

HV – Status 5 – 27. juli – Forsigtig optimisme

I dag torsdag d. 27. juli har vandværket modtaget hovedparten af måleresultaterne efter prøvetagningen d. 24. juli. Desværre er der fundet et lavt, men målbart indhold af coliforme bakterier i vandet tilknyttet eet af vandværkets 3 produktionsanlæg samt hos een forbruger. Koncentrationen er meget lav, men dog tilstede. Coliforme bakterier findes naturligt i jord og overfladevand og har ikke fækal oprindelse. Der er altså ikke blevet målt tarm-bakterier i vandprøverne siden indførelsen af kogeanbefalingen. De coliforme bakterier betyder dog, at prøvetagningsresultaterne ikke umiddelbart opfylder kravet om 2 på hinanden følgende "rene" prøveresultater. Og derfor gælder koge-anbefalingen stadig.

Vandværket har efter en samtale med Syddjurs Kommune i dag alligevel et **forsigtigt** håb om, at anbefalingen om kogning **måske kan ophæves i løbet af næste uge**, om alt går vel. Forklaringen på vores håb er følgende.

En certificeret vandprøve består dels af en vandprøve taget umiddelbart når vandhanen åbnes, dels af en flushprøve taget efter et stykke tid fra det rindende vand. I de nyeste resultater er coliforme bakterier kun målt i hanepróven et sted i Hornslet by og ikke i flushpróven. Når vandet får lov til at løbe, forsvinder de målbare bakterier altså tilsyneladende efter kort tid. Dette er en del af baggrunden for, at kommunen måske efter dialog med Styrelsen for Patientsikkerhed kan ophæve kogeanbefalingen i næste uge – selvom der altså ikke er to helt "rene" prøver. Men det er altså langt fra sikkert.

Der er som tidligere nævnt allerede aftalt ny prøvetagning tirsdag d. 1. august, der var den hurtigste prøvetagningsdato, som analysefirmaet kunne tilbyde. Resultaterne fra denne prøvetagning forventes fredag d. 4. august.

I dag inspicerede et specialiseret dykkerfirma vandværkets fire rentvandstanke indvendig. Inspektionen blev observeret af repræsentanter fra Syddjurs Kommune. Dykkerne fandt ingen skader med betydning for vandkvaliteten, og mængden af smuds i tankene var generelt lav. I en enkelt af tankene observerede dykkeren dog insekter i vandoverfladen. Det er næppe sandsynligt at forureningen af den store vandmængde er opstået herfra, men dog ikke helt udelukket. Insekterne kan muligvis være kommet ind i tanken via luft i et kabelrør til tanken eller en utæt pakning under et dæksel. Begge indgange bliver nu stoppet.

Siden kogeanbefalingens indførelse har vandværket selv taget flere vandprøver på udvalgte steder. Disse prøver sammen med de certificerede prøver indikerer, at den oprindelige forurening IKKE er opstået ved vandværkets vandboringer, IKKE er opstået på ledningsnettet og IKKE er opstået på de 3 produktionsanlæg. Hermed peger pilen altså på trods af dykker-undersøgelserne alligevel på én af rentvandstankene. I så fald er de åbenlyse spor efter forureningen altså nu måske forsvundet af sig selv.

Afslutningsvis vil vandværksbestyrelsen gøre forbrugerne opmærksom på den særlige ordlyd i påbuddet fra Syddjurs kommune. Kommunen påbyder vandværket at ANBEFALE kogning af drikkevandet.

Vh. Bestyrelsen, Hornslet Vandværk