

Oplysninger om vandværket og bestyrelsens beretning 2017

Asserbo Vandværk a.m.b.a. forsyner ejendomme inden for området, der afgrænses af Ramløse Å og Arresø mod øst; Helsingevej 85 mod syd; Privatvej, Peter Jensens Vej, Paradisstien og Kattegat ved Stængehus mod vest og nord.

Vandet ("råvand") hentes i 3 boringer beliggende midt i Tisvilde Hegn, hvorfra det ledes til vandværket i skoven. Her bliver vandet iltet og filtreret, inden det pumpes ud i ledningsnettet som "rentvand." I 2016 blev der udpumpet 74.800 m³, der er fordelt til 2149 forbrugssteder – i langt overvejende grad sommerhuse.

Vandkvalitet

Der bliver årligt foretaget flere analyser af vandet. Rentvandet analyseres årligt 2 gange hos en bruger og 4 gange på vandværket. Derudover analyseres råvandets ved en udvidet boringskontrol hvert 4. år i hver af boringerne. Efter arbejde i rentvandstanken og lignende steder udtages der ekstra prøver til mikrobiologisk analyse.

Kvaliteten af vores vand er generelt meget fin, både med hensyn til smag, udseende og indhold. Ifølge de seneste analyser er indholdet af jern 0,018 mg/l (grænseværdi 0,10 mg/l), mangan < 0,002 mg/l (grænseværdi 0,02 mg/l), nitrat 0,5 mg/l (grænseværdi 50 mg/l) og nitrit < 0,002 mg/l (grænseværdi 0,01 mg/l). Vandets hårdhed er ca. 11°dH. I alt bliver rentvandet analyseret for omkring 60 stoffer/parametre.

Samarbejdet med Baunehøj Vandværk

Vi har fortsat et glimrende samarbejde med Baunehøj Vandværk om administration og teknik. Som nævnt sidste år har overvejelserne om en fusion indtil videre været stillet i bero af skattemæssige årsager og usikkerhed om de administrative konsekvenser. Disse problemer er nu afklaret. Vi fremlægger derfor et konkret forslag på generalforsamlingen i år.

Udover Asserbo Vandværk og Baunehøj Vandværk deltager – i varierende omfang – Vejby Vandforsyning, Tisvilde Vandværk og Smidstrup Vandværk i administrativt og teknisk samarbejde med Baunehøj i centrum.

Vandtab

Vandtabet steg desværre igen i 2016 til 15,3 % mod 8,0 % i 2015. Det skyldes bl.a. et stort vandbrud på Sneglevænget.

Vi fortsætter den planlagte udskiftning af skøre plastrør og vil bruge ½-1 mio. kr. om året, lidt afhængigt af vejrforholdene (frostperioder). Vi har ca. 94 km ledninger. I 2016 blev der renoveret eller nylagt 1,4 km. Siden 2010 er der renoveret 11,2 km, og der er over de næste 3 år planlagt 3,9 km.

Statistik

På vandværkets hjemmeside har vi anført nogle oplysninger under emnet "Om Asserbo/Statistik." Heraf fremgår det bl.a., at prisen for 1 m³ vand er faldet fra 18,75 kr. i 2012 til 8,00 kr. i 2016 (og fra i år 7,40 kr.). De nævnte beløb skal tillægges moms, statsafgift og drikkevandsbidrag, hvorved de 7,40 kr. bliver til 17,07 kr. Hertil kommer spildevandsafgiften, som kloakforsyningen opkræver på grundlag af vandforbruget. Den positive udvikling i taksterne kan for en stor del tilskrives samarbejdet med Baunehøj.

Fjernaflæselige målere

Vi har nu afsluttet projektet. Herefter vil vandværket sørge for den årlige måleraflæsning pr. 31/7. Bestyrelsen har besluttet som en ekstra service at foretage aflæsninger efter behov, således især efter en frostperiode. Herved vil vi kunne afsløre eventuelle frostsprængninger i sommerhusene. Det er fortsat forbrugernes ansvar at aflæse måleren med passende mellemrum, således at eventuelle fejl kan rettes.

Uheldigvis har leverandøren pga. en komponentfejl tilbagekaldt ca. 1500 målere, som vil blive udskiftet. Det tyske firma yder fuld kompensation for de udgifter, vandværket har i den anledning.