

Bjert - Stenderup Vandværk
Stenosgade 9, 3 th
1616 København V

6. marts 2023 - Sagsnr. 10/30330 - Løbenr. 44563/23

Afgørelse om kontrolprogram for Bjert-Stenderup Vandværk 2023-2027

I skal have fornyet jeres kontrolprogram, da det nuværende er udløbet, samt at der er kommet en ny drikkevandsbekendtgørelse¹, som betyder, at der er kommet ændrede parametre. Kontrolprogrammet er baseret på den bekendtgørelse, der er gældende fra den 01-01-2023.

Vi har vedlagt jeres nye kontrolprogram (excel-ark) som bilag til dette brev. I skal være opmærksomme på, at der er flere faneblade, der bl.a. indeholder de forskellige kontrolpakker.

Vi gør opmærksom på, at der er analyseparametre, der udgår, og analyseparametre der er tilføjet i henhold til nyeste drikkevandsbekendtgørelse.

Afgørelse

Kontrolprogrammet har været i høring hos jer. Der er indkommet et ønske fra Bjert-Stenderup Vandværk om at få en foretaget mikrobiologisk analyse afgang vandværk en gang i måneden bortset fra den måned, hvor der udtages stor ledningsnetprøve (bilag E). Dette er ført ind i kontrolprogrammet.

Kontrolprogrammet er gældende fra d. 6.3-2023.

Denne afgørelse er givet med hjemmel i vandforsyningslovens² § 60 samt drikkevandsbekendtgørelsens¹ § 7, stk. 3.

Kontrolprogrammets formål og indhold

- At belyse, at vandet på det sted, hvor kravene skal overholdes, er sundt og rent, herunder overholder kvalitetskravene
- At belyse, om foranstaltningerne til begrænsning af risiciene for menneskers sundhed i hele vandforsyningskædens længde, fra indvindingsområdet over indvinding, behandling og lagring og til distribuering, fungerer effektivt

¹ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, nr. 1383 af 03/10/2022

² Vandforsyningsloven, LBK nr. 602 af 10/05/2022

Kontrolprogrammet er baseret på:

- Gruppe A-parametre, som svarer til den tidligere begrænsede kontrol
- Gruppe B-parametre, øvrige stoffer med grænseværdi ved forbrugers taphane
- Bilag E (vejledningen) – udtages afgang vandværk
- Bilag F (vejledningen) – udtages regelmæssigt på ledningsnettet sammen med Gruppe A-parametre (ikke relevant for Bjert-Stenderup Vandværk)
- Boringskontrol

Af kontrolprogrammet fremgår det, at nogle prøver skal udtages som straksprøver og andre som flush-prøver. Forskellen er, at straksprøven udtages, uden at vandet har løbet ret lang tid, og flush-prøven udtages, hvor vandet har løbet til konstant temperatur eller ca. 5 min.

Det fremgår også af kontrolprogrammet, hvor ofte prøverne skal udtages og på hvilken adresse (se vedhæftede kort). Ønskes udtagningsadresserne ændrede, skal de godkendes af kommunen. Det kan accepteres, at prøverne udtages på en af naboejendommene. Det bemærkes, at prøverne skal udtages ved en indendørs vandhane, der ofte anvendes til drikkevand.

Ud over de analyser, som fremgår af bekendtgørelsen¹ og vejledningen³ hertil, har vi vurderet, om der er flere parametre, som skal analyseres, på baggrund af den viden vi har i dag om lokale forhold, kendskab til tidligere prøver, samt mulige forureningskilder m.v. Af kontrolprogrammet fremgår det, hvilke parametre vi vurderer, der er nødvendige ud fra de kendte og kortlagte V1- og V2-forureningskilder, der er i vandværkets indvindingsopland, samt i en 300 meters zone omkring borerne.

Vidensniveau 1 (V1)

En ejendom kortlægges på vidensniveau 1, når der er faktisk viden om, at der har været en branche eller aktivitet på ejendommen, som gør, at den kan være forurennet.

Vidensniveau 2 (V2)

En ejendom kortlægges på vidensniveau 2, når der er oplysninger om eller det konstateres, at der er en forurening på ejendommen, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko.

Kortlægningen udgør grundlaget for Regionens nødvendige overblik over truslerne fra forureninger.

Regionen fortsætter kortlægningsarbejdet, og det forventes, at Regionen i de kommende år får kendskab til nye stoffer og brancher, som udgør en risiko, og som derfor skal kortlægges.

Inden for 300 meter

Der ligger to ejendomme inden for 300 meter fra vandværkets borer (se vedhæftede kort).

V1

Stenderupvej 47, 6091 Bjert – matr.nr. 104g Agtrup By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været engroshandel med korn, såsæd og foderstoffer. Herfra kan der muligvis være en forurening med kviksølv, chrom, cadmium, kobber, nikkel, bly, zink, pesticider, bejdsemidler, totalkulbrinter og PAH'er.

³ Vejledning om Vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg – 04.02.2022

Stenderupvej 60, 6091 Bjert – matr.nr. 97f Agtrup By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været maskinfabrik. Herfra kan der muligvis være en forurening med klorede opløsningsmidler, vandblandbare opløsningsmidler, totalkulbrinter, aromater, phenoler, chrom, cadmium, kobber, nikkel, bly, zink og olieprodukter.

Inden for indvindingsopland

Mulige forureninger i indvindingsoplandet (se vedhæftede kort).

V2

Stenderupvej 60, 6091 Bjert – matr.nr. 97e Agtrup By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været maskinfabrik, og der er konstateret en forurening med olie. Herfra kan der muligvis være en forurening med klorede opløsningsmidler, vandblandbare opløsningsmidler, totalkulbrinter, aromater, phenoler, chrom, cadmium, kobber, nikkel, bly, zink og olieprodukter.

