

BILAGSFORTEGNELSE

Nr.	Indhold
1	Forklaring til skemaer
2	Skemaer for oplande
3	Skemaer for udløb
4	Skemaer for renseanlæg
5	Beskrivelse af renseanlæg
6	Dimensionering- og administrationspraksis
7	Screening for miljøvurdering
8	Tilslutningstilladelser og grundejers forsinkelse af regnvand
9	Standardbetingelser for kloakarbejder i Fors Spildevand
10	Ordliste
11	Oversigt over tidligere spildevandsplaner og tillæg
12	Maksimale afløbstal til vandløb
13	Grænseflade mellem offentlig og privat kloak



ROSKILDE KOMMUNE

Roskilde Kommune

Bilag 1 til Spildevandsplan 2022-2027

FORKLARING TIL SKEMAERNE FOR:

- OPLANDE
- UDLØB
- RENSEANLÆG

Revision 15. september 2023



1. INDLEDNING

I skemaerne beskrives de eksisterende og fremtidige forhold med hensyn til arealer, spildevandsbelastning (p.e.), kloakeringsforhold, spildevands- og stofmængder, renseforanstaltninger samt de årlige vand- og stofmængder, der beregningsmæssigt udledes til de enkelte recipienter.

Skemaerne dækker status ultimo 2022 og plan, som dækker årene frem til og med 2027. I status er anført et "Ja" ud for de oplande/renseanlæg/udløb, der ændres i planperioden. Under plan er alene medtaget de forhold som ændres i forhold til status.

Følgende skemaer udgør status- og planopgørelsen:

Oplandsskema:

En opgørelse over kloakoplande med angivelse af areal, kloakeringsforhold, p.e. belastning fra bolig og erhverv samt oplysning om tilknyttet regnbetingede udløb. Der er et skema for hver by, som er opstillet alfabetisk.

Udløbsskema:

Angiver recipienterne og udløbene hertil, de maksimale tørvejs- og regnvandsmængder, årlige vand- og stofmængder samt renseforanstaltninger og bassiner. Der er et skema for hver by, som er opstillet alfabetisk.

Renseanlægsskema:

Redegørelse for anlægstype, ejerforhold, kapacitet og belastning med hensyn til vand- og stofmængder.



2. OPLANDSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Oplandsnummer som også fremgår af spildevandskort. Byerne er anført på hvert sit skema. For de separatkloakerede oplande anvendes oplandsgrænser for regnvandsledningerne.
2	Ejerforhold. Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end Fors A/S og Roskilde Kommune
3	Hvis der er angivet "JA", så er der planlagt ændringer for oplandet.
4	Oplandsnavnet er som udgangspunkt en sammenkædning af byen og oplandsnummeret. Nogle steder er der angivet en stedbetegnelse, som typisk er indlagt i forbindelse med ændring af oplandet f.eks. i forbindelse med indlægning af tillæg til spildevandsplan. Der angives som udgangspunkt kun oplande for banestrækninger, hvis de er omfattet af en udledningstilladelse
5	Angiver oplandets kloaktype, som kan være: F: Fælleskloak S: Separatkloak Spv-N: Spildevandskloak, regnvand afledes lokalt eller nedsives O-T: Overfladeafvanding N: Nedsivning af spildevand og regnvand
6	Angiver oplandets areal i ha.
7	Angivelse af oplandets befæstelsesgrad da det anvendes i forhold til belastning af regnbetingede udløb og dermed indberetninger til Miljøportalens Puls. Det er andelen af oplandets befæstede areal f.eks. veje, tage og P-pladser. Graden er et tal mellem 0 og 1. Det befæstede areal er fastlagt efter udtræk fra Dataforsyningen - Befæstelsesdata med data fra november 2022. De befæstede arealer er opdelt i to typer. Den ene type er bygninger og den anden type er alle øvrige befæstede flader som f.eks. veje, fortove, cykelstier, P-pladser og indkørsler. Generelt er det forudsat, at de befæstede arealer i kloakoplande afleder til kloakken.



Nr.	Forklaring
	Ved separering af fælleskloakken anvendes samme befæstelsesgrad for separatkloakken. For nye kloakoplande er befæstelsesgraden sat til: • 0 % for oplande med spildevandskloakering • 100 % for oplande med overfladeafvanding • 10 % for oplande med nedsivning af tagvand og afledning fra vej • 35 % for boligområder med separatkloak • 70 % for erhvervsområder med separatkloak Befæstelsesgraden kan blive konkretiseret i forbindelse med ansøgning om udledningstilladelse med Roskilde Kommune som myndighed.
8	Afledningsgraden er det befæstede areal på grunde, som der må afledes til den offentlige kloak. Tallet fremgår ikke på skemaet, men af temakort. Kommunen har oplyst, at afledningsgraden er lig afløbskoefficienten i Spildevandsplan 2015-21. Denne er overført til alle oplande i status med afledning af tag- og overfladevand til et regnbetinget udløb. Hvis afledningsgraden mangler ved enkelte oplande, skyldes det, at oplandsnavnet er nyt eller ændret i forhold til Spildevandsplan 2015-21.
9	Angiver oplandets befæstede areal = kolonne 6 × 7.
10	Angiver oplandets beregningsmæssige belastning af sanitært spildevand i p.e. (personækvivalenter). Antal p.e. er for sanitært spildevand beregnet efter antal husnumre i oplandene multipliceret følgende faktor: • 2,3 i Roskilde inkl. Havnen, Kildehus, Nymarken, Sct. Hans Hospitalerne, Trekroner og Vestlige Bydel • 2,0 i øvrige byer I enkelte tilfælde er PE indlagt manuelt. For planlagte oplande er antal p.e. normalt beregnet efter: • 20 p.e. pr. ha i Roskilde inkl. Havnen, Kildehus, Nymarken, Sct. Hans Hospitalerne, Trekroner og Vestlige Bydel • 10 p.e. pr. ha i øvrige byer • Husnumre ved kloakering af eksisterende ejendomme
11	Angiver alene virksomheder med en årligt vandforbrug over ca. 5.000 m³ svarende til ca. 110 p.e. eller virksomheder, der betaler særbidrag.



Nr.	Forklaring												
12	Summen af antal p.e. fra kolonne 9 og 10												
13	Angiver den beregnede spildevandsmængde efter summen af antal p.e. i kolonne 11. Den er beregnet ud fra et vandforbrug på 120 l/p.e./døgn. Brugsperioden i erhvervsområder er sat til 365 døgn.												
14	Indsivningen er ekskl. tilsluttet tag- og overfladevand fra fælleskloakken og angives i forhold til spildevandsmængden efter vandforbruget. Er værdien 100 % er indsivning og spildevand ens. De angivne procenter er årsmiddel efter indberetning til Miljøportalen pr 31.12.2021. I alle oplande til efterfølgende renseanlæg benyttes følgende afrundede indsivninger: <table> <tr> <td>Bjergmarken</td><td>53 %</td></tr> <tr> <td>Gadstrup</td><td>89 %</td></tr> <tr> <td>Jyllinge</td><td>17 %</td></tr> <tr> <td>Viby</td><td>104 %</td></tr> <tr> <td>Øvrige anlæg</td><td>100 %</td></tr> </table> For planlagte oplande og kloakering af eksisterende ejendomme er mængden af uvedkommende vand valgt til 25 %. Ved separering af oplande anvendes samme indsivning som i status.	Bjergmarken	53 %	Gadstrup	89 %	Jyllinge	17 %	Viby	104 %	Øvrige anlæg	100 %		
Bjergmarken	53 %												
Gadstrup	89 %												
Jyllinge	17 %												
Viby	104 %												
Øvrige anlæg	100 %												
15	Summen af spildevand og indsivning = kolonne 12 + 13.												
16	Numre på renseanlæg, hvor spildevandet behandles. <table> <tr> <td>BJE - Bjergmarken</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>GAD - Gadstrup</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>JYL - Jyllinge</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>Viby - Viby</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>MUN - Munksøgård</td><td>Privat</td></tr> <tr> <td>Risø – Risø</td><td>Privat</td></tr> </table>	BJE - Bjergmarken	Fors A/S	GAD - Gadstrup	Fors A/S	JYL - Jyllinge	Fors A/S	Viby - Viby	Fors A/S	MUN - Munksøgård	Privat	Risø – Risø	Privat
BJE - Bjergmarken	Fors A/S												
GAD - Gadstrup	Fors A/S												
JYL - Jyllinge	Fors A/S												
Viby - Viby	Fors A/S												
MUN - Munksøgård	Privat												
Risø – Risø	Privat												
17	Typen af det regnbetingede udløb. <u>Fælleskloak:</u> OV: Aflastning fra overløbsbygværk uden bassin OS: Aflastning fra bassin OK: Kombibassin med spare- og recipientbassin												



Nr.	Forklaring
	<u>Separatkloak:</u> SE: Regnvandsudløb uden bassin SF: Regnvandsudløb fra bassin <u>uden</u> rensning (tørt bassin) SFR: Regnvandsudløb fra bassin <u>med</u> rensning (vådt bassin) <u>Andre typer:</u> UDLR: Udløb fra renseanlæg
18	Angiver udløbsnummer som er påført kort. Et opland kan kun have ét udløb, mens der kan være flere oplande til samme udløb.
19	Angiver recipientens navn for det regnbetingede udløb.
20	Eventuelle bemærkninger til oplandet. Som udgangspunkt vil der under plan være en bemærkning til alle oplande, der kort forklarer planen.



3. UDLØBSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Angiver udløbsnummer som fremgår af kort. Udløbsnummeret svarer til forsyningens nummer i ledningsregistreringen. Et opland kan kun have ét udløb, mens der kan være flere oplande til samme udløb. Hvis der er flere oplande tilsluttet, er der angivet en *. Nummeret er identisk med oplandsskemaets kolonne 17.
2	Ejerforhold. Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end Fors A/S og Roskilde Kommune
3	Hvis der er angivet "JA", så er der planlagt ændringer for udløbet.
4	Angiver recipientens navn for det regnbetingede udløb. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 18.
5	Anvendes ikke.
6	Oplandsnummer som også fremgår af spildevandskort. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 1. Hvis der er flere oplande til samme udløb, er der angivet en * i kolonne 1.
7	Typen af det regnbetingede udløb. <u>Fælleskloak:</u> OV: Aflastning fra overløbsbygværk uden bassin OS: Aflastning fra bassin OK: Kombibassin med spare- og recipientbassin <u>Separatkloak:</u> SE: Direkte udløb uden bassin SF: Regnvandsudløb fra bassin <u>uden</u> rensning (tørt bassin) SFR: Regnvandsudløb fra bassin <u>med</u> rensning (vådt bassin) <u>Andre typer:</u> UDLR: Udløb fra renseanlæg
8	Angiver oplandets befæstede areal. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 8. Det kan bestå af summen af flere oplande.



Nr.	Forklaring
9	Angiver den maksimale vandføring i l/sek. under regn i udløbet til recipienten. For udløb af typen "SE" fra separatkloak er der anvendt 110 l/sek./ha. Tallene repræsenterer en 1-års hændelse. For udløb af typen "SF" eller "SFR" fra separatkloak er det angivne tal afløbsvandføringen fra bassinet, uanset at bassinet overbelaster oftere end én gang om året. For fælleskloakken er den ikke angivet. For udløb af typen "OK" fra fælleskloakken er den angivne værdi afløbsvandføringen fra recipientbassinet.
10	For bassin på separatkloakken af typen "SF" eller "SFR" er det afløbsvandføringen fra bassinet til recipienten. For udløb af typen "SE" er tallet ikke angivet, da typen ikke har et bassin. For overløbsbygværker "OV", forsinkelsesbassin "OS" og kombibassin "OK" på fælleskloakken angiver tallet den vandføring, som den nedstrøms kloak modtager under regn, når der aflastes. For fælleskloakken er der ikke angivet en afløbsvandføring, da Fors A/S har foretaget beregninger af de årlige aflastede mængder, der overføres til Miljøportalens Puls.
11	Her er anført volumen af et eventuelt bassin. Oftest er der kun ét bassin for et kloakopland, da der ellers foretages en opdeling af oplandet, hvis der er overløb til recipient. Der etableres af hydrauliske hensyn i nogle tilfælde bassiner i oplandet uden nødoverløbsmulighed til recipient. Voluminet af disse medtages, hvis de er angivet i udledningstilladelsen. For udløb af typen "OK" er angivet det samlede volumen af spare- og recipientbassin. Volumener er oplysninger fra Fors A/S. I plan er volumen af bassiner skønnet samt at disse renser regnvandet til brug for miljøvurderingen. Volumener fastlægges dog først ved ansøgning om udledningstilladelse med Roskilde Kommune som myndighed.



Nr.	Forklaring
12	Angiver følgende styrings- eller renseforanstaltninger før udløb/aflastning: - a Afspærringsanordning på udløb - Separatkloak - b Bundfældning i bassin - Fælles- og separatkloak - c Bøjelig overløbskant - Fælleskloak - d Dykket afløb fra bassin - Separatkloak - e Oliefang (ikke udskiller) - Separatkloak - f Olieudskiller (lameltype eller lignende) - Separatkloak - g Registrering/måling - Fælles- og separatkloak - h Rist – mekanisk - Fælleskloak - i Rist – stationær - Fælleskloak - j Rist – tromlesi - Fælleskloak - k Sandfang - Separatkloak - l Skumbræt (-kant) - Fælleskloak - m Styring af afløbsvandføring - Fælleskloak Oplysningerne mangler som udgangspunkt for status, mens de angives for plan.
13	Her er anført det gennemsnitlige antal aflastninger pr. år. For bassiner på separatkloak "SF" eller "SFR" er antal aflastninger fastlagt efter bilag 21 i Spildevandskomiteens Skrift nr. 16. "Bestemmelse af regnrækker". For overløbsbygværker "OV" og fællesbassiner "OS" er angivet oplysninger fra Puls indberetning for 2021 for et normal år.
14	Angiver den totale årlige vandmængde udledt gennem udløbet i m³/år. For udløb på separatkloakken er den årlige regnvandsmængde (hændelser $\geq 0,6$ mm) i de seneste 10 år fastsat til 4.000 m³/bef. ha, som er inkl. korrektion med reduktionsfaktor 0,8. Kolonnen udregnes for regnvandsudløb som 4.000 m³/bef. ha $\times$ befæstet areal. For fælleskloakken er angivet er angivet oplysninger fra Puls indberetning for 2021 for et normal år.



Nr.	Forklaring												
15-17	Angiver de årligt udledte stofmængder i kg COD/år, kg N/år og kg P/år. Der anvendes Miljøstyrelsens anbefalinger af stofkoncentrationer i Datateknisk anvisning for regnbetingede udløb, version 3, som er følgende med enheden i [mg/l] = [g/m³]: <table><tr><th>Kloak/stof</th><th>COD</th><th>N</th><th>P</th></tr><tr><td>Separatkloak</td><td>50</td><td>2</td><td>0,3</td></tr><tr><td>Fælleskloak</td><td>180</td><td>12</td><td>2,0</td></tr></table> Mængderne for separatkloak er beregnet som kolonne 14 × stofindholdet / 1.000. Hvis udløbstypen er et vådt regnvandsbassin ”SFR” på separatkloakken eller et kombibassin ”OK” på fælleskloakken er tallet desuden reduceret med rensegraden, som er valgt til 40%. Rensegraden er i våde regnvandsbassiner valgt til 60 % for COD, 60 % for fosfor og 20 % for kvælstof. Sker der en samlet nedsivning fra oplandet er rensegraden 100 %. For udløb fra fælleskloak den aflastede mængde multipliceret med stofkoncentrationerne i ovenstående tabel.	Kloak/stof	COD	N	P	Separatkloak	50	2	0,3	Fælleskloak	180	12	2,0
Kloak/stof	COD	N	P										
Separatkloak	50	2	0,3										
Fælleskloak	180	12	2,0										
18	Her anføres eventuelle bemærkninger. Som udgangspunkt vil der under plan være en bemærkning til alle udløb, der kort forklarer planen.												



4. RENSEANLÆGSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Internt nummer i Opus på anlægget.
2	Anlæggets navn.
3	Hvis der er angivet "Ja", så er der planlagt ændringer for anlægget.
4	Angiver anlæggets type, hvor de enkelte bogstaver har følgende betydning: M: Mekanisk rensning (rist, sandfang, bundfældning). B: Biologisk rensning (biologisk omsætning af organisk stof). N: Nitrifikation (biologisk omsætning af ammonium til nitrat). D: Denitrifikation (biologisk omsætning af nitrat til nitrogen(gas)). K: Kemisk rensning (fosforfjernelse ved kemikalietilsætning). RZ: Rodzoneanlæg BS: Sandfilteranlæg
5	Angiver renseanlæggets ejerforhold: Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end forsyning og kommune
6	Angiver den kapacitet anlægget er godkendt til i personækvivalenter (p.e.).
7	Angiver den kapacitet anlægget er dimensioneret for under tørvejr i l/sek.
8	Angiver den kapacitet anlægget er dimensioneret for under regnvejr i l/sek.
9	Angiver de byer som er tilsluttet anlægget.
10	Angiver anlæggets belastning i personækvivalenter (p.e.), som er summen af kolonne 11 i de relevante oplandsskemaer.
11	Angiver anlæggets belastning med spildevand i l/sek., som er summen af kolonne 12 i de relevante oplandsskemaer.
12	Angiver anlæggets belastning med uvedkommende vand i l/sek., som er summen af kolonne 13 i de relevante oplandsskemaer.
13-14	Angiver summen af kolonne 11 og 12 i henholdsvis l/sek. og m ³ /år.



Nr.	Forklaring																
15-17	Angiver den årlige stofmængde af COD, N og P (målt som tørvejrsmængde) i <u>tilløbet</u> til anlægget. Oplandets koncentration af stoffer er vist i efterfølgende tabel i mg/l samt Miljøstyrelsens definition af spildevandets indhold af COD, N og P fra én person (=1 p.e.): <table><tr><th>Stof</th><th>Spildevand</th><th>Overløbsvand</th><th>Definition af 1 p.e.</th></tr><tr><td>COD</td><td>900</td><td>180</td><td>21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år</td></tr><tr><td>N</td><td>90</td><td>12</td><td>4,4 kg/år</td></tr><tr><td>P</td><td>20</td><td>2,0</td><td>1,0 kg/år</td></tr></table> Tal for kolonnen med spildevand er beregnet efter Miljøstyrelsens definition på stofindhold i 1 p.e. (personækvivalent) og et årligt vandforbrug på 120 l/p.e./døgn. Spildevand fra bolig og erhverv forudsættes at have samme stofindhold. Det uvedkommende vand antages at have et stofindhold på 0 for alle stoffer.	Stof	Spildevand	Overløbsvand	Definition af 1 p.e.	COD	900	180	21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år	N	90	12	4,4 kg/år	P	20	2,0	1,0 kg/år
Stof	Spildevand	Overløbsvand	Definition af 1 p.e.														
COD	900	180	21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år														
N	90	12	4,4 kg/år														
P	20	2,0	1,0 kg/år														
18	Mængden af tag- og overfladevand fra fælleskloakken der ledes til anlægget. Mængderne er hentet fra 2021 indberetningen til Miljøportalens Puls, som er: <table><tr><td>Bjergmarken</td><td>1,52 mio. m³</td></tr><tr><td>Gadstrup</td><td>0,12 mio. m³</td></tr><tr><td>Jyllinge</td><td>0,00 mio. m³</td></tr><tr><td>Viby</td><td>0,28 mio. m³</td></tr></table>	Bjergmarken	1,52 mio. m ³	Gadstrup	0,12 mio. m ³	Jyllinge	0,00 mio. m ³	Viby	0,28 mio. m ³								
Bjergmarken	1,52 mio. m ³																
Gadstrup	0,12 mio. m ³																
Jyllinge	0,00 mio. m ³																
Viby	0,28 mio. m ³																
19-21	Angiver den årlige stofmængde af COD, totalt kvælstof og total fosfor, som afledes fra fælleskloakken til renseanlægget under regn. Tallene er beregnet ud fra kolonne 18 multipliceret med stofkoncentrationerne for "Overløbsvand" nævnt under beskrivelsen for kolonne 15-17.																

2023 Oplandsskema for Assendløse																Udskrevet den 15-09-2023			Side 1	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
AH1	Fors		Markvangen 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH2	Fors		Markvangen 14	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH3	Fors		Markvangen 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH4	Fors		Markvangen 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH5	Fors		Langagervej 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH6	Fors		Langagervej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH7	Fors		Langagervej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
AH8	Fors		Langagervej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
13.1	Fors		Assendløse - 13.1	S	11,83	0,31	0,20	3,71	140		140	0,194	0,202	0,397	2	SE	R13.1	Viby Å		
13.2	Fors		Assendløse - 13.2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					12,56			3,71	158	0	158	0,2	0,2	0,4						
Planlægning																				
13.3	Fors		Assendløse - 13.3	Spv-N	0,38				4		4	0,005	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
13.4	Fors		Assendløse - 13.4	Spv-N	0,15				2		2	0,002	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,53			0,00	5	0	5	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					12,56			3,71	158	0	158	0,2	0,2	0,4						
Sum total					13,09			3,71	163	0	163	0,2	0,2	0,5						

2023 Oplandsskema for Birkede										Udskrevet den 15-09-2023							Side 2		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
BV3	Fors		Kokholmvej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
16.1	Fors		Birkede - 16.1	Spv-N	2,80				26		26	0,036	0,038	0,074	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					2,88	0,00			28	0	28	0,0	0,0	0,1					
Planlægning																			
BV1	Fors		Mosevej 13	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BV2	Fors		Kokholmvej 10	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BV4	Fors		Kokholmvej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BV5	Fors		Kokholmvej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BV6	Fors		Kokholmvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BV7	Fors		Kokholmvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
KN2	Fors		Skovvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN2	Fors		Birkedhøjvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN3	Fors		Birkedhøjvej 2 og 3	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres
BN4	Fors		Bleghavevej 3	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN5	Fors		Bleghavevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN6	Fors		Bleghavevej 4	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN7	Fors		Bleghavevej 5	Spv-N	0,06				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
BN8	Fors		Bleghavevej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
16.2	Fors		Birkedevejen 24	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
16.3	Fors		Birkedevejen 26	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
16.1.1	Fors		Birkede - 16.1.1	Spv-N	0,10				1		1	0,001	0,000	0,002	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
16.1.2	Fors		Birkede - 16.1.2	Spv-N	0,06				1		1	0,001	0,000	0,001	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					1,49	0,00			36	0	36	0,0	0,0	0,1					
Sum uændrede oplande					2,88	0,00			28	0	28	0,0	0,0	0,1					
Sum total					4,37	0,00			64	0	64	0,1	0,1	0,1					

2023 Oplandsskema for Birkede Skov										Udskrevet den 15-09-2023										Side 3	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb					
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
15.1	Fors		Birkede Skov - 15.1	Spv-N	3,50				40		40	0,056	0,058	0,113	2			Alt regnvand nedsives			
15.2	Fors		Birkede Skov - 15.2	Spv-N	1,36				12		12	0,017	0,017	0,034	2			Alt regnvand nedsives			
15.3	Fors		Birkede Skov - 15.3	Spv-N	6,93				68		68	0,094	0,098	0,193	2			Alt regnvand nedsives			
15.4	Fors		Birkede Skov - 15.4	Spv-N	0,40				10		10	0,014	0,014	0,028	2			Alt regnvand nedsives			
Sum					12,19	0,00			130	0	130	0,2	0,2	0,4							
Planlægning																					
15.3.1	Fors		Birkede Skov - 15.3.1	Spv-N	0,12				1		1	0,002	0,000	0,002	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
15.1.1	Fors		Birkede Skov - 15.1.1	Spv-N	0,08				1		1	0,001	0,000	0,001	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
15.1.2	Fors		Birkede Skov - 15.1.2	Spv-N	0,07				1		1	0,001	0,000	0,001	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
15.1.3	Fors		Birkede Skov - 15.1.3	Spv-N	0,12				1		1	0,002	0,000	0,002	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
15.3.2	Fors		Birkede Skov - 15.3.2	Spv-N	0,09				1		1	0,001	0,000	0,002	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
Sum plan					0,48	0,00			5	0	5	0,0	0,0	0,0							
Sum uændrede oplande					12,19	0,00			130	0	130	0,2	0,2	0,4							
Sum total					12,67	0,00			135	0	135	0,2	0,2	0,4							

2023 Oplandsskema for Boserup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 4
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
7.1	Fors		Boserup - 7.1	S	3,77	0,25	0,15	0,93	34		34	0,047	0,025	0,072	1	SF	R7.1	Skelbækken	
7.2	Fors		Brordrupvej 39	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
7.4	Fors		Brordrup Bygade 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					3,92			0,93	38	0	38	0,1	0,0	0,1					
Planlægning																			
7.3	Fors		Boserup - 7.3	Spv-N	0,18				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,18			0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					3,92			0,93	38	0	38	0,1	0,0	0,1					
Sum total					4,11			0,93	40	0	40	0,1	0,0	0,1					

2023 Oplandsskema for Darup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 5	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
OC20.5	Fors		Darupvej 131	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives		
OC21.1	Fors		Darup - OC21.1	S	6,31	0,30	0,30	1,87	62		62	0,086	0,046	0,132	1	SE	UC15	Daruprenden		
Sum					6,39			1,87	64	0	64	0,1	0,0	0,1						
Planlægning																				
OC21.1.1	Fors		Darup - OC21.1.1	Spv-N	0,17				2		2	0,002	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,17			0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					6,39			1,87	64	0	64	0,1	0,0	0,1						
Sum total					6,56			1,87	66	0	66	0,1	0,0	0,1						

2023 Oplandsskema for Dåstrup										Udskrevet den 15-09-2023								Side 6	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
2.2	Fors		Dåstrup - 2.2	F	17,69	0,33	0,20	5,90	276		276	0,383	0,399	0,782	2	OS	O2.2	Viby Å	
2.1	Fors		Dåstrup - 2.1	S	9,03	0,37	0,20	3,35	148		148	0,206	0,214	0,419	2	SE	R2.1	Viby Å	
2.4	Fors		Dåstrup - 2.4	S	5,68	0,38	0,15	2,16	24		24	0,033	0,035	0,068	2	SE	R2.4	Viby Å	
2.3	Fors		Dåstrup - 2.3	S	7,15	0,33	0,20	2,33	138		138	0,192	0,199	0,391	2	SE	R2.3	Viby Å	
2.5	Fors		Dåstrup - 2.5	F	0,97	0,25	0,15	0,24	16		16	0,022	0,023	0,045	2	SE	R2.1	Viby Å	
2.7	Fors		Dåstrup - 2.7	S	0,75	0,44		0,33	18		18	0,025	0,026	0,051	2	OS	O2.2	Viby Å	
Sum					41,26			14,31	620	0	620	0,9	0,9	1,8					
Planlægning																			
2.6	Fors		Dåstrup - 2.6	Spv-N	3,94				39		39	0,055	0,014	0,068	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					3,94			0,00	39	0	39	0,1	0,0	0,1					
Sum uændrede oplande					41,26			14,31	620	0	620	0,9	0,9	1,8					
Sum total					45,21			14,31	659	0	659	0,9	0,9	1,8					

2023 Oplandsskema for Gadstrup										Udskrevet den 15-09-2023								Side 7	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
3.15	Fors	JA	Gadstrup - 3.15	S	8,95	0,39	0,50	3,45	156		156	0,217	0,193	0,409	4	SF	R3.15	Skelbækken	
GV1	Fors	JA	Brordrupvej 49	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GV2	Fors	JA	Brordrupvej 44A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GV3	Fors	JA	Brordrupvej 44B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP1	Fors	JA	Brordrupvej 30	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP2	Fors	JA	Brordrupvej 32	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP3	Fors	JA	Brordrupvej 43	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP4	Fors	JA	Brordrupvej 34	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP5	Fors	JA	Brordrupvej 36	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP6	Fors	JA	Brordrupvej 38	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP7	Fors	JA	Brordrupvej 40	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP8	Fors	JA	Brordrupvej 45	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP9	Fors	JA	Brordrupvej 47	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
BP10	Fors	JA	Brordrupvej 42	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GN1	Fors	JA	Skalstrupgård 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ1	Fors	JA	Køgevej 169	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ2	Fors	JA	Køgevej 171	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ3	Fors	JA	Køgevej 210	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ4	Fors	JA	Køgevej 214	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ5	Fors	JA	Køgevej 212	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ6	Fors	JA	Køgevej 216	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ7	Fors	JA	Køgevej 218	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ8	Fors	JA	Køgevej 220	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ9	Fors	JA	Køgevej 173	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ10	Fors	JA	Vintermarken 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ11	Fors	JA	Salløvvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
GØ12	Fors	JA	Snoldelev Bygade 58	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SV1	Fors	JA	Køgevej 181	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SV2	Fors	JA	Køgevej 179	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	

2023 Oplandsskema for Gadstrup									Udskrevet den 15-09-2023							Side 8			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
SV3	Fors	JA	Køgevej 177	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SG1	Fors	JA	Sverregårdsvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
3.5.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.1	F	0,54	0,31	0,25	0,17	12		12	0,017	0,015	0,032	4	OS	O3.5	Sibækken	
3.4.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.2	S	1,16	0,68	0,25	0,79	2		2	0,003	0,002	0,005	4	SE	R3.4A	Sibækken	
3.8	Fors	JA	Gadstrup - 3.8	F	0,71	0,31	0,25	0,22	22		22	0,031	0,027	0,058	4	OS	O3.5	Sibækken	
3.20	Fors	JA	Gadstrup - 3.20	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	4			Alt regnvand nedsives	
3.16.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.2	S	3,36	0,07		0,24	34	34	68	0,094	0,084	0,177	4	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Kloakeret, men ubebygget p.t.
3.19	Fors	JA	Gadstrup - 3.19	F	1,33	0,23	0,20	0,31	24		24	0,033	0,030	0,063	4	SE	R3.7C	Skelbækken	
3.22	Fors	JA	Brordrupvej 26	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
3.9	Fors	JA	Gadstrup - 3.9	S	15,04	0,61	0,40	9,13	4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.9	Skelbækken	
3.18.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.1	S	2,24	0,46	0,25	1,02	4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.18	Skelbækken	
3.13	Fors	JA	Gadstrup - 3.13	S	6,77	0,51	0,50	3,48	8		8	0,011	0,010	0,021	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.18.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.2	S	2,77	0,64	0,25	1,76	10		10	0,014	0,012	0,026	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.18.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.3	S	7,36	0,59	0,25	4,36	16		16	0,022	0,020	0,042	4	SE	R3.13	Sibækken	
3.12.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.1	S	6,16	0,56	0,50	3,46	26		26	0,036	0,032	0,068	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.7.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.3	S	0,96	0,34	0,35	0,33	2		2	0,003	0,002	0,005	4	SE	R3.7A	Skelbækken	
3.17	Fors	JA	Gadstrup - 3.17	S	0,33	0,18	0,20	0,06	4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.17	Skelbækken	
3.4.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.1	S	2,27	0,29	0,25	0,65	42		42	0,058	0,052	0,110	4	SE	R3.2A	Skelbækken	
3.5.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.2	S	0,86	0,38	0,25	0,33	20		20	0,028	0,025	0,052	4	SE	R3.2A	Skelbækken	
3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.2	S	4,34	0,37	0,30	1,62	86		86	0,119	0,106	0,226	4	SE	R3.2B	Sibækken	
3.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.6	S	1,27	0,37	0,20	0,47	20		20	0,028	0,025	0,052	4	SE	R3.6	Skelbækken	
3.14	Fors	JA	Gadstrup - 3.14	S	2,46	0,30	0,40	0,75	72		72	0,100	0,089	0,189	4	SE	R3.14	Sibækken	
3.3.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.3	S	2,51	0,32	0,30	0,81	58		58	0,081	0,072	0,152	4	SE	R3.3.3	Sibækken	
3.1.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.1	F	44,59	0,33	0,25	14,65	750		750	1,042	0,927	1,969	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.1.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.2	F	1,94	0,35	0,25	0,67	40		40	0,056	0,049	0,105	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.1.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.3	S	2,75	0,29	0,25	0,80	68		68	0,094	0,084	0,178	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.1.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.4	F	5,72	0,30	0,25	1,73	86		86	0,119	0,106	0,226	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.4.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.3	S	2,16	0,41	0,25	0,88	40		40	0,056	0,049	0,105	4	SE	R3.4.3	Sibækken	
3.12.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.2	S	2,65	0,60	0,50	1,60	8		8	0,011	0,010	0,021	4	SE	R3.13	Sibækken	
3.3.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.1	S	1,34	0,33	0,30	0,45	28		28	0,039	0,035	0,073	4	SE	R3.3.1	Sibækken	

