



Absalonhus
Fredtoftevej 5
2980 Kokkedal

Miljø

Sagsnr. 19/49771
01-07-2020

Afgørelse om kontrolprogram for spejderhytten Absalonhus

Fredensborg Kommune træffer hermed afgørelse om kontrolprogram for vandforsyningen på Absalonhus, Fredtoftevej 5, 2980 Kokkedal jf. kravene i Drikkevandsbekendtgørelsen¹ (nr. 1070 af 28/10/2019).

Det indvundne vand anvendes til fritidsaktiviteter for bl.a. spejdere på Absalonhus. Indvindingsanlæg, der distribuerer vand til kommerciel brug, er omfattet af bekendtgørelsen og Fredensborg Kommune vurderer, at Absalonhus hører under denne kategori.

Fredensborg Kommune har foretaget en vurdering af risikoen for forekomst af en række parametre, og har på den baggrund reduceret kontrolprogrammet.

Kontrolprogrammet er gældende for perioden 2020-2024. Gruppe A prøven skal udtages første gang i 2020, mens Gruppe B prøven skal udtages senest i 2023.

Udkast til kontrolprogram er sendt i høring hos Absalonhus den 22. november 2019. Kommunen har ikke modtaget bemærkninger til udkastet.

Kontrolprogrammet

Kontrolprogrammet fremgår af Tabel 1 nedenfor. Der skal én gang årligt analyseres for såkaldte Gruppe A parametre og én gang hvert 3. år analyseres for Gruppe B parametre, jf. bilag 5 i bekendtgørelsen. Prøverne skal udtages ved en taphane, der anvendes jævnligt, uden at vandet har løbet inden prøvetagningen. Der skal så vidt muligt anvendes et nyt tappested ved hver prøvetagning, så vandkvaliteten i hele ledningsnettet undersøges. Tappestedet skal angives på analyseblanketten fra laboratoriet.

¹ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (BEK nr. 1070 af 28. oktober 2019).

Det er op til vandforsyningsanlæggets ejer at vælge et laboratorium til at udtage og analysere vandprøverne. Laboratoriet skal være akkrediteret til at udtage og analysere drikkevandsprøver. Det anbefales, at sende denne afgørelse til laboratoriet, når dette er valgt for at sikre, at de korrekte analyser foretages.

Analyseresultater skal iht. Drikkevandsbekendtgørelsen, § 26 stk. 2 indberettes til Fredensborg Kommune. Hvis kvalitetskravene ikke er overholdt drøfter kommunen eventuelt resultaterne med Styrelsen for Patient-sikkerhed.

Gruppe A (Taphane "straks")	Gruppe B (Taphane "straks")
Escherichia coli (E. coli)	Temperatur
Coliforme bakterier	NVOC (C)
Kimtal ved 22 °C	Natrium (Na), total
Farve	Ammonium (NH ₄)
Turbiditet	Mangan (Mn), total
Lugt	Chlorid (Cl)
Smag	Sulfat (SO ₄)
pH	Nitrat (NO ₃)
Ledningsevne	Nitrit (NO ₂)
Jern (Fe), total	Fluorid (F)
Enterokokker	Aluminium (Al)
<i>Clostridium perfringens</i> , herunder sporer	Antimon (Sb)
	Arsen (As)
	Bly (Pb)
	Bor (B)
	Cadmium (Cd)
	Cobolt (Co)
	Chrom (Cr)
	Cyanid (CN)
	Kobber (Cu)
	Kviksølv (Hg)
	Nikkel (Ni)
	Selen (Se)
	Zink (Zn)
	Organiske mikroforureninger:
	• Materiale Monomerer (Acrylamid, Epichlorhydrin, vinylchlorid)
	• Pesticider og nedbrydningsprodukter (bilag 1c og bilag 2)

Kontrolprogrammet er gældende i en periode på 5 år. Det bemærkes dog, at Fredensborg Kommune til enhver tid kan tage kontrolprogrammet op til fornyet vurdering, når det er miljø- eller sundhedsfagligt begrundet jf. drikkevandsbekendtgørelsens §7 stk. 3.

Vurdering

I forbindelse med kontrolprogrammets udarbejdelse er der udført risikovurderinger, der danner grundlag for fravigelser i forhold til de parametre, der er angivet i drikkevandsbekendtgørelsen.

Gruppe A

Gruppe A parametrene skal analyseres i overensstemmelse med bilag 5 i bekendtgørelsen. Hertil kommer, at der tillige årligt skal analyseres for enterokokker og *Clostridium Perfringens* (begge bilag 1d i bekendtgørel-

sen), da der indvindes fra en gammel brønd, som ikke kan udelukkes at blive påvirket med overfladevand, som kan tilføre bakterier og andre uønskede stoffer til drikkevandet.

Gruppe B

Fredensborg Kommune har undersøgt, om der indenfor en radius af 300 m fra indvindingsboringen findes kortlagte forureninger på vidensniveau 1 eller 2, der kan give anledning til forurening af grundvandet med de organiske mikroforureninger, der er angivet i bilag 1C i bekendtgørelsen – dog undtaget pesticider og Materiale Monomerer. Region Hovedstaden har ikke kortlagt lokaliteter på vidensniveau 1 eller 2 inden for 300 m fra boringen, hvor der vurderes at være risiko for forureningen med de ovenfor nævnte mikroforureninger.

Det betyder, at chlorphenoler, chlorholdige opløsningsmidler, olieprodukter, PAH-forbindelser og PFAS-forbindelser alle udgår af kontrolprogrammet. Der skal dog stadig analyseres for pesticider og nedbrydningsprodukter samt Materiale Monomerer.

Sølv udgår af kontrolprogrammet, da kommunen antager, der ikke anvendes sølv til desinfektion.

Chlorit, chlorat og bromat er parametre, der kan findes i drikkevandet, hvis dette distribueres gennem et anlæg, der desinficerer vandet med chlorforbindelser. Da kommunen ikke er bekendt med, at dette er tilfældet, udgår de 3 stoffer også af analyseprogrammet.

I bilag 9 i bekendtgørelsen angives det, at analyse for radioaktivitetsindikatorer ikke er påkrævet, hvis den distribuerede vandmængde pr. dag ikke overstiger 100 m³. Radioaktivitetsindikatorer udgår derfor af kontrolprogrammet.

Fredensborg Kommune vurderer, at parametrene som indgår i det fastlagte kontrolprogram tager højde for de stoffer, som potentielt kan findes indenfor indvindingsoplandet til boringen.

Lovgivning

Afgørelsen er truffet vandforsyningslovens² §60 og drikkevandsbekendtgørelsens §7, stk. 3.

Klage

Afgørelsen kan påklages jf. §75 og §80 i vandforsyningsloven.

Klagen skal indgives inden 4 uger fra afgørelsen modtages, hvilket vil sige senest onsdag den 29. juli 2019.

² Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v. (BEK nr. 118 af 22. februar 2018)

Der kan klages via Klageportalen, som findes på Miljø – og Fødevareklagenævnets hjemmeside <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/> eller via www.borger.dk eller www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Fredensborg Kommune via Klageportalen. Når der klages, skal der betales et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvist medhold i klagen.

Man får besked, hvis der er klager over afgørelsen.

En eventuel retssag på baggrund af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder fra datoen for afgørelsen.

Spørgsmål og vejledning

Hvis der er spørgsmål til ovenstående, kan der rettes henvendelse til Fredensborg Kommune v/ Lennart Straarup på tlf. 72 56 59 40 eller på mail lest@fredensborg.dk.

Venlig hilsen

Lennart Straarup
Grundvandsmedarbejder