

Mariagerfjord Vand a/s
Islandsvej 7
9560 Hadsund

Att: Mads Frandsen – maf@envidan.dk

Spildevand

Sagsnummer:
06.11.01-P19-9-25

Ref.: Rune Thomsen (runet)
Telefon: 97113678

Dato: 28.08.2025

Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning samt tilslutning og udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med separatkloakering i Hobro Syd (Mariagervej og Amerikavej)

Mariagerfjord Kommune meddeler hermed Mariagerfjord Vand a/s tilladelse til midlertidig grundvandssænkning og udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med separatkloakeringen af Hobro Syd ved Mariagervej og Amerikavej. Tilladelsen omfatter maksimalt en grundvandssænkning på 65.000 m³ fordelt på 52 dage i perioden september 2025 til december 2026.

Grundvandssænkningen meddeles ved tilladelse efter Vandforsyningslovens § 26, da projektet er en delstrækning af et større separatkloakeringsprojekt i Hobro Syd og disse projekter vil overskride stk. 2 i § 26 i forhold til vandmængden og varigheden.

Afledningen af det oppumpede grundvand sker via Mariagerfjord Vand a/s' regnvandssystem (A05UR01 og A01R60) som har udløb til Kirkedals bæk. 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 september 2025 til januar 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
A05UR01	Kirkedals bæk	55.000 m ³	15 l/s	42 dage
A01R60	Kirkedals bæk	10.000 m ³	10 l/s	10 dage

4. For strækningen indenfor sænkningstragten af V1 kortlægning (Lokalitetsnr.: 846-00099) skal der være øget opsyn med det oppumpede vand. Hvis der konstateres forurening, skal udledningen stoppes. Grundvandssænkningen kan efter en konkret vurdering af Mariagerfjord Kommune herefter afledes til spildevandssystemet.



5. Der skal føres tilsyn med udledningen to gange om dagen, hvor vandets turbiditet, lugt og farve skal vurderes.
6. Det udledte vand skal være klart og der må ikke udledes sediment, sand/ler og/eller slam, der kan give anledning til aflejringer i fjorden og vandløbet. Udledningen må ikke medføre gener i fjorden og vandløbet i øvrigt.
7. Udledningen må ikke medføre uæstetiske forhold i fjorden og 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.
8. Der skal etableres et vandur, der gør det muligt at registrere den udledte mængde grundvand. Hvis vandmængden nærmer sig 60.000 m³, skal Mariagerfjord Kommune kontaktes med henblik på en revurdering af denne tilladelse.
9. Observationerne fra vilkår 4 vedrørende vandets turbiditet, lugt og farve samt den aflæste vandmængde fra vilkår 8 skal noteres i en logbog, som kan fremvises på foranledningen.
10. Bliver entreprenøren opmærksom på forhold under arbejdet som medfører forurening af vandløbet, skal Mariagerfjord Kommune Miljøvagt straks kontaktes via Beredskabet (tlf. 112).
11. 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.