2023 Oplandsskema for Gadstrup									Udskrevet den 15-09-2023								Side 9		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3.3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.2	S	0,74	0,43	0,30	0,32	18		18	0,025	0,022	0,047	4	SE	R3.3.2	Sibækken	
3.3.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.4	S	0,99	0,13	0,30	0,13	4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.3.4	Sibækken	
3.7.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.1	S	1,31	0,42	0,35	0,55	0		0	0,000	0,000	0,000	4	SE	R3.7B	Skelbækken	
3.7.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.2	S	3,40	0,46	0,35	1,57	2		2	0,003	0,002	0,005	4	SE	R3.7C	Skelbækken	
3.7.4	Fors		Gadstrup - 3.7.4	O-T	0,22	0,50	0,35	0,11	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	R3.7D	Sibækken	
GN7	Fors	JA	Køgevej 208	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
3.1.5	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.5	F	3,84	0,58		2,22	10		10	0,014	0,012	0,026	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.23	Fors	JA	Gadstrup - 3.23	S	1,21	0,56	0,90	0,67	0		0	0,000	0,000	0,000	4	SE	UN128	Skelbækken	
3.24	Fors	JA	Gadstrup - 3.24	S	0,83	0,64	1,00	0,53	0		0	0,000	0,000	0,000	4	SE	UN126	Skelbækken	
3.25	Fors	JA	Gadstrup - 3.25	S	0,60	0,50	1,00	0,30	0		0	0,000	0,000	0,000	4	SE	R3.10.3	Skalstrupvandløbet	
3.26	Fors	JA	Gadstrup - 3.26	S	1,17	0,61	0,70	0,72	0		0	0,000	0,000	0,000	4	SE	UN123	Skalstrupvandløbet	
3.1.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.6	S	2,19	0,32		0,71	52		52	0,072	0,064	0,137	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.5.3	Fors	JA	Brordrupvej 16, 18,	Spv-N	0,26				6		6	0,008	0,007	0,016	4			Alt regnvand nedsives	
3.16.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.1	S	5,17				52		52	0,072	0,064	0,136	4	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Kloakeret, men ubebygget p.t.
3.16	Fors	JA	Gadstrup - 3.16	S	1,87				4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.7A	Skelbækken	
Sum					159,05			62,02	1.857	34	1.891	2,6	2,3	5,0					
Planlægning																			
3.15	Fors	JA	Gadstrup - 3.15	S	8,95	0,39		3,45	156		156	0,217	0,193	0,409	2	SF	R3.15	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
GV1	Fors	JA	Brordrupvej 49	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GV2	Fors	JA	Brordrupvej 44A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GV3	Fors	JA	Brordrupvej 44B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP1	Fors	JA	Brordrupvej 30	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP2	Fors	JA	Brordrupvej 32	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP3	Fors	JA	Brordrupvej 43	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP4	Fors	JA	Brordrupvej 34	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP5	Fors	JA	Brordrupvej 36	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP6	Fors	JA	Brordrupvej 38	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP7	Fors	JA	Brordrupvej 40	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP8	Fors	JA	Brordrupvej 45	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP9	Fors	JA	Brordrupvej 47	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.

2023 Oplandsskema for Gadstrup									Udskrevet den 15-09-2023								Side 10		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
BP10	Fors	JA	Brordrupvej 42	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GN1	Fors	JA	Skalstrupgård 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ1	Fors	JA	Køgevej 169	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ2	Fors	JA	Køgevej 171	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ3	Fors	JA	Køgevej 210	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ4	Fors	JA	Køgevej 214	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ5	Fors	JA	Køgevej 212	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ6	Fors	JA	Køgevej 216	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ7	Fors	JA	Køgevej 218	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ8	Fors	JA	Køgevej 220	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ9	Fors	JA	Køgevej 173	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ10	Fors	JA	Vintermarken 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ11	Fors	JA	Salløvvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ12	Fors	JA	Snoldelev Bygade 58	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV1	Fors	JA	Køgevej 181	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV2	Fors	JA	Køgevej 179	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV3	Fors	JA	Køgevej 177	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SØ2	Fors		Havdrupvej 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SØ3	Fors		Køgevej 183	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SG1	Fors	JA	Sverregårdsvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.21	Fors		Brordrupvej 35 og 37	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres
3.5.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.1	F	0,54	0,31		0,17	12		12	0,017	0,015	0,032	2	OS	O3.5	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.2	S	1,16	0,68		0,79	2		2	0,003	0,002	0,005	2	SE	R3.4A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.8	Fors	JA	Gadstrup - 3.8	F	0,71	0,31		0,22	22		22	0,031	0,008	0,038	2	OS	O3.5	Sibækken	Undersøges mhp. Separering.
3.20	Fors	JA	Gadstrup - 3.20	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.16.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.2	S	3,36	0,07		0,24	34	34	68	0,094	0,084	0,177	2	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.19	Fors	JA	Gadstrup - 3.19	F	1,33	0,23		0,31	24		24	0,033	0,030	0,063	2	SE	R3.7C	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.22	Fors	JA	Brordrupvej 26	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.9	Fors	JA	Gadstrup - 3.9	S	15,04	0,61		9,13	4		4	0,006	0,005	0,011	2	SE	R3.9	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.1	S	2,24	0,46		1,02	4		4	0,006	0,005	0,011	2	SE	R3.18	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.

2023 Oplandsskema for Gadstrup										Udskrevet den 15-09-2023								Side 11	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3.13	Fors	JA	Gadstrup - 3.13	S	6,77	0,51		3,48	8		8	0,011	0,010	0,021	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.2	S	2,77	0,64		1,76	10		10	0,014	0,012	0,026	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.3	S	7,36	0,59		4,36	16		16	0,022	0,020	0,042	2	SE	R3.13	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.12.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.1	S	6,16	0,56		3,46	26		26	0,036	0,032	0,068	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.3	S	0,96	0,34		0,33	2		2	0,003	0,002	0,005	2	SE	R3.7A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.17	Fors	JA	Gadstrup - 3.17	S	0,33	0,18		0,06	4		4	0,006	0,005	0,011	2	SE	R3.17	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.1	S	2,27	0,29		0,65	42		42	0,058	0,052	0,110	2	SE	R3.2A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.5.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.2	S	0,86	0,38		0,33	20		20	0,028	0,025	0,052	2	SE	R3.2A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.2	S	4,34	0,37		1,62	86		86	0,119	0,106	0,226	2	SE	R3.2B	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.6	S	1,27	0,37		0,47	20		20	0,028	0,025	0,052	2	SE	R3.6	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.14	Fors	JA	Gadstrup - 3.14	S	2,46	0,30		0,75	72		72	0,100	0,089	0,189	2	SE	R3.14	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.3	S	2,51	0,32		0,81	58		58	0,081	0,072	0,152	2	SE	R3.3.3	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.1	F	44,59	0,33		14,65	750		750	1,042	0,927	1,969	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.2	F	1,94	0,35		0,67	40		40	0,056	0,049	0,105	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.3	S	2,75	0,29		0,80	68		68	0,094	0,084	0,178	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.4	F	5,72	0,30		1,73	86		86	0,119	0,106	0,226	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.3	S	2,16	0,41		0,88	40		40	0,056	0,049	0,105	2	SE	R3.4.3	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.12.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.2	S	2,65	0,60		1,60	8		8	0,011	0,010	0,021	2	SE	R3.13	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.1	S	1,34	0,33		0,45	28		28	0,039	0,035	0,073	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.2	S	0,74	0,43		0,32	18		18	0,025	0,022	0,047	2	SE	R3.3.2	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.4	S	0,99	0,13		0,13	4		4	0,006	0,005	0,011	2	SE	R3.3.4	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.1	S	1,31	0,42		0,55	0		0	0,000	0,000	0,000	2	SE	R3.7B	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.2	S	3,40	0,46		1,57	2		2	0,003	0,002	0,005	2	SE	R3.7C	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
GN7	Fors	JA	Køgevej 208	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.1.5	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.5	F	3,84	0,58		2,22	10		10	0,014	0,012	0,026	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.23	Fors	JA	Gadstrup - 3.23	S	1,21	0,56		0,67	0		0	0,000	0,000	0,000	2	SE	UN128	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.24	Fors	JA	Gadstrup - 3.24	S	0,83	0,64		0,53	0		0	0,000	0,000	0,000	2	SE	UN126	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.25	Fors	JA	Gadstrup - 3.25	S	0,60	0,50		0,30	0		0	0,000	0,000	0,000	2	SE	R3.10.3	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.26	Fors	JA	Gadstrup - 3.26	S	1,17	0,61		0,72	0		0	0,000	0,000	0,000	2	SE	UN123	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.1.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.6	S	2,19	0,32		0,71	52		52	0,072	0,064	0,137	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.

2023 Oplandsskema for Gadstrup										Udskrevet den 15-09-2023								Side 12	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3.5.3	Fors	JA	Brordrupvej 16, 18,	Spv-N	0,26				6		6	0,008	0,007	0,016	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.16.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.1	S	5,17				52	52	104	0,144	0,128	0,272	2	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.16	Fors	JA	Gadstrup - 3.16	S	1,87				4	52	56	0,078	0,069	0,147	2	SE	R3.7A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					159,15			61,91	1.865	138	2.003	2,8	2,4	5,2					
Sum uændrede oplande					0,22			0,11	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					159,37			62,02	1.865	138	2.003	2,8	2,4	5,2					

2023 Oplandsskema for Gerdrup og Tågerup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 13	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
GE2	Fors		Gerdrup og Tågerup -	S	7,33	0,27	0,10	1,99	54		54	0,075	0,040	0,115	1	SE	UGE2	Gerdrupløbet	Vejvand udledes via	
GE1	Fors		Gerdrup og Tågerup -	S	3,41	0,19	0,10	0,66	18		18	0,025	0,013	0,038	1	SE	UGE1	Gerdrupløbet	Vejvand udledes via	
Sum					10,74			2,65	72	0	72	0,1	0,1	0,2						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Gl. Viby																Udskrevet den 15-09-2023			Side 14
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:						Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	

2023 Oplandsskema for Gundsømagle										Udskrevet den 15-09-2023										Side 15		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn				
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
Status																						
GM11	Fors		Gundsømagle - GM11	Spv-N	0,45				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives				
GM12	Fors		Gundsømagle - GM12	S	5,97	0,22	0,15	1,33	82		82	0,114	0,019	0,133	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende				
GM8	Fors		Gundsømagle - GM8	S	13,29	0,43	0,30	5,75	364		364	0,506	0,086	0,592	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende				
GM5	Fors		Gundsømagle - GM5	S	21,40	0,39	0,30	8,32	444		444	0,617	0,105	0,722	3	SE	UGM5	Gundsømagle Rende				
GM4	Fors		Gundsømagle - GM4	S	9,00	0,41	0,25	3,71	166		166	0,231	0,039	0,270	3	SE	UGM4	Frøkær				
GM10	Fors		Gundsømagle - GM10	S	6,71	0,38	0,25	2,53	114		114	0,158	0,027	0,185	3	SE	UGM10	Frøkær				
GM2	Fors		Gundsømagle - GM2	S	16,43	0,40	0,25	6,62	318		318	0,442	0,075	0,517	3	SE	UGM2	Skolegrøften				
GM6	Fors		Gundsømagle - GM6	S	1,82	0,21	0,20	0,38	36		36	0,050	0,009	0,059	3	SE	UGM6	Gundsømagle Rende				
GM9	Fors		Gundsømagle - GM9	S	0,81	0,23	0,20	0,19	14		14	0,019	0,003	0,023	3	SE	UGM9	Gundsømagle Rende				
GM7	Fors		Gundsømagle - GM7	S	0,70	0,36	0,25	0,25	10		10	0,014	0,002	0,016	3	SE	UGM7	Gundsømagle Rende				
GM3	Fors		Gundsømagle - GM3	S	9,57	0,36	0,25	3,44	190		190	0,264	0,045	0,309	3	SE	UGM3	Gundsømagle Rende				
GM13	Fors		Gundsømagle - GM13	S	4,60	0,42	0,25	1,93	10		10	0,014	0,002	0,016	3	SE	UGM2	Skolegrøften				
GM1	Fors		Gundsømagle - GM1	S	17,08	0,42	0,25	7,19	284		284	0,394	0,067	0,462	3	SF	UGM1	Hove Å				
GM15	Fors		Gundsømagle - GM15	S	2,48	0,44	0,30	1,09	46		46	0,064	0,011	0,075	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende				
GM16	Fors		Gundsømagle - GM16	S	17,41	0,41	0,30	7,12	332		332	0,461	0,078	0,539	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende				
GM10.1	K		Gundsømagle -	O-T	0,04	0,98	1,00	0,04	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	NEDSIVN	Jorden	Vand ledes til faskine (nedsivning)			
Sum					127,76				49,89		2.412		0		2.412		3,4		0,6		3,9	
Planlægning																						
GM14	Fors		Gundsømagle - GM14	S	2,68	0,35		0,94	27		27	0,037	0,009	0,047	3	SFR	UGM2	Skolegrøften	Nyt opland			
GM17	Fors		Gundsømagle - GM17	S	2,55	0,35		0,89	26		26	0,035	0,009	0,044	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	Nyt opland			
GM18	Fors		Gundsømagle - GM18	S	5,29	0,35		1,85	53		53	0,073	0,018	0,092	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	Nyt opland			
GM10.2	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,38				4		4	0,005	0,001	0,007	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland			
GM10.3	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,20				2		2	0,003	0,001	0,003	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland			
GM10.4	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,68				7		7	0,009	0,002	0,012	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland			
Sum plan					11,78				3,68		118		0		118		0,2		0,0		0,2	
Sum uændrede oplande					127,76				49,89		2.412		0		2.412		3,4		0,6		3,9	
Sum total					139,53				53,57		2.530		0		2.530		3,5		0,6		4,1	

2023 Oplandsskema for Gundsøllille									Udskrevet den 15-09-2023									Side 16				
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb						
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning			
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
Status																						
GL1	Fors		Gundsøllille - GL1	S	3,48	0,31	0,25	1,09	42		42	0,058	0,031	0,089	1	SE	UGL1	Østrup Bæk				
GL2	Fors		Gundsøllille - GL2	S	0,82	0,17	0,15	0,14	4		4	0,006	0,003	0,009	1	SE	UGL2	Østrup Bæk				
GL3	Fors		Gundsøllille - GL3	S	6,43	0,30	0,20	1,94	52		52	0,072	0,038	0,111	1	SE	UGL3	Kildemose Å				
GL4	Fors		Gundsøllille - GL4	S	9,98	0,33	0,10	3,34	36		36	0,050	0,026	0,076	1	SF	UGL4	Kildemose Å				
GL2.1	Fors		Gundsøllille - GL2.1	Spv-N	0,74				14		14	0,019	0,010	0,030	1			Alt regnvand nedsives				
GL3.1	Fors		Gundsøllille - GL3.1	Spv-N	1,24				30		30	0,042	0,022	0,064	1			Alt regnvand nedsives				
Sum					22,68				6,51		178		0		178		0,2		0,1		0,4	
Planlægning: ingen																						

