



Tustrup Hovedgård
Tustrupvej 2
8960 Randers SØ

Randers Kommune
Natur og Miljø
Odinsgade 7
8900 Randers C

Telefon +4589151644
Direkte 1644

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

Dato: 07-01-2025/Journalnummer: 13.02.03-K08-108-24

Teknisk tilsyn på Vasen Tustrup Hovedgårds Vandværk 2024

Randers Kommune har den 30. oktober 2024 gennemført tilsyn på Vasen Tustrup Hovedgårds Vandværk. Tilsynet blev udført som et ordinært tilsyn.

Fra vandværket deltog Inspektør Finn 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.

Tilsynet gav anledning til nedenstående bemærkninger og anbefalinger.

Gennemgået

- Vandværksbygning, herunder ind- og udvendigt vedligehold og renhold, adgangsforhold, filter og håndtering af skyllevand.
- Indvindingsboring, herunder adgangsforhold, vedligehold, skiltning og beskyttelseszoner.

Bemærkninger

Vandværket:

- Indløb af overfladevand via kabelgennemføring fra boringen skal stoppes, eller alternativt skal det kunne ledes direkte i afløbet og ikke ud over gulvet.
- Gulvet skal rengøres for okker

Boringen:

- Kabelforskruningen var ved tilsynet ikke tæt. Vandværk fra boringen sprøjtede op gennem kabelforskruningen, og løb ind i vandværket via kabelgennemføringen. Dette forhold skal udbedres, således at der ikke løber vand ind i vandværket.
- En løsning på ovenstående kunne være at ændre adapterboringen til en boring med en overjordisk råvandsstation.

Forsyningssikkerhed

Nødforsyning

Vasen Tustrup Hovedgårds 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 forsyningssikkerhed.

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 kontakt-oplysninger og andre vigtige forhold. Hvis Vasen Tustrup Hovedgårds 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.

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 Vasen Tustrup Hovedgårds 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

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

Andre forhold

Som nævnt på tilsynet er kontrolprogrammet fra 2019 ikke blevet fuldt, med hensyn til udtagning af pesticidanalyser. Dette forhold skal der snarest mulig rettes op på. Kontrolprogram fra august 2019 er vedlagt.

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