

Ved udgangen af 2021 var der 1.164 aktive forbrugere og 6 passive.

De aktive vandforbrugere fordeler sig således i forhold til indberetninger til tilsynsmyndigheden:

Husstande i parcelhuse 1010,  
erhverv 38,  
ejerforening/boligforening 51,  
landbrug uden dyr 24,  
landbrug med dyr 3,  
institutioner 31,  
skole 1  
passive 6  
andet 4

Dette giver i alt 1.164 aktive forbrugere. Det er en stigning på 1.

Der blev i 2021 indvundet 144.332 m<sup>3</sup>. Af disse blev der brugt 2.538 m<sup>3</sup> til filter-skylning. Dvs. at der i 2021 blev udpumpet 141.794 m<sup>3</sup> til forbrugerne. (beregnet). Skyllévandsforbruget ligger konstant, men reguleres ved jern tilsætning (arsen).

Ledningstab i 2021 var på 15,5 %. Ledningstab er forskellen mellem udpumpet og afregnet vand samt brandhaner og byggevand. Det store tab i 2021 skyldes en del ledningsbrud i forbindelse med kloak arbejde i Spentrup, samt et brud, vi ikke kunne finde. De seneste målinger ser ud til at ledningstabet er faldende, men det er stadig et problem der skal løses i året der kommer. Det er vigtigt, at vi holder et lavt ledningstab, da vi ifølge loven højst må have et vandtab på 10%. Det er et af de parametre vi meget nøje følger.

Eurofins har udtaget de sædvanlige prøver, som er pålagt i vandforsyningsloven. Der blev lavet normal kontrol samt udvidet kontrol på afgangshane på vandværket, (organisk mikroforurening). Der blev udført boringskontrol af råvand på boringer.

Der blev lavet begrænset kontrol 6 gange hos forbruger; samt målt for metaller.

Det jernsulfat vi bruger til fjernelse af arsen, bliver løbene målt for andre metaller.

På alle prøver måles for arsen. Alle vores prøver på arsen er under 5 som er grænseværdien. Der bliver taget prøver på en af vores 3 boringer hvert tredje år.

Vi måler for alle nye sprøjtemidler, som bliver fundet (se hjemmesiden). Vi er indtil nu gået fri, men der er ingen tvivl om, at vi i fremtiden vil finde nye stoffer, der skal måles for.

Der er fundet to nye stoffer TFA og strontium, som vi holder øje med.

Vi måler også for sprøjtemidlet desphenyl-chloridazon, der har lukket flere boringer på Fyn. Med hensyn til nitrat (som er det nye i presse og på TV) har vi ikke problemer. Vi har mindre end 0,3 mg/l hvor grænseværdien er 50.

Vandprøverne kan ses på hjemmesiden [www.spentrupvand.dk](http://www.spentrupvand.dk)

Bestyrelsens aktiviteter i 2021.

Udover de obligatoriske bestyrelsesmøder har vi deltaget i:

Møder i Vandråd i Randers, incl. generalforsamling. Vi har deltaget i diverse møder med Vandmiljø Randers vedr. planlægning af gravearbejdet i Spentrup.

Vi har deltaget i møder hos VPU i Randers, som har til formål at hjælpe mindre vandforsyninger i Randers Kommune til at overleve.

Bestyrelsen har deltaget i diverse møder, som Danske Vandværker afholder.

Vi deltager løbende i møder i koordinationsforum i Randers Kommune.

Vi har informeret brugerne om vandkvaliteten på vandværkets hjemmeside og ved opslag i Spentrups forretninger.

Opgaver som er udført i 2022:

Udskiftning af diverse stophaner samt vedligehold og repr. på ledningsnettet med nye rør i Spentrup. Der har været driftstop i mindre omfang med begrænsede gener hos brugerne.

Udskiftning af de gamle forsyningsledninger til hele området, søgning efter brud.

Færdiggørelse af sagen om tilbageløbssikring på Dyssehøjvej 30.

Forestående opgaver og vedligeholdelse:

Udskiftning af rør og stophaner i forbindelse med Vandmiljø Randers arbejde i Spentrup med regnvands kloakker. Søgning efter brud, samt opmåling af ledninger og stophaner, som skal indtegnes på vores kort. Planlægning af et system af brønde som giver os mulighed at finde brud (spild) - Kamstrup. Reparation og rensning af rentvandstanken samt montering af dæksel på målerbrønd ved indføringen til vandværket. Maling af udvendigt træværk.

Listen med tilbageløbsventiler kontrolleres og føres op til date.

Som formand for vandværket vil jeg gerne takke bestyrelsen for et godt samarbejde. Tak til vandværkspasser, smed og vores revisorer.