2023 Oplandsskema for Havnen									Udskrevet den 15-09-2023									Side 17	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejsmængde:						Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.		Recipientnavn
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OC16.5	Fors		Havnen - OC16.5	Spv-N	11,94				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	
OC11.6	Fors		Havnen - OC11.6	Spv-N	4,51				5		5	0,006	0,003	0,010	1			Alt regnvand nedsives	
OC27	Fors		Havnen - OC27	F	4,47	0,68	0,32	3,06	74		74	0,102	0,054	0,156	1	OS	UC90	Roskilde Fjord	
OC11.5	Fors		Havnen - OC11.5	S	6,39	0,64	0,45	4,07	110		110	0,153	0,081	0,235	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC18.2	Fors		Havnen - OC18.2	S	1,27	0,54	0,60	0,69	214		214	0,297	0,157	0,455	1	SE	UC9R	Roskilde Fjord	
OC2.1	Fors		Havnen - OC2.1	F	6,04	0,38	0,30	2,27	131		131	0,182	0,097	0,279	1	OV	UC3O	Roskilde Fjord	
OC16.2	Fors		Havnen - OC16.2	S	10,27	0,39	0,25	4,04	108		108	0,150	0,080	0,230	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OC2.2	Fors		Havnen - OC2.2	S	1,98	0,41	0,30	0,82	41		41	0,058	0,030	0,088	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC13	Fors		Havnen - OC13	S	3,90	0,37	0,30	1,45	74		74	0,102	0,054	0,156	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.3	Fors		Havnen - OC16.3	F	19,73	0,35	0,25	6,93	366		366	0,508	0,269	0,777	1	OV	UC8O	Roskilde Fjord	
OC3	Fors		Havnen - OC3	F	12,14	0,38	0,30	4,63	308		308	0,428	0,227	0,655	1	OV	UC6O	Roskilde Fjord	
OC8.1	Fors		Havnen - OC8.1	F	53,10	0,42	0,30	22,48	1.178		1.178	1,636	0,867	2,502	1	OV	UC8O	Roskilde Fjord	
OC11.4	Fors		Havnen - OC11.4	S	9,95	0,76	0,45	7,58	69		69	0,096	0,051	0,147	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.1	Fors		Havnen - OC16.1	F	33,09	0,48	0,25	15,80	895		895	1,243	0,659	1,901	1	OS	UC9O	Roskilde Fjord	
OC29	Fors		Havnen - OC29	F	67,34	0,43	0,45	28,89	1.829		1.829	2,540	1,346	3,886	1	OS	UC9O	Roskilde Fjord	
OC18.1	Fors		Havnen - OC18.1	F	37,42	0,72	0,60	26,95	1.408		1.408	1,955	1,036	2,991	1	OS	UC9O	Roskilde Fjord	
OC29.1	Fors		Havnen - OC29.1	S	1,14	0,33		0,37	28		28	0,038	0,020	0,059	1	OS	UC9O	Roskilde Fjord	
OC18.3	Fors		Havnen - OC18.3	F	6,49	0,78	0,60	5,05	74		74	0,102	0,054	0,156	1	OS	UC9O	Roskilde Fjord	
OC3.1	Fors		Havnen - OC3.1	O-T	0,50	0,76	0,90	0,38	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC6R	Roskilde Fjord	
OC3.2	Fors		Havnen - OC3.2	O-T	0,28	0,75	0,90	0,21	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC5	Roskilde Fjord	
OC2.1A	Fors		Havnen - OC2.1A	O-T	0,08	0,75	0,90	0,06	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC2.1B	Fors		Havnen - OC2.1B	O-T	0,19	0,79	0,90	0,15	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC2	Roskilde Fjord	
Sum					292,21	135,88			6.912	0	6.912	9,6	5,1	14,7					

2023 Oplandsskema for Herringløse										Udskrevet den 15-09-2023								Side 18	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
HE3	Fors		Herningløse - HE3	S	0,89	0,30		0,27	8		8	0,011	0,006	0,017	1	SE	UHE1	Kildemose Å	
HE2	Fors		Herningløse - HE2	Spv-N	0,71				16		16	0,022	0,012	0,034	1			Alt regnvand nedsives	
HE1	Fors		Herningløse - HE1	S	23,41	0,39	0,15	9,21	324		324	0,450	0,238	0,689	1	SE	UHE1	Kildemose Å	
HE4	Fors		Hvedstrupvej 24	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
HE5	Fors		Højvangsvænge 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
60.1	P		Kalkgravsvej 10	S	0,08	0,75	0,70	0,06	2		2	0,003	0,001	0,004	1	SE	U60	Hove Å	
HE7	Fors		Jønksvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
HE8	Fors		Hvedstrupvej 17 og 3	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,003	0,009	1			Alt regnvand nedsives	
HE9	Fors		Oldhøjvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					25,57			9,54	362	0	362	0,5	0,3	0,8					
Planlægning																			
HE3.1	Fors		Herningløse - HE3.1	Spv-N	1,02				10		10	0,014	0,004	0,018	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
HE1.2	Fors		Herningløse - HE1.2	Spv-N	0,33				3		3	0,005	0,001	0,006	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
HE6	Fors		Herningløse - HE6	Spv-N	0,39				4		4	0,005	0,001	0,007	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					1,74			0,00	17	0	17	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					25,57			9,54	362	0	362	0,5	0,3	0,8					
Sum total					27,31			9,54	379	0	379	0,5	0,3	0,8					

2023 Oplandsskema for Hvedstrup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 19	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:						Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning		
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.		Recipientnavn	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
HV1	Fors		Hvedstrup - HV1	S	4,52	0,34	0,10	1,54	46		46	0,064	0,034	0,098	1	SE	UHV1	Kildemose Å		
HV2	Fors		Hvedstrupvej 45	S	0,08	0,13		0,01	2		2	0,003	0,001	0,004	1	SE	UHV1	Kildemose Å		
Sum					4,60			1,55	48	0	48	0,1	0,0	0,1						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Jyllinge									Udskrevet den 15-09-2023										Side 20	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
JY10	Fors		Jyllinge - JY10	S	1,13	0,27	0,15	0,30	6		6	0,008	0,001	0,010	3	SE	UJY10	Værebros Å		
JY16	Fors		Frederiksborgvej 265	Spv-N	0,69				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives		
JY15	Fors		Jyllinge - JY15	Spv-N	0,13				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives		
JY31	Fors		Jyllinge - JY31	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives		
JY9	Fors		Jyllinge - JY9	S	13,22	0,50	0,20	6,55	82		82	0,114	0,019	0,133	3	SE	UJY9	Værebros Å		
JY33	Fors		Brohaven 2	Spv-N	1,17				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives		
JY8	Fors		Jyllinge - JY8	S	7,50	0,36	0,25	2,67	146		146	0,203	0,034	0,237	3	SE	UJY8	Roskilde Fjord		
JY7	Fors		Jyllinge - JY7	S	52,84	0,36	0,25	18,81	1.400		1.400	1,944	0,331	2,275	3	SF	UJY7	Værebros Å		
JY6	Fors		Jyllinge - JY6	S	61,79	0,37	0,25	22,91	1.082		1.082	1,503	0,255	1,758	3	SF	UJY6	Roskilde Fjord		
JY14	Fors		Jyllinge - JY14	S	1,23	0,25	0,20	0,31	22		22	0,031	0,005	0,036	3	SE	UJY14	Roskilde Fjord		
JY5	Fors		Jyllinge - JY5	S	7,90	0,37	0,25	2,90	158		158	0,219	0,037	0,257	3	SE	UJY5	Roskilde Fjord		
JY4	Fors		Jyllinge - JY4	S	31,89	0,48	0,25	15,17	628		628	0,872	0,148	1,020	3	SE	UJY4	Roskilde Fjord		
JY13	Fors		Jyllinge - JY13	S	1,57	0,30	0,25	0,47	30		30	0,042	0,007	0,049	3	SE	UJY13	Roskilde Fjord		
JY1	Fors		Jyllinge - JY1	S	73,16	0,40	0,25	29,31	1.234		1.234	1,714	0,291	2,005	3	SE	UJY1	Roskilde Fjord		
JY2	Fors		Jyllinge - JY2	S	17,30	0,44	0,25	7,65	310		310	0,431	0,073	0,504	3	SE	UJY2	Roskilde Fjord		
JY12	Fors		Jyllinge - JY12	S	0,73	0,34	0,25	0,25	16		16	0,022	0,004	0,026	3	SE	UJY12	Roskilde Fjord		
JY3	Fors		Jyllinge - JY3	S	2,77	0,44	0,30	1,22	58		58	0,081	0,014	0,094	3	SE	UJY3	Roskilde Fjord		
JY34	Fors		Jyllinge - JY34	S	13,13	0,39	0,25	5,10	244		244	0,339	0,058	0,397	3	SF	UJY7	Værebros Å		
JY35	K		Jyllinge - JY35	O-T	0,98	0,22	0,10	0,22	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	NEDSIVN	Jorden	Kunstgræsbaner	
JY36	Fors		Jyllinge - JY36	Spv-N	1,71				4		4	0,006	0,001	0,006	3			Alt regnvand nedsives		
JY37	Fors		Jyllinge - JY37	S	0,54	0,66	0,25	0,36	2		2	0,003	0,000	0,003	3	SF	UJY7	Værebros Å		
Sum					291,45			114,20	5.430	0	5.430	7,5	1,3	8,8						
Planlægning																				
JY32	Fors		Jyllinge - JY32	Spv-N	11,73				117		117	0,163	0,041	0,204	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
JY38	Fors		Jyllinge - JY38	Spv-N	3,69				37		37	0,051	0,013	0,064	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					15,42			0,00	154	0	154	0,2	0,1	0,3						
Sum uændrede oplande					291,45			114,20	5.430	0	5.430	7,5	1,3	8,8						
Sum total					306,86			114,20	5.584	0	5.584	7,8	1,3	9,1						

2023 Oplandsskema for Jyllinge Nordmark										Udskrevet den 15-09-2023							Side 21		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
JY11	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	1,42	0,62	0,25	0,88	4		4	0,006	0,001	0,006	3	SE	UJY11	Værebros Å	2020.04.29 / NFR:
JY20	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,61	0,72	0,90	0,44	0		0	0,000	0,000	0,000	3	SE	UJY20	Værebros Å	
JY22	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,22	0,80	0,90	0,18	0		0	0,000	0,000	0,000	3	SE	UJY11	Værebros Å	
JY21	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	1,34	0,78	0,90	1,05	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UJY21	Værebros Å	
JY24	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,16	0,75	0,90	0,12	0		0	0,000	0,000	0,000	3	SE	UJY24	Værebros Å	
JY18	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	32,53				566		566	0,786	0,134	0,920	3			Alt regnvand nedsives	
JY17	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	149,46				2.330		2.330	3,236	0,550	3,786	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,09				26		26	0,036	0,006	0,042	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.2	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,41				52		52	0,072	0,012	0,085	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.3	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	25,53				418		418	0,581	0,099	0,679	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.5	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,09				16		16	0,022	0,004	0,026	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.6	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	12,04				206		206	0,286	0,049	0,335	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.7	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	7,45				82		82	0,114	0,019	0,133	3			Alt regnvand nedsives	
JY17.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	5,33				66		66	0,092	0,016	0,107	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.4	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,94				40		40	0,056	0,009	0,065	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.8	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,58				38		38	0,053	0,009	0,062	3			Alt regnvand nedsives	
JY19	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,19	0,48	0,90	0,09	0		0	0,000	0,000	0,000	3	SE	UJY19	Råmosegrøften (Syd)	
JY23	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	0,07	0,60	0,80	0,04	2		2	0,003	0,000	0,003	3	SE	UJY23	Råmosegrøften (Nord)	Vandværk
JY39	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	0,57				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
JY41	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,07				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
JY34.1	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	14,42				216		216	0,300	0,051	0,351	3			Alt regnvand nedsives	
Sum					262,52			2,80	4.066	0	4.066	5,6	1,0	6,6					
Planlægning																			
JY18.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	1,09	0,10		0,11	26		26	0,036	0,006	0,042	3	SE	UJY18	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.2	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	2,41	0,10		0,24	52		52	0,072	0,012	0,085	3	SE	UJY18	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.3	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	25,53	0,10		2,55	418		418	0,581	0,099	0,679	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.6	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	12,04	0,10		1,20	206		206	0,286	0,049	0,335	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.7	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	7,45	0,10		0,74	82		82	0,114	0,019	0,133	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY17.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	5,33	0,10		0,53	66		66	0,092	0,016	0,107	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak

2023 Oplandsskema for Jyllinge Nordmark																Udskrevet den 15-09-2023				Side 22	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb					
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
JY40	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,12				11		11	0,016	0,004	0,019	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
JY42	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	3,56	0,35		1,25	36		36	0,049	0,012	0,062	3	SF	UJY7	Værebros Å	Nyt opland		
JY11.1	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	0,42	0,35		0,15	4		4	0,006	0,001	0,007	3	SF	UJY7	Værebros Å	Nyt opland		
Sum plan					58,95				6,78	901	0	901	1,3	0,2	1,5						
Sum uændrede oplande					208,67				2,80	3.216	0	3.216	4,5	0,8	5,2						
Sum total					267,62				9,58	4.117	0	4.117	5,7	1,0	6,7						

2023 Oplandsskema for Kamstrup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 23
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	

2023 Oplandsskema for Kirkerup																Udskrevet den 15-09-2023			Side 24	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
KR1	Fors		Kirkerup - KR1	S	2,77	0,31	0,15	0,86	28		28	0,039	0,007	0,045	3	SE	UKR1	Hove Å		
KR4	Fors		Kirkerup - KR4	Spv-N	0,01				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	Toiletbygning	
Sum					2,78			0,86	30	0	30	0,0	0,0	0,0						
Planlægning																				
KR2	Fors		Kirkerup - KR2	Spv-N	0,07				1		1	0,001	0,000	0,001	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
KR3	Fors		Kirkerup - KR3	Spv-N	0,26				3		3	0,004	0,001	0,005	3			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres.	
Sum plan					0,33			0,00	3	0	3	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					2,78			0,86	30	0	30	0,0	0,0	0,0						
Sum total					3,11			0,86	33	0	33	0,0	0,0	0,1						

2023 Oplandsskema for Kirke Syv og Øster Syv																Udskrevet den 15-09-2023			Side 25	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
ØV1	Fors		Svalehøjsvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
ØV3	Fors		Syv Holmevej 18	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
ØV4	Fors		Syv Holmevej 16	Spv-N	0,06				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH3	Fors		Syv Holmevej 10	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH4	Fors		Syv Holmevej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH5	Fors		Syv Holmevej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH6	Fors		Syv Holmevej 4B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH7	Fors		Syv Holmevej 4A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
SH9	Fors		Syv Holmevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
11.2	Fors		Kirke Syv og Øster	S	5,02	0,26	0,15	1,32	28		28	0,039	0,040	0,079	2	SE	R11.2	Syvbækken		
11.1	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	3,82				34		34	0,047	0,047	0,094	2			Alt regnvand nedsives		
11.3	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	1,45				4		4	0,006	0,006	0,011	2			Alt regnvand nedsives		
11.1.2	Fors		Vandværksvej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					11,05			1,32	86	0	86	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																				
KS1	Fors		Favrbjergvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
ØV5	Fors		Syv Holmevej 14	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
SH1	Fors		Syv Holmevej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
SH8	Fors		Syv Holmevej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
11.1.1	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	0,21				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,53			0,00	8	0	8	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					11,05			1,32	86	0	86	0,1	0,1	0,2						
Sum total					11,58			1,32	94	0	94	0,1	0,1	0,3						

2023 Oplandsskema for Kildehus																Udskrevet den 15-09-2023			Side 26	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
OA1.5	Fors		Kildehus - OA1.5	Spv-N	29,40				23		23	0,032	0,017	0,049	1			Alt regnvand nedsives		
OA1.3	Fors		Kildehus - OA1.3	F	6,92	0,31	0,32	2,17	113		113	0,157	0,083	0,239	1	SE	UA12	Roskilde Fjord		
OA1.17_B	Fors		Kildehus -	F	17,65	0,46	0,40	8,10	407		407	0,565	0,300	0,865	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord	Område med begrænset	
OA1.11	Fors		Kildehus - OA1.11	F	20,89	0,42	0,50	8,75	623	510	1.133	1,574	0,834	2,408	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet	
OA1.21	Fors		Kildehus - OA1.21	F	17,89	0,42	0,50	7,48	478		478	0,664	0,352	1,017	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord		
OA1.25	Fors		Kildehus - OA1.25	S	0,26	0,30		0,08	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UA19	Roskilde Fjord	BE estimeret	
OA1.26	Fors		Kildehus - OA1.26	S	0,12	0,30		0,04	2		2	0,003	0,002	0,005	1				BE estimeret	
OA1.27	Fors		Kildehus - OA1.27	Spv-N	0,61				7		7	0,010	0,005	0,015	1			Alt regnvand nedsives		
Sum					93,74			26,61	1.658	510	2.168	3,0	1,6	4,6						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Lille Valby										Udskrevet den 15-09-2023							Side 27		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
LV01	Fors		Lille Valby - LV01	Spv-N	2,14				14		14	0,019	0,010	0,030	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
LV06	Fors		Lille Valby - LV06	Spv-N	0,51				8		8	0,011	0,006	0,017	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
LV07	Fors		Lille Valby - LV07	Spv-N	1,21				26		26	0,036	0,019	0,055	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
20.1	Fors		Lille Valby - 20.1	O-T	2,51	0,69	1,00	1,73	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UN20.1	Roskilde Fjord	
20.2	Fors		Lille Valby - 20.2	O-T	1,74	0,57	0,80	1,00	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	U20R	Roskilde Fjord	
20.3	Fors		Lille Valby - 20.3	O-T	0,55	0,62	0,80	0,34	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	U18.1	Roskilde Fjord	
Sum					8,65			3,07	48	0	48	0,1	0,0	0,1					
Planlægning																			
LV02	Fors		Frederiksborgvej	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV03	Fors		Bolundsvej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV09	Fors		Frederiksborgvej	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,001	0,007	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV04	Fors		Lille Valby - LV04	Spv-N	0,51				18		18	0,025	0,006	0,031	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV05	Fors		Lille Valby - LV05	Spv-N	0,40				10		10	0,014	0,003	0,017	1			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres. Tagvandet
LV08	Fors		Frederiksborgvej 418	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV01.2	Fors		Lille Valby - LV01.2	Spv-N	0,37				4		4	0,005	0,001	0,006	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
LV01.3	Fors		Lille Valby - LV01.3	Spv-N	0,32				3		3	0,004	0,001	0,005	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					1,99			0,00	45	0	45	0,1	0,0	0,1					
Sum uændrede oplande					8,65			3,07	48	0	48	0,1	0,0	0,1					
Sum total					10,65			3,07	93	0	93	0,1	0,1	0,2					