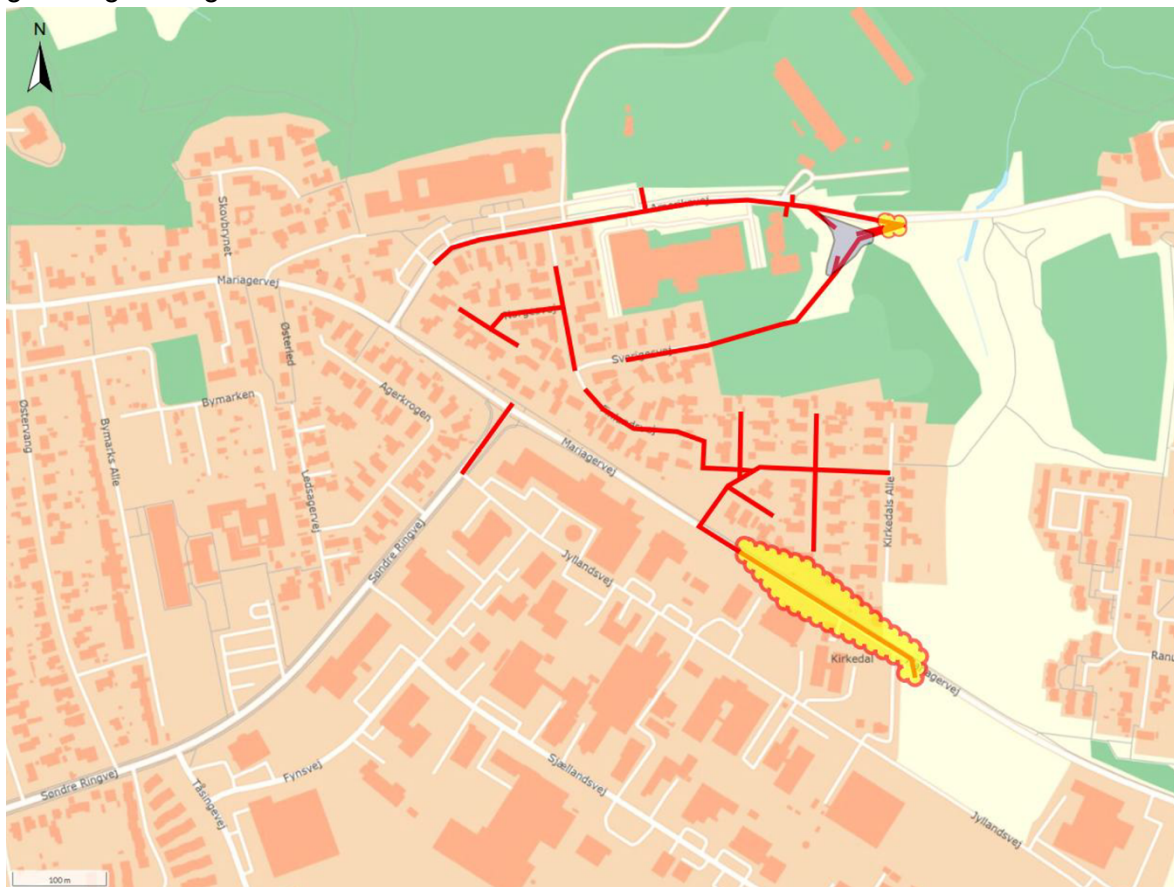
Mariagerfjord Kommune kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i den nærværende midlertidige udledningstilladelse, hvis myndigheden skønner, at anlægget ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, vilkårene anses for utilstrækkelige og/eller uhensigtsmæssige, eller forhold i recipienten 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

Mariagerfjord Vand a/s har den 24. juni 2025 med senere tilføjelser ansøgt om tilladelse til oppumpning af grundvand og udledning i forbindelse med et separatkloakeringsprojekt i den sydlige del af Hobro ved Finlandsvej, Kirkedals Alle, Mariagervej, Amerikavej, Sverigesvej, Norgesvej, samt en lille del af Søndre Ringvej. Grundvandssænkningen vil ske i forbindelse med ledningsarbejdet på Mariagervej og Amerikavej.

Grundvandssænkningen forventes udført med dobbeltsidet sugespidsanlæg med spidser sat per 2 m og direkte lænsning.

Projektet forløber over en periode fra september 2025 til december 2026. Der forventes en samlet mængde på maksimalt 63.000 m³ over en periode på ca. 52 dage. De to grundvandssænkninger sker i forlængelse af hinanden, så det forventede maksimale udledning til Kirkedal bæk er 15 l/s fra grundvandssænkningen på Mariagervej. Grundvandssænkningen på Amerikavej forventes at give en maksimal udledning på 10 l/s. Områderne fremgår af figuren og tabellen herunder:



Strækning	Skønnet mængde [m ³ /t]	Skønnet varighed [døgn]	Vandmængde [m ³]	Udløbsvandføring [l/s]
Mariagervej	54	42	54.072	15
Amerikavej	36	10	8.928	10
I alt		52	63.000	Maks 25 l/s

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



Grundvandssænkningen er ikke indenfor 300 m af en drikkevandsboring. Den nærmeste drikkevandsboring er en privat drikkevandsboring (DGU nr. 49.729) ca. 580 m nord for grundvandssænkningen for etape 3.

