



**Varde
Kommune**

**DIN Forsyning
Ulvsundvej 1
6715 Esbjerg N**

Tilladelsen er sendt til e-boks via cvr nr. 32660991

Teknik og Miljø
Bytoften 2, 6800 Varde

7994 6800

Forlængelse af tilladelse til UV-behandling af drikkevand på Varde Vandværk, Sr. Randsigvej 70, 6800 Varde – indkøring af nyt vandværk

19. december 2024

Anlægs-ID: 194690

Beliggenhed: Sr. Randsigvej 70, 6800 Varde

Tidsfrist: Tilladelsen er gældende til den 31. marts 2025

Connie Kjær Kristensen
Direkte tlf.: 7994 6111

**Sagsnr.: GEO-2024-
02794**
Dok. nr.: 8926042

Afgørelse

Varde Kommune forlænger hermed tilladelsen til udvidet vandbehandling i form af UV-behandling af vandet fra Varde Vandværk.

Tilladelsen gives i henhold til § 21 i Vandforsyningsloven¹.

Baggrund

Varde Kommune meddelte den 11. april 2024 tilladelse til midlertidig brug af UV-anlæg i forbindelse med indkøring af Varde Vandværk. Tilladelsen er nu udløbet, og DIN Forsyning har ansøgt om at få tilladelsen forlænget.

I forbindelse med indkøring af det nybyggede Varde Vandværk ønskes UV-anlæg anvendt som sikkerhed til behandling af vandet. På denne måde undgås gennemskylning af det nye vandværk med store mængder vand, der efterfølgende vil skulle bortledes. I stedet vil vandet recirkulere på vandværket, indtil vandet er af en sådan kvalitet, at det kan ledes til Lerpøt Vandværk og gennem filtrene her, inden det ledes til forbrugerne.

Når det nye vandværk er indkørt og vandkvaliteten er i orden, bliver UV-anlægget taget ud af drift. UV-anlægget vil herefter fungere som et hvilende anlæg, således at det kan sættes i drift, hvis behovet for UV-handling igen skulle opstå.

¹ Lov om Vandforsyning mv. nr. 1149 af 28. oktober 2024

Postadresse:
Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde



19. december 2024

Vilkår

Tilladelse til UV-behandling gives på følgende vilkår:

Sagsnr.:

Ref.: Connie Kjær Kristensen

Side 2 / 5

1. UV-anlægget

- UV-behandlingsanlægget skal være certificeret.
- UV-anlægget etableres som beskrevet i ansøgningsmaterialet. Det beskrevne UV-anlæg er et lavtryks-anlæg og skal behandle vand, der har gennemskillet det nye vandværk.
- UV-anlægget har for normalt rensat vand en kapacitet på over 400 m³/t. Der forventes et flow af delvist rensat vand på op til 400 m³/t igennem UV-anlægget.
- Belysningsintensiteten skal fastholdes på minimum 400 J/m².
- UV-anlægget skal være installeret med en prøvehane på hver side af UV-behandlingsanlægget, så der kan udtages analyser før og efter UV-anlægget.

2. Opstart af UV-anlægget

- Ved opstart må der passere mindst muligt vand igennem UV-anlægget indtil lampernes ydelse er oppe på fuldt driftsniveau.
- Vandet skal recirkulere i Varde Vandværk med UV-anlægget tændt, indtil grænseværdien for intestinale enterokker, kimaltal 22 grader, E. coli og coliformeforme bakterier er overholdt. Når grænseværdien for bakterier er overholdt, må vandet fra det nye vandværk ledes igennem UV-anlægget og videre til Lerpøt vandværk. Derfra ledes vandet videre til forbrugerne.

3. Driftsproblemer

- Strømforsyningen bør være stabil og god.
- Gennemstrømning af UV-anlægget samt udpumpning af vand fra det nye vandværk skal stoppes ved strømsvigt.
- Gennemstrømning af UV-anlægget samt udpumpning af vand fra det nye vandværk skal stoppes hvis UV-anlægget ikke virker.



19. december 2024

4. Vandkvalitet

- Kommunen skal godkende en analyse af afgangsvandet fra det nye vandværk før UV-anlægget, inden vandet ledes igennem UV-anlægget og videre til Lerpøt vandværk. Prøven skal analyseres for mikrobiologi². Analyserapporten skal sendes til Varde Kommune.
- Inden UV-anlægget kan frakobles, skal der foreligge 2 analyser (med mindst 1 dags mellemrum), som er udtaget fra prøvehanen før UV-anlægget, der viser at mikrobiologien overholder grænseværdien i den gældende bekendtgørelse³. Prøven skal analyseres for mikrobiologi og analyseresultatet skal godkendes af Varde Kommune, inden anlægget må frakobles.
- Analyserapporterne skal beskrive hvor prøverne er udtaget (f.eks. før/efter UV-anlæg).

Sagsnr.:

Ref.: Connie Kjær Kristensen

Side 3 / 5

5. Diverse

- Vandværket skal føre en journal, hvor vigtige drifts- og vedligeholdelsesforhold løbende noteres.

Supplerende oplysninger

Varde Kommune har tilsyn med, at de stillede betingelser overholdes. Hvis vilkårene ikke overholdes, kan kommunen tilbagekalde tilladelsen uden erstatning ifølge vandforsyningslovens § 34.

Tilladelsen kan desuden tilbagekaldes uden erstatning, hvis tilladelsen er givet på grundlag af urigtige oplysninger som har væsentlig betydning. Overtrædelse af vilkår fastsat efter vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

² Mikrobiologi; Intestinale enterokokker, E.coli, coliforme bakterier og kimtal ved 22 °C

³ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, nr. 940 af 22. juli 2024



19. december 2024

Klagevejledning

I henhold til Vandforsyningslovens⁴ §§ 75 og 80 kan følgende klage over tilladelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

Klagefristen udløber 4 uger fra den dato hvor afgørelsen er annonceret på Varde Kommunes hjemmeside. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Du klager via Klageportalen (Miljø- og Fødevareklagenævnet), som du finder et link til på <https://naevneneshus.dk/>. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med mit-ID. Klagen sendes gennem klageportalen til Varde Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Varde Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder. 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 Varde Kommune, Naturcenteret, Bytoften 2, 6800 Varde eller på e-mail til vardekommune@varde.dk. Varde Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis der i forbindelse med tilladelsen skal udføres bygge- og anlægsarbejde (f.eks. borearbejde), må dette ikke sættes i gang før klagefristen er udløbet, og kun hvis der ikke forinden er indgivet klager (§78 stk. 3).

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter afgørelsen eller beslutningen er meddelt.

⁴ Lovbekendtgørelse om vandforsyning mv., nr. 1149 af 28. oktober 2024

Sagsnr.:

Ref.: Connie Kjær Kristensen

Side 4 / 5



19. december 2024

I kan ifølge Forvaltningsloven anmode Varde Kommune om aktindsigt i denne afgørelse. Det gør I ved at henvende jer til Varde Kommune, og henvise til denne sag.

Sagsnr.:

Ref.: Connie Kjær Kristensen

Side 5 / 5

Hvis I har spørgsmål, er I velkomne til at ringe til mig på 7994 6111 eller sende en e-mail.

Med venlig hilsen

Connie Kjær Kristensen

Biolog

E cokb@varde.dk

Kopi af dette brev er sendt til

Styrelsen for Patientsikkerhed - trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening - dnvarde-sager@dn.dk

Forbrugerrådet - fbr@fbr.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund - post@sportsfiskeren.dk