2023 Oplandsskema for Lufthavn										Udskrevet den 15-09-2023										Side 28	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb					
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
3.11	Fors		Lufthavn - 3.11	O-T	81,07	0,13	0,30	10,63	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	R3.11	Skelbækken			
H1	Fors	JA	Lufthavn - H1	S	32,17	0,48	0,20	15,36	134	170	304	0,422	0,376	0,798	4	SE	UH2	Skelbækken	Erhvervs PE indtastet		
Sum					113,24				25,99	134	170	304	0,4	0,4	0,8						
Planlægning																					
H1	Fors	JA	Lufthavn - H1	S	32,17	0,48		15,36	134		134	0,186	0,166	0,352	2	SE	UH2	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.		
H2	Fors		Lufthavn - H2	S	50,33	0,35		17,62	503		503	0,699	0,175	0,874	2	SE	UH3	Lyngbækken	Nyt opland		
Sum plan					82,50				32,98	637	0	637	0,9	0,3	1,2						
Sum uændrede oplande					81,07				10,63	0	0	0	0,0	0,0	0,0						
Sum total					163,57				43,61	637	0	637	0,9	0,3	1,2						

2023 Oplandsskema for Mosevangen																Udskrevet den 15-09-2023			Side 29	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
18.1	Fors		Mosevangen - 18.1	Spv-N	3,03				40		40	0,056	0,058	0,113	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					3,03			0,00	40	0	40	0,1	0,1	0,1						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Nymarken										Udskrevet den 15-09-2023								Side 30				
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn				
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
Status																						
OB1.1	Fors		Nymarken - OB1.1	S	11,59	0,35	0,30	4,04	198		198	0,275	0,146	0,420	1	SE	UA12	Roskilde Fjord				
OB1.2	Fors		Nymarken - OB1.2	F	35,94	0,40	0,30	14,37	846		846	1,176	0,623	1,799	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord				
OB5_BA	Fors		Nymarken - OB5_BA	F	1,34	0,56	0,17	0,75	67		67	0,093	0,049	0,142	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.2_BA	Fors		Nymarken -	F	20,73	0,38	0,17	7,79	499		499	0,693	0,367	1,061	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.9_BA	Fors		Nymarken -	S	1,48	0,38	0,17	0,56	35		35	0,048	0,025	0,073	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.3_BA	Fors		Nymarken -	S	8,07	0,45	0,17	3,60	159		159	0,220	0,117	0,337	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.5_BA	Fors		Nymarken -	F	44,97	0,50	0,17	22,46	0		0	0,000	0,000	0,000	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.6	Fors		Nymarken - OB8.6	S	4,59	0,32	0,41	1,48	108		108	0,150	0,080	0,230	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med				
OB2.2_BA	Fors		Nymarken -	F	10,44	0,86	0,17	8,93	87		87	0,121	0,064	0,186	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.7_BA	Fors		Nymarken -	F	2,67	0,66	0,17	1,77	9		9	0,013	0,007	0,020	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.1_BA	Fors		Nymarken -	F	10,66	0,40	0,17	4,27	338		338	0,470	0,249	0,718	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.16_B	Fors		Nymarken -	S	1,54	0,29	0,17	0,44	12		12	0,016	0,008	0,024	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.2	Fors		Nymarken - OB8.2	F	14,12	0,35	0,35	4,92	329		329	0,457	0,242	0,699	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord				
Sum					168,15				75,38		2.686		0		2.686		3,7		2,0		5,7	
Planlægning: ingen																						

2023 Oplandsskema for Ramsøllille																Udskrevet den 15-09-2023			Side 31	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
9.1.1	Fors		Ramsøllille - 9.1.1	S	5,79	0,19	0,15	1,11	30		30	0,042	0,043	0,085	2	SE	R9.1B	Tilløb fra Syv Holme		
9.2	Fors		Ramsøllillevejen 35	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,006	0,011	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.2	Fors		Ramsøllille - 9.1.2	S	0,33	0,15	0,15	0,05	4		4	0,006	0,006	0,011	2	SE	R9.1A	Tilløb fra Syv Holme		
9.2.2	Fors		Risbyholmvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.4	Fors		Ramsøllillevejen 34	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.5	Fors		Ramsøllillevejen 33	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					6,51			1,16	44	0	44	0,1	0,1	0,1						
Planlægning																				
9.1.3	Fors		Ramsøllille - 9.1.3	Spv-N	0,47				5		5	0,006	0,002	0,008	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
9.1.6	Fors		Ramsøllille - 9.1.5	Spv-N	0,11				1		1	0,002	0,000	0,002	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,58			0,00	6	0	6	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					6,51			1,16	44	0	44	0,1	0,1	0,1						
Sum total					7,09			1,16	50	0	50	0,1	0,1	0,1						

2023 Oplandsskema for Ramsømagle									Udskrevet den 15-09-2023										Side 32	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
RV1	Fors	JA	Enggårdvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV2	Fors	JA	Enggårdvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV3	Fors	JA	Enggårdvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV4	Fors	JA	Enggårdvej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV5	Fors	JA	Enggårdvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV6	Fors	JA	Enggårdvej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV7	Fors	JA	Enggårdvej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV8	Fors	JA	Enggårdvej 10	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV10	Fors	JA	Dalsagervej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV12	Fors	JA	Ramsøvejen 38	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV13	Fors	JA	Ramsøvejen 40	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV14	Fors	JA	Ramsøvejen 36	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV15	Fors	JA	Ramsøvejen 42	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV16	Fors	JA	Ramsøvejen 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RV17	Fors	JA	Ramsøvejen 35	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RS2	Fors	JA	Ramsøvejen 31	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RS3	Fors	JA	Ramsøvejen 34B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RS5	Fors	JA	Ramsøvejen 32	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
RF1	Fors	JA	Syvvejen 14	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
RF2	Fors	JA	Syvvejen 24	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
RF5	Fors	JA	Brordrupvej 51	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
8.1.3	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.3	S	5,72	0,28	0,20	1,59	66		66	0,092	0,082	0,173	4	SE	R8.3	Tilløb fra Syv Holme		
8.1.1	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.1	S	0,45	0,40	0,20	0,18	8		8	0,011	0,010	0,021	4	SE	R8.1	Ramsørenden		
8.1.2	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.2	S	1,49	0,26	0,20	0,39	22		22	0,031	0,027	0,058	4	SE	R8.2	Langvad Å		
RS6	Fors	JA	Ramsøvejen 34A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
Sum					9,42	2,16			140	0	140	0,2	0,2	0,4						
Planlægning																				
RV1	Fors	JA	Enggårdvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
RV2	Fors	JA	Enggårdvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	

2023 Oplandsskema for Ramsømagle									Udskrevet den 15-09-2023								Side 33		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
RV3	Fors	JA	Enggårdsvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV4	Fors	JA	Enggårdsvej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV5	Fors	JA	Enggårdsvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV6	Fors	JA	Enggårdsvej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV7	Fors	JA	Enggårdsvej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV8	Fors	JA	Enggårdsvej 10	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV9	Fors		Ramsøvejen 33A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RV10	Fors	JA	Dalsagervej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV11	Fors		Dalsagervej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RV12	Fors	JA	Ramsøvejen 38	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV13	Fors	JA	Ramsøvejen 40	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV14	Fors	JA	Ramsøvejen 36	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV15	Fors	JA	Ramsøvejen 42	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV16	Fors	JA	Ramsøvejen 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV17	Fors	JA	Ramsøvejen 35	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS2	Fors	JA	Ramsøvejen 31	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS3	Fors	JA	Ramsøvejen 34B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS5	Fors	JA	Ramsøvejen 32	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF1	Fors	JA	Syvvejen 14	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF2	Fors	JA	Syvvejen 24	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF3	Fors		Syvvejen 29	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RF4	Fors		Syvvejen 31	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RF5	Fors	JA	Brordrupvej 51	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
8.1.3	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.3	S	5,72	0,28		1,59	66		66	0,092	0,082	0,173	2	SE	R8.3	Tilløb fra Syv Holme	Tilsluttes Viby R.
8.1.1	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.1	S	0,45	0,40		0,18	8		8	0,011	0,010	0,021	2	SE	R8.1	Ramsørenden	Tilsluttes Viby R.
8.1.2	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.2	S	1,49	0,26		0,39	22		22	0,031	0,027	0,058	2	SE	R8.2	Langvad Å	Tilsluttes Viby R.
RS6	Fors	JA	Ramsøvejen 34A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
8.1.4	Fors		Ramsømagle - 8.1.4	Spv-N	0,38				4		4	0,005	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
8.1.5	Fors		Ramsømagle - 8.1.5	Spv-N	0,38				4		4	0,005	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
8.1.6	Fors		Ramsømagle - 8.1.6	Spv-N	0,30				3		3	0,004	0,001	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.
Sum plan					10,80		2,16		159	0	159	0,2	0,2	0,4					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00		0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					10,80		2,16		159	0	159	0,2	0,2	0,4					

2023 Oplandsskema for Risø Erhverv																Udskrevet den 15-09-2023			Side 34
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
Sum					0,00			0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Planlægning																			
ER2	Fors		Risø Erhverv - ER2	S	23,12	0,70		16,19	231		231	0,321	0,080	0,401	1	SE	URH1	Roskilde Fjord	Nyt opland. Spildevandsplan
Sum plan					23,12			16,19	231	0	231	0,3	0,1	0,4					
Sum uændrede oplande					0,00			0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					23,12			16,19	231	0	231	0,3	0,1	0,4					

2023 Oplandsskema for Risø									Udskrevet den 15-09-2023										Side 35	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
RH1	P		Risø - RH1	S	15,97	0,11	0,15	1,79	38		38	0,053	0,053	0,106	5	SE	URH1	Roskilde Fjord		
OP1.1	P		Risø - OP1.1	S	1,64	0,27	0,15	0,45	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP6	Roskilde Fjord		
OP1.2	P		Risø - OP1.2	S	5,41	0,28	0,35	1,51	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP7	Roskilde Fjord		
OP1.3	P		Risø - OP1.3	S	3,86	0,37	0,30	1,43	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP5	Roskilde Fjord		
OP1.4	P		Risø - OP1.4	S	1,66	0,13	0,10	0,22	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP8	Roskilde Fjord		
OP1.5	P		Risø - OP1.5	S	6,30	0,27	0,15	1,68	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP4	Roskilde Fjord		
OP1.6	P		Risø - OP1.6	S	9,58	0,14	0,05	1,34	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP9	Roskilde Fjord		
OP1.7	P		Risø - OP1.7	S	37,56	0,20	0,20	7,35	6		6	0,008	0,008	0,017	5	SE	UP1	Roskilde Fjord		
OP1.10	P		Risø - OP1.10	S	6,28	0,02	0,15	0,10	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP10	Roskilde Fjord		
OP1.8	P		Risø - OP1.8	S	15,20	0,15	0,15	2,24	6		6	0,008	0,008	0,017	5	SE	UP13	Roskilde Fjord		
OP1.9	P		Risø - OP1.9	S	7,78	0,13	0,30	1,05	2		2	0,003	0,003	0,006	5	SE	UP11	Roskilde Fjord		
OP1.11	P		Risø - OP1.11	S	2,62	0,25	0,35	0,65	0		0	0,000	0,000	0,000	5	SE	UP2	Roskilde Fjord		
Sum					113,85				19,81				52	0	52	0,1	0,1	0,1		
Planlægning																				
ER1	Fors		Risø - ER1	S	18,21	0,70		12,75	182		182	0,253	0,063	0,316	5	SE	URH1	Roskilde Fjord	Nyt opland. Forskerpark ved DTU	
Sum plan					18,21				12,75				182	0	182	0,3	0,1	0,3		
Sum uændrede oplande					113,85				19,81				52	0	52	0,1	0,1	0,1		
Sum total					132,06				32,56				234	0	234	0,3	0,1	0,5		

2023 Oplandskema for Risø Huse																Udskrevet den 15-09-2023			Side 36	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
RS1	Fors		Risø Huse - RS1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	5			Alt regnvand nedsives		
Sum					0,08				2	0	2	0,0	0,0	0,0						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Roskilde									Udskrevet den 15-09-2023							Side 37			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OC8.7	P	JA	Haveforeningen	N	0,42				25		25	0,035	0,000	0,035	0			Alt regnvand nedsives	
E1.3	Fors		Roskilde - E1.3	S	5,08	0,33	0,39	1,66	140		140	0,195	0,103	0,298	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
E2.1	Fors		Roskilde - E2.1	S	25,94	0,38	0,39	9,98	982		982	1,364	0,723	2,087	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OC8.2	Fors		Roskilde - OC8.2	S	40,98	0,43	0,30	17,50	773		773	1,073	0,569	1,642	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
D1.1	Fors		Roskilde - D1.1	S	78,21	0,42	0,42	32,95	3.241		3.241	4,501	2,386	6,886	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC20.3	Fors		Roskilde - OC20.3	S	6,82	0,25	0,45	1,68	7		7	0,010	0,005	0,015	1	SE	UN49	Langvad Å	
OC19.6	Fors		Roskilde - OC19.6	S	30,78	0,19	0,28	5,87	16		16	0,022	0,012	0,034	1	SE	UJ1	Daruprenden	
OR3.3	Fors		Roskilde - OR3.3	Spv-N	1,05				7		7	0,010	0,005	0,015	1			Alt regnvand nedsives	
OR3.2	Fors		Boserupvej 102, 121,	Spv-N	0,32				9		9	0,013	0,007	0,020	1			Alt regnvand nedsives	
OR3.1	Fors		Roskilde - OR3.1	F	0,64	0,38		0,24	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	US1	Store Kattinge Sø	Bef.grad mangler ?
OC8.3	Fors	JA	Haveforeningen	N	11,39				449		449	0,623	0,000	0,623	0			Alt regnvand nedsives	
D2	Fors		Roskilde - D2	S	10,42	0,35	0,42	3,65	320		320	0,444	0,235	0,679	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
D4	Fors		Roskilde - D4	S	4,28	0,52	0,42	2,24	110		110	0,153	0,081	0,235	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
D3	Fors		Roskilde - D3	S	5,92	0,28	0,42	1,64	83		83	0,115	0,061	0,176	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
V1	S		Roskilde - V1	O-T	3,69	0,69	1,00	2,56	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden	
V3	S		Roskilde - V3	O-T	4,68	0,47	1,00	2,20	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden	
OC8.5	P	JA	Haveforeningen	N	9,51				373		373	0,517	0,000	0,517	0			Alt regnvand nedsives	
OC8.4	P	JA	Haveforeningen	N	18,63				600		600	0,834	0,000	0,834	0			Alt regnvand nedsives	
OA1.6	Fors		Roskilde - OA1.6	S	1,09	0,48	0,32	0,52	62		62	0,086	0,046	0,132	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	
V28	K		Roskilde - V28	O-T	1,46	0,79		1,16	0		0	0,000	0,000	0,000		OV	UD70	Roskilde Fjord	
V7	S		Roskilde - V7	O-T	2,25	0,74	1,00	1,66	0		0	0,000	0,000	0,000		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
V6	S		Roskilde - V6	O-T	2,04	0,62	1,00	1,27	0		0	0,000	0,000	0,000		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
OC19.13	Fors		Roskilde - OC19.13	S	2,17	0,54	0,28	1,17	21		21	0,029	0,015	0,044	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
D7.1	Fors		Kongemarken	Spv-N	1,18				37		37	0,051	0,027	0,078	1			Alt regnvand nedsives	
D8	Fors	JA	Roskilde - D8	S	0,38	0,50		0,19	12		12	0,016	0,017	0,033	7	SE	UC21	Daruprenden	Spildevand håndteres i samletank
D7.2	Fors		Roskilde - D7.2	S	6,59	0,33	0,38	2,16	71		71	0,099	0,052	0,152	1	SE	UC21	Daruprenden	
V4	S		Roskilde - V4	O-T	2,04	0,75	1,00	1,54	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UN4549	Langvad Å	
V5	S		Roskilde - V5	O-T	7,49	0,83	1,00	6,20	0		0	0,000	0,000	0,000		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
OC19.8	Fors		Roskilde - OC19.8	Spv-N	5,59				7		7	0,010	0,005	0,015	1			Alt regnvand nedsives	