Eegsvej 14, 6091 Bjert – matr.nr. 106a Agtrup By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været maskinindustri, og der er konstateret en forurening med tungmetaller. Herfra kan der muligvis være en forurening med klorede opløsningsmidler, vandblandbare opløsningsmidler, totalkulbrinter, aromater, phenoler, chrom, cadmium, kobber, nikkel, bly og zink.

Vesterløkke 19, 6091 Bjert – matr.nr. 42cz Sdr. Bjert By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været fremstilling af mejeriprodukter, og der er konstateret en forurening med olie. Herfra kan der muligvis være en forurening med olieprodukter, totalkulbrinter og aromater.

Vesterløkke 23, 6091 Bjert – matr.nr. 42c Sdr. Bjert By, Sdr. Bjert

På denne adresse har der været servicestation, og der er konstateret en forurening med benzin. Herfra kan der muligvis være en forurening med olie, aromater og totalkulbrinter.

Forskellige stoffer bevæger sig gennem jordlagene med forskellig hastighed. Ud fra forsigtighedsprincippet skal borerne nr. 134.831 og 134.1022 derfor undersøges for de ekstra parametre, der fremgår af vedlagte kontrolprogram 2023-2027

Findes de ekstra parametre ikke i flere på hinanden følgende prøver, kan analyseomfanget reduceres. Reduktion af kontrolprogrammet **skal** aftales med Kolding Kommune.

Hvis vandværket får eller har kendskab til andre mulige forureningskilder indenfor 300 meter fra borerne eller i indvindingsoplandet, vil kommunen gerne orienteres, så kontrolprogrammet kan blive tilrettet.

Prøvesteder (Taphane)

Forbrugers taphane (efter kort udskylning, som når vandet anvendes)

Bekendtgørelsen siger, at kvalitetskravene skal overholdes på det sted inden for en bygning eller en virksomhed, hvor det tappes fra vandhaner, der sædvanligvis anvendes til drikkevand (fx en køkkenhane). Prøveudtagningssteder skal godkendes af kommunen.

Ledningsnet prøver / driftskontrol (Flush)

Skal udtages ved målebrønd, ved indgang til forbruger, eller hos forbruger efter længere udskylning for at kontrollere, at der ikke sker forurening i ledningsnettet.

Afgang vandværk

Prøver, som udtages afgang vandværk, skal udtages for at få kendskab til, om vandbehandlingen fungerer optimalt, og at der ikke sker forringelse af vandkvaliteten efter ophold i rentvandsbeholderen.

Boringer

Prøver, som udtages fra boringerne, udtages for at få kendskab til grundvandskvaliteten.

Prøvetagning og analyse

Udtagning og analyser skal foretages af akkrediteret laboratorium, jf. § 11 i drikkevandsbekendtgørelsen¹, og målingerne skal opfylde kvalitetskrav til miljømålinger jf. bekendtgørelsen⁴.

Kontrolprogrammets varighed

Dette kontrolprogram gælder i 5 år, med mindre:

- Vi vurderer, at det er miljø- eller sundhedsmæssigt nødvendigt at foretage revision inden da
- I indstiller et nyt kontrolprogram inden da
- Omfattende ændringer af gældende bekendtgørelse

Efter 5 år skal kontrolprogrammet og risikovurderingen revideres.

Begrundelse for afgørelsen

Parametre og prøveudtagningssteder er som udgangspunkt valgt ud fra drikkevandsbekendtgørelsens¹ krav og vejledningens³ anbefalinger. Det fremgår af kontrolprogrammet, hvilke prøver der er et krav, og hvilke prøver der er vejledende.

Ud fra kendskabet til de mulige forureningskilder har Kolding Kommune foretaget en risikovurdering. Vi vurderer, at de valgte parametre og prøveudtagningssteder på bedste måde dokumenterer vandkvaliteten - afgang vandværk, ved forbrugers taphane og på ledningsnettet. Prøverne ved taphane vurderes at dække forsyningsområdet bredt og er fordelt på årstiderne således, at kontrolprogrammet bedst muligt viser kvaliteten af drikkevandet ved forbrugerne.

De øvrige prøver og analyser belyser, om kvaliteten af råvandet er god, og om vandbehandlingen fungerer optimalt, samt at vandet fra afgang vandværk, efter lagring og distribution, er tilfredsstillende.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Afgørelsens modtager
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

Der er ret til aktindsigt efter reglerne i Miljøoplysningsloven⁵, forvaltningsloven⁶ og offentlighedsloven⁷.

Bilag:

Kontrolprogram excel-ark med analysepakker (faneblade)

Tre kortbilag

Klagevejledning (indsat nedenfor)

⁴ Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr. 2362 af 26/11/2021

⁵ Bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger, LBK nr. 980 af 16/08/2017

⁶ Bekendtgørelse af forvaltningsloven, LBK nr. 433 af 22/04/2014

⁷ Bekendtgørelse af lov om offentlighed i forvaltningen, LBK nr. 145 af 24/02/2020

Venlig hilsen

Ulla Vibeke Hjuler
Miljøsagsbehandler

KLAGEVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retslige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk.

Klageportalen kan tilgås via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har oprettet en supportfunktion, som klager kan kontakte, hvis der opstår spørgsmål. Supportfunktionen kan kontaktes på e-mail nmkn@naevneneshus.dk eller på telefon nr. 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber den 3.4-2023.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Det nævnte gebyr reguleres den 1. januar hvert år.

Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.