

Lone Gerken
Ryhule 6
8740 Brædstrup

Tilladelse til indvinding af grundvand til Ikke alment vandværk

Fakta om tilladelsen

Beliggenhedsadresse	Ryhule 6, Addit, 8740 Brædstrup
Tilladelsesdato	29. juli 2026
Udløbsdato	29. juli 2026
AnlægsID	615-V30-00186255
DGU-nr.	97.1191
Jupiter-ID	00186255
Tilladt maksimal indvindingsmængde	500 m ³ /år
Antal ejendomme tilknyttet vandværket	3 stk.

Baggrund

Der er ansøgt om tilladelse til fortsat indvinding af 500 m³/år fra boring med DGU-nr. 97.1191 tilhørende et ikke alment vandværk. Vandværket forsyner 3, heraf 0 landbrugsejendomme med dyr.

Afgørelse

Horsens Kommune meddeler hermed tilladelse til det ansøgte.
Tilladelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Afgørelsen er annonceret på Horsens Kommunes hjemmeside den 29. juli 2026.

Vilkår

Formål

1. Indvindingens formål er oppumpning af grundvand til Ikke alment vandværk.

Boringer

2. Tilladelsen gives til boring DGU-nr. 97.1191.
3. Boringen må ikke udbedres eller ændres på væsentlig måde, før kommunalbestyrelsen har meddelt tilladelse hertil, jf. § 21 i vandforsyningsloven*.
4. Hvis behovet for indvinding af grundvand ophører og boringen tages ud af drift, skal den sløjfes af en brøndborer med A- eller B-bevis. Sløjfningen skal ske indenfor et år, jf. brøndborerbekendtgørelsen*.

Boringens indretning

5. Boringen og dens overbygning skal være indrettet og vedligeholdt efter reglerne for A-boringer i brøndborerbekendtgørelsen. Boringens overbygning skal kunne beskytte boringen og dens pumpe- og elinstallationer. Der må ikke opbevares andre ting i/under overbygningen, jf. brøndborerbekendtgørelsen.

Omkring forerør skal der indrettes en fritliggende, let tilgængelig overbygning, som ikke må tjene til andre formål end beskyttelse af boringen og tilhørende installationer.

6. Der skal være let adgang til at tilse og vedligeholde boringen og dens overbygning.

Indvindingens omfang

7. Hvis der opstår mistanke om, at indvindingen påvirker natur eller vandløb negativt, kan Horsens Kommune begrænse indvindingsmængden og/eller den maksimale ydelse, jf. § 16, stk. 6 i vandindvindingsbekendtgørelsen.

Tidsfrist

8. Tilladelsen gælder for en periode på 30 år, og udløber den 29. juli 2026. Hvis indvinding fortsat ønskes, skal der inden tidsfristens udløb søges om fornyelse af tilladelsen.
9. Tilladelsen kan tilbagekaldes uden erstatning, når der ikke har fundet vandindvinding sted indenfor for et sammenhængende tidsrum af 5 år, jf. § 34 i vandforsyningsloven.

Fredningsbælte

10. Omkring boringen skal der være et fredningsbælte med en radius på 5 meter for husholdningsboringer, jf. § 24 i miljøbeskyttelsesloven¹. Indenfor fredningsbæltet må der ikke gødes, udbringes spildevandsslam, anvendes eller foretages opblanding af insekt- eller ukrudtsdræbende midler. Der må ikke opbevares ting, der udgør en trussel mod grundvandet. Der må desuden ikke være risiko for, at biler, landbrugsmaskiner eller lignende kører hen

¹ Boringsbekendtgørelsens §9. stk. 4 uddyber fredningsbælter.

over boringen. Begge dele kan fx sikres ved at afmærke fredningsbæltet fysisk med f.eks. beplantning eller store mark sten.

Egenkontrol

11. Den oppumpede vandmængde skal måles, og boringen skal derfor være forsynet med en timetæller eller vandmåler.

Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres, jf. § 16, stk. 4 i vandindvindingsbekendtgørelsen.