2023 Oplandsskema for Roskilde									Udskrevet den 15-09-2023								Side 38		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
OC11.2	Fors		Roskilde - OC11.2	F	32,02	0,58	0,45	18,64	798	370	1.168	1,622	0,860	2,482	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OC1 1.1	Fors		Roskilde - OC1 1.1	F	20,09	0,37	0,45	7,53	370		370	0,514	0,273	0,787	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	
OC11.3	Fors		Roskilde - OC11.3	F	10,59	0,82	0,45	8,69	501		501	0,696	0,369	1,065	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	
D6.2	Fors		Roskilde - D6.2	Spv-N	0,16				5		5	0,006	0,003	0,010	1			Alt regnvand nedsives	
OD8.7	P		Roskilde - OD8.7	S	7,31	0,43	0,30	3,14	53		53	0,073	0,039	0,112	1	SE	UQ3	Gedebæksrenden	
OA1.10	Fors		Roskilde - OA1.10	S	8,36	0,38	0,32	3,14	120	180	300	0,416	0,221	0,637	1	SE	UA7	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OA1.12	Fors		Roskilde - OA1.12	S	14,94	0,44	0,32	6,58	329		329	0,457	0,242	0,699	1	SE	UA12	Roskilde Fjord	
OA1.13	Fors		Roskilde - OA1.13	S	0,67	0,43	0,32	0,29	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UA16	Roskilde Fjord	
OA1.14	Fors		Roskilde - OA1.14	S	1,27	0,51	0,32	0,65	21		21	0,029	0,015	0,044	1	SE	UA17	Roskilde Fjord	
OA1.16	Fors	JA	Roskilde - OA1.16	F	2,20	0,19		0,42	18		18	0,026	0,014	0,039	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	bef. grad mangler
V25	K		Roskilde - V25	O-T	9,95	0,50	1,00	4,94	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UA4	Roskilde Fjord	
OB8.11	Fors		Roskilde - OB8.11	S	7,09	0,39	0,35	2,75	619		619	0,859	0,455	1,315	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med	
OC2.3	Fors		Roskilde - OC2.3	S	9,56	0,41	0,30	3,93	196		196	0,272	0,144	0,415	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OC2.4	Fors		Roskilde - OC2.4	S	0,55	0,38	0,30	0,21	12		12	0,016	0,008	0,024	1	SE	UC1	Roskilde Fjord	
OC16.6	Fors		Roskilde - OC16.6	S	3,33	0,47	0,25	1,56	55		55	0,077	0,041	0,117	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.7	Fors		Roskilde - OC16.7	S	2,88	0,32	0,25	0,91	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.8	Fors		Roskilde - OC16.8	S	2,62	0,67	0,25	1,75	23		23	0,032	0,017	0,049	1	SE	UC9R	Roskilde Fjord	
OC16.9	Fors		Roskilde - OC16.9	S	0,67	0,96	0,25	0,64	7		7	0,010	0,005	0,015	1	SE	UC17	Roskilde Fjord	
OC16.10	Fors		Roskilde - OC16.10	S	0,63	0,85	0,25	0,53	21		21	0,029	0,015	0,044	1	SE	UC18	Roskilde Fjord	
OC16.4	Fors		Roskilde - OC16.4	S	0,64	0,85	0,25	0,54	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UC20	Roskilde Fjord	
D1.2	Fors		Roskilde - D1.2	S	20,80	0,26	0,42	5,39	25		25	0,035	0,019	0,054	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC20.25	Fors		Roskilde - OC20.25	S	16,81	0,46	0,45	7,76	193		193	0,268	0,142	0,411	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
B8.12	Fors		Roskilde - B8.12	S	9,65	0,48	0,39	4,60	152		152	0,211	0,112	0,323	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
V12	S		Roskilde - V12	O-T	0,70	0,94	1,00	0,66	0		0	0,000	0,000	0,000		SFR	UE15	Himmelev Bæk med	
V13	S		Roskilde - V13	O-T	5,88	0,71	1,00	4,20	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	UE16	Himmelev Bæk med	
V14	S		Roskilde - V14	O-T	3,03	0,61	1,00	1,84	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	UE16	Himmelev Bæk med	
V15	K		Roskilde - V15	O-T	1,98	0,45	1,00	0,89	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UHT1	Marbjerg Bæk	
V17	S		Roskilde - V17	O-T	0,89	0,82	1,00	0,73	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UN4549	Langvad Å	
V18	K		Roskilde - V18	O-T	1,47	0,51	1,00	0,75	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden	
V19	K		Roskilde - V19	O-T	2,42	0,34	1,00	0,83	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden	

2023 Oplandsskema for Roskilde									Udskrevet den 15-09-2023								Side 39		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
V20	S		Roskilde - V20	O-T	0,84	0,56	1,00	0,47	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden	
V21	S		Roskilde - V21	O-T	6,52	0,50	1,00	3,24	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC22	Langvad Å	
V22	S		Roskilde - V22	O-T	9,25	0,49	1,00	4,52	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UN50	Skovbækken	
V23	K		Roskilde - V23	O-T	4,52	0,48	1,00	2,17	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC22	Langvad Å	
V24	K		Roskilde - V24	O-T	4,05	0,50	1,00	2,04	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UN122	Øde Hastrup Renden	
OC22.1	Fors		Ringstedvej 107, 109,	Spv-N	0,32				9		9	0,013	0,007	0,020	1			Alt regnvand nedsives	
OC22.2	Fors		Ringstedvej 125	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	
OC20.26	Fors		Roskilde - OC20.26	S	0,14	0,50	0,45	0,07	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UN49	Langvad Å	
D6.12	Fors		Hørhusene	Spv-N	1,04				28		28	0,038	0,020	0,059	1			Alt regnvand nedsives	
OC20.27	Fors		Roskilde - OC20.27	S	0,55	0,40	0,45	0,22	30		30	0,042	0,022	0,064	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
V29	K		Roskilde - V29	O-T	0,43	0,49		0,21	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC14	Gedebæksrenden	
OA1.17	Fors		Roskilde - OA1.17	F	0,47	0,27	0,32	0,13	7		7	0,010	0,005	0,015	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	
OA1.18	Fors		Roskilde - OA1.18	S	0,60	0,30	0,32	0,18	9		9	0,013	0,007	0,020	1	SE	UA13	Roskilde Fjord	
OA1.19	Fors		Roskilde - OA1.19	S	0,46	0,35	0,32	0,16	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UA14	Roskilde Fjord	
OA1.20	Fors		Roskilde - OA1.20	S	0,45	0,47	0,32	0,21	12		12	0,016	0,008	0,024	1	SE	UA16	Roskilde Fjord	
OC20.28	Fors		Roskilde - OC20.28	S	0,90	0,57	0,45	0,51	25		25	0,035	0,019	0,054	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC19.X1	Fors		Roskilde - OC19.X1	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X2	Fors		Roskilde - OC19.X2	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X3	Fors		Roskilde - OC19.X3	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X4	Fors		Roskilde - OC19.X4	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X5	Fors		Roskilde - OC19.X5	Spv-N	0,04				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X6	Fors		Roskilde - OC19.X6	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X7	Fors		Roskilde - OC19.X7	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X8	Fors		Roskilde - OC19.X8	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X10	Fors		Roskilde - OC19.X10	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.x11	Fors		Roskilde - OC19.x11	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X12	Fors		Roskilde - OC19.X12	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X13	Fors		Roskilde - OC19.X13	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X14	Fors		Roskilde - OC19.X14	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X15	Fors		Roskilde - OC19.X15	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde

2023 Oplandsskema for Roskilde										Udskrevet den 15-09-2023								Side 40	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
OC19.X16	Fors		Roskilde - OC19.X16	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X17	Fors		Roskilde - OC19.X17	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X18	Fors		Roskilde - OC19.X18	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X19	Fors		Roskilde - OC19.X19	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X20	Fors		Roskilde - OC19.X20	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X21	Fors		Roskilde - OC19.X21	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X22	Fors		Roskilde - OC19.X22	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X23	Fors		Roskilde - OC19.X23	Spv-N	0,04				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X24	Fors		Roskilde - OC19.X24	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X25	Fors		Roskilde - OC19.X25	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
E1.1_BA	Fors		Roskilde - E1.1_BA	S	18,54	0,36	0,17	6,75	651		651	0,904	0,479	1,383	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
E1.2	Fors		Roskilde - E1.2	S	1,04	0,38	0,39	0,39	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
E2.2_BA	Fors		Roskilde - E2.2_BA	S	2,19	0,48	0,17	1,04	7		7	0,010	0,005	0,015	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.X10a	Fors		Roskilde - OC19.X10	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,035	0,174	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X11a	Fors		Roskilde - OC19.X11	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,035	0,174	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X18a	Fors		Roskilde - OC19.X18	Spv-N	0,08				100		100	0,139	0,074	0,212	1			Alt regnvand nedsives	
OB8.13_B	Fors		Roskilde -	S	8,95	0,47	0,17	4,18	223		223	0,310	0,164	0,474	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OB8.4_BA	Fors		Roskilde - OB8.4_BA	S	9,14	0,43	0,17	3,96	483		483	0,671	0,356	1,026	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.5.1	Fors		OC19.5.1 - Roskilde	Spv-N	1,01				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	
OC19.26	Fors		Roskilde - OC19.26	F	3,64	0,38	0,28	1,40	30		30	0,042	0,022	0,064	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OB8.15_B	Fors		Roskilde -	S	1,32	0,83	0,17	1,10	12		12	0,016	0,008	0,024	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC21.5	Fors		Darupvej 130	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	
OC19.23	Fors		Roskilde - OC19.23	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	
OC11.7	Fors		Roskilde - OC11.7	F	1,36	0,65	0,45	0,88	12		12	0,016	0,008	0,024	1	OV	UC8O	Roskilde Fjord	
OC19.5	Fors		Roskilde - OC19.5	F	6,73	0,54	0,28	3,62	7		7	0,010	0,005	0,015	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OB8.13	Fors		Roskilde - OB8.13	S	7,71	0,85	0,41	6,56	69		69	0,096	0,051	0,147	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OB8.17_B	Fors		Roskilde -	S	3,02	0,41	0,17	1,25	83		83	0,115	0,061	0,176	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med	Område med begrænset
D1.3_BA	Fors		Roskilde - D1.3_BA	S	1,94	0,43	0,17	0,84	51		51	0,070	0,037	0,108	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	Område med begrænset
D2.1	Fors		Roskilde - D2.1	S	6,88	0,44	0,42	3,06	108		108	0,150	0,080	0,230	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC8.8	Fors		Roskilde - OC8.8	S	21,14	0,43	0,30	9,14	283		283	0,393	0,208	0,601	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	

2023 Oplandsskema for Roskilde									Udskrevet den 15-09-2023										Side 41	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
E2.2	Fors		Roskilde - E2.2	O-T	0,89	0,63	0,17	0,56	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC4R	Roskilde Fjord		
V24.1	K		Roskilde - V24.1	O-T	1,30	0,23	1,00	0,30	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UG6	Øde Hastrup Renden		
OA1.24	Fors	JA	Roskilde Højskole	S	12,30	0,35	0,90	4,34	161		161	0,224	0,119	0,342	1	SE	UA8	Roskilde Fjord		
V18.1	Fors		Lindemborgvej 2	Spv-N	0,02				2		2	0,003	0,002	0,005	1			Alt regnvand nedsives	2020.06.03 / NFR:	
OC11.2.1	Fors		Roskilde - OC11.2.1	S	0,30	0,53	0,45	0,16	18		18	0,026	0,014	0,039	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord		
NY_OA.1.1	Fors		Roskilde -	S	1,05	0,78	0,90	0,82	0		0	0,000	0,000	0,000	1	SE	UA6R	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland	
NY_OA1.1	Fors		Roskilde - NY_OA1.1	S	0,37	0,84	0,95	0,31	0		0	0,000	0,000	0,000	1	SE	UA10	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland	
V8	S		Roskilde - V8	O-T	8,61	0,53		4,54	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	UE16	Himmelev Bæk med		
OA1.16.1	Fors		Roskilde - OA1.16.1	S	0,37	0,51		0,19	9		9	0,013	0,007	0,020	1	SE	UA6R	Roskilde Fjord		
OB8.14_B	Fors		Roskilde -	F	12,91	0,75		9,68	200		200	0,278	0,147	0,425	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord		
V26	K		Roskilde - V26	O-T	0,65	0,51		0,33	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC21	Daruprenden		
E2.3	Fors		Roskilde - E2.3	Spv-N	4,62				108		108	0,150	0,080	0,230	1			Alt regnvand nedsives		
V27	K		Roskilde - V27	O-T	1,65	0,77		1,28	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	UE2	Himmelev Bæk med		
V9	S		Roskilde - V9	O-T	5,50	0,82		4,50	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UE6	Marbjerg Bæk		
OA1.23	Fors		Roskilde - OA1.23	S	0,26				5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UA12	Roskilde Fjord		
Sum					668,45			277,84	16.242	550	16.792	23,3	11,2	34,5						
Planlægning																				
OC8.7	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	0,42				25		25	0,035	0,000	0,035	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OC8.3	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	11,39				449		449	0,623	0,000	0,623	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OC8.6	Fors		Roskilde - OC8.6	Spv-N	14,72				294		294	0,409	0,102	0,511	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
OC8.5	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	9,51				373		373	0,517	0,000	0,517	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OC8.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	18,63				600		600	0,834	0,000	0,834	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
E9	Fors		Roskilde - E9	S	4,76	0,70		3,33	95		95	0,132	0,033	0,165	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E11	Fors		Roskilde - E11	Spv-N	0,19				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
D8	Fors	JA	Roskilde - D8	S	0,38	0,50		0,19	12		12	0,016	0,017	0,033	7	SE	UC21	Daruprenden	Plan spildevand håndteres i fælles	
OA1.16	Fors	JA	Roskilde - OA1.16	S	2,20	0,19		0,42	18		18	0,026	0,014	0,039	1	SE	UA6O	Roskilde Fjord	Bebygges med boliger og separeres	
OC19.14	Fors		Roskilde - OC19.14	Spv-N	1,97				39		39	0,055	0,014	0,069	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
D6.11	Fors		Margrethehåbsvej	Spv-N	0,16				5		5	0,006	0,002	0,008	1			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres	
OA1.24	Fors	JA	Roskilde Højskole	S	12,30	0,35		4,34	246		246	0,342	0,181	0,523	1	SE	UA8	Roskilde Fjord	Plan bef. grad 40 %	
OR3.3.1	Fors		Roskilde - OR3.3.1	Spv-N	1,30				26		26	0,036	0,009	0,045	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	

2023 Oplandsskema for Roskilde										Udskrevet den 15-09-2023										Side 42	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning		
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn			
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
OD8.7.1	P		Roskilde - OD8.7.1	Spv-N	1,66				33		33	0,046	0,012	0,058	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
OB8.10.1	Fors		Roskilde - OB8.10.1	S	1,77	0,35		0,62	35		35	0,049	0,012	0,061	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland		
Sum plan					81,37				8,90		2.253	0	2.253	3,1	0,4	3,5					
Sum uændrede oplande					613,62				272,89		14.605	550	15.155	21,0	11,1	32,1					
Sum total					694,99				281,79		16.858	550	17.408	24,2	11,5	35,7					