Ved Mariagervej er der en V1 kortlægning (Lokalitetsnr: 846-00099) indenfor sænkningstragten. Arealet er kortlagt på baggrund af tidligere aktivitet som Plast og metalvarefabrik. Der er derfor risiko for udvaskning af antirust, smøremidler. Derudover har der været fyrrum, så der kan ligeledes ske udvaskning af fyringsolie. Kortlægningen er dog på vidensniveau 1, hvorfor der ikke foreligger analyser fra grunden.

Udledningen sker til Kirkedals bæk via regnvandsudløb A05UR01 og A01R60. Udledningen fra Mariagervej sker til regnvandsbassinet på Mariagervej. Udledningen fra Amerikavej sker direkte til Kirkedalsbæk.

Natur og habitatvurdering

Grundvandssænkningen vurderes ikke at kunne påvirke nærliggende beskyttet natur, da sænkning udover sædvanlig årstidsvariation ikke strækker sig ind i §3 beskyttet natur. Derudover udføres grundvandssænkningen på højereliggende terræn end den beskyttede natur, hvorved påvirkningen på grundvandspotentialet vurderes at være ubetydelig. Grundvandssænkningen ved Mariagervej er ca. 30 m fra et § 3 beskyttet overdrev, men på den strækning er terrænet faldet 3 m. Grundvandssænkningen på Amerikavej er afstanden ca. 10 m fra et § 3 beskyttet mose, men her er falder terrænet ca. 1,5 m.

Udledningen sker til Kirkedals bæk, som har udløb til Mariager Fjord. Fra udløbspunktet til Kirkedals bæk er der ca. 6,5 km til Natura 2000 området Kielstrup Sø (nr. 22).

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.

Grundvandsvurdering

Projektområdet ligger ikke i område med drikkevandsinteresser. Det nærmeste indvindingsanlæg er en privat drikkevandsboring (DGU nr. 49.729) ca. 580 m nord for grundvandssænkningen for på Amerikavej. På baggrund heraf vurderer Mariagerfjord Kommune at grundvandssænkningen ikke er en risiko for drikkevandet i området.



Vurdering af udledningen

Det oppumpede grundvand ledes til Kirkedals bæk. Kirkedals bæk er omfattet af vandområdeplanerne. Tilstanden og målsætningen jævnfør Vandområdeplanerne 2021-2027 for Kirkedals bæk er vist herunder:

Målsætning	God økologisk og god kemisk tilstand
Tilstandsparameter	
Samlet økologisk tilstand	Dårlig
Planter (makrofyter)	Ukendt
Smådyr (bentiske invertebrater)	Dårlig
Fisk	Ukendt
Alger (fytobenthos)	Ukendt
Nationalt specifikke stoffer	Ukendt
Kemisk tilstand	Ukendt

Udledningen på 15 l/s til Kirkedals bæk vil ikke have en hydraulisk påvirkning af vandløbet, da Kirkedals bæk modtager meget større udledninger i forbindelse med store regnhændelser. I forbindelse med bassinstrategien for afledning til Kirkedals bæk, er det vurderet at vandløbet kan håndtere en udledning på 350 l/s. Afledningen i dag er ca. 1.630 l/s.

I forbindelse med V1 kortlægningen ved Mariagervej er der stillet krav om skærpet opsyn i forbindelse med grundvandssænkningen. Hvis der konstateres forurening, skal udledningen stoppes. Afhængig af forureningsgraden kan grundvandssænkningen fortsættes og det oppumpede grundvand afledes til spildevandssystemet.

Hvis der mod forventning træffes en mobil forurening, der oppumpes, skal grundvandssænkningen og udledningen stoppes jævnfør vilkår 10. Afhængig af forureningens omfang skal enten kommunen eller miljøvagten via 112 kontaktes.

Mariagerfjord Kommune vurderer ikke at udledningen fra grundvandssænkningerne vil påvirke Kirkedals bæk, 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 **26. september 2025**.

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 **29. august 2025**.

Venlig hilsen

Rune Thomsen (runet)

Klimatilpasningsmedarbejder

Bilag:

Bilag 1 – Oversigtskort

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



Kopi til:

Friluftsrådet – fr@friluftsradet.dk og mariagerfjord@friluftsradet.dk

Danmarks Fiskeriforening – mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen – nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Mariagerfjord Vand A/S – mail@mfv.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed – trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening – dn@dn.dk og dnmariagerfjord@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening – mariagerfjord@dof.dk



Bilag 1 – Oversigtskort