De oppumpede vandmængder skal opgøres fra den 1. januar til den 31. december, og skal indberettes til Horsens Kommune hvert år inden den 1. februar.

Vandkvalitet og -analyser

12. Kvaliteten af drikkevandet skal kontrolleres efter de til enhver tid gældende regler. Foreligger der allerede et kontrol-/analyseprogram godkendt af Horsens Kommune, skal dette følges.

Udgifter til prøvetagning og undersøgelser afholdes af ejer af boringen. Prøverne skal udtages og analyseres af et akkrediteret analyselaboratorium.

Erstatningsboring

13. Der skal tages personligt kontakt til Kommunen hvis den eksisterende boring ønskes erstattet af en ny boring. Hvis vandkvaliteten i husholdningsboringen/brønden ikke overholder gældende kvalitetskrav, kan der ikke forventes meddelt tilladelse til udførsel af en erstatningsboring.

Hvis der på rimelige vilkår er mulighed for tilslutning til et alment vandværk, gives der ikke tilladelse til et nyt ikke alment vandværk eller udvidelse og vandbehandling på et eksisterende ikke alment vandværk. Der tillades dog almindelige udbedringer af ikke alment vandværk inden for den tidsfrist, der må være fastsat i påbud, der omhandler forbedring af vandkvalitet.

Tilsyn

Horsens Kommune fører tilsyn med overholdelsen af de fastsatte vilkår. Manglende overholdelse kan medføre, at tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning, jf. vandforsyningslovens § 34.

Erstatningsregler

Ejeren af boringen/anlægget er forpligtet til at yde erstatning, hvis der under anlæggets udførelse eller drift sker skade på bestående forhold (herunder beskyttet natur), som følge af ændringer i grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer, jf. § 23 i vandforsyningsloven*.

Hvis der ikke kan opnås enighed om erstatningens størrelse, afgøres spørgsmålet af taksationsmyndighederne.

Lovgrundlag

Tilladelsen meddeles i henhold til § 20 i vandforsyningsloven* og § 24 i miljøbeskyttelsesloven*.

Ansøgning om tilladelse til indvinding af grundvand er omfattet af reglerne i miljøvurderingsloven*. Da der ikke er ansøgt om øget indvinding, kan vurderingen af, om projektet udløser krav om miljøvurdering, undlades. Der er derfor ikke gennemført en screening på baggrund af kriterierne i lovens bilag 6.

Tilladelsen til vandindvinding, afgørelsen om VVM samt påbud om fredningsbælte kan påklages, jf. klagevejledningen.

Klagevejledning

Horsens Kommunes afgørelser (vandindvindingstilladelse og påbud om fredningsbælte) kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Afgørelsen kan påklages af enhver, der må antages at have en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald samt interesseorganisationer og myndigheder anført på kopilisten. Klagefristen er 4 uger fra den dato afgørelserne er annonceret dvs. den 29. juli 2026. Fristen udløber ved midnat for dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen (det vil sige, at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Horsens Kommune afgørelser (VVM-screeningsafgørelse og habitatvurdering) kan påklages til Planklagenævnet. Afgørelsen kan påklages af enhver, der må antages at have en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald samt interesseorganisationer og myndigheder anført på kopilisten. Klagefristen er 4 uger fra den dato afgørelserne er annonceret dvs. den 29. juli 2026. Fristen udløber ved midnat for dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen (det vil sige, at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage via Klageportalen. Klageportalen ligger på <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Du logger på med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Horsens Kommune.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Både Miljø- og Fødevarerklagenævnet og Planklagenævnet 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 Horsens Kommune. Horsens Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen har ikke opsættende virkning, men både Miljø- og Fødevareklagenævnet og Planklagenævnet kan bestemme, at en meddelt tilladelse ikke må udnyttes, samt at et iværksat bygge- og anlægsarbejde skal standses.

Et eventuelt søgsmål i forhold til tilladelsen truffet efter planloven skal anlægges ved domstolene senest inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt. Søgsmålsfristen udløber den 27. januar 2027.