2023 Oplandsskema for Salløv										Udskrevet den 15-09-2023								Side 43	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
6.1	Fors	JA	Salløv - 6.1	Spv-N	5,11				40		40	0,056	0,049	0,105	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.2	Fors	JA	Havdrupvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.3	Fors	JA	Havdrupvej 3	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.4	Fors	JA	Havdrupvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
V30	K		Salløv - V30	O-T	0,05	0,21		0,01	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	R6.1	Sibækken	
Sum					5,38			0,01	46	0	46	0,1	0,1	0,1					
Planlægning																			
6.1	Fors	JA	Salløv - 6.1	Spv-N	5,11				40		40	0,056	0,049	0,105	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.1	Fors		Salløv - 6.1.1	Spv-N	0,43				4		4	0,006	0,001	0,007	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
6.1.2	Fors	JA	Havdrupvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.3	Fors	JA	Havdrupvej 3	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.4	Fors	JA	Havdrupvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					5,77			0,00	50	0	50	0,1	0,1	0,1					
Sum uændrede oplande					0,05			0,01	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					5,81			0,01	50	0	50	0,1	0,1	0,1					

2023 Oplandsskema for Sct. Hans Hospitalerne										Udskrevet den 15-09-2023								Side 44	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OR1	P	JA	Sct. Hans	F	6,24	0,29	0,30	1,82	21		21	0,029	0,015	0,044	1	OV	UR8	Gedebæksrenden	
OQ1.1	P		Sct. Hans	F	13,30	0,32	0,10	4,20	51	490	541	0,751	0,398	1,149	1	OV	UQ20	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OQ1.2	P		Bistrup Alle 38	Spv-N	0,43				5		5	0,006	0,003	0,010	1			Alt regnvand nedsives	
OR2	P	JA	Sct. Hans	F	8,38	0,16	0,06	1,33	16		16	0,022	0,012	0,034	1	OV	UR3	Roskilde Fjord	
OR2.2	P		Sct. Hans	S	7,29	0,08	0,06	0,58	12		12	0,016	0,008	0,024	1	SE	UR4	Roskilde Fjord	
OR2.3	P		Sct. Hans	S	11,26	0,10	0,35	1,18	28		28	0,038	0,020	0,059	1	SE	UR9	Gedebæksrenden	
OQ1.3	P	JA	Sct. Hans	S	4,20	0,49	0,10	2,08	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UQ4	Roskilde Fjord	
OQ1.4	P	JA	Sct. Hans	S	0,31	0,38	0,10	0,12	0		0	0,000	0,000	0,000	1	SE	UQ4	Roskilde Fjord	
Sum					51,41			11,31	136	490	626	0,9	0,5	1,3					
Planlægning																			
OR1	P	JA	Sct. Hans	S	6,24	0,29		1,82	21		21	0,029	0,015	0,044	1	SE	UR8	Gedebæksrenden	Opland separeres - Tillæg nr. 12
OR2	P	JA	Sct. Hans	S	8,38	0,16		1,33	16		16	0,022	0,012	0,034	1	SE	UR3	Roskilde Fjord	Opland separeres - Tillæg nr. 12
OQ1.3	P	JA	Sct. Hans	S	4,20	0,49		2,08	84		84	0,117	0,062	0,179	1				Opland tilsluttes andet udløb
OQ1.4	P	JA	Sct. Hans	S	0,31	0,38		0,12	6		6	0,009	0,005	0,013	1	SE	UQ3	Gedebæksrenden	Tilsluttes andet udløb
Sum plan					19,14			5,35	127	0	127	0,2	0,1	0,3					
Sum uændrede oplande					32,28			5,96	94	490	584	0,8	0,4	1,2					
Sum total					51,42			11,31	221	490	711	1,0	0,5	1,5					

2023 Oplandsskema for Skalstrup Kaserne																Udskrevet den 15-09-2023			Side 45
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
3.10	Fors	JA	Skalstrup Kaserne -	S	26,57	0,27	0,33	7,16	4		4	0,006	0,005	0,011	4	SE	R3.10	Skelbækken	Afledning af regnvand for en del af
Sum					26,57			7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					
Planlægning																			
3.10	Fors	JA	Skalstrup Kaserne -	S	26,57	0,27		7,16	4		4	0,006	0,005	0,011	2	SE	R3.10	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					26,57			7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					0,00			0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					26,57			7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					

2023 Oplandsskema for Skovsbo									Udskrevet den 15-09-2023										Side 46	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
19.1	Fors		Skovsbo - 19.1	Spv-N	1,24				8		8	0,011	0,012	0,023	2			Alt regnvand nedsives		
19.2	Fors		Ørstedvej 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.3	Fors		Ørstedvej 39A og 39B	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,006	0,011	2			Alt regnvand nedsives		
19.4	Fors		Ørstedvej 40	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.5	Fors		Ørstedvej 41 og 43	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,006	0,011	2			Alt regnvand nedsives		
19.6	Fors		Nordmarksvænget 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.7	Fors		Ørstedvej 44	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.8	Fors		Ørstedvej 46	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.9	Fors		H P Hansensvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.10	Fors		H P Hansensvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.11	Fors		Ørstedvej 45	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.12	Fors		Ørstedvej 48	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.13	Fors		Ørstedvej 47	Spv-N	0,83				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.15	Fors		Ørstedvej 52	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.16	Fors		Ørstedvej 49	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.17	Fors		Ørstedvej 57	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.18	Fors		Ørstedvej 59	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
19.19	Fors		Skovsbo - 19.19	Spv-N	0,34				12		12	0,017	0,017	0,034	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					3,74			0,00	56	0	56	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																				
19.14	Fors		Skovsbo - 19.14	Spv-N	6,44				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
19.19.1	Fors		Skovsbo - 19.19.1	Spv-N	2,10				21		21	0,029	0,007	0,036	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					8,54			0,00	21	0	21	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					3,74			0,00	56	0	56	0,1	0,1	0,2						
Sum total					12,28			0,00	77	0	77	0,1	0,1	0,2						

2023 Oplandsskema for Snoldelev									Udskrevet den 15-09-2023										Side 47	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
SN1	Fors	JA	Tunevej 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
TS2	Fors	JA	Allershøjvejen 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
TS4	Fors	JA	Allershøjvejen 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
TS5	Fors		Allershøjvejen 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
TS8	Fors	JA	Allershøjvejen 10a og	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	4			Alt regnvand nedsives		
TS9	Fors	JA	Tunevej 17	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	4			Alt regnvand nedsives		
TS10	Fors	JA	Allershøjvejen 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
TS11	Fors	JA	Tunevej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
TS12	Fors	JA	Tunevej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives		
4.7	Fors	JA	Snoldelev - 4.7	S	2,33	0,47	0,15	1,10	6		6	0,008	0,007	0,016	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.8	Fors	JA	Snoldelev Bygade 1a	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	4			Alt regnvand nedsives		
4.5.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.1	S	5,95	0,35	0,25	2,11	122		122	0,169	0,151	0,320	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.9	Fors	JA	Sandhøjsvej 4	S	0,16	0,51	0,50	0,08	2		2	0,003	0,002	0,005	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.2	F	2,94	0,54	0,30	1,59	20		20	0,028	0,025	0,052	4	OV	O4.2	Sibækken	Undersøges mhp. separering	
4.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.3	S	6,75	0,30	0,25	2,05	88		88	0,122	0,109	0,231	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.5.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.2	S	1,02	0,37	0,25	0,38	20		20	0,028	0,025	0,052	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.6	Fors	JA	Snoldelev - 4.6	S	0,88	0,35	0,20	0,31	22		22	0,031	0,027	0,058	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.4	Fors	JA	Snoldelev - 4.4	S	2,33	0,38	0,25	0,88	36		36	0,050	0,044	0,095	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.1.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.1	S	6,96	0,37	0,25	2,59	132		132	0,183	0,163	0,346	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.1.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.2	S	1,89	0,42	0,25	0,80	32		32	0,044	0,040	0,084	4	SE	R4.1B	Sibækken		
4.1.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.3	F	2,34	0,30		0,71	36		36	0,050	0,044	0,095	4	OV	O4.2	Sibækken	Undersøges mhp. separering	
Sum					34,49			12,60	540	0	540	0,8	0,7	1,4						
Planlægning																				
SN1	Fors	JA	Tunevej 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS2	Fors	JA	Allershøjvejen 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS4	Fors	JA	Allershøjvejen 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS6	Fors		Allershøjvejen 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
TS7	Fors		Allershøjvejen 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
TS8	Fors	JA	Allershøjvejen 10a og	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	

2023 Oplandsskema for Snoldelev									Udskrevet den 15-09-2023							Side 48			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
TS9	Fors	JA	Tunevej 17	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS10	Fors	JA	Allershøjvejen 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS11	Fors	JA	Tunevej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS12	Fors	JA	Tunevej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
4.7	Fors	JA	Snoldelev - 4.7	S	2,33	0,47		1,10	6		6	0,008	0,007	0,016	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.8	Fors	JA	Snoldelev Bygade 1a	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
4.5.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.1	S	5,95	0,35		2,11	122		122	0,169	0,151	0,320	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.9	Fors	JA	Sandhøjsvej 4	S	0,16	0,51		0,08	2		2	0,003	0,002	0,005	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.2	F	2,94	0,54		1,59	20		20	0,028	0,025	0,052	2	OV	O4.2	Sibækken	Til Viby Renseanlæg.
4.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.3	S	6,75	0,30		2,05	88		88	0,122	0,109	0,231	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.5.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.2	S	1,02	0,37		0,38	20		20	0,028	0,025	0,052	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.6	Fors	JA	Snoldelev - 4.6	S	0,88	0,35		0,31	22		22	0,031	0,027	0,058	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.4	Fors	JA	Snoldelev - 4.4	S	2,33	0,38		0,88	36		36	0,050	0,044	0,095	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.1	S	6,96	0,37		2,59	132		132	0,183	0,163	0,346	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.2	S	1,89	0,42		0,80	32		32	0,044	0,040	0,084	2	SE	R4.1B	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.3	F	2,34	0,30		0,71	36		36	0,050	0,044	0,095	2	OV	O4.2	Sibækken	Til Viby Renseanlæg.
4.3.1	Fors		Snoldelev - 4.3.1	Spv-N	0,17				2		2	0,002	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
4.5.3	Fors		Snoldelev - 4.5.3	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,001	0,004	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					34,98		12,60		546	0	546	0,8	0,7	1,4					
Sum uændrede oplande					0,08		0,00		2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum total					35,06		12,60		548	0	548	0,8	0,7	1,4					

2023 Oplandsskema for Snoldelev-Hastrup									Udskrevet den 15-09-2023								Side 49		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:						Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
SV5	Fors	JA	Salløvvej 1A og 1B	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	4			Alt regnvand nedsives	
SV4	Fors	JA	Snoldelev Bygade 61	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SN2	Fors	JA	Tunevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SN3	Fors	JA	Tunevej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SN4	Fors	JA	Tunevej 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SN5	Fors	JA	Tunevej 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
SN6	Fors	JA	Tunevej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.1	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	S	10,20	0,27	0,20	2,73	116		116	0,161	0,143	0,304	4	SE	R5.1	Karlstrup Møllebæk	
5.2	Fors	JA	Hastrupvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.3	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,69				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.1	Fors	JA	Hastrupvej 11A-C	Spv-N	0,24				6		6	0,008	0,007	0,016	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.2	Fors	JA	Hastrupvej 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.3	Fors	JA	Hastrupvej 7A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.4	Fors	JA	Søgårdsvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.5	Fors	JA	Søgårdsvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.6	Fors	JA	Hastrupvej 4, 6, 8 og	Spv-N	0,32				8		8	0,011	0,010	0,021	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.7	Fors	JA	Hastrupvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.8	Fors	JA	Hastrupvej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.2.9	Fors	JA	Hastrupvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
5.1.1	Fors	JA	Karlsundevejen 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	4			Alt regnvand nedsives	
Sum					12,80			2,73	166	0	166	0,2	0,2	0,4					
Planlægning																			
SV5	Fors	JA	Salløvvej 1A og 1B	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,005	0,011	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV4	Fors	JA	Snoldelev Bygade 61	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SØ1	Fors		Køgevej 226	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SN2	Fors	JA	Tunevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SN3	Fors	JA	Tunevej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SN4	Fors	JA	Tunevej 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SN5	Fors	JA	Tunevej 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.

2023 Oplandsskema for Snoldelev-Hastrup									Udskrevet den 15-09-2023							Side 50			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
SN6	Fors	JA	Tunevej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
HN1	Fors		Askhavevej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN2	Fors		Askhavevej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN3	Fors		Askhavevej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN4	Fors		Askhavevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HØ1	Fors		Karlsundevejen 11	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HØ2	Fors		Karlsundevej 13	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HS1	Fors		Møllevejen 5	Spv-N	0,06				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HS2	Fors		Møllevejen 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
5.1	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	S	10,20	0,27		2,73	116		116	0,161	0,143	0,304	2	SE	R5.1	Karlstrup Møllebæk	Tilsluttes Viby R.
5.2	Fors	JA	Hastrupvej 1	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.3	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,69				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.1	Fors	JA	Hastrupvej 11A-C	Spv-N	0,24				6		6	0,008	0,007	0,016	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.2	Fors	JA	Hastrupvej 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.3	Fors	JA	Hastrupvej 7A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.4	Fors	JA	Søgårdsvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.5	Fors	JA	Søgårdsvej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.6	Fors	JA	Hastrupvej 4, 6, 8 og	Spv-N	0,32				8		8	0,011	0,010	0,021	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.7	Fors	JA	Hastrupvej 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.8	Fors	JA	Hastrupvej 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.9	Fors	JA	Hastrupvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.1.1	Fors	JA	Karlsundevejen 9	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,002	0,005	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.1.2	Fors		Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,32				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					13,83		2,73		184	0	184	0,3	0,2	0,5					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00		0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					13,83		2,73		184	0	184	0,3	0,2	0,5					

2023 Oplandsskema for Store Valby									Udskrevet den 15-09-2023							Side 51			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
ST6	Fors		Store Valby - ST6	Spv-N	1,10				18		18	0,025	0,013	0,038	1			Alt regnvand nedsives	
ST8	Fors		Gelhøj 10	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
ST9	Fors		Toftemosevej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
ST7	Fors		Store Valbyvej 208A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
ST5	Fors		Store Valby - ST5	S	5,81	0,26	0,15	1,49	70		70	0,097	0,052	0,149	1	SE	UST5	Maglemose Å	
ST3	Fors		Store Valby - ST3	S	5,92	0,38	0,20	2,22	102		102	0,142	0,075	0,217	1	SE	UST3	Maglemose Å	
ST2	Fors		Store Valby - ST2	S	3,87	0,38	0,25	1,45	74		74	0,103	0,054	0,157	1	SE	UST2	Maglemose Å	
ST1	Fors		Store Valby - ST1	S	4,32	0,37	0,20	1,61	72		72	0,100	0,053	0,153	1	SE	UST1	Maglemose Å	
ST4	Fors		Store Valby - ST4	S	0,45	0,34	0,20	0,15	10		10	0,014	0,007	0,021	1	SE	UST4	Maglemose Å	
ST10	Fors		Store Valbyvej	Spv-N	1,02				26		26	0,036	0,019	0,055	1			Alt regnvand nedsives	
ST11	Fors		Store Valbyvej 227	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
ST12	Fors		Store Valbyvej	Spv-N	1,43				36		36	0,050	0,026	0,076	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					24,23			6,92	416	0	416	0,6	0,3	0,9					
Planlægning																			
ST12.1	Fors		Store Valbyvej 35	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,08			0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					24,23			6,92	416	0	416	0,6	0,3	0,9					
Sum total					24,31			6,92	418	0	418	0,6	0,3	0,9					

