

Vand
Karen Blixens Boulevard 7, 8220 Brabrand



Aarhus Vand A/S
Hasselager Allé 29
8260 Viby J
Att.: Ane Mølgaard Rasmussen

10. april 2024
Side 1 af 8

Tilladelse til havari nødoverløb fra pumpestation P184, matr.nr. 2lc, Hjelmager By, Skødstrup, via udløb VU200_P184 til Studstrup Bæk

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø meddeler hermed lovliggørende tilladelse til:

- Udledning af spildevand i forbindelse med nødoverløb fra Aarhus Vand A/S` pumpestation P184, via udløb VU200_P184 til Studstrup Bæk

Tilladelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelsesloven § 28 (LBK. nr. 48 af 12/01/2024) og spildevandsbekendtgørelsen kapitel 8 (BEK. nr. 1393 af 21/06/2021).

Tilladelsen er betinget af de **vilkår**, der er angivet under **afsnit 1**.

Med venlig hilsen

Freja Mansachs
Miljøsagsbehandler

Per Krag
Miljøsagsbehandler

Teknik og Miljø
Natur og Miljø
Aarhus Kommune

Vand
Karen Blixens Boulevard 7
8220 Brabrand

Sag: GEO-2023-003820
Sagsbehandler:
Freja Mansachs
Telefon: 89 40 20 00

Sagen annonceres den 12. april 2024
Klagefristen udløber den 10. maj 2024
Søgsmålsfristen udløber den 10. oktober 2024



Vilkår

1.1 Udledning til Studstrup Bæk via udløb VU200_P184

1.1.1 Havari nødoverløb må kun benyttes i uforudsete situationer som strømsvigt, pumpehavari eller andre uforudsete situationer, og skal afhjælpes med det samme for at begrænse en eventuel forurening.

10. april 2024
Side 2 af 8

1.1.2 Opsamlingskapacitet, ydelse og finrist mv. for pumpestation:

Opsamlingskapacitet/ efter nødoverløb:	8.918 m ³
Minimum pumpeydelse:	6 l/s
Nødoverløbskote i pumpestation:	Kote + 28,48 m
Finrist:	Gitterafstand på 6-8 mm

1.1.3 Pumpestationen skal være forsynet med alarm med bemandet døgnovervågning.

1.1.4 Ved nødoverløb skal udledning af flyde- og ristestoffer undgås. Efter en udledning skal evt. opsamlingskapacitet, finrist og recipient straks oprensnes. Udledningen må ikke give anledning til slamaflejring og/eller flydestoffer i recipienten.

1.1.5 Ved uheld, hvor der er fare for eller forekommer udledning af spildevand skal det straks meddeles til Miljøstyrelsen samt Aarhus Kommune, Teknik og Miljø jf. vilkår 1.1.6.

1.1.6 Der skal foreligge en hændelsesrapport for pumpestationen indeholdende tidspunkt for eftersyn, registrering af nødoverløb med frekvens og varighed, samt baggrund for uregelmæssigheder i driften. Spildevandsmængde skal angives, hvis muligt (evt. estimeres ud fra de givne fysiske og hydrauliske forhold). Hvis det ikke er muligt, noteres pumpeydelsen lige før nødoverløbet. Hændelsesrapporten skal fremsendes på anmodning fra tilladelses- eller tilsynsmyndigheden.

1.1.7 Tilladelsen er gyldig ved modtagelsen, og kan tages op til revision, hvis den er utidssvarende, utilstrækkelig eller uhensigtsmæssig. Hvis der opstår fare for forurening af recipienten eller af miljøet i øvrigt, kan tilladelsen tilbagekaldes til enhver tid og uden erstatning, jf. miljøbeskyttelseslovens § 30.



2 Ansøgning

Niras A/S har på vegne af Aarhus Vand A/S den 6. januar 2023 ansøgt om tilladelse til udledning af spildevand i forbindelse med nødoverløb fra pumpestation P184 via regnvandsudløb med udløb VU200_P184 til Studstrup Bæk.

For ansøgte pumpestation foreligger ikke tidligere tilladelse til udledning af spildevand i forbindelse med nødoverløb.

