



Randers Kommune  
Natur og Miljø  
Odinsgade 7  
8900 Randers C

Telefon +4589151644  
Direkte 1644

jan.holger.hansen@randers.dk  
www.randers.dk

Dato: 13. januar 2025/Journalnummer: 13.02.03-K08-110-24

## Teknisk tilsyn på Vestrup Vandværk 2024

Randers Kommune har den 27. november 2024 gennemført tilsyn på Vestrup Vandværk. Tilsynet blev udført som et ordinært tilsyn.

Fra vandværket deltog Poul Bager, Hans Ole og Birgitte Jensen som viste rundt, fortalte om vandværkets drift og besvarede spørgsmål.

Det kan på baggrund af tilsynet konstateres, at vandværket generelt fremstår i en acceptabel stand, dog med enkelte forhold der skal udbedres. Tilsynet gav anledning til nedenstående bemærkninger og anbefalinger.

### Gennemgået

- Vandværksbygning, herunder ind- og udvendigt vedligehold og renhold, adgangsforhold, filter, håndtering af skyllevand, og slam.
- Indvindingsboringer, herunder adgangsforhold, vedligehold, skiltning og beskyttelseszoner.
- Derud over har vi drøftet forhold vedrørende energiforbrug i en bæredygtig vandforsyning.

### Bemærkninger

#### *Vandværket:*

- Murværket i vandværket trænger til at blive vedligeholdt, der ses blandt andet huller væggene omkring rørgennemføringerne. Huller der skal lukkes.
- Ved ønske om etablering af nyt vandbehandlingsanlæg skal der fremsendes en ansøgning til Randers Kommune. Ansøgningen skal fremsendes via <https://www.bygogmiljoe.dk/> alternativt kan rådgiver eller leverandør af vandbehandlingen fremsende en ansøgning med beskrivelse og dokumentation af anlægget. Ansøgningen skal indeholde oplysninger om mængden af skyllevand og håndtering af skyllevand og slam.

#### *Boringen:*

- Der var ingen bemærkninger til den fysiske tilstand af boringen

## Kvalitetssikring

Vestrup Vandværk er ikke omfattet af reglerne om kvalitetssikring på vandværket.

## Forsyningsikkerhed

### Nødforsyning

Vestrup Vandværket 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 forurenede. En beredskabsplan skal opdateres løbende ved ændring i kontaktoplysninger og andre vigtige forhold. Hvis Vestrup Vandværk har en hjemmeside, vil det også være en god ide at gøre beredskabsplanen tilgængelig her.

Randers Kommune vil gerne have fremsendt en kopi af vandværkets beredskabsplan.

Beredskabsplanen skal udarbejdes senest den 1. august 2025.

## 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 link, som også indeholder en række konkrete eksempler fra andre vandværker. For Vestrup Vandværk vil Randers Kommune anbefale at fokusere på nedenstående:

- Energioptimering; kan nedbringe elforbruget og forbedre vandværkets økonomi.
- 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](#)

## Drikkevandskvalitet

Som bekendt, så har der gennem de seneste år været en overskridelse af grænseværdien for arsen. Indholdet af arsen lå ved den seneste analyse på 6,5 µg/l, og grænseværdien er på 5 µg/l.

På baggrund af overskridelsen vil der indenfor kort tid, blive fremsendt en forvarslings og partshøring af påbud om forbedring af drikkevandskvaliteten. Efterfølgende fremsendes endelig påbud.

## **Dine persondata**

I forbindelse med denne skrivelse har Randers Kommune eventuelt registreret oplysninger om dig – få mere at vide via: [Oplysningspligten](#).

Hvis du har fået dette brev som fysisk post, kan du indtaste:

*<https://www.randers.dk/UMT-oplysningspligt> i din browsers adresselinje.*

Med venlig hilsen

Jan Holger Hansen