



Klima Og Natur
Gladsaxe Kommune
Rådhus Alle 7, 2860 Søborg
Mail: ASTALK@gladsaxe.dk

GLADSAXE

Novafos A/S
Sendt pr. mail til:
Kamilla Bach Hove, kaba@novafos.dk &
Elisabeth Hartelius, elih@novafos.dk

09-05-2019
J. nr. 18-4-13.02.02-G01

Afgørelse om fastlæggelse af Novafos' kontrolprogram for drikkevand og indvindingsboringer i Gladsaxe Kommune, 2019

Novafos A/S har henholdsvis d. 14. december 2018 og 26. februar 2019 fremsendt oplæg til kontrolprogrammer for drikkevand og boringskontroller til Gladsaxe Kommune. Gladsaxe Kommune d. 7. maj 2019 modtaget revideret kontrolprogram for drikkevand. Programmerne indeholder både analysefrekvens og analyseparametre.

Gladsaxe Kommune godkender det fremsendte kontrolprogram for drikkevand, modtaget d. 7. maj 2019, samt det fremsendte kontrolprogram for boringskontroller fremsendt d. 26. februar 2019. På denne baggrund træffer Gladsaxe Kommune hermed afgørelse om fastlæggelse af Novafos' kontrolprogrammer for henholdsvis drikkevand og boringskontroller ifølge drikkevandsbekendtgørelsens § 7¹.

Såfremt det viser sig nødvendigt, kan kontrolprogrammerne ændres inden 2020.

Kontrol af drikkevandet

Antallet af analyser for gruppe A- og B-parametre er fastsat på baggrund af data for den samlede distribuerede vandmængde for 2017, for henholdsvis Bagsværd- og Søborg vandværker, Tinghøj Pumpestation samt Vestbyvej Pumpestation.

Antallet af gruppe A- og B- parameter prøver er fastsat i overensstemmelse med retningslinjerne i bekendtgørelsens bilag 5, tabel 1.

Gruppe A-parameter analyser

I 2019 analyseres der 31 gruppe A-parameter prøver udtaget ved forbrugers taphane.

Gruppe B-parameter analyser

Kontrolprogrammet for gruppe B-parametre er sammensat, så de kontrolparametre hvor der

¹ Drikkevandsbekendtgørelsen, bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, BEK nr. 524 af 01/05/2019 (træder i kraft 2019).

kan være et bidrag fra ledningsnettet, analyseres ved forbrugers taphane. De resterende gruppe B-parametre, analyseres ved afgang vandværk.

I 2019 analyseres der fire gruppe B-parameter prøver udtaget ved forbrugers taphane. Der analyseres ligeledes to B-parameter prøver ved afgang vandværk på både Bagsværd- og Søborg Vandværk, i alt fire gruppe B-parameter prøver. Prøverne udtages i marts og september 2019.

Analysested, gruppe B-parametre:

Analyseres ved forbrugers taphane	Analyseres ved afgang vandværk
Uorganiske sporstoffer	Hovedbestanddele
Mikrobiologiske parametre	Pesticider
Organiske klorforbindelser	Aromatiske kulbrinter
PAH'er	Phenoler
Materiale monomerer	PFAS

Ved afgang fra Bagsværd Vandværk analyseres der derudover månedligt for chlorerede opløsningsmidler og deres nedbrydningsprodukter, hvilket er i overensstemmelse med vilkår i tilladelse til avanceret vandbehandling med kulfilter fra december 2016.

Gladsaxe Kommune vurderer, at kontrolprogrammet for drikkevand er sammensat af et tilstrækkeligt antal prøver, med en passende prøvetagningsfrekvens i forhold til drikkevandsbekendtgørelsens bilag 5 og 7. Det vurderes, at prøvetagningen er fordelt repræsentativt udover året.

Det vurderes ligeledes, at alle relevante analyseparametre indgår i analyseprogrammerne, og at programmerne er udarbejdet i overensstemmelse med drikkevandsbekendtgørelsens¹ regler.

Boringskontroller

Novafos A/S foreslog i forbindelse med fremsendelse af boringskontrolprogrammet for 2018, at der årligt skulle prøvetages i indvindingsboringerne, hvilket med stor margin overholder den lovpligtige prøvfrekvens.

Med analyseprogrammet for 2019 foreslås det, at indvindingsboringerne prøvetages efter analysepakken til boringskontrolprogrammet hvert 2. år, hvilket stadig er mere end den lovpligtige prøvetagningsfrekvens, jf. drikkevandsbekendtgørelsens bilag 8.

