



Returadresse:
Plan, Byg og Miljø
Holbækvej 141 B, 4400 Kalundborg

FØLLENSLEV VANDVÆRK
Havnsøvej 21
4591 Føllenslev

DATO
1. maj 2018

SAGSNR.
326-2017-47274

Afgørelse om kontrolprogram for Føllenslev Vandværk

Kontrolprogrammet er gældende for perioden 2018-2022, og er lavet i henhold til reglerne i vandforsyningslovens § 65 /1/ og tilhørende bekendtgørelse /2/.

Kalundborg Kommune kan til enhver tid ændre afgørelsen, hvis vandanalyser eller andre forhold kan begrunde det.

Mål

Målet med kontrolprogrammet er:

- at efterprøve, om de tiltag der foretages for at begrænse risiciene for menneskers sundhed, fungerer effektivt.
- at kontrollere, at vandet overholder de fastsatte kvalitetskrav, samt
- at medvirke til at identificere de mest hensigtsmæssige midler til at afbøde risikoen for menneskers sundhed.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Karsten Brunsgaard Rud
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 52 28

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Prøvetagningsplan - kontrolparametre og hyppigheder

For at kunne dokumentere vandkvaliteten i hele vandforsyningsanlægget, skal der udtages prøver som beskrevet i skemaet herunder.

Analysepakkerne er defineret i bekendtgørelsens bilag 5 og vejledningens bilag E og F.

Straksprøver tages uden gennemskylning og flushprøver tages efter gennemskylning, som beskrevet i Manual for prøvetagning af drikkevand /3/.

Hyppighed har taget udgangspunkt i en produceret, gennemsnitlig vandmængde på 27.274 m³ per år, svarende til ca. 75 m³ per dag.

Prøvetagning ved	Prøve tages som	Analysepakke <i>Jf. bilag med analysepakker</i>	2018	2019	2020	2021	2022
Taphane hos forbruger	Straks	Gruppe A	2	2	2	2	2
Taphane hos forbruger	Flush	Gruppe A	2	2	2	2	2
Taphane hos forbruger	Straks	Gruppe B	1		1		1
Ledningsnet	Flush	Ledningsnetkontrol	1		1		1
Afgang vandværk		Vandværkskontrol	1		1		1
DGU-nr. 197.186		Boringskontrol inklusiv: Olieprodukter Chlorholdige opl.midl. Chlorerede nedbr.prod. PFAS-forbindelser		1			
DGU-nr. 197.330		Boringskontrol inklusiv: Olieprodukter Chlorholdige opl.midl. Chlorerede nedbr.prod. PFAS-forbindelser		1			
DGU-nr. 197.593		Boringskontrol inklusiv: Olieprodukter Chlorholdige opl.midl. Chlorerede nedbr.prod. PFAS-forbindelser		1			
DGU-nr. 197.186		Skærpet overvågning: Pyritoxidation (calcium, magnesium, hydrogenkarbonat, sulfat, nitrat)	1		1	1	1

Prøvetagningssteder

Prøver hos forbruger udtages fra følgende adresse:

Egemarkevej 6

Kontakt

Sagsansvarlig:
Karsten Brunsgaard Rud
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 52 28

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Øvrige vilkår

Prøvetagning

- Ledningsnet- og vandværkskontrol tages samtidig med en gruppe A- og B-kontrol hos forbruger.
- Øvrige prøver skal udtages, så de fordeles bedst muligt over tid og sted.
- Mindst 1 taphaneprøve, indeholdende kontrolpakke for Gruppe A-parametre, skal tages i september/oktober måned.

Udtagning og indberetning af prøver

Prøverne skal udtages /2/ og analyseres af et godkendt laboratorium, og vandværket skal sikre, at analyselaboratoriet indberetter resultaterne af alle analyser til den fælles offentlige database Jupiter, senest 6 uger efter at prøven er udtaget.

Underretningsforpligtigelse

Kommunen skal straks underrettes, hvis der, i forbindelse med vandværkets egne eller laboratoriers analyser, konstateres overskridelser af de fastsatte kvalitetskrav.

Hvis der konstateres overskridelse af de mikrobiologiske parametre, skal underretningen ske så snart de konstateres, og senest samme dag.

Vandværket skal foranledige, at laboratoriet er kendt med underretningsforpligtigelsen.

Baggrund for afgørelsen

Indstilling til kontrolprogram

Vi sendte den 21. december 2017, et foreløbigt udkast til kontrolprogram. Kalundborg Kommune har ikke modtaget bemærkninger fra vandværket.

De foreslåede kontrolparametre og hyppigheder har taget udgangspunkt i kravene fra bekendtgørelsen, og suppleret med yderligere prøver fra vandværk og ledningsnet, for at kunne dokumentere vandkvaliteten i hele vandforsyningsanlægget.

Krav om skærpet kontrol

Der stilles krav om skærpet overvågning i DGU-nr. 197.186:

- Nitrat, sulfat, hydrogencarbonat, og magnesium skal analyseres, for at vurdere beskyttelsesbehovet for nitrat, samt for at kunne vurdere årsagen til pyritoxidation.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Karsten Brunsgaard Rud
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 52 28

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Supplement til boringskontrol

I vandværkets indvindingsopland er der registreret følgende forureningskortlagte grunde:

Status	Lokalitet nr.	Matrikel	Aktivitet
V2	301-00056	5f, 6aa, Føllenslev By	Losseplads
V2	301-10003	55b, Føllenslev By	Mejeri
V1	326-20112	3c, 3h Føllenslev By	Autoværksted, pladeværksted

Boringskontrollen suppleres derfor med analyser for:

- Olieprodukter,
- chlorholdige opløsningsmidler og nedbrydningsprodukter,
- PFAS-forbindelser

Kalundborg Kommunes bemærkninger

Kalundborg Kommune finder på baggrund af ovenstående prøvetagningsplan, at målene med kontrolprogrammet er opfyldt.

Partshøring

Denne afgørelse er den 12. april 2018, sendt i partshøring hos vandværket. Vandværket er ikke kommet med bemærkninger til udkastet.

Kontakt

Sagsansvarlig:
Karsten Brunsgaard Rud
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 52 28

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg

Lovhenvisninger

/1/ Vandforsyningsloven, Lovbekendtgørelse nr. 125 af 26. januar 2017 af lov om vandforsyning m.v.

/2/ Bekendtgørelse nr. 1147 af 24. oktober 2017 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af vandværket, samt af enhver der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klager skal indgives via Klageportalen. Man finder vejledning og link til Klageportalen her: www.nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Det vil sige 29. maj 2018.

Hvis man ønsker at indbringe afgørelsen for en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder fra bekendtgørelsen af tilladelsen.

Med venlig hilsen

Karsten Brunsgaard Rud
Geolog

Bilag: Liste over parametre i de enkelte analysepakker

Kontakt

Sagsansvarlig:
Karsten Brunsgaard Rud
Plan, Byg og Miljø

Telefon, direkte: 59 53 52 28

Kalundborg Kommune
Holbækvej 141 B
4400 Kalundborg