



TØNDER KOMMUNE

Frifelt Vandværk v/ formand Richard Callesen
Hedebovej 7
Frifelt
6780 Skærbæk

Miljø og Natur

Direkte tlf.: +4574929203
Mail: nib@toender.dk
Sags id.: 13.02.02-K08-1488133-07

30-09-2020

Dispensation for overskridelse af vandkvalitetskrav for stoffet N,N-dimethylsulfamid (DMS) på Frifelt Vandværk

I vandprøve udtaget fra afgang vandværk på Frifelt Vandværk (anlægsID 118045), er der konstateret overskridelse af vandkvalitetskravet på stoffet N,N-dimethylsulfamid (DMS).

Afgørelse

Frifelt Vandværk, CVR nr. 32428827, får dispensation til at levere drikkevand til vandværkets tilsluttede forbrugere, som ikke overholder kvalitetskravene for pesticidnedbrydningsproduktet N,N-dimethylsulfamid (herefter benævnt DMS). Kvalitetskrav er beskrevet i Vandkvalitetsbekendtgørelsens¹ bilag 1c.

Vilkår

Dispensationen er omfattet af en række vilkår, som skal overholdes. Tønder Kommune fører tilsyn med, at vilkårene overholdes. Vi kan tilbagekalde dispensationen, hvis der sker en væsentlig stigning i indholdet af DMS i vandværkets ledningsnet. En stigning vil være væsentlig, hvis der vil være umiddelbar sundhedsfare forbundet ved at drikke vandet fra vandværket. Dispensationen kan også tilbagekaldes, hvis dispensationens vilkår ikke overholdes.

Tilladelsens vilkår omfatter:

1. Det er ifølge vedtaget kontrolprogram for Daler Vandværk fra 2019 planlagt, at der skal udtages boringskontrol på vandværkets tre borer hver tredje år. Kontrolprogrammet fraviges ved, at der i dispensationsperioden, skal udtages boringskontrol fra alle tre vandværksboringer mindst én gang årligt.
2. Der skal udtages prøve med kontrol af stofferne DMS og BAM (2,6-dichlorbenzamid) på ledningsnettet mindst én gang årligt. Dette er en kontrol udover de kontroller, der er beskrevet i det gældende kontrolprogram. Der er i 2020 udtaget de krævede prøver.
3. Prøver skal udtages og analyseres af akkrediteret analysefirma. Analyseresultater sendes til kommunen.
4. Senest den 1. september 2021 skal der foreligge en handlingsplan, der beskriver, hvilke udbedrende foranstaltninger der påtænkes gennemført for at sikre vandkvaliteten, herunder tidsplan og skøn over omkostninger.
5. Dispensationen kan på ethvert tidspunkt tilbagekaldes, hvis der sker en væsentlig stigning i indholdet af DMS eller BAM i vandværkets ledningsnet.
6. Dispensationen er gældende i 3 år fra konstateringen af overskridelsen og udløber derfor den 1. november 2022.

Sagens behandling

Tønder Kommune har den 15. november 2019 modtaget analyserapport for vandprøve udtaget den 1. november 2019 på afgang vandværk i Frifelt. Derudover er der den 9. juli 2020 igen

¹) Vandkvalitetsbekendtgørelsen: [BEK nr. 1070 af 28/10/2019](#) om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

udtaget kontrol på afgang vandværk, der viste problemer med de samme stoffer som i november 2019.

Der er på de to ovennævnte tidspunkter konstateret fund af pesticidnedbrydningsstofferne DMS og BAM i vandet. DMS er fundet i en mængde på 0,13 og 0,17 µg/l og BAM i en mængde på 0,066 og 0,061 µg/l. Gældende grænseværdi er på 0,10 µg/l. Der er ikke risiko for akut sundhedsfare i de koncentrationer, der måles i det drikkevand, der produceres på Frifelt Vandværk.

