

MARIAGERFJORD VAND A/S
Islandsvej 7
9560 Hadsund
DK - Danmark

Spildevand

Sagsnummer:
06.11.01-P19-17-25

Ref.: Rune Thomsen
Telefon: 97113678

Dato: 13.1.2026

Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning samt tilslutning og udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med separatkloakering i Vester Alle mfl. i Hobro

Mariagerfjord Kommune meddeler hermed Mariagerfjord Vand a/s tilladelse til midlertidig grundvandssænkning og udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med separatkloakering af Vester Alle mfl., samt etablering af en ny vandledning. Tilladelsen omfatter maksimalt en grundvandssænkning på 100.000 m³ med periodevis aktiv grundvandssænkning i perioden februar 2026 til december 2027.

Grundvandssænkningen meddeles ved tilladelse efter Vandforsyningslovens § 26, da projektet er længere end 2 år i henhold til stk. 2 i § 26.

Afledningen af det oppumpede grundvand sker sugespidsanlæg og muligvis lænsning til en dybde på op til mellem 1,9 og 4,65 m under terræn. Udledningen sker til Onsild å via eksisterende regnvandssystem. Udledningen meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 1 og stk. 3.

Tilladelsen gives under forudsætning af at de nedenstående vilkår overholdes.

Tilladelsens vilkår

1. Tilladelsen er gældende fra februar 2026 til december 2027.
2. Mariagerfjord Kommune skal orienteres om opstart og afslutning af grundvandssænkningen og udledning på overfladevandsgr@mariagerfjord.dk.
3. Afledningen skal ske i henhold til det ansøgte og på baggrund af forudsætningerne i nedenstående skema:

Udledningspunkt	Recipient	Maksimalt udledte mængder		Periode med udledning
A20UR09	Onsild å	25.000 m ³	5 l/s	58 dage
A20UR07	Onsild å	15.000 m ³	5 l/s	35 dage
A20UR08	Onsild å	15.000 m ³	5 l/s	35 dage
A12UR01	Onsild å	25.000 m ³	5 l/s	58 dage
A12UF02	Onsild å	20.000 m ³	5 l/s	46 dage
I alt		100.000 m³	5 l/s	232 dage

4. Der skal føres tilsyn med udledningen to gange om dagen, hvor vandets turbiditet, lugt og farve skal vurderes.



5. Det udledte vand skal være klart og der må ikke udledes sediment, sand/ler og/eller slam, der kan give anledning til affejringer i vandløbet. Udledningen må ikke medføre gener i vandløbet i øvrigt.
6. Udledningen må ikke medføre uæstetiske forhold i vandløbet. Hvis der i perioden ses ændringer i grundvandets sammensætning, lugt eller farve, som kan betyde risiko for forurening, skal udledningen stoppes og Mariagerfjord Kommune kontaktes.
7. Inden vandet udledes skal det passere vandur, der gør det muligt at registrere den udledte mængde grundvand. Hvis vandmængden nærmer sig 80.000 m³, skal Mariagerfjord Kommune kontaktes med henblik på en revurdering af denne tilladelse.
8. Observationerne fra vilkår 4 vedrørende vandets turbiditet, lugt og farve samt den aflæste vandmængde fra vilkår 7 skal noteres i en logbog, som kan fremvises på foranledningen på projektlokaliteten og kontoret.
9. Bliver entreprenøren opmærksom på forhold under arbejdet som medfører akut forurening af vandløbet, skal Mariagerfjord Kommune Miljøvagt straks kontaktes via Beredskabet (tlf. 112).
10. Et eksemplar af denne midlertidige udledningstilladelse skal udleveres til alle relevante medarbejdere/entreprenører, der arbejder med grundvandssænkningen og ansøger skal sikre sig, at de er bekendte med vilkårene i tilladelsen. Et eksemplar skal til enhver tid være tilgængelig på selve arbejdsstedet.

Generelle oplysninger

Hvis der ønskes ændringer i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Mariagerfjord Kommune. Det gælder for eksempel ved ændring af oppumpet mængde, udledningshastighed, udledningstidspunkt, m.v.

Hvis de i tilladelsen beskrevne forhold ændres væsentligt, kan det føre til bortfald af denne tilladelse. Mariagerfjord Vand a/s skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til midlertidig udledning af oppumpet grundvand.