Kopi sendt på digitalpost til:

- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

Bilag

- Bilag 1. Redegørelse for tilladelsen
- Bilag 2. Oversigtskort - Borings placering med fredningsbælte.
- Bilag 3. Jordforureninger V1 og V2 og andre forureningskilder
- Bilag 4. Nærliggende §3 fredet naturområder og vandløb
- Bilag 5. *Referenceliste (love og bekendtgørelser)

I øvrigt

Hvis du er i tvivl om noget i denne tilladelse, er du velkommen til at kontakte kommunen.

Med venlig hilsen

Ulla Nygård Hansen

Ingeniør

Telefon direkte: 76 29 25 26

Mail: unha@horsens.dk

Husk, at du ikke bør sende følsomme eller fortrolige oplysninger til os på mail. Det gælder f.eks. cpr-nummer, helbredsmæssige eller økonomiske oplysninger.

[Læs, hvad du i stedet kan gøre på \[www.horsens.dk/sikkermail\]\(http://www.horsens.dk/sikkermail\)](http://www.horsens.dk/sikkermail)

BILAG 1 - REDEGØRELSE FOR TILLADELSEN

Sammenfattende vurdering

Horsens Kommune vurderer ud fra nedenstående, at indvindingen af grundvand er miljømæssig forsvarlig, og at den ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet i nævneværdig grad.

Der er ingen forhold, der taler for at begrænse tilladelsens løbetid. Tilladelsen gælder derfor i 30 år.

Boringen - tilsyn og fredningsbælte

Der findes ingen borerapport eller andre oplysninger om boringen DGU-nr. 97.1191.

Ved fysiske tilsyn på boringen udført den 15. november 2018 vurderes boringens stand til at være i orden.

Boringen er beliggende i et nedgravet bygning på matrikel 2b, bygningen udgør vandværket.

I forbindelse med indvindingstilladelsen meddeles der påbud om, at der omkring boringen udlægges et fredningsbælte med en radius på 5 meter.

Indenfor fredningsbæltet må der ikke gødes, bruges gifte eller bekæmpelsesmidler, eller i øvrigt anbringes eller bruges stoffer, der kan forurene grundvandet.

Indenfor fredningsbæltet på 5 meter kan det ved tilsynet konstateres, at der ikke dyrkes og at bestemmelsen omkring fredningsbæltets anvendelse er overholdt.

Den nyeste analyse af drikkevandet, svarende til en forenklet kontrol, er foretaget den 15.6 2023. Vandanalysen viser, at drikkevandet har et pH på 6,9 og dermed ikke overholder drikkevandsbekendtgørelsens krav, ph skal ligge i intervallet mellem 7 og 8,5. Da lavt pH ikke er sundhedsfarligt så udgør det ingen risiko. De resterende parametre som analysen indeholder dvs. vandets udseende og lugt, ledningsevne, kimtal 21 gr., coliforme og E-coliforme bakterier, fosfor og nitrat overholder drikkevands-bekendtgørelsens krav.

Vandbehov

Kommunen har ikke kendskab til, at der tidligere har været en tilladelse til at indvinde grundvand til husholdning fra denne boring. Formodentlig er der indvundet vand fra boringen siden etableringstidspunktet som er ukendt. Der er derfor ingen kendskab til vandbehovet fra boringen, men da der forsynes 3 ejendomme uden dyrehold, så gives der tilladelse til oppumpning af 500 m³ grundvand om året.

Forureningskilder

Boringen overholder med sin beliggenhed de vejledende afstandskrav jf. Dansk Ingeniørforenings Norm for ikke almene vandforsyningsanlæg, DS 441.

Der er ikke registreret jordforurening (V2) eller mulig jordforurening (V1) inden for en radius af 570 meter. Det er derfor usandsynligt, at indvindingen vil kunne påvirke nogle registrerede forureninger eller deres mobilitet. Se Bilag 3.

