafgift og drikkevandsbidrag er hævet fra 7,81 til 7,96 kr./ m³ incl. moms. Øvrige priser er de samme som i 2017.

Vandværket ledes af bestyrelsen bestående af:

	Privatadresse	Tlf.	Sommerhusadresse
Formand			
Søren Peter Poulsen	Aneskilde 20B, 8382 Hinnerup	4093 9854	Sneppevej 1
Kasserer			
Elsa Bannebjerg	Klydevej 4B, 8410 Rønde	3062 5278	Klydevej 4B
Henning H. Laursen	Vestervangsvej 5, 8410 Rønde	2233 9971	Vestervangsvej 5
Sven Aage Jensen	Bagervej 6, 8900 Randers	2245 6080	Bellisvej 11
Tage Lausdahl	Valmuevej 3, 8410 Rønde	2027 8570	Valmuevej 3

Vandværkets smed:

Hvilsager VVS Aps, Ebeltoftevej 68A, 8544 Mørke 8637 7373

Såfremt der er spørgsmål om vandværket, kan der rettes henvendelse til ovennævnte bestyrelse, eller der kan søges yderligere oplysninger på vores hjemmeside www.fs-vand.dk.

Også i 2017 har kvaliteten af vand, der er tappet fra Følle Strand Vandværk, været i top.

På vores hjemmeside kan du altid se resultatet af de seneste analyser, der er udtaget på vandværket eller hos en forbruger. Uddrag af disse drikkevandsanalyser for Følle Strands Vandværks seneste prøver, se omstændende side.

Følle Strands Vandværk a.m.b.a.

Analyse	Værdi	Enhed	Tilladelig værdi afg. vandværk	Tilladelig værdi indg. ejendom	Generel forklaring til analyserne
Coliforme bakterier 37°C	<1	Antal/100 ml	ikke målelig	ikke målelig	Coliforme bakterier findes naturligt i overfladevand og forrådnede planter, men ikke i drikkevand. Tilstedeværelse af coliforme bakterier tyder derfor på en forurening - typisk fra overfladevand.
E Coli (termotolerante coli)	<1	Antal/100 ml	ikke målelig	ikke målelig	Termotolerante colibakterier er ikke i sig selv sygdomsfremkaldende, men en forurening med disse bakterier tyder på en frisk forurening af drikkevandet fra fx huspildevand, husdyrgødning eller lign.
Kimtal ved 22°C, GEA	1	Antal/ml	50	200	Et mål for de bakterier, der kan vokse ved 20-22°C. Disse er jord-vandbakterier, der lever af vandets indhold af organisk stof. Årsagen til forhøjet kimtal kan være vækst i filtre, rentvandsbeholdere, mv.
Jern	<0,010	mg/l	0,1	0,2	Jern er ofte naturligt forekommende i store mængder i grundvandet. Jern er ikke sundhedsskadeligt, men kan give problemer med bakterievækst, misfarvning ved vask og i VVS-installationer, samt udfældninger i ledningsnettet. Jern kan give vandet metalsmag og farve.
Mangan	<0,002	mg/l	0,02	0,05	Findes ofte sammen med jern og kan give de samme problemer som beskrevet under jern. Udfældninger af mangan ses som olieagtig, fedtede belægninger på vandoverfladen. Udfældningerne kan skelnes fra oliebelægninger ved, at den spredes ved forsigtig berøring.
Nitrat	1,2	mg/l	50	50	En akut stigning i nitrat-indholdet er tegn på en forurening med overfladevand. En langsomt stigende tendens kan stamme fra overdosering af gødning. Overskud af nitrat når ikke at omdanne kvælstof på sin vej ned gennem jordlagene, hvorfor en stigning i nitrat ses i grundvandet. Nitrat kan mikrobielt omdannes til nitrit. Det anbefales ikke at anvende drikkevand med nitrat indhold over 50 mg/l til modermælkserstatning til børn under 3 måneder.
Nitrit	0,023	mg/l	0,01	0,10	Nitrit behøver ikke at stamme fra en forurening, men kan skyldes omdannelse af vandets indhold af ammonium til nitrit og nitrat. Nitrit hindrer blodets optagelse og transport af ilt, hvilket kan forårsage methæmoglobinæmi (blå børn).
Ammonium	0,01	mg/l	0,05	0,05	Ammonium er naturligt forekommende i råvand og stammer fra nedbrydningen af organisk materiale. Ammonium omdannes ved iltning til nitrit og nitrat. Denne iltning bør tilendebringes på vandværket, da iltningen ellers vil forløbe under ukontrollerede forhold i ledningsnettet med risiko for forøget indhold af nitrit i drikkevandet ved forbrugeren.
Hårdhed °dH	18,0				Vandets hårdhed bestemmes ud fra indholdet af calcium og magnesium. 0-10 °dH Blødt vand 10-20 °dH Middelhårdt vand 20-30 °dH Hårdt vand

Vandværkets seneste analyser kan ses på vores hjemmeside www.fs-vand.dk.

Med venlig hilsen
Følle Strand Vandværks bestyrelse