

TREFOR VAND A/S
Kokbjerg 30
6000 Kolding

Mette K. Temlov
Ingeniør

Lokal tlf.: 76 81 24 49
Mobil tlf.: 26 20 43 34
mekte@vejle.dk

1. december 2022

J. nr.: 13.02.02-K08-6-22

Afgørelse om kontrolprogram for TREFOR Vand A/S i perioden 2023- 2027

TREFOR Vand har ønsket at få ændret det gældende kontrolprogram. Med denne afgørelse ophæves det tidligere kontrolprogram, som Vejle Kommune har meddelt 12. maj 2022. Afgørelsen gives efter Vandforsyningslovens¹ § 60 og Drikkevandsbekendtgørelsens² § 7, stk. 3.

Kontrolprogrammets varighed

Kontrolprogrammet gælder i perioden 2023-2027, men kan naturligvis ændres, hvis der opstår et ønske eller behov for det. Hvis TREFOR Vand i perioden ønsker at ændre på noget, skal I sende ændringsforslaget til kommunen. Vi vil vurdere det og træffe afgørelse om en eventuel ændring.

Udtagning og analyser af prøverne

Alle prøver skal udtages og analyseres af et akkrediteret laboratorium (Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger³). I kan bruge bilagene til jeres aftale med et akkrediteret laboratorium.

Begrundelse for afgørelsen

TREFOR Vand har søgt om at få nedsat antallet af behandlingskontroller. Antallet af behandlingskontroller i afgørelsen af 12. maj 2022 var fastlagt udelukkende på baggrund af TREFOR Vands ansøgningsmateriale. Vejle Kommune har med denne afgørelse vurderet, at det er tilstrækkeligt, hvis vandet (afgang vandværk) undersøges mindst 1 gang pr. måned, når det sker som en del af det øvrige kontrolprogram. Antallet af behandlingskontroller er ikke direkte fastsat i

Teknik & Miljø Vand

Kirketorvet 22., 7100 Vejle
Tlf.: 76 81 22 30
grundvand@vejle.dk
www.vejle.dk

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

¹ Lov nr. 299 af 8. juni 1978 jf. Lovbek. nr. 602 af 10. maj 2022

² Bekendtgørelse nr. 1383 af 3. oktober 2022

³ Bekendtgørelse nr. 2362 af 26. november 2021

Drikkevandsbekendtgørelsen på samme måde som A- og B-parametre, men ud fra hvad kommunen vurderer er passende.

Det samlede kontrolprogram er fastsat ud fra Drikkevandsbekendtgørelsens krav og vejledningens anbefalinger.

Prøvetagningsstederne er valgt af TREFOR Vand og Vejle Kommune vurderer, at de dækker selskabets forsyningsområde. Prøverne hos forbrugerne er tilrettelagt, så prøverne udtages på forskellige tidspunkter af året. Det vil derfor give det bedst mulige billede af vandkvaliteten hos forbrugerne.

Ledningsnetprøverne (flush-prøverne) vil sammen med behandlingskontrollerne (afgang vandværk) og boringskontrollerne vise om indvinding, vandbehandling og distribution virker, som det skal.

Klagevejledning

Kontrolprogrammet vil blive offentliggjort på www.vejle.dk/afgorelser

TREFOR Vand, Styrelsen for Patientsikkerhed, klageberettigede foreninger eller enhver anden, der har individuel, væsentlig interesse i sagen, kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

En eventuel klage over afgørelsen skal ske på Klageportalen på www.borger.dk eller www.virk.dk **senest 30. december 2022**. Her fra sendes klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Det koster et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales tilbage, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

I får besked, hvis der er klager over afgørelsen.

Hvis kommunens afgørelse ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

Taphanprøver

TREFOR Vand har udpeget 31 adresser, hvor vandet skal undersøges ved forbrugerens vandhane. Adresserne er fordelt, så forbrugerne på TREFOR Vands ledningsnet er repræsenteret. Prøverne der skal tages er straks-prøver, der viser kvaliteten af det vand forbrugeren har i vandhanerne.

TREFOR Vand har selv ansvaret for at lave en aftale med ejerne af de forskellige ejendomme, hvor prøverne skal tages. Det er vigtigt, at I også oplyser ejerne af disse ejendomme om, at de selv har ansvaret for en eventuel afsmitning fra rør og installationer på deres ejendom.

Prøver af vandet på ledningsnettet

For at TREFOR Vand kan dokumentere kvaliteten af det vand, I har ansvaret for, vil der være behov for at tage prøver af vandet på ledningsnettet (§ 7, stk. 6 i Drikkevandsbekendtgørelsen). TREFOR Vand har i ansøgningsmaterialet angivet:

1. **Hver gang**, der laves en taphaneprøve (straks-prøve) laves der også en ledningsnetprøve, der udelukkende analyseres for de bakteriologiske parametre.
2. Kun hvis taphaneprøven viser overskridelse af drikkevandskravene for øvrige parametre, bliver der efterfølgende lavet en ledningsnetprøve på samme adresse, som den tidligere prøve er taget.

Prøver af vandet på ledningsnettet, som skal vise vandkvaliteten af det vand, I har ansvaret for, kan udtages på flere måder:

1. Ved samme hane som taphaneprøven, men efter at vandet har løbet i mindst 5 minutter, så der er opnået konstant temperatur.
2. Ved en hane ved indgang til samme ejendom, efter udskylning.
3. Ved en hane på ledningsnettet i nærheden af adressen (fx en brønd på ledningsnettet).