Mariagerfjord Kommune kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i den nærværende midlertidige udledningstilladelse, hvis myndigheden skønner, at anlægget ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, vilkårene anses for utilstrækkelige og/eller uhensigtsmæssige, eller forhold i recipienten eller renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive meddelt som påbud, og der vil være klageadgang.

Beskrivelse af sagen

Artelia Group har på vegne af Mariagerfjord Vand a/s den 9. december 2025 med senere tilføjelser ansøgt om tilladelse til oppumpning af grundvand og udledning i forbindelse med separatkloakering for Vester Alle mfl. i Hobro. Separatkloakeringsprojektet og grundvandssænkningen omfatter vejene: Vester Alle, Vestergade, Korsgade, Lillegade, Sønder Alle, Onsildgade, Kirkestræde og Søndergade.



Grundvandssænkningerne forventes udført primært med sugespidsanlæg, men der kan også være behov for direkte lænsning. Lokalteterne med behov for grundvandssænkning fremgår af Bilag 2 – Situationsplan.

Der vil på være behov for recirkulering af grundvandet for at undgå sætninger. Recirkuleringen vil ske på strækninger med tørv/gytje jord, som det fremgår af Bilag 3 – Oversigt over grundvandssænkning med rødt. Det forventes dog ikke nødvendigt på Korsgade, da der her enten vurderes at være tilstrækkelig afstand til nærliggende bygninger, eller de tilstødende bygninger er pælefunderet. Hvis der mod forventning bliver behov for recirkulering, igangsættes dette.

Grundvandssænkningen forløber over en periode fra februar 2026 til december 2027. Der forventes en oppumpning på ca. 50.000-80.000 m³. Der er dog søgt om en samlet mængde på maksimalt 100.000 m³, da behovet kan variere i de trufne aflejringer.

Grundvandssænkningens størrelse er afhængig af, hvor tørt vejret er og derved hvor højt grundvandet står i anlægsperioden.

Udledningerne sker til Onsild å via det eksisterende regnvandssystem med en maksimal udløbsvandføring på 5 l/s. Udledningen sker via 5 eksisterende udløb (A20UR09, A20UR07, A20UR08, A12UR01 og A12UF02). Udløbene ligger fordelt på en strækning på ca. 300 m umiddelbart inden Onsild å løber i Vesterfjord.

Grundvandsvurdering

Grundvandssænkningen er delvist indenfor områder med drikkevandsinteresser og områder med særlige drikkevandsinteresser. Der er dog ikke drikkevandsboringer indenfor 300 m af området og området er ikke en del af indvindingsområde til nogen drikkevandsboringer.

På baggrund af ovenstående vurderer Mariagerfjord Kommune ikke at den midlertidige sænkning og recirkulering kan påvirke grundvands- eller drikkevandskvaliteten i området.

Jordforurening

Der er V1 og V2 kortlagte arealer indenfor projektområdet og indenfor sænkningstragten, som det fremgår af Bilag 2 – Situationsplan. Der er ingen kortlagte arealer der bliver direkte berørt af gravearbejdet, men der er to V2 kortlægninger, som berøres af sækningsstragten fra grundvandssænkningen.

Korsgade 2 er kortlagt, da det har været et elværk i perioden 1905-1959. Denne aktivitet har givet anledning til en forurening med oliekomponenter, bly og cyanid.

Aalykkevej 2-4 er kortlagt, da det er en tidligere losseplads. Der er i jordprøver konstateret olie- og benzinforurening.

Der er en risiko for at de kortlagte arealer påvirkes af grundvandssænkningen, hvorfor der i området afledes til spildevandssystemet i stedet for regnvandssystemet, så eventuel forurening ledes til renseanlægget.



Natur og habitatvurdering

Grundvandssænkningen vurderes ikke at kunne påvirke nærliggende beskyttet natur, da sænkning ikke strækker sig ind i §3 beskyttet natur.

Udledningen sker til Onsild å. Onsild å har udløb til Mariager Fjord. Mariager Fjord har forbindelse til et habitatområde ved Kielstrup Sø (Habitatområde nr. 22 Kielstrup Sø). Med henvisning til mængden, varigheden og rensning vurderes det ikke at udledningen kan medføre væsentlig påvirkning af arter eller naturtyper indenfor Natura 2000-området.

