

## Tilsynsnotat

Tilsyn på Kildebrønde By Vandværk d. 6. september 2024

Tilstede ved tilsynet:

Johnny Sørensen, Carsten Nielsen, Bjarne Kelddorff fra Kildebrønde By Vandværk, samt Peter Hegel og Francisca Ana Pico Sauerberg fra Greve Kommune.

Vandværksbygningen ser pæn og velholdt ud. Se fotos.

Der er kun én rød zone på vandværket.

Vandværket har nødgenerator.

Kompressor kører på strøm.

Alle rørføringer og renvandspumper er relativt nye og trykforøger er skiftet siden 2022

Boring nr. 207.228, som står inde i vandværksbygningen, blev eftergået og det blev konstateret at gennemføring til kabel ikke var helt tæt og denne skal skiftes. Flangeskruer blev eftergået og konstateret at de sad fast.

Boring nr. 207.2756 er placeret på idrætsbanen. Boringen er aflåst. Det er en tørbrønd, uden pejl (dvs. boringen kan kun håndpejles). Tørbrønden er tør og ren, med lidt vand i sumpen. Flanger og el-gennemføring ok. Tætningslisten er lidt i stykker og skal skiftes ved lejlighed. Der blev diskuteret muligheden for at sætte et liggeunderlag fast på lemmen i stedet for selve tørbrønden for at undgå skade på tætningsliste. Boringen skal have lokaliseringsskema og pejleplet.

Inde på vandværket ses en lem i loftet – der er ikke direkte udgang til det fri, der er relativt nyt eternittag på bygningen og når lemmen skal bruges, fjerner man plader og udfører det arbejde der skal, herefter genetableres taget.

Filter 1 (tættest på råvand) havde haft en beluftningsfejl og der havde været lukket for ilttilgang. Dette havde medført manganudfældning. Der var blevet taget hånd om problemet.

Filtrene bliver skyllet pr 54 m<sup>3</sup> produceret vand, dvs. hvert enkelt filter skylle for hver 108 m<sup>3</sup> vand (filtrene veksler). Begge filtres prøvetagningshaner er ok.

Adgang til renvandstank er aflåst og alle 4 udluftningsrør har insektnet.

Skyllertanken tømmes ud i åen efter bundfældning – vandet i skyllertanken tømmes først ud lige inden næste hold skyllevand kommer i tanken, dette øger tiden hvor skyllevandet kan stå og bundfælde.

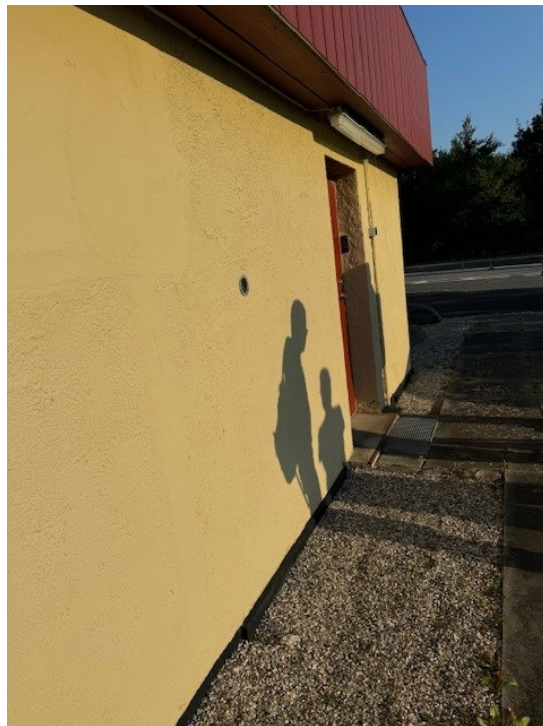
Der er et stk. brandhane på Kildebrønde Bys vandnet, denne er placeret på Ole Jensens Vej. Det blev aftalt, at hvis der skal ske ledningsarbejder på ledningsnettet vil kommunen blive informeret for at se om den indgår i puljen over brandhaner der skal sløjfes.

Det blev diskuteret om nødgenerator skal stå på/i spildbakke – Greve Kommune har undersøgt sagen og der kan ikke stilles krav om spildbakke, men det kunne måske være hensigtsmæssigt at lave en opkant med sliske.

Der blev også diskuteret et mærkeligt rør der står i Kildebrønde By, på et lille "grønt" areal/"betonkasse". I betonkassen er der en boring (dgu.nr. 207.3505) som anvendes som pejleboring af Greve Vandværk.

Francisca Ana Pico Sauerberg

Miljø

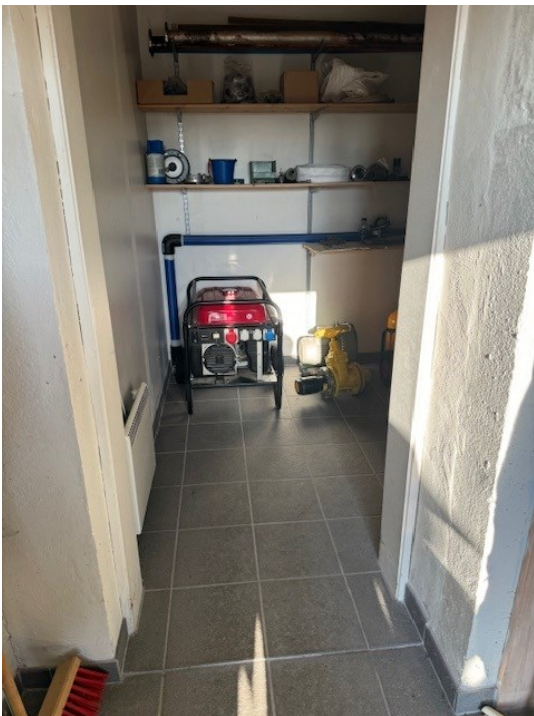


Vandværksbygning udefra





Kun en rød zone på vandværket



Nødgenerator



Kompressor kører på el



Nyere rørføringer



Filtre – et filter skylles for hver 54 m<sup>3</sup>, filtrene veksler





Eternittag over vandværket



Boringsmærkat – boring 207.228



Boring 207.228 hvor kapelgennemføring ikke er helt fast (skal skiftes)



Boring 207.2756 placeret på idrætspladsen



Tørbrønden ser ren og tør ud – lidt vand i sump





Mærkeligt rør og betonkasse – tilhører Greve vand

