

HÅSTRUP VANDVÆRK  
Håstrupgårdsvej 9  
7000 Fredericia  
Att.: Lars Bo Grønbæk

**Susanne Christiansen**

Mobil tlf.: 21387032  
susac@vejle.dk

Her bor vi:  
Kirketorvet 22  
7100 Vejle

8. juli 2024

J. nr.: 13.02.02-P25-1-24

## Dispensation fra kvalitetskrav for DMS, Håstrup Vandværk

Håstrup Vandværk ansøgte 26. maj 2024 om dispensation fra det fastsatte kvalitetskrav for N, N-dimethylsulfamid (DMS) jf. 24 stk. 1 i Drikkevandsvandsbekendtgørelsen<sup>1</sup>.

Der blev ansøgt på baggrund af en vandanalyse udtaget 3. maj 2024, hvor der blev målt 0,15 µg/l DMS i boring med DGU nr. 125.1680 og i en B-parametre taphaneprove (straks) hos en forbruger. Grænseværdien er 0,1 µg/l.

### Afgørelse

Hermed meddeler Vejle Kommune jf. Drikkevandsbekendtgørelsens § 24 stk. 1 Håstrup Vandværk dispensation til at levere vand, der ikke overholder kvalitetskravene for DMS til forbrugerne i deres forsyningsområde. Dispensationen gives, da der ikke umiddelbart er mulighed for at fremskaffe anden vandforsyning.

Dispensationen er gældende i tre år og udløber 8. juli 2027.

Dispensationen revurderes, hvis forudsætningerne for dispensationen ændres væsentligt i dispensionsperioden.

### Dispensationen gives på følgende vilkår

1. Det oppumpede terrænnære grundvand med et for højt DMS-indhold **må ikke** ledes via dræn til Sønderbæk som ansøgt grundet faunaen
2. Håstrup Vandværk skal **senest 8. oktober 2024** indsende en handlings-/tidsplan, der beskriver, hvilke tiltag der vil ske for at sikre en varig overholdelse af kvalitetskravet for DMS

#### Teknik & Miljø Vand

Kirketorvet 22  
Tlf.: 76812230  
grundvand@vejle.dk  
www.vejle.dk

Åbningstider  
Fremmøde  
Mandag-onsdag kl. 8-15  
Torsdag kl. 8-17  
Fredag kl. 8-14

Telefon  
Mandag-onsdag kl. 8-15  
Torsdag kl. 8-17  
Fredag kl. 8-14

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 810 af 1. juli 2024

3. Der skal udtages og analyseres prøver af vandet fra vandværkets borer (DGU nr. 125.1680 og 125.1909) mindst 1 gang årligt jf. gældende kontrolprogram
4. Håstrup Vandværks forbrugere skal informeres om dispensationen
5. Vejle Kommune kan i samråd med Styrelsen for Patientsikkerhed ændre eller tilbagekalde denne tilladelse, hvis analyseresultater viser, at der sker en væsentlig stigning af indholdet af DMS

## Udtalelse fra Styrelsen for Patientsikkerhed

Det er Vejle Kommune, der skal give dispensation efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed (STPS).

Vejle Kommune har 14. juni 2024 jf. § Drikkevandsbekendtgørelsen anmodet STPS om en udtalelse. Udtalelsen er modtaget 19. juni 2024.

STPS oplyser vedrørende de sundhedsmæssige effekter af DMS, at Miljøstyrelsen har vurderet, at den sundhedsfaglige acceptable daglige indtagelse fra drikkevand er udregnet til at være 60 µg/l for voksne og 10 µg/l for børn (jf. Miljøstyrelsens notat "Sundhedsmæssig vurdering af DMS af 4. juni 2018, vedhæftet).

På den baggrund vurderer STPS, at indtag af drikkevand med et indhold af DMS på ca. 0,15 µg/l i en periode på op til 3 år ikke vil udgøre en sundhedsmæssig risiko. STPS anbefaler, at pesticidindholdet fortsat måles.

## Ansøgning

Der har været målt DMS i Håstrup Vandværks borer og i afgangsvandet de sidste 7 år, men først 3. maj 2024 over grænseværdien, se skema under Sagsfremstilling side 3.

Vandværket har gennem flere år vendt flere forskellige løsningsmetoder. Boringsinspektioner har vist, at der sker en indsivning ved samlinger. Vandet er analyseret for DMS i top og bund af boringen. Der blev målt et meget lille indhold af DMS ved bunden (0,04 µg/l), hvorimod det findes i langt højere grad i vandfasen over pumpen (0,14 µg/l).