Udløbet navngives i tilladelsen til VU200_P184, da udledningen omhandler nødoverløbsvand ifbm. pumpestation på Aarhus Vand A/S` separate kloaksystem.

På figur 1 og 2 fremgår VU200_P184, dog med navnet VU200, idet ledningen kun kan have et navn i Aarhus Vand A/S` ledningsregistrering.

Ved pumpestation P184 er der ikke registreret problemer med regnbetinget overløb, og der ansøges derfor kun om tilladelse til nødoverløb.

2.1 Projektoplysninger

Aarhus Vand A/S ansøger om tilladelse til udledning af nødoverløb fra pumpestation P184 til Studstrup Bæk via udløb VU200_P184.

Pumpestation P184 leder spildevand til Egå Renseanlæg. Hvis pumpestation P184 får et driftsnedbrud vil spildevandet stuve op i Aarhus Vand A/S` spildevandsledninger opstrøms pumpestationen.

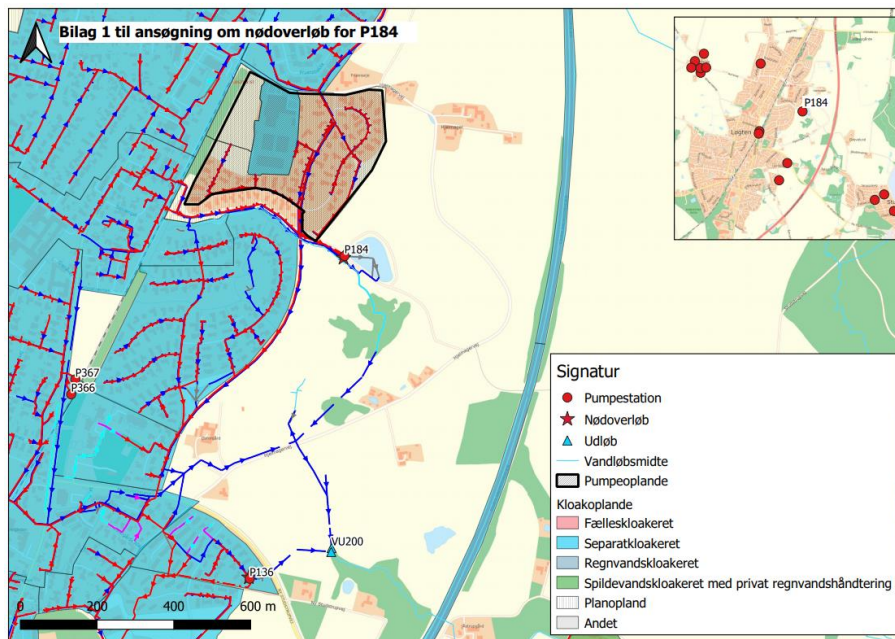
Hvis spildevandet stuver op til over kote + 28,48 m vil der ske nødoverløb ved P184, hvorved spildevandet ledes til Aarhus Vand A/S` regnvandsledning og afledes til Studstrup Bæk via udløb VU200_P184.

Det gøres opmærksom på, at dette ikke er en ansøgning til overløb. Dette omhandler kun nødoverløb, som kan forekomme i sjældne situationer, såsom ved strømsvigt eller lignende driftstop, hvor der sker nødoverløb fra pumpestationen til recipient for at undgå oversvømmelse af ejendomme, virksomheder, private og offentlige arealer mv.