En række dyr omfattet af naturbeskyttelseslovens § 29a og habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring udledningspunkterne. Mariagerfjord Kommune er ikke bekendt med konkrete yngleforekomster, men der vurderes at kunne være forekomst af flere arter af flagermus samt odder, markfirben, spidssnudet frø og stor vandsalamander i området ved udledningspunktet. Flagermus vurderes ikke at kunne blive påvirket af det konkrete projekt. Området kan rumme yngle- og rasteområder for arter af padder samt odder, men den midlertidige udledning af oppumpet grundvand (på de beskrevne vilkår) vurderes ikke at skade eller ødelægge padderne og/eller odders yngle- og rasteområder.

Vurdering af udledningen

Det oppumpede grundvand ledes til Onsild å via eksisterende regnvandsudløb. Kort efter udløbene løber Onsild å i Vesterfjord. Vandløbet og søen er begge målsatte i vandområdeplanerne. Tilstanden og målsætningen jævnfør Vandområdeplanerne 2021-2027 for Onsild å er vist herunder:

Tabel 1 Tilstandsvurderingen for Onsild å fra Vandområdeplanerne 2021-2027

Miljøkrav	Onsild å Vandområde id: o8862
Samlet økologisk tilstand	Ringe
Planter (makrofyter)	Moderat
Smådyr (bentiske invertebrater)	Ringe
Fisk	Høj
Alger (fyto-benthos)	Ukendt
Nationalt specifikke stoffer	Ikke god
Kemisk tilstand	God

Tilstanden og målsætningen for Vesterfjord er vist herunder:

Tabel 2 Tilstandsvurderingen for Vesterfjord fra Vandområdeplanerne 2021-2027

Miljøkrav	Hobro Vesterfjord Vandområde id: 418
Samlet økologisk tilstand	Ringe
Planteplankton (fytoplankton)	Ringe
Anden akvatisk flora (planter + fyto-benthos)	Ukendt
Planter (makrofyter)	Ringe
Fisk	Ukendt

Bunddyr (bentiske invertebrater)	Ukendt
Vandets klarhed	Ikke god
Iltmætning	God
Fosforindhold	Ikke god
Kvælstofindhold	Ikke god
Nationalt specifikke stoffer	Ikke god
Kemisk tilstand	Ikke god

Det er Mariagerfjord Kommunes vurdering, at nærværende projekt med separatkloakering er nødvendig i forhold til muligheden for målopfyldelse i Vesterfjord. Kommunen ser ligeledes nødvendigheden af at sænke grundvandet for at kunne udføre separatkloakeringen.

Udledningen til Onsild å er på maksimalt 5 l/s. Det er Mariagerfjord Kommunes vurdering at det ikke vil hydraulisk belaste åen.

I forbindelse med projektet vil der på sigt blive nedlagt to overløbsbygværker med udløb til Onsild å.

Mariagerfjord Kommune vurderer ikke at udledningen fra grundvandssænkningerne vil påvirke Onsild å eller Vesterfjord, hverken hydraulisk, økologisk eller kemisk.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den **12. februar 2026**.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Mariagerfjord Kommune. Hvis Mariagerfjord Kommune fastholder afgørelsen, sender Mariagerfjord Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Mariagerfjord Kommune. Mariagerfjord Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk.



Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen jf. forvaltningsloven¹, offentlighedsloven² og lov om aktindsigt i miljøoplysninger³.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside, www.mariagerfjord.dk fra den **15. januar 2026**.

Venlig hilsen

Rune Thomsen

Klimatilpasningsmedarbejder

Bilag:

Bilag 1 – Oversigtskort

Bilag 2 – Situationsplan (vedhæftet)

Bilag 3 – Oversigt over grundvandssænkning

Kopi til:

Friluftsrådet mariagerfjord@friluftsradet.dk og lokalraad@friluftsradet.dk

Danmarks Fiskeriforening – mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen – nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Mariagerfjord Vand A/S – mail@renform.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed – trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening – dn@dn.dk og Mariagerfjord-sager@dn.dk