TREFOR Vand har desuden angivet i ansøgningsmaterialet, at der hver 2. uge som minimum analyseres for de bakteriologiske parametre afgang vandværk og beholderanlæg.

Behandlingskontrol

For at skabe en større sikkerhed for at drikkevandskravene er opfyldt ved forbrugerens hane, skal kontrolprogrammet også indeholde målinger, så eventuelle overskridelser opdages, før vandet sendes ud på ledningsnettet (§ 7, stk. 6 i Drikkevandsbekendtgørelsen). Derfor kontrollerer TREFOR Vand også på vandet, der forlader vandværket.

Supplerende kontroller

I situationer der afviger fra normal drift som f.eks. renovering af vandværk eller ledningsnet skal der laves ekstra kontroller. Omfanget kan variere og skal aftales med kommunen i den konkrete situation.

Parametre i kontrollerne

De stoffer vandet skal undersøges for er delt op i 5:

1. A-parametre (taphane)
2. B-parametre (taphane)
3. Ledningsnetkontrol (Ledningsnet)
4. Behandlingskontrol (afgang vandværk)
5. Boringskontrol (i den enkelte boring)

Kontrollerne består af en række stoffer, som er obligatoriske (fastlagt i Drikkevandsbekendtgørelsen) og nogle få parametre, der er afhængige af de forureningskilder, der kan påvirke vandkvaliteten. TREFOR Vand har valgt ikke at undtage parametre, selvom der i nogle tilfælde er mulighed for det.

Samlet kontrolprogram

TREFOR Vands samlede kontrolprogram er fastlagt på baggrund af en distribueret vandmængde på 3.500.000 m³ pr år svarende til 9.600 m³ pr. dag for A- og B-parametre ved taphaner og boringskontrollerne er fastlagt ud fra oppumpet vandmængde ved det tilhørende vandværk.

Udpumpning m ³ pr. år	Udpumpning m ³ pr. dag	Gruppe A-parametre	Gruppe B-parametre*
3.500.000	9.600	4 + 9*3 = 31 pr. år	1 + 2*1 = 3 pr. år

* Pesticider, sulfat og fluorid er flyttet til behandlingskontrollen. Undtaget er pesticider, hvor der er fund.

Vandværk	Oppumpet m ³ pr. år	Oppumpet m ³ pr. dag	Boringskontrol
Søndre Vandværk	889.917	2.438	1 hvert 4. år
Lysholt Vandværk	1.876.029	5.140	1 hvert 4. år
Tørskind Vork Vandværk	2.880.629	7.892	1. hvert 3. år

TREFOR Vand har i ansøgningsmaterialet angivet, at der som hovedregel laves boringskontrol hvert 3. år. På nogle boringer på Søndre og Lysholt Vandværk bliver boringskontrollen dog en enkelt gang lavet efter 4 år. Dette skyldes et ønske om at fordele boringskontrollerne på de enkelte kildepladser i stedet for at lave dem samtidigt.

Ledningsnetkontroller

Samtidigt med kontrol for Gruppe A og Gruppe B-parametrene på taphaner udtages en prøve, der kontrolleres for de bakteriologiske parametre. Dette suppleres med andre parametre, hvis der er påvist overskridelse af drikkevandskravene eller et indhold af miljøfremmede stoffer i taphanekontrollen.

Behandlingskontroller

Vandværk	Bakteriologi	A + B-parametre*
Søndre Vandværk	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år
Lysholt Vandværk 1,6	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år
Lysholt Vandværk 2,6	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år
Lysholt Vandværk 3,6	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år
Tørskind Vork Vandværk 1,6	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år
Tørskind Vork Vandværk 2,6	Mindst 12 gange pr. år (1 pr. måned)	1 gange pr. år

* Dog ikke chlorerede opløsningsmidler, PAH'er, PFAS, antimon, cyanid, kviksølv og selen

Ændringer i forhold til tidligere kontrolprogram

TREFOR Vand har i udkastet til kontrolprogrammet argumenteret for, at der ikke undersøges for enkelte parametre eller grupper af parametre i både borings-, behandlings- og taphanekontrol. Vejle Kommune accepterer dette, da kontrolprogrammet fortsat overholder mindstekravene til

kontroller i drikkevandsbekendtgørelsen – både med hensyn til hvilke parametre, der uden videre kan flyttes og til hyppigheden. Kontrollerne fremgår af bilagene.

Mulighed for nedsættelse af kontrolprogram

Hvis TREFOR Vand ønsker at fravige enkelte parametre, skal I lave en risikovurdering for det enkelte stof. En betingelse for dette er, at de sidste 3 års analyser viser værdier, der er væsentligt lavere end drikkevandskravene.

Vi vil lave en konkret vurdering af risikovurderingen og I vil få besked om, hvorvidt risikovurderingen kan accepteres. Det er ikke alle stoffer, der kan undlades uanset risikovurderinger. Fx er der ikke mulighed for at undlade at analysere for de fleste pesticider.

Hvis TREFOR Vand ønsker at nedsætte hyppigheden af nogle kontroller, skal I ansøge Vejle Kommune om det. Vi vil lave en konkret vurdering og på baggrund af denne træffe en afgørelse om nedsættelse.

Spørgsmål til kontrolprogrammet

Hvis der er noget, I er i tvivl om, er I velkomne til at kontakte Mette Temløv (tlf. 76 81 24 49, mail: mekte@vejle.dk)

Venlig hilsen

Mette K. Temløv