10. april 2024
Side 3 af 8



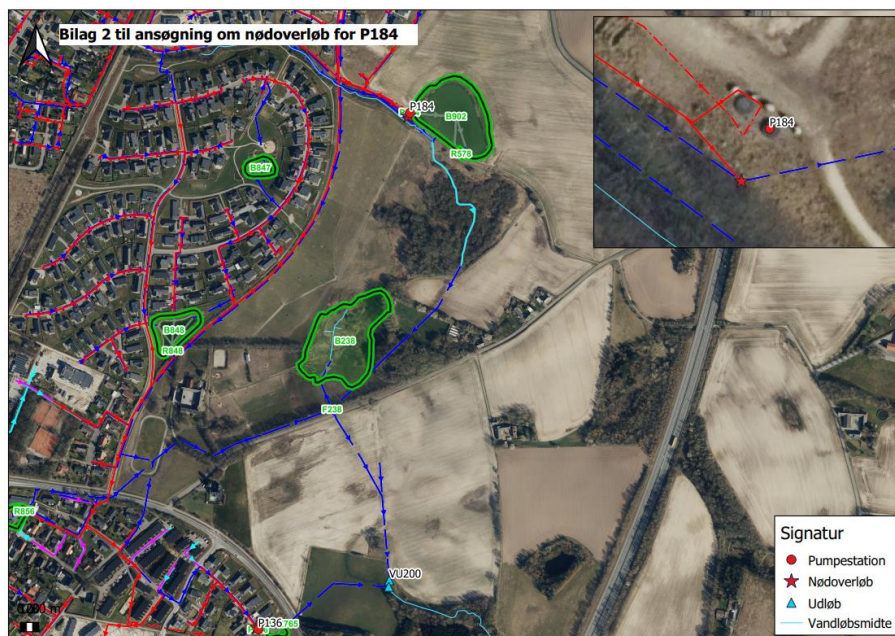
Nedenstående figur 1 viser tilsluttede kloakoplande til pumpestationen samt kloaksystem. (NB. udløb VU200_P184 hedder VU200 på figuren):



10. april 2024
Side 4 af 8

Figur 1.

Nedenstående figur 2 viser placering af pumpestation, nødoverløb, udløb og recipient. (NB. udløb VU200_P184 hedder VU200 på figuren):



Figur 2.



2.2 Stamdata for pumpestation og nødoverløb

Pumpestation nr.	P184
Pumpekapacitet [l/s]	6
Bygværkstype	Nødoverløb
Reservoirkapacitet [m³]	8.918
Renseanlæg, som spildevandet er tilsluttet	Egå Renseanlæg
Koordinater, UTM32N ETRS89 (pumpestation)	581854;6237065
Matrikel nummer (pumpestation)	2lc, Hjelmager By, Skødstrup
Udløbsnummer	VU200_P184
Koordinater, UTM32N ETRS89 (udløb)	572787;6236093
Recipient	Studstrup Bæk
Udløb via reservoir	Ja, B902
Tilsluttede kloakoplande [total ha]	12,7
Kommune	Aarhus Kommune
Ejertype	Forsyningsselskab
Ejers navn og CVR	Aarhus Vand A/S, CVR: 32 56 23 61
Kontaktperson for ansøger	Aarhus Vand A/S Ane Mølgaard Rasmussen, Mail: Ane.rasmussen@aarhusvand.dk M: +45 3032 5821
Kontaktperson for ansøgers rådgiver	NIRAS A/S Merete Hørlück Lyngsø, Mail: mehl@niras.dk M: +45 4299 5408

10. april 2024
Side 5 af 8



3 Aarhus Kommunes vurdering

Generel bemærkning

For ansøgte pumpestation foreligger ikke tidligere tilladelse til udledning af spildevand i forbindelse med nødoverløb. Denne tilladelse er foranlediget på baggrund af henvendelse fra Miljøstyrelsen omkring manglende tilladelse til pumpestationer hos Aarhus Vand A/S.

Aarhus Vand A/S har ved beregninger/registreringer dokumenteret, at der ikke forekommer overløb fra denne pumpestation, og har på den baggrund ansøgt om tilladelse til nødoverløb, som er defineret som hændelser i forbindelse med f.eks. strømsvigt eller havari.

10. april 2024
Side 6 af 8

Pumpestationen indgår i kommunens gældende spildevandsplan, og er en del af Aarhus Vand A/S` kloaksystem.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø er godkendelsesmyndighed for udledningen, og Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed.

Aarhus Vand A/S er driftsansvarlig for pumpestationen.

Recipient til pumpestation

Egå er recipient for nødoverløb fra pumpestationen.

Da denne tilladelse kun vedrører nødoverløb, vurderes det at udledning af spildevand er yderst minimalt og begrænset. I forhold til Aarhus Vand A/S` beredskabsplan vil et nødoverløb blive stoppet med det samme.

