

ANDELSSELSKABET DØJRINGE VANDVÆRK
Nyrupvej 68
4180 Sorø

Tillæg til Døjringe Vandværks vandindvindingstilladelse

Sorø Kommune giver hermed Døjringe Vandværk tilladelse til at starte indvindingen af drikkevand fra vandværkets nye boring DGU 211.1160, beliggende på matr. 5c, Døjringe by, Munke Bjergby sogn. Tilladelsen gives på nedenstående vilkår, og er kun gældende til den 1. december 2024, inden hvilken dato Døjringe Vandværks indvindingstilladelse skal være fornyet.

Vilkår

1. Vandværket må fra boringerne DGU 211.518, DGU 211.529 og DGU 211.1160 tilsammen højst indvinde 85.000 m³ årligt.
2. Boringen skal være indrettet i overensstemmelse med boringsbekendtgørelsen, godkendelsen og dagens standard for boringer.
3. Boringen 211.1160 må højst indvinde 10 m³/time og vandet må højst sænkes til 8 meter under terræn. Boringen skal forsynes med tydelig markering af målepunkt og målepunktets kote efter DVR90 systemet.
4. Vandværket skal lade udtage boringskontrol af boringen DGU 211.1160 i 2022 og i årene 2023 og 2024 skal boringen analyseres for bentazon, ethylenthiourea, natrium, sulfat og klorid. Alle analyser skal udføres i overensstemmelse med drikkevandsbekendtgørelsens bestemmelser, og indrapporteres til Jupiter.
5. Vandværket skal inden den 30. juni 2021 sørge for at der er en egnet vandmåler monteret på hver enkelt boring, og hver måned noteret målerens visninger og beregne den månedlige indvinding på hver af boringerne samt hvor meget vand der er pumpet ud fra vandværket.
6. Vandværket skal inden den 1. januar 2023 etablere logning af vandstanden i alle 3 boringer. Systemet skal sende alarmer til den driftsansvarlige, hvis vandstanden sænkes under koten angivet i vilkår 2.

Sagens indhold

Døjringe Vandværk fik den 8. august 2018 tilladelse til at etablere en ny boring til at supplere vandværket 2 eksisterende vandværksboringer, for at sikre større forsyningssikkerhed for forbrugerne.

I forbindelse med borestilladelsen blev der lavet en VVM-screening, og Sorø Kommune vurderede at etablering af en ny boring ikke medførte krav om gennemførelse af en VVM-vurdering, når der ikke skete en øget vandindvinding. Der gives med denne tilladelse ikke nogen øget ret til vandindvinding.

Den 23-04-2021
J.nr. 13.02.02-K08-1-21
Ejendom: 10951

Natur og Miljø

Rådhusvej 8
4180 Sorø
Se åbningstider
på hjemmesiden
www.soroe.dk

Christian Holt
57876357
chho@soroe.dk

Brøndboringsfirmaet Brøker A/S udførte boringen i maj måned 2020. Boringen blev efterfølgende prøvepumpet, og den første analyse blev udført i juni 2020. Boringen er prøvepumpet med 15 m³/time og 3,85 meter sænkning.

Boringen ligger på et fredskovsareal, i område med særlig drikkevandsinteresse, 65 meter uden for nitratfølsomt indvindingsområde og 45 meter fra Sandlyng å.

Tilladelse til at indvinde fra boringen vil blive indberettet til Miljøstyrelsen, med henblik på, at det boringsnære beskyttelsesområde (BNBO) for vandværkets 3 borer kan blive genberegnet og fastlagt i udpegningsbekendtgørelsen. For hver af borerne vil blive indberettet en indvinding på 28.500 m³. Det må forventes, at BNBO vil strække sig uden for fredskovsarealet, og Sorø Kommune vil skulle vurdere behovet for beskyttelse af grundvandet inden for BNBO.

Borerapporten viser, at boringen er dårligt beskyttet, idet der kun er registreret et lerlag på 3,8 meters tykkelse og et dybere lerlag på 7,6 meters tykkelse, i alt 11,4 meters lerlag. Det er ikke vurderet hvor stor en del af leret som er reduceret.

Firmaet Dahlgard har vurderet råvandsvandkvaliteten i forhold til den eksisterende vandbehandling på vandværket, og firmaet skriver i deres notat, at de vurderer at vandet vil kunne behandles i det eksisterende vandbehandlingsanlæg, sammen med vandet fra de to øvrige borer, forudsat at indvindingen tilrettelægges så der indvindes fra mindst to borer samtidig og at indvindingen i øvrigt sker så skånsomt som muligt.

Der blev i den første analyse fundet to pesticider. Ved den efterfølgende analyse, foretaget et halvt år senere blev kun det ene stof påvist igen.

Analyседato	Bentazon	Ethylthiourea
26/6 2020	0,06	0,06
3/2 2021	0,05	< 0,01

Bentazon er ikke påvist i nogen af vandværkets 2 gamle borer, som er undersøgt mindst 2 gang for stoffet.

Begrundelse

Sorø Kommune giver tilladelse til at indvinde vand fra denne nye boring fordi det vurderes at vandet er egnet til at behandle i det eksisterende anlæg og fordi Døjringe Vandværk har brug for den ekstra forsyningssikkerhed som en tredje boring vil kunne give.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse, som er truffet efter vandforsyningslovens § 21 kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøgeren og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klagefristen for afgørelsen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er annonceret. Klagefristen er derfor tirsdag den 25/5 2021.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal klagen indsendes digitalt til Sorø Kommune via Miljø- og Fødevarerklagenævnets Klageportal. Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal klagen indsendes digitalt til Sorø Kommune via Miljø- og Fødevarerklagenævnets Klageportal hos Nævnenes Hus. Klageportalen findes på

www.naevneneshus.dk. Du logger på med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på www.naevneneshus.dk. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, jævnfør vandforsyningslovens § 81.

Offentliggørelse

Tilladelsen bliver offentliggjort på Sorø Kommunes hjemmeside tirsdag den 27/4 2021.

Med venlig hilsen

Christian Holt
Miljøsagsbehandler

Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Miljøstyrelsen [mst@mst.dk]
- Danmarks Naturfredningsforening [dn@dn.dk]
- Danmarks Naturfredningsforening Sorø [dnsoroe-sager@dn.dk]
- Forbrugerrådet [fbr@fbr.dk]
- Danmarks Sportsfiskerforbund [post@sportsfiskerforbundet.dk]

Lovhjemmel:

Vandforsyningsloven

Lovbekendtgørelsen nr. 1450 af 5/10 2020 af lov om vandforsyning m.v.

Drikkevandsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1070 af den 25/10 2019 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Boringsbekendtgørelsen

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land

Vandindvindingsbekendtgørelsen

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 470 af 26/4 2019 om vandindvinding og vandforsyning

Udpegningsbekendtgørelsen

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1626 af 1/11 2020 om udpegning af drikkevandsressourcer

Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Bekendtgørelse nr. 1770 af 28/11 2020 om kvalitetskrav til miljømålinger

Kvalitetssikringsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 132 af 8/2 2013 om kvalitetssikring på almene vandforsyningsanlæg

Miljøbeskyttelsesloven

Lovbekendtgørelse nr. 681 af 2/7 2019 af lov om miljøbeskyttelse