Vandværkets vand leveres fra 3 borer på vandværksgrunden i Frifelt. Boringerne indvinder fra samme dybde og grundvandsmagasin. Der er ikke mulighed for at få leveret vand direkte fra et andet vandværk i området. Vandværket leverer ca. 180.000 m³ drikkevand pr. år til de tilsluttede forbrugsenheder (ca. 285 i antal) på vandværkets ledningsnet. Hovedaftager af vandet er landbrug med mælkeproduktion. Der er specielt følsomme forbrugere som børnehaver eller lign. blandt forbrugerne.

Det er på nuværende tidspunkt ikke muligt, at fremskaffe anden vandforsyning, end vandforsyning med vand fra vandværkets nuværende tre borer. Hvis der i dispensationsperioden bliver mulighed for alternativ vandforsyning, der overholder drikkevandskvalitetskravene, skal det vurderes, om denne mulighed skal benyttes.

Orientering af vandværkets forbrugere:

Tønder Kommune orienterer Frifelt Vandværks forbrugere ved at offentliggøre dispensationen på kommunens hjemmeside www.toender.dk. Derudover skal vandværket informere sine forbrugere om dispensationen. Dette vurderes tilstrækkeligt, da det vurderes, at dispensationen ikke indebærer en særlig risiko (vandkvalitetsbekendtgørelsens § 17 stk. 2). Tønder Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt for forbrugerne at træffe særlige forholdsregler i dispensationsperioden (vandforsyningslovens² § 62 stk. 2)

Højst tilladelige værdi:

Ifølge vilkår 5, kan dispensationen tilbagekaldes hvis der sker en væsentlig stigning af DMS eller BAM. Det vil ikke umiddelbart give mening at tale om en højst tilladelig værdi, idet det vurderes, at der først vil være en akut sundhedsrisiko når koncentrationen i drikkevandet er væsentligt højere end nu. Det vil derfor blive vurderet i samråd med Styrelsen for Patientsikkerhed om en given stigning er så væsentlig, at dispensationen skal tilbagekaldes.

Høring:

Udkast til dispensation har været offentliggjort på kommunens hjemmeside samtidig med, at udkastet er sendt i høring ved Styrelsen for patientsikkerhed og vandværket. Der er i høringsperioden ikke indgået høringssvar fra de ovennævnte.

Venlig hilsen

Niels Ole Baecher
Miljømedarbejder

Kopi af afgørelsen er sendt til

Miljøstyrelsen – mst@mst.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed – trsyd@stps.dk

Fødevarestyrelsen – fvst@fvst.dk

Klagevejledning:

Se bilag 1

² Vandforsyningsloven: LBK nr. 118 af 22/02/2018

Klagevejledning

Klage over afgørelse om dispensation

Klage over afgørelsen skal jævnfør vandforsyningslovens § 75 stk. 1 og 2 ske til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. De der kan klage er:

- Adressaten
- Myndigheder, organisationer og institutioner på udsendelseslisten
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

En klage skal være skriftlig og indgives til Miljø- og Fødevarerklagenævnet gennem *Klageportalen*, ved anvendelse af digital selvbetjening (*Klageportalen* findes på www.naevneneshus.dk, www.borger.dk og www.virk.dk), hvorefter kommunen snarest og som udgangspunkt ikke senere end 3 uger efter indgivelsen af klagen skal beslutte om afgørelsen fastholdes. Hvis afgørelsen fastholdes kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet behandle klagen.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Klagen skal være modtaget senest **den 30. oktober 2020**.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Gebyret er på kr. 900 som privat og kr. 1800 som virksomhed og organisation. Miljø- og Fødevarerklagenævnet sender en opkrævning på gebyret, når de har modtaget klagen. Behandlingen af klagen begynder når gebyret er modtaget. Bliver gebyret ikke betalt på den anviste måde, og inden for den fastsatte frist på 14 dage, vil klagen blive afvist fra behandling.

Det er også muligt at anlægge civilretssag mod kommunens afgørelse ved domstolene. Dette skal ske indenfor 6 måneder efter at afgørelsen er truffet.