



Årslev By Vandværk



E-mail: 

Randers Kommune
Miljø Natur og Landbrug
Odinsgade 7
8900 Randers C

Telefon +45 8915 1515
Direkte 1644

Jan.Holger.Hansen@randers.dk
www.randers.dk

Dato: 17-07-2023 /Journalnummer: 13.02.03-K08-93-23

Teknisk tilsyn på Årslev By Vandværk 2023

Randers Kommune har den 2. juni 2023 gennemført tilsyn på Årslev By Vandværk. Tilsynet blev udført som et ordinært tilsyn.

Fra vandværket deltog vandværkets formand Knud Erik Vindum som viste rundt, fortalte om vandværkets drift og besvarede spørgsmål.

Det kan på baggrund af tilsynet konstateres, at vandværket generelt fremstår pænt og veldrevet. Tilsynet gav anledning til nedenstående bemærkninger og anbefalinger.

Gennemgået

- Vandværksbygning, herunder ind- og udvendig vedligehold og renhold, adgangsforhold, iltningsbeholder og trykmembranbeholder.
- Indvindingsboringer, herunder adgangsforhold, vedligehold, skiltning og beskyttelseszoner.
- Derud over har vi drøftet forhold vedrørende kvalitetssikring og energiforbrug i en bæredygtig vandforsyning.

Bemærkninger

Vandværket:

- Vandværket bør have opmærksomhed på hygiejnezoner, og om muligt indrette vandværksbygningen efter dette. Dette vil lette rengøringen i vandværket.

Boringen:

- Der er ingen bemærkninger til boringen.

Kvalitetssikring:

Årslev By Vandværk fortalte, at den driftsansvarlige (formanden) for vandforsyningen har gennemført kursus om almindelig vandforsyningsdrift og elementær vandværkshygiejne. Dokumentation for gennemførelse af kursus blev ikke fremvist ved tilsynet.

Dokumentation for gennemført kursus bedes fremsendt til kommunen på drikkevand@randers.dk senest 31. december 2023.

Forsyningsikkerhed

Nødforsyning

Årslev By Vandværk har ikke en nødforsyningsledning til et andet vandværk. **Vandværket bør derfor påbegynde overvejelser og undersøge mulighederne for nødforsyning til andre vandværker eller på anden vis have en plan for øget forsyningsikkerhed.**

Beredskabsplan

Vandværket bør snarest muligt udarbejde en beredskabsplan, der skal være tilgængelig i vandværksbygningen. En beredskabsplan beskriver, hvordan vandforsyningen skal gribe tingene an i en krisesituation. Det kan eksempelvis være ved langvarigt strømsvigt, stort ledningsbrud eller hvis vandet er forurennet. En beredskabsplan skal opdateres løbende ved ændring i kontaktoplysninger og andre vigtige forhold. Årslev By Vandværk har en hjemmeside, og her vil det være en god ide at gøre beredskabsplanen tilgængelig. Randers Kommune vil gerne have fremsendt en kopi af vandværkets beredskabsplan.

Beredskabsplanen skal udarbejdes senest 31. december 2023.

Bæredygtig vandforsyning:

I Randers Kommune har vi et stort fokus på bæredygtighed og reduktion af vores klimabelastning. Og den aktuelle energikrise understreger behovet for at nedbringe energiforbruget. Vandforsyningsbranchen er storforbruger af energi samt ressourcer i form af grundvand. Derfor vil vi gerne opfordre alle kommunens vandværker til at arbejde for at gøre vandforsyningen mere bæredygtig; først og fremmest når der i forvejen skal laves nye investeringer, men ikke mindst overveje udskiftning af ældre komponenter eller omlægge driften. Bæredygtighed og grøn omstilling relateret til vandværker er beskrevet i de to pjecer fra Danske Vandværker i nedenstående links, som også indeholder en række konkrete eksempler fra andre vandværker. For Årslev By Vandværk vil Randers Kommune anbefale at fokusere på nedenstående:

- Energioptimering; kan nedbringe elforbruget og forbedre vandværkets økonomi. Den nuværende pumpe har en meget stor kapacitet i forhold til indvindingen. Vandværket kan undersøge om kapaciteten er nødvendig i forhold til behovet og overveje investering i en mindre og mere effektiv pumpe.
- Indretning af drift ift. prisen på el.
- Reduceret vandspild; kan nedbringe ressourceforbruget af grundvand og spare på oppumpning og vandbehandling
- Reduceret drift og vedligehold af udenomsarealer; kan give flere levesteder for insekter i højt græs og vildtvoksende planter samt besparelser på udgiftskontoen. Udenomsarealer med blomstereng, højt græs og vilde planter og et måske mere "rodet" udtryk, vil samtidig understøtte nye initiativer som vilde haver og lignende som alternativ til den sirligt vedligeholdte have med brug af sprøjtemidler.

Link til pjecer: [Grøn omstilling](#) og [Det bæredygtige vandværk](#)

Andre forhold

Da der ikke foreligger et godkendt takstblad for 2023, skal Randers Kommune gøre opmærksom på, at takstbladet en gang årligt skal godkendes af kommunalbestyrelsen, jf. vandforsyningslovens § 53.

Som udgangspunkt, må der kun opkræves for takster, som kommunalbestyrelsen har godkendt. Det vil sige, at hvis taksterne ikke er godkendt af kommunalbestyrelsen, så kan der ikke lovligt opkræves betaling ved forbrugeren. Senest godkendte takstblad er fra 2016.

På baggrund af ovenstående **skal Randers Kommune derfor henstille til, at der snarest mulig og senest den 15. august 2023 fremsendes anmodning om godkendelse af takster (anlægs- og driftsbidrag) for 2023.**

Til brug for godkendelsen skal der fremsendes takstblad for takståret, senest afsluttede årsregnskab, budget for takståret, samt en investeringsoversigt.

Med venlig hilsen

Jan Holger Hansen