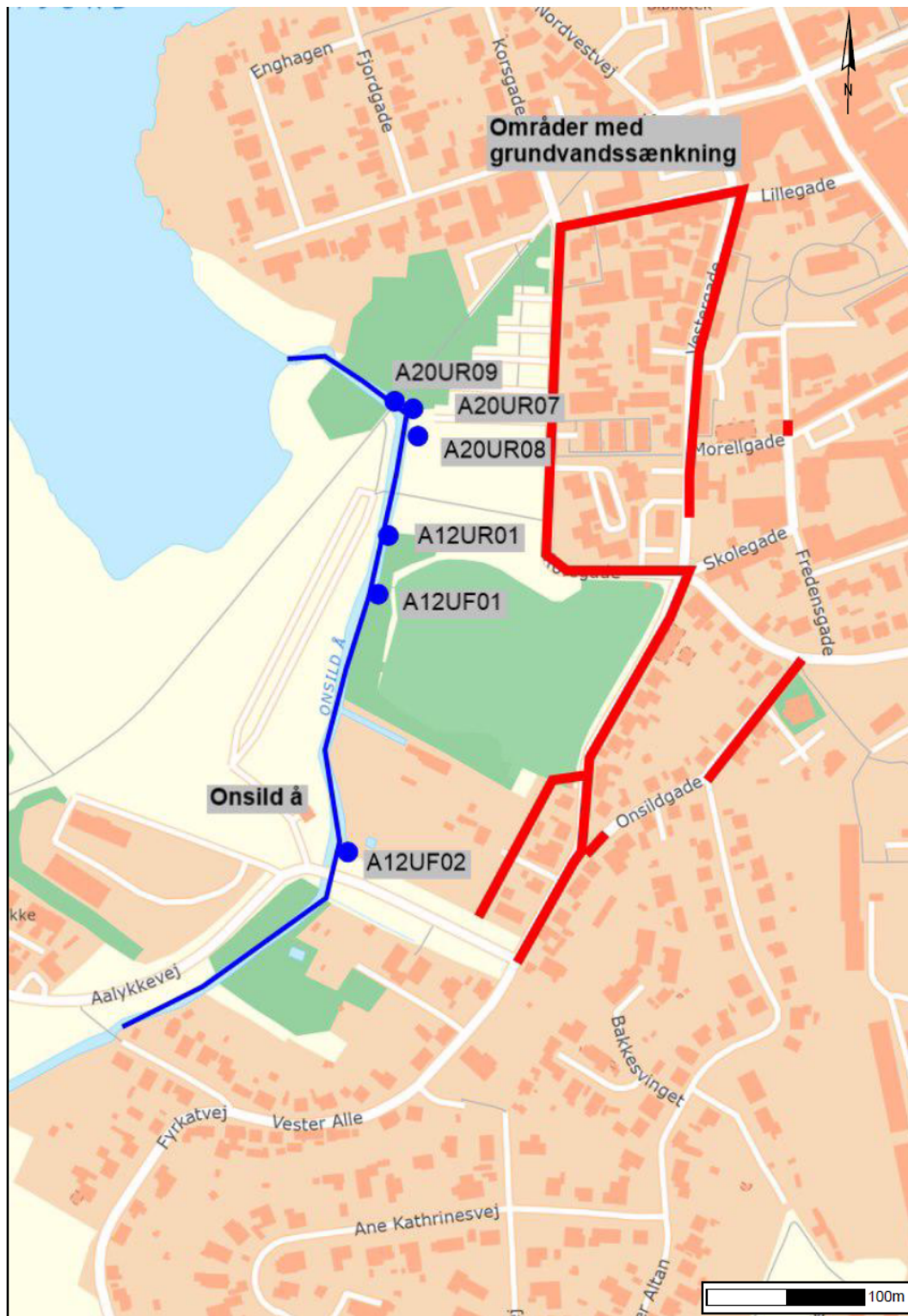
Dansk Ornitologisk Forening – mariagerfjord@dof.dk

¹ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014, bekendtgørelse af forvaltningsloven

² Lov nr. 145 af 24. februar 2020 om offentlighed i forvaltningen

³ Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017, bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger

Bilag 1 – Oversigtskort



Oversigtskort med angivelse af område med grundvandssænkning (rødt område) for separatkloakering af byen udløbspunkt (blå punkt) og vandløb (blå streg).