Alle boringer tilhørende både Søborg og Bagsværd vandværker er prøvetaget efter analyseprogrammet til boringskontrolprogrammet i 2018, hvorfor næste boringskontrol jf. drikkevandsbekendtgørelsen vil ske i 2020.

Supplerende boringskontrol – relevante fokusstoffer

På Bagsværd og Søborg vandværker vil der fortsat, med en hyppigere frekvens, blive analyseret for relevante fokusstoffer, herunder chlorerede opløsningsmidler og deres nedbrydningsprodukter.

Boringerne tilhørende Bagsværd Vandværk analyseres tre gang årligt for chlorerede opløsningsmidler og deres nedbrydningsprodukter samt MTBE, to gange årligt for BAM og dichlorbenil, samt én gang årligt for pesticider.

Boringerne tilhørende Søborg Vandværk analyseres to gange årligt for chlorerede opløsningsmidler og deres nedbrydningsprodukter. Boring SØ6 (201.4672), analyseres yderligere to gange årligt for chlorerede opløsningsmidler og deres nedbrydningsprodukter. Derudover analyseres alle boringer én gang årligt for dimethylsulfamid (DMS). Boringerne SØ6 (201.4672) og SØ8 (201.4944) analyseres derudover én gang årligt for aromatiske kulbrinter.

Gladsaxe Kommune vurderer, at boringskontrolprogrammet lever op til kravene om prøvetagningsfrekvens i drikkevandsbekendtgørelsens bilag 5 tabel 1, hvilket betyder at næste boringskontrol vil ske i 2020. Analyseprogrammet for boringskontrollerne i 2020 godkendes af Gladsaxe Kommune i forbindelse med fremsendelse med vurdering af det fremsendte analyseprogram for 2020.

Screening for 195 nye pesticider og pesticidrester i 2019

Resultat

Novafos har, på baggrund af resultater af nye nationale undersøgelser for pesticider, valgt at screene drikkevandet på alle 17 vandværker for 195 pesticider og pesticidrester, der ikke tidligere er analyseret for. Der er dermed analyseret for i alt 234 pesticider og pesticidrester. Der er ikke fundet indhold over Miljøstyrelsens grænseværdier for drikkevand.

Særligt fokus på nyt pesticid: chlorothalonil-amidsulfonsyre

Miljø- og Fødevarerministeriet har d. 23. april 2019 sendt et brev til alle kommuner om, at nedbrydningsproduktet chlorothalonil-amidsulfonsyre, et nedbrydningsprodukt af svampemidlet chlorothalonil, fremadrettet vil fremgå af den lovpligtige liste over stoffer som vandforsyninger skal undersøge for. Årsagen er, at stoffet er konstateret i regionernes Kommunerne anbefales at sikre at der undersøges for stoffet hurtigst muligt.

Novafos har, som nævnt ovenfor, netop gennemført en større screening af drikkevandet på alle vandværker, herunder også Bagsværd og Søborg vandværker. Stoffet er ikke påvist i drikkevandet på nogen af Novafos 17 vandværker.

Gladsaxe Kommune vil derfor ikke stille krav om, at udføres yderligere analyser for stoffet før næstkommende boringskontrol, som vil være den planlagte boringskontrol i juni 2019 for Bagsværd Vandværk og den lovpligtige boringskontrol i år 2020 for Søborg vandværk.

Gladsaxe Kommunes vurdering

Samlet set vurderer Gladsaxe Kommune, at de fremsendte forslag til kontrolprogrammer for 2019 for drikkevand og boringskontroller er udarbejdet i overensstemmelse med drikkevandsbekendtgørelsen¹.

På denne baggrund godkender Gladsaxe Kommune de fremsendte kontrolprogrammer for drikkevand og boringskontroller for 2019.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside: www.gladsaxe.dk

Klagevejledning

Hvis I ønsker at klage over denne afgørelse, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af adressaten samt af enhver, der må have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. En eventuel klage skal indsendes via klageportalen der findes på: www.naevneneshus.dk

Klagen skal være oprettet på klageportalen senest 4 uger fra denne afgørelse er meddelt, det vil sige senest d 6. juni 2019.

Vi gør opmærksom på, at der opkræves gebyr for at klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Se mere om klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet [her](#)²

Søgsmål

Afgørelsen kan endvidere prøves ved en retssag. Retssagen skal anlægges ved byretten inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, jf. Vandforsyningslovens³ § 81.

Venlig hilsen

Anne Stalk
Cand.Techn.Soc.

² <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaeavnet/klagevejledning/>

³ Lov om vandforsyning, lovbek. nr. 118 af 22/02/2018