Horsens Kommune vurderer derfor, at der ikke skal ske nogen særlige beskyttelsesforanstaltninger i forhold til det grundvand der skal indvindes, jf. § 22-24 i miljøbeskyttelsesloven*.

Grundvandsinteresser (Indsatsområde statslige)

Boringen ligger i et område med "almindelige" grundvandsinteresser, og dermed udenfor et Område med Særlige Drikkevandsinteresser (OSD), og også udenfor indvindingsoplande til almene vandværker.

Indsatsplanområde (Kommunale indsatsplaner)

Boringen ligger udenfor de områder, hvor kommunen udarbejder indsatsplaner for beskyttelse af grundvandet.

Planforhold

Indvindingsboringerne er beliggende indenfor Vandplan 2021-2027 for Hovedvandopland Randers Fjord.

I Vandplan 2021 – 2027 for Hovedvandopland Randers Fjord er der ikke angivet indsatser overfor grundvandet, hverken i forhold til grundvandets kvalitet og kvantitet, bortset fra de indsatser som er udløst af kommunens indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse.

Ifølge Horsens Kommunes Vandforsyningsplan ligger ejendommen indenfor Brædstrup Vandværks forsyningsområde.

Råstofindvinding

Indvindingsboringen er udenfor områder som i Råstofplan 2020 for Region Midtjylland er udlagt til råstofgraveområde. Afstand til nærmeste graveområde er 0,5 kilometer.

I Råstofplan 2020 er der opstillet retningslinjer for at sikre, at råstofindvinding har første prioritet inden for de udlagte graveområder. Det betyder, at en ansøgning ikke vil kunne afvises med henvisning til andre generelle interesser såsom hensyn til grundvand og at der i en gravetilladelse vil kunne stilles vilkår for at forebygge forurening af grundvandet.

Det er herefter kommunens vurdering, at det ansøgte, ikke er til hinder for at regionen kan udnytte de udlagte råstofgraveområder i Råstofplan 2020 for Region Midtjylland

Nærliggende boringer

Nærmeste almene vandforsyning er Jægerkol Vandværk med en årlig vandindvindingstilladelse på 3.000 m³/år, som ligger ca. 550 meter nord for boringen.

Den nærmeste boring, DGU-nr.97.567 tilhøre Jægerkol Vandværk, den ligger 550 meter nord for boringen og indvinder eventuelt fra samme magasin. Men da der ingen oplysninger er om boringen ang. dybde, vandspejl eller filtersætning så kan dette ikke bekræftet.

Der kan derfor ikke udføres beregninger i BEST der viser at DGU-nr.97.567 ikke bliver påvirket som konsekvens af indvindingen fra 97.1191. Men da indvindinger kun er 500 m³/år så er det Horsens Kommunes vurdering at sænkning er så lille, at det ikke har nogen væsentlig betydning for vandværkets boring.

Alle øvrige boringer ligger længere væk, og vil derfor ikke blive væsentligt påvirket.

Vandværksboringerne og de andre omkringliggende indvindingsboringer, er ud fra sænkingsberegningerne i BEST, ikke påvirket af ansøgte indvinding fra boringen.

Natur og vandløb

Alle beregninger i dette afsnit er gennemført med BEST, et IT-værktøj til konsekvensvurdering af vandindvindingens påvirkning på vandløb og våde naturtyper. En

rapport om boringens påvirkning af omgivelserne fra BEST kan rekvireres hos Horsens Kommune.

BEST beregner den kumulative påvirkning fra vandindvindinger i området i forhold til vandløb og våde naturområder samt den geografiske udstrækning af sænkningstragten omkring indvindingsboringen både horisontalt og vertikalt. Desuden er der lavet en faglig vurdering af de geologiske og hydrologiske forhold i og omkring boringen.

Vandløbsoplande

Vandløbsreduktionsberegninger i BEST viser, at grundvandsindvindingen berører et enkelt del opland. Del oplandet rummer vandløbet "Åsbæk". Den ansøgte indvinding på 500 m³/år påvirker den samlede beregnede vandføringsreduktion i deloplandet med under 0,89 %, hvilket svarer til 0,0064 l/s.