Håstrup Vandværk ønsker derfor at afværgepumpe fra toppen af boringen og dermed fjerne hovedparten af indsivningen. Metoden er afprøvet andre steder og har vist sig at reducere det indsvivende problematiske stof radikalt. Det oppumpede terrænnære grundvand med et højt indhold af DMS ønsker vandværket at lede via dræn til Sønderbæk.

I ansøgningen til kommunen er der en tidsplan, som viser, at vandværket har en forventning om, at problemet er løst i september i 3. kvartal 2024 eller i 2024. Vandværket ønsker dog en dispensation med en varighed på 3 år, for at være sikre på at kunne løse problemet.

## Sagsfremstilling

Håstrup Vandværk har siden 2018 og frem til 2024 målt DMS i begge deres indvindingsboringer, i afgangsvandet og hos en forbruger.

I 2024 var indholdet af DMS 0,15 µg/l i boring med DGU nr. 125.1680 og i en gruppe B-parametre taphaneprøve (straks) hos en forbruger. Grænseværdien er 0,1 µg/l.

Se skema nedenfor med fund af DMS fra 2018-2024 på Håstrup Vandværk.

Dato	125.1909	125.1680	Afgang vandværk
26.10.2018			0,072 µg/l
29.10.2018		0,086 µg/	
08.04.2019			0,085 µg/l
14.09.2020	0,073 µg/l		
28.09.2020			0,1 µg/l
27.10.2020	0,07 µg/l	0,1 µg/l	
23.04.2021			0,082 µg/l
02.06.2022			0,097 µg/l
17.10.2022		0,094 µg/l	
29.11.2023	0,1 µg/l		
03.05.2024		<b>0,15 µg/l</b>	
03.05.2024			<b>0,15 µg/l</b> hos en forbruger

Håstrup Vandværk har været under skærpet tilsyn siden 2020. Det betyder, at der bliver analyseret for DMS hvert år enten på boringsniveau, i afgangsvandet eller som en B-parametre taphaneprøve (straks). Efter Vejle Kommune udarbejdede nyt kontrolprogram til Håstrup Vandværk i 2023, skal vandværket ikke længere analysere for pesticider i afgangsvandet, da disse er flyttet til B-parametre prøven hos forbrugerne.

**Vejle Kommune afventer den årlige analyse for DMS i boring med DGU nr. 125.1909.**

## Data om vandværket

Håstrup Vandværk har en indvindingstilladelse til 70.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år. De har i 2023 udpumpet 68.326 m<sup>3</sup> vand, svarende til ca. 187 m<sup>3</sup> pr. dag.

Vandværket forsyner 61 parcelhuse, to landbrugsejendomme u. dyrehold, tre m. dyrehold og én industrivirksomhed. De tre landbrugsejendomme m. dyrehold (svinehold) modtager størstedelen af vandet.

Håstrup Vandværk forsyner ingen fødevarer virksomheder eller nogen sårbare institutioner.

## Kommunens vurdering

Vandværkets ansøgning om at afværgepumpe kan ikke imødekommes, der skal derfor findes en anden løsning.

Vejle Kommune vurderer derfor, at dispensationen skal være 3 år, da det kan tage tid at løse problemet.

I perioden er det ikke nødvendigt for forbrugerne at træffe særlige forholdsregler.

Vejle Kommune vil i dispensationsperioden føre tilsyn med at Håstrup Vandværks tidsplan følges.

## Klagevejledning

Tilladelsen vil blive offentliggjort på [www.vejle.dk/afgorelser](http://www.vejle.dk/afgorelser)  
I, Styrelsen for Patientsikkerhed, klageberettigede foreninger eller enhver anden, der har individuel, væsentlig interesse i sagen, kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

En eventuel klage over afgørelsen skal ske på Klageportalen på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk) senest 5. august 2024. Herfra sendes klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Det koster et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales tilbage, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

I får besked, hvis der er klager over afgørelsen.

Hvis kommunens afgørelse ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

## I øvrigt

Hvis I er i tvivl om noget i dette brev, er I velkommen til at ringe hertil på tlf. 21 38 70 32 eller sende en e-mail til [SUSAC@vejle.dk](mailto:SUSAC@vejle.dk).

Venlig hilsen

Susanne Christiansen  
Geolog

Kopi til:

Danmarks Sportsfiskerforbund  
Forbrugerrådet  
Danmarks Naturfredningsforening  
Styrelsen for Patientsikkerhed  
Miljøstyrelsen

[post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)  
[fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)  
[dnvejle-sager@dn.dk](mailto:dnvejle-sager@dn.dk)  
[trvest@stps.dk](mailto:trvest@stps.dk)  
[mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)

BILAG:

Miljøstyrelsens notat om Sundhedsmæssig vurdering af DMS – et nedbrydningsprodukt af tolylfluorid af 4. juni 2018

