

FREDERIKSHAVN SPILDEVAND A/S
Knivholtvej 15,
9900 Frederikshavn

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

4. juli 2025

Tilladelse til midlertidig udledning af rensset spildevand ved reparation af ventilbrønd ved udløbsledningen fra Skagen renseanlæg

Sagsnummer: GEO-2025-03186
Dokumentnummer: 8476190

Sagsbehandler:
Jesper Østergård Christensen
Direkte telefon:
+45 9845 6358

1. Frederikshavn Kommunes tilladelse og vilkår

1.1. Tilladelse

I henhold til § 28 i Miljøbeskyttelsesloven¹ og spildevandsbekendtgørelsens² §17, meddeles herved tilladelse til afledning af rensset spildevand til Skagerrak kysten på nedenstående vilkår.

Udledningen omfatter den mængde rensset spildevand, der står i udløbsledningen, når reparationsarbejderne sættes i gang. Mængden anslås til ca. 350 m³.

Tilladelsen meddeles på baggrund af oplysninger angivet i e-mail til kommunen d. 24. juni 2025.

1.2. Vilkår for tilladelsen:

1. Udledningen skal ske i overensstemmelse med oplysningerne i ansøgningen som angivet i afsnit 3.2 og bilag 1.
2. For at begrænse belastningen skal udledningen så vidt muligt koordineres med vejrudsigter og vejrudvikling generelt.
3. Frederikshavn Kommune skal underrettes når udledningen igangsættes og ophører. Miljøstyrelsen, der er tilsynsmyndighed, skal ligeledes underrettes.
4. Der skal under reparationen udledes så lidt spildevand som muligt.
5. Såfremt der udledes mere spildevand end forventet, samt ved uheld der kan påvirke badevandskvaliteten, skal Frederikshavn Kommune kontaktes med det samme.
6. Tilladelsen er gældende fra 1. september til og med 31. december 2025.

¹ Lov om miljøbeskyttelse nr. 358 af 6. juni 1991, med senere bekendtgørelser

² Bekendtgørelse nr. 532 af 27. maj 2024 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

2. Ibrugtagning af tilladelse

Udledningstilladelsen har i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 96 ikke opsættende virkning. Det betyder, at tilladelsen kan udnyttes, når ansøger modtager denne.

Hvis tilladelsen udnyttes før klagefristens udløb og behandling af eventuelle klager, sker det på ansøgers eget ansvar og regning, hvis tilladelsen ændres eller ophæves pga. klager. Det anbefales derfor at vente med at udnytte tilladelsen, indtil ansøger kender indholdet af en eventuel klage og kan vurdere, om der vil være en økonomisk risiko forbundet med umiddelbart at udnytte tilladelsen.

3. Grundlag for Frederikshavn Kommunes afgørelse

3.1. Lovgrundlag

Tilladelsen er meddelt i henhold til:

- § 28 i lovbekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024 (Miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 532 af 27. maj 2024 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (Spildevandsbekendtgørelsen).
- Vejledning nr. 9568 af 19. december 2017 til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4
- Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter
- [Vandområdeplan 2021-2027](#)

3.2. Beskrivelse af sagen

På udløbsledningen fra Skagen renseanlæg til Skagerrak er der etableret en ventilbrønd, som er placeret i klitarealet ved Højen Fyrvej 45. I brønden er der monteret en udluftningsventil og en ventil til afspærring af ledningen til brug ved servicesituationer.

Frederikshavn Spildevand A/S har konstateret, at afspærringsventilen er monteret med de forkerte flanger og derfor er blevet utæt. Det betyder, at der kan strømme havvand eller rensed spildevand ud i brønden.

For at udbedre dette forhold er det nødvendigt at afmontere ventilen og montere nye flanger. Når ventilen afmonteres, vil en del af det rensede spildevand, der står i udløbsledningen, ca. 350 m³, strømme ud i brønden og det vil være nødvendigt at bortpumpe dette vand ved hjælp af en entreprenørpumpe før reparationsarbejdet kan gennemføres.

Vandet fra ledningen planlægges afledt til strandkanten, jf. bilag 1. På grund af ledningens faldforhold er det ikke muligt at vandet kan strømme tilbage til renseanlægget.

Tømningen af ledningen forventes at kunne udføres i løbet af 6-9 timer og reparationen tager ca. 3 timer. I denne periode bliver det rensede spildevand fra Skagen renseanlæg afledt til Kattegat via den gamle udløbsledning.

Frederikshavn Spildevand A/S forventer, at reparationen kan udføres i løbet af ca. 1-2 mdr. efter kommunens tilladelse.

3.3. Frederikshavn Kommunes vurdering

På baggrund af ansøgningens oplysninger vurderer Frederikshavn Kommune, at den ansøgte midlertidige udledning er nødvendig for at udskifte og fjerne de gamle flanger og montere nye på afspærringsventilen.