For del oplandet gælder det, at indvindingen fra den aktuelle boring ikke kommer til at få væsentlig indflydelse på vandløbenes tilstand.

§3 beskyttet natur

Der ligger ingen §3 beskyttede naturtyper i en radius af 400 meter fra boringen, derfor vil ingen af naturtyperne blive kritisk påvirket af indvindingen. Se Bilag 4.

Resultatet af BEST beregningen og den faglige vurdering er, at ingen beskyttede naturområder og beskyttede vandløb bliver væsentligt påvirket af indvindingen, jf. § 3 i naturbeskyttelsesloven*.

Habitatvurdering

Før der træffes afgørelse efter vandforsyningslovens §§ 20 og 21, skal der foretages en vurdering af om projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-områder eller bilag IV-arter i området væsentligt (Jf. habitatbekendtgørelsens §§ 6, 7 og 10).

Der kan kun meddeles afgørelse, hvis det vurderes, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som er udpegningsgrundlag for Natura 2000-områder.
- Indskrænke eller forringe egnede yngle-, raste- eller voksesteder for bilag IV-arter.

Natura 2000-områder

Projektområdet ligger ca. 80 meter fra nærmeste Natura 2000-område nr. 52 (Habitatområde H48, Salten Å, Salten Langsø, Mossø og søer syd for Salten Langsø og dele af Gudenåen og fuglebeskyttelsesområde F33, Salten Langsø og F35, Mossø).

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvensvurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside.

Horsens Kommune vurderer på baggrund af afstanden til Natura 2000-området og projektets karakter og omfang, at en fortsat indvinding på 500 m³/år ikke vil have en væsentlig indvirkning på arter eller naturtyper, som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag IV-arter

Grundvandsindvinding kan potentielt påvirke bilag IV-arter, der er knyttet til våde naturtyper, som er afhængige af grundvand.

Af de arter, der har deres naturlige udbredelsesområde i Horsens Kommune, drejer dette sig om grøn kølleguldsmed, grøn mosaikguldsmed, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse, springfrø og odder.

Da det vurderes, at en fortsat indvinding på 500 m³/år, ikke vil påvirke beskyttede våde naturområder væsentligt, vurderes indvindingen heller ikke at kunne påvirke levesteder for nogen af bilag IV-arterne.

Samlet vurdering vedr. Natura 2000-områder og bilag IV-arter
Horsens Kommune vurderer, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som er udpegningsgrundlag for Natura 2000-områder.
- Indskrænke eller forringe egnede yngle-, raste- eller voksesteder for bilag IV-arter.

Det er dermed ikke nødvendigt at lave en nærmere vurdering af indvindingens konsekvenser for Natura 2000 området, jf. § 7 i habitatbekendtgørelsen*.