Herudover skal der jf. vilkår 1.1.4 oprensnes flyde- og ristestoffer efter et nødoverløb.

Det vurderes derfor, at udledningen ikke vil være til hinder for opfyldelse af miljømålet for de berørte vandområder.

Miljøvurderingsloven-VVM

Kommunen vurderer, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse jf. miljøvurderingslovens § 21.

Natura 2000-områder

Nærmeste nedstrøms Natura 2000-område er Kaløskovene og Kaløvig habitatområdet nr. 230, som er beliggende ca. 8,3 km syd for pumpestation P184 og udløb VU200_P184.

Det vurderes, at det ansøgte projekt med baggrund i minimal risiko for havari udledning samt afstand og fortynding ved evt. havari ikke giver anledning til en negativ påvirkning af Natura 2000-området.

Det vil ikke indebære forringelse af områdets naturtyper og levestederne for arterne, eller at medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter området er udpeget for.

Internationalt beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV-arter

Der er konstateret odder i området langs vandområde/udløbet og marsvin i Aarhus Bugt. Den ansøgte udledning vurderes dog ikke at påvirke odder, marsvin eller andre bilag IV arter i området, og vurderes heller ikke at være til hindring for en fremtidig udbredelse af bilag IV arter i området.



4 Klagevejledning

Denne afgørelse kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 91 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af: Ansøger, Sundhedsstyrelsen samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, jf. miljøbeskyttelseslovens § 98.

Afgørelsen kan desuden påklages af landsdækkende foreninger og organisationer, jf. miljøbeskyttelseslovens § 99 og § 100, samt lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning om afgørelsen, jf. lovens § 100.

10. april 2024
Side 7 af 8

En eventuel klage skal sendes elektronisk til Aarhus Kommune Teknik og Miljø, Karen Blixens Boulevard 7, 8220 Brabrand, via Klageportalen på www.borger.dk eller www.virk.dk senest 4 uger efter tilladelsesdato, eller bekendtgørelsesdato, hvis afgørelsen er offentligt bekendtgjort, jf. miljøbeskyttelseslovens § 93.

Ved indgivelse af klagen skal der indbetales et gebyr på hhv. kr. 900 (privatpersoner) eller kr. 1.800 (virksomheder og organisationer) til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er angivet i tilladelses side 1.

Oplysning om Klageportalen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk), herunder undtagelsesreglerne for ikke at benytte Klageportalen.

Såfremt der modtages klager inden for klagefristen, får ansøger straks besked, hvorefter Teknik og Miljø vurderer, om afgørelsen skal fastholdes, eller om sagen skal genoptages. Såfremt sagen genoptages, informeres sagens parter herom.

Hvis afgørelsen fastholdes, fremsender Teknik og Miljø klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet senest 3 uger efter klagefristens udløb, sammen med en udtalelse til sagen og de anførte klagepunkter. Udtalelsen sendes samtidig i kopi til de involverede parter, der har mulighed for at afgive yderligere bemærkninger til Miljø- og Fødevareklagenævnet senest 3 uger efter at de har modtaget udtalelsen fra myndigheden, jf. miljøbeskyttelseslovens § 94.

En klage over tilladelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøbeskyttelseslovens § 96. Dette giver dog ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve den påklagede tilladelse. Et eventuelt søgsmål i forhold til tilladelsen skal anlægges ved domstolene senest 6 måneder efter tilladelsesdato, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. Søgsmålsfristen er angivet i tilladelses side 1.



5 Underretning om afgørelsen

Afgørelsen offentliggøres på Aarhus Kommunes hjemmeside:
www.aarhus.dk/annoncer.

Følgende er underrettet om afgørelsen ud over ansøger:

- NIRAS A/S v. Merete Hørlück Lyngsø, mehl@niras.dk
- Aarhus Vand A/S v. Ane Mølgaard Rasmussen, Ane.rasmussen@aarhusvand.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, aarhus@dof.dk
- Greenpeace, info.dk@greenpeace.org

10. april 2024
Side 8 af 8