Alternativet til udledning er undersøgt, men pga. kote-forholdene er det ikke muligt at lede spildevandet tilbage til renseanlægget eller over i den gamle udløbsledning. Hvis ledningen skulle tømmes ved hjælp af slamsugere, ville det kræve, at en slamsuger skulle køre frem og tilbage mellem ventilbrønden og renseanlægget ca. 35 gange, svarende til en samlet strækning på ca. 70 km. Reparationen ville i givet fald ikke kunne nås på en arbejdsdag.

Frederikshavn Kommune vurderer, at der ved den ansøgte udledning er gjort, hvad der er muligt for at begrænse den kystnære aflastning mest muligt, og at de belyste alternativer ikke er realistiske.

Udledningen vil ikke give anledning til en merudledning af næringsstoffer m.m. til Skagerrak, idet der er tale om rensset spildevand. Dermed vurderes den midlertidige udledning heller ikke at påvirke miljømålet for Skagerrak i henhold til Vandområdeplan 2021-2027.

I forhold til badevand vil den kystnære udledning kunne give anledning til kortvarige negative påvirkning af badevandskvaliteten, hvorfor der er stillet krav om at reparationsarbejderne skal foregå efter badevandssæsonen.

Konklusion

Frederikshavn Kommune vurderer, at det er nødvendigt at give tilladelse til den ansøgte midlertidige udledning af rensset spildevand til Skagerrak for at sikre at afspærringsventilen ikke bliver ødelagt af havvand. Det vurderes, at reparationsarbejdet kan medføre begrænsede og midlertidige miljøgener, men at udledningen ikke vil give anledning til miljøgener af væsentlig karakter ved overholdelse af tilladelsens fastsatte vilkår.

4. Klagevejledning

Tilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 91. Klageberettigede er enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klageberettigede er desuden:

- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål samt lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse. Foreningens eller organisationens klageret er betinget af, at afgørelsen er af den type, som den lokale forening eller organisation i overensstemmelse med

forudgående anmeldelse over for Frederikshavn Kommune efter miljøbeskyttelseslovens § har ønsket underretning om.

- Landsdækkende foreninger eller organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål.
- Landsdækkende foreninger eller organisationer, der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser og klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse. Lokale afdelinger af de landsdækkende foreninger eller organisationer er efter § 100 stk. 4 i miljøbeskyttelsesloven ikke klageberettiget. Derfor skal en eventuel klage indsendes via den landsdækkende forening eller organisation.

En eventuel klage skal oprettes i Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal www.nmkn.dk. Klagefristen er fire uger fra den dag, tilladelsen er meddelt eller offentliggjort. Klagen skal derfor være modtaget senest den 1. august 2025.

Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale 1800 kr. 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen desuden prøves ved en domstol. Søgsmålet skal være anlagt inden seks måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller en eventuel klage er afgjort.

Tilladelsen annonceres på Frederikshavn Kommunes hjemmeside den 4. juli 2025

Med venlig hilsen

Jesper Ø. Christensen

Kopi sendt til:

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest (trvest@stps.dk)

Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening (dnfrederikshavn-sager@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, lokalt (skagerak@sportsfiskerforbundet.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Greenpeace (info.dk@greenpeace.org)

Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)

Lystfiskerforeningen for Frederikshavn og Omegn, (formandlfo@gmail.com)

Friluftsrådet, lokalkontoret (frederikshavn@friluftsradet.dk)



NOTE:

Koter i m iht. DVR90, ledningsdimensioner i mm

Der må ikke måles på tegningen

Ledninger fra Skagen Antenneforening er ikke påtegnet

SIGNATURER:

- Ny udløbsledning
- ▨ Arbejdsområde/interimsvej
- Eksisterende spildevandstrykledning
- Eksisterende regnvandsledning
- Eksisterende fællestykledning
- Eksisterende telekabel
- Eksisterende fiberkabel
- Eksisterende elkabel 0,4 kV
- Eksisterende vandledning
- ⊗ B3 Geoteknisk boring

Koordinatværdier på denne tegning refererer til UTM32 ETRS89
Koter refererer til DVR90

VER.	DATO	BEMÆRKNINGER	TEGN/UDARB.	KONTROL	GODKENDT

Frederikshavn Forsyning A/S

Skagen renseanlæg - omlægning af udløbsledning

Ledningsplan
Havledning

PROJEKTNR. A106073
TEGN/UDARB. LPEN / HBP
KONTROLLERET KABU
GODKENDT HBP

BEMÆRKNINGER

MÅL 1:1000
DATO 2019-12-19

COWI COWI A/S
Munksvej 53
9000 Ålborg
Danmark

Tlf +45 56 40 00 00
Fax +45 56 40 99 99
www.cowi.dk

DOKUMENTNR.

A106073-T05

VERSION

1.0