VVM-screening

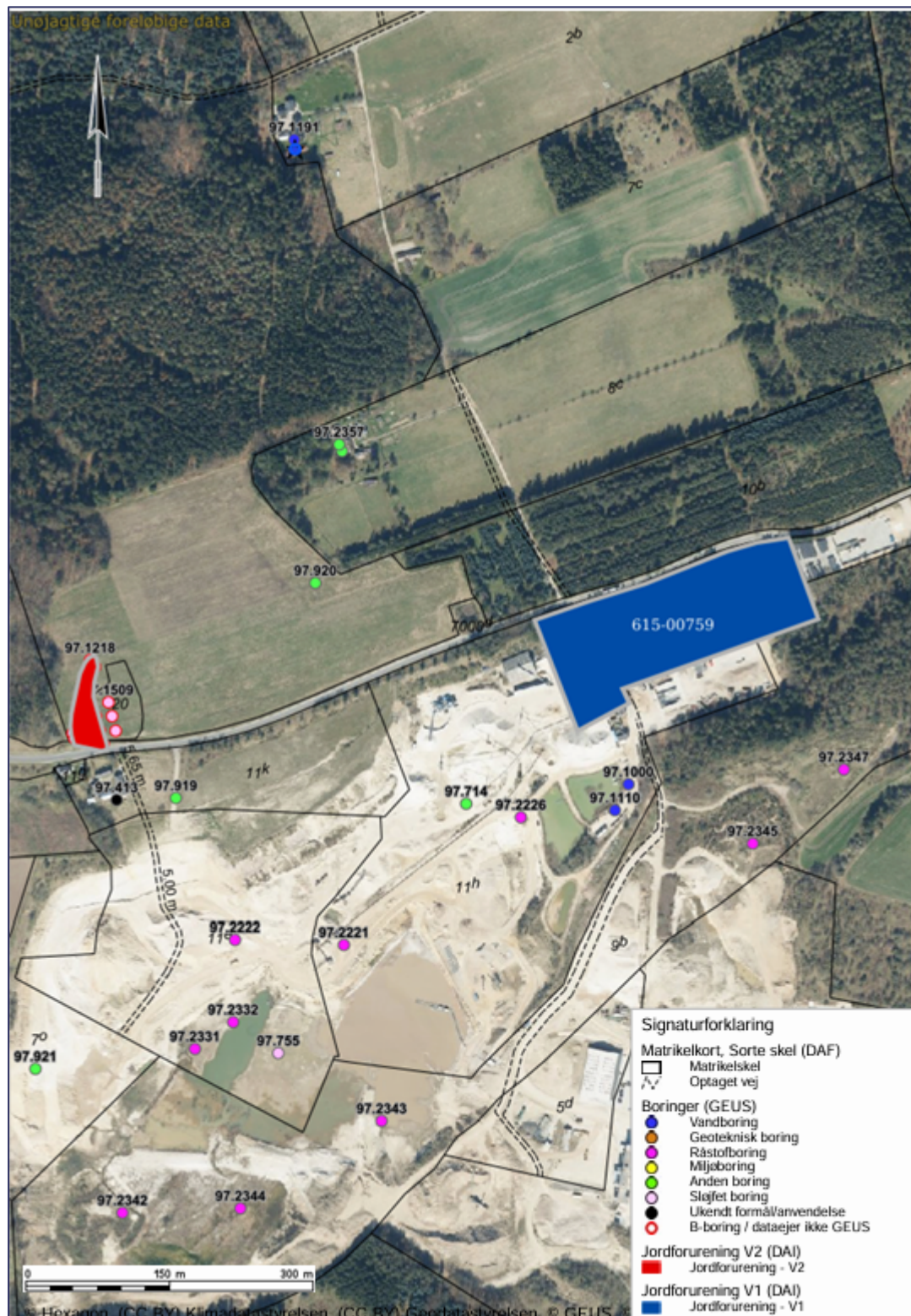
Ovenfor har kommunen vurderet, at indvindingen ikke vil have en væsentlig påvirkning af forureninger eller våd- og naturområder omkring boringen. Vurderingen har inddraget de relevante punkter i en VVM-screening.

På baggrund af ovenstående vurderer Horsens Kommune, at indvindingen ikke er VVM-pligtigt, jf. § 21 i miljøvurderingsloven*.

