

Vamdrup vandværk
Ballegårdsvej 15A
6580 Vamdrup

23. januar 2024 - sagsnr. 09/9569

Afgørelse om kontrolprogram for Vamdrup Vandværk

I skal have fornyet jeres kontrolprogram, da det nuværende er udløbet, samt at der er kommet en ny drikkevandsbekendtgørelse¹, som betyder, at der er ændrede parametre. Kontrolprogrammet er baseret på den bekendtgørelse, der er gældende fra den 29-06-2023.

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 rettelser til udtagningsadresserne. Disse er indføjet i kontrolprogrammet.

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 til distribuering, fungerer effektivt

¹ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, nr. 1023 af 29/06/2023

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
- 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 kortbilag). 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 vejledningen² 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 forurenat.

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 1 kortlagt ejendom inden for 300 m fra vandværkets nye boring, DGU-nr. 133.2812 (se kortbilag).

V2

Ballegårdsvej 17, 6580 Vamdrup – 14b Bastrup By, Vamdrup, Kolding Kommune

På denne adresse har der i perioden 1960-1990 ligget en fyldplads, og der er konstateret en forurening med bly, lossepladspersolat og lossepladsgas. Herfra kan der muligvis være en forurening med phenoler, bly, polære opløsningsmidler, totalkulbrinter, aromater, chlorerede opløsningsmidler, phtalater og olieprodukter.

² Vejledning om Vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg – 04.02.2022

Inden for indvindingsopland

I vandværkets nuværende indvindingsopland i Bastrup Skov er der ikke registreret nogle kendte kilder til forurening af grundvandet (se kortbilag).

Når Miljøstyrelsens beregning af BNBO og indvindingsopland foreligger for den nye boring, kan det være nødvendigt at revidere kontrolprogrammet, hvis der ligger forureningskilder inden for indvindingsoplandet.

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

Der tages en opfølgende prøve kun for ETU i boring med DGU-nr. 133.2812 i 2024 (der er registreret lave værdier i 2023). Hvis der fortsat registreres et indhold, skal der analyseres for stoffet efter aftalt frekvens med kommunen.

Der tages en opfølgende prøve kun for DMS i boring med DGU-nr. 133.1236 i 2024 (der er registreret en lav værdi i marts 2023). Hvis der fortsat registreres et indhold, skal der analyseres for stoffet efter aftalt frekvens med kommunen.

Der analyseres for flere parametre i boring med DGU-nr. 133.2812 i 2024 (jævnfør kontrolprogrammet – fanen ”boringskontrol DGU-nr. 133.2812”) ved førstkomende anden prøvetagning, da der ellers går 4 år før næste prøvetagning – der har ligget en fyldplads inden for 300 m af boringen, hvor der *kan* være sket en forurening af grundvandet, og der skal derfor analyseres for de i kontrolprogrammet tilføjede stoffer.

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, 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 borerne, 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. bekendtgørelsen³.

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

³ Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr. 529 af 14/05/2023

- 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 vejledningens² 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 Miljøoplysningsloven⁴, forvaltningsloven⁵ og offentlighedsloven⁶.

Bilag:

Kontrolprogram excel-ark med analysepakker (faneblade)

Fire kortbilag

Klagevejledning (indsat nedenfor)

Venlig hilsen



Ulla Vibeke Hjuler

Miljømedarbejder

⁴ Bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger, LBK nr. 980 af 16/08/2017

⁵ Bekendtgørelse af forvaltningsloven, LBK nr. 433 af 22/04/2014

⁶ Bekendtgørelse af lov om offentlighed i forvaltningen, LBK nr. 145 af 24/02/2020

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 klageportalen@naeveneshus.dk eller på telefon nr. 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber den 20.2-2024.

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.