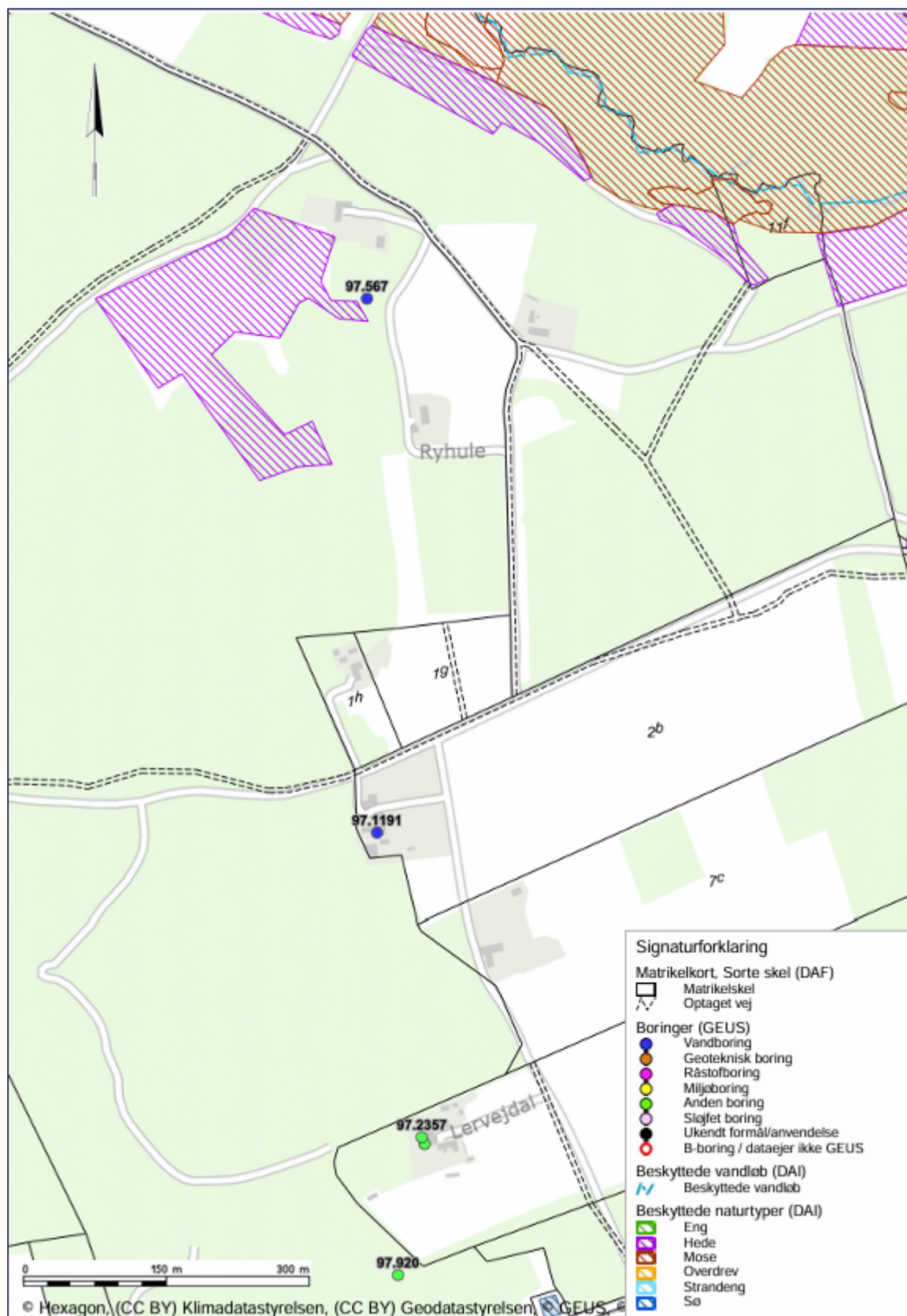
BILAG 2 – Kortudsnit – Boringens placering med fredningsbælte



BILAG 3 – Jordforureninger V1 og V2 og andre forureningskilder



BILAG 4 – Nærliggende §3 beskyttet naturområder og vandløb



BILAG 5 - *Referenceliste (love og bekendtgørelser)

Vandforsyningsloven

Bekendtgørelse nr. 1149 af 28. oktober 2024 af lov om vandforsyning m.v.

Miljøbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025 af lov om miljøbeskyttelse

Planloven

Bekendtgørelse nr. 572 af 29. maj 2024 af lov om planlægning

Miljøvurderingsloven

Bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Drikkevandsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1272 af 31. oktober 2025 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Brøndborerbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

Vandindvindingsbekendtgørelse

Bekendtgørelse nr. 867 af 20. juni 2025 om vandindvinding og vandforsyning

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 af lov om naturbeskyttelse