2023 Oplandsskema for Sverregårdsvej																Udskrevet den 15-09-2023			Side 52	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
GP1	Fors		Sverregårdsvej 17	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP2	Fors		Sverregårdsvej 19	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP3	Fors		Sverregårdsvej 23	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP4	Fors		Sverregårdsvej 25	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP5	Fors		Sverregårdsvej 27	Spv-N	0,24				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP6	Fors		Sverregårdsvej 3	Spv-N	0,18				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP7	Fors		Sverregårdsvej 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP8	Fors		Sverregårdsvej 5	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP10	Fors		Sverregårdsvej 8 og	Spv-N	0,15				4		4	0,006	0,006	0,011	2			Alt regnvand nedsives		
GP11	Fors		Sverregårdsvej 10	Spv-N	0,06				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP12	Fors		Sverregårdsvej 15	Spv-N	0,30				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP13	Fors		Sverregårdsvej 11	Spv-N	0,15				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP14	Fors		Sverregårdsvej 9	Spv-N	0,09				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP15	Fors		Sverregårdsvej 7	Spv-N	0,09				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP16	Fors		Sverregårdsvej 18	Spv-N	0,21				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP17	Fors		Sverregårdsvej 16	Spv-N	0,19				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP18	Fors		Sverregårdsvej 14	Spv-N	0,11				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP19	Fors		Sverregårdsvej 13	Spv-N	0,28				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP20	Fors		Sverregårdsvej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
GP21	Fors		Sverregårdsvej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					3,32			0,00	42	0	42	0,1	0,1	0,1						
Planlægning: ingen																				

2023 Oplandsskema for Svogerslev										Udskrevet den 15-09-2023								Side 53	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OD3.42	Fors		Svogerslev - OD3.42	S	1,38	0,42	0,35	0,58	8		8	0,011	0,006	0,017	1	SFR	UD1	Skovbækken	
OD5	Fors		Åbrinken 18	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	
Tarco	P		Svogerslev - Tarco	O-T	18,27	0,48	0,60	8,69	0		0	0,000	0,000	0,000		UDLR	Tarco	Skovbækken	2020.04.29 / NFR: Ejd. sat til 0 m3
OD1.3	Fors		Åbrinken 16	S	0,08	0,51	0,35	0,04	2		2	0,003	0,001	0,004	1	SE	UD3R	Langvad Å	
OD1.4	Fors		Lindenborgvej 85	S	0,08	0,38	0,35	0,03	2		2	0,003	0,001	0,004	1	SE	UD3R	Langvad Å	
OD1.1	Fors		Svogerslev - OD1.1	F	4,58	0,40	0,35	1,84	78		78	0,108	0,057	0,166	1	OS	UD2	Langvad Å	
OD2.1	Fors		Svogerslev - OD2.1	F	8,19	0,28	0,35	2,32	148		148	0,206	0,109	0,315	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD4	Fors		Svogerslev - OD4	F	5,92	0,33	0,25	1,96	106		106	0,147	0,078	0,225	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD3.3	Fors		Svogerslev - OD3.3	S	6,38	0,36	0,30	2,27	138		138	0,192	0,102	0,293	1	SE	UD5	Svogerslev Sø	
OD2.2	Fors		Svogerslev - OD2.2	F	0,28	0,46	0,35	0,13	6		6	0,008	0,004	0,013	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD3.41	Fors		Ledreborg Alle 47 og	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,003	0,009	1			Alt regnvand nedsives	
OD3.1	Fors		Svogerslev - OD3.1	S	93,50	0,32	0,27	30,27	1.988		1.988	2,761	1,463	4,224	1	SE	UD4R	Svogerslev Sø	
V2	K		Svogerslev - V2	O-T	4,58	0,45	1,00	2,06	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UD3R	Langvad Å	
OD3.4	Fors		Svogerslev - OD3.4	S	4,66	0,32	0,25	1,51	98		98	0,136	0,072	0,208	1	SE	UD6	Gedebæksrenden	
OD3.5	Fors		Svogerslev - OD3.5	S	42,30	0,31	0,30	12,94	1.208		1.208	1,678	0,889	2,567	1	SE	UD5	Svogerslev Sø	
OD3.11	Fors		Svogerslev - OD3.11	S	11,72	0,40	0,27	4,70	180		180	0,250	0,133	0,383	1	SE	UD4R	Svogerslev Sø	
V31	K		Svogerslev - V31	O-T	0,35	0,83		0,29	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UD4R	Svogerslev Sø	
OD1.5	Fors		Åbrinken 15	F	0,08	0,38		0,03	2		2	0,003	0,001	0,004	1	OS	UD2	Langvad Å	
Sum					202,59		69,66		3.970	0	3.970	5,5	2,9	8,4					
Planlægning																			
OD1.2	Fors		Svogerslev - OD1.2	Spv-N	0,99				10		10	0,014	0,003	0,017	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,99		0,00		10	0	10	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					202,59		69,66		3.970	0	3.970	5,5	2,9	8,4					
Sum total					203,59		69,66		3.980	0	3.980	5,5	2,9	8,5					

2023 Oplandsskema for Søster Svenstrup										Udskrevet den 15-09-2023							Side 54		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
SS1	Fors		Løvebakkevej 8	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS2	Fors		Løvebakkevej 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS8	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS9	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS10	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS11	Fors		Løvebakkevej 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS12	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS13	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS14	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS15	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS16	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS17	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
SS18	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
14.1	Fors		Søster Svenstrup -	S	5,36	0,30	0,15	1,60	40		40	0,056	0,058	0,113	2	SE	R14.1	Bregnetved Å	
14.2	Fors		Søster Svenstrup -	Spv-N	1,74				44		44	0,061	0,064	0,125	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					8,14			1,60	110	0	110	0,2	0,2	0,3					
Planlægning																			
SS3	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SS4	Fors		Sandet 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SS5	Fors		Sandet 2	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
14.1.1	Fors		Søster Svenstrup -	Spv-N	0,13				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
14.1.2	Fors		Søster Svenstrup -	Spv-N	0,10				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,47			0,00	6	0	6	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					8,14			1,60	110	0	110	0,2	0,2	0,3					
Sum total					8,61			1,60	116	0	116	0,2	0,2	0,3					

2023 Oplandsskema for Tjæreby																Udskrevet den 15-09-2023				Side 55				
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb								
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning					
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
Status																								
OG9	Fors		Tjæreby 107, 109, 11	Spv-N	0,24				6		6	0,008	0,004	0,013	1			Alt regnvand nedsives						
OG7	Fors		Tjærebyvej 85	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives						
OG8	Fors		Tjæreby - OG8	Spv-N	0,96				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives						
OG5	Fors		Tjæreby - OG5	S	9,72	0,26	0,30	2,50	82		82	0,114	0,060	0,174	1	SE	UG2	Øde Hastrup Renden						
OG6.2	Fors		Tjæreby - OG6.2	F	0,08	0,63		0,05	2		2	0,003	0,001	0,004	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden						
OG6.1	Fors		Tjæreby - OG6.1	F	1,33	0,21		0,28	14		14	0,019	0,010	0,030	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden						
Sum					12,40				2,83				108		0		108		0,2		0,1		0,2	
Planlægning																								
OG5.1	Fors		Tjæreby - OG5.1	Spv-N	0,39				4		4	0,005	0,001	0,007	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland					
OG5.2	Fors		Tjæreby - OG5.2	Spv-N	0,19				2		2	0,003	0,001	0,003	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland					
OG5.3	Fors		Tjæreby - OG5.3	Spv-N	0,03				0		0	0,000	0,000	0,001	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland					
Sum plan					0,61				0,00				6		0		6		0,0		0,0		0,0	
Sum uændrede oplande					12,40				2,83				108		0		108		0,2		0,1		0,2	
Sum total					13,01				2,83				114		0		114		0,2		0,1		0,2	

2023 Oplandsskema for Trekroner									Udskrevet den 15-09-2023										Side 56	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Status																				
E10	P		Munksøgård	S-T	5,04		0,32		251		251	0,348	0,348	0,696	6	SF	UE3	Himmelev Bæk med		
E3.1	Fors		Trekroner - E3.1	S	63,57	0,43	0,62	27,32	1.656	320	1.976	2,744	1,455	4,199	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Erhvervs PE indtastet	
OB8.8	Fors		Trekroner - OB8.8	S	72,32	0,68	0,35	49,39	350	1.530	1.880	2,611	1,384	3,994	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Erhvervs PE indtastet	
E5.1	Fors		Trekroner - E5.1	S	10,61	0,16	0,62	1,68	18		18	0,026	0,014	0,039	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E6	P	JA	Haveforeningen	N	17,54				529		529	0,735	0,000	0,735	0			Alt regnvand nedsives		
OB8.10	Fors		Trekroner - OB8.10	S	68,56	0,66	0,35	45,19	221		221	0,307	0,163	0,469	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E8	Fors		Trekroner - E8	S	2,25	0,43	0,62	0,97	14		14	0,019	0,010	0,029	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E4.3	Fors		Trekroner - E4.3	Spv-N	0,39				12		12	0,016	0,008	0,024	1			Alt regnvand nedsives		
E3.2	Fors		Trekroner - E3.2	S	33,04	0,28	0,27	9,10	794		794	1,102	0,584	1,686	1	SF	UE13	Himmelev Bæk med		
E5.2	Fors		Trekroner - E5.2	S	19,69	0,40	0,62	7,90	166		166	0,230	0,122	0,352	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E12.2	Fors		Trekroner - E12.2	S	27,58	0,35	0,62	9,60	35		35	0,048	0,025	0,073	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E4.5	Fors		Trekroner - E4.5	S	31,89	0,41	0,41	13,12	653		653	0,907	0,481	1,388	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord		
E5.3_BA	Fors		Trekroner - E5.3_BA	O-T	1,88	0,41	0,17	0,78	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	UE2	Himmelev Bæk med	Område med begrænset	
E4.4	Fors		Trekroner - E4.4	S	13,97	0,41	0,40	5,76	630		630	0,875	0,464	1,339	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	2020.02.13 / NFR. Befæstelsesgrad	
E4.6	Fors		Trekroner - E4.6	S	0,71	0,37		0,26	147		147	0,204	0,108	0,313	1	SE	UE7	Marbjerg Bæk		
Sum					369,03			171,07	5.474	1.850	7.324	10,2	5,2	15,3						
Planlægning																				
E12	Fors		Trekroner - E12	S	51,86	0,70		36,30	1.037		1.037	1,441	0,360	1,801	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E7	Fors		Trekroner - E7	S	12,16	0,70		8,51	243		243	0,338	0,084	0,422	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E6	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	17,54				529		529	0,735	0,000	0,735	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
E4.2	Fors		Trekroner - E4.2	S	0,86	0,70		0,61	17		17	0,024	0,006	0,030	1	SE	UE7	Marbjerg Bæk	Nyt opland, erhverv	
E4.5.1	Fors		Trekroner - E4.5.1	Spv-N	6,49				130		130	0,180	0,045	0,225	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
E5.1.1	Fors		Trekroner - E5.1.1	S	12,56	0,70		8,79	251		251	0,349	0,087	0,436	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E4.1	Fors		Trekroner - E4.1	Spv-N	8,48				170		170	0,235	0,059	0,294	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland. Kommune vurdere om	
E4.7	Fors		Trekroner - E4.7	Spv-N	6,11				122		122	0,170	0,042	0,212	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland. Kommune vurdere om	
Sum plan					116,06			54,21	2.499	0	2.499	3,5	0,7	4,2						
Sum uændrede oplande					351,49			171,07	4.945	1.850	6.795	9,4	5,2	14,6						
Sum total					467,55			225,28	7.444	1.850	9.294	12,9	5,8	18,8						

2023 Oplandsskema for Truelstrup										Udskrevet den 15-09-2023								Side 57	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
TT1	Fors		Udmarksvej 15	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TT2	Fors		Udmarksvej 13	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ1	Fors		Valorevej 49	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ2	Fors		Valorevej 30	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ3	Fors		Valorevej 47B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ4	Fors		Valorevej 47A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ5	Fors		Valorevej 28	Spv-N	0,09				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ6	Fors		Valorevej 26	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ7	Fors		Valorevej 45	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ8	Fors		Valorevej 24	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ9	Fors		Valorevej 22	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ10	Fors		Valorevej 20	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ11	Fors		Valorevej 43	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ12	Fors		Valorevej 41	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ13	Fors		Valorevej 39	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ14	Fors		Valorevej 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TØ15	Fors		Valorevej 18	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TN1	Fors		Truelstrupvejen 4	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TN2	Fors		Truelstrupvejen 6	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TN3	Fors		Truelstrupvejen 9	S	0,24	0,42	0,50	0,10	2		2	0,003	0,003	0,006	2	SE	R17.2	Viby Å	
TN4	Fors		Truelstrupvejen 7	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
TN5	Fors		Truelstrupvejen 5	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
17.2	Fors		Truelstrup - 17.2	S	3,95	0,47	0,40	1,85	4		4	0,006	0,006	0,011	2	SE	R17.2	Viby Å	
17.3.1	Fors		Valorevej 33	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
17.3.2	Fors		Valorevej 35	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					6,03			1,95	52	0	52	0,1	0,1	0,1					
Planlægning																			
17.3	Fors		Truelstrup - 17.3	Spv-N	0,99				10		10	0,014	0,003	0,017	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,99			0,00	10	0	10	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					6,03			1,95	52	0	52	0,1	0,1	0,1					
Sum total					7,02			1,95	62	0	62	0,1	0,1	0,2					

2023 Oplandsskema for Veddelev																Udskrevet den 15-09-2023			Side 58
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	

Status																			
OA2	Fors		Veddelev - OA2	Spv-N	6,81				178		178	0,247	0,131	0,378	1			Alt regnvand nedsives	
OA1.4	Fors		Veddelev - OA1.4	S	3,85	0,38	0,20	1,46	80		80	0,111	0,059	0,170	1	SE	UA2R	Roskilde Fjord	
OA1.7	Fors		Veddelev - OA1.7	S	13,40	0,41	0,25	5,46	244		244	0,339	0,180	0,518	1	SE	UA3	Roskilde Fjord	
OA1.8	Fors		Veddelev - OA1.8	S	10,32	0,38	0,25	3,95	202		202	0,281	0,149	0,429	1	SE	UA1	Roskilde Fjord	
OA1.9	Fors		Veddelev - OA1.9	S	2,48	0,27	0,25	0,67	40		40	0,056	0,029	0,085	1	SE	UA3	Roskilde Fjord	
OA1.15	Fors		Veddelev - OA1.15	S	14,74	0,25	0,15	3,68	214		214	0,297	0,158	0,455	1	SE	UA4	Roskilde Fjord	PDF-plan: OA1.15
OA2.1	Fors		Veddelev - OA2.1	S	0,43	0,47	0,70	0,20	2		2	0,003	0,001	0,004	1	SE	UA2R	Roskilde Fjord	
OA2.1F	Fors		Veddelev - OA2.1F	F	1,16	0,45	0,70	0,52	6		6	0,008	0,004	0,013	1	OV	UA2O	Roskilde Fjord	Undersøges mhp. separering.
OA1.22	Fors		Veddelev - OA1.22	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives	2020.05.15 / NFR: Oprettet jf. Mai
Sum					53,25			15,94	968	0	968	1,3	0,7	2,1					

Planlægning: ingen

2023 Oplandsskema for Vestlige Bydel										Udskrevet den 15-09-2023								Side 59	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OD8.3_BA	P	JA	Haveforeningen	N	6,13				242		242	0,335	0,000	0,335	0			Alt regnvand nedsives	
OC20.4	P	JA	Haveforeningen	N	7,54				313		313	0,434	0,000	0,434	0			Alt regnvand nedsives	
OD8.4	P	JA	Haveforeningen	N	4,22				154		154	0,214	0,000	0,214	0			Alt regnvand nedsives	
OC19.10_E	Fors		Vestlige Bydel -	S	8,57	0,42	0,17	3,63	23	210	233	0,324	0,172	0,495	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet. Område
OC19.12	Fors		Vestlige Bydel -	S	1,80	0,48	0,28	0,86	2		2	0,003	0,002	0,005	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OD8.5	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,87	0,40	0,30	0,74	14		14	0,019	0,010	0,029	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OD8.1	Fors		Vestlige Bydel -	F	10,28	0,41	0,30	4,19	290		290	0,403	0,213	0,616	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC20.2	Fors		Vestlige Bydel -	S	23,66	0,53	0,45	12,61	449		449	0,623	0,330	0,953	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC20.1	Fors		Vestlige Bydel -	F	56,51	0,53	0,45	29,79	1.631		1.631	2,265	1,200	3,465	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.3	Fors		Vestlige Bydel -	S	12,49	0,52	0,28	6,49	51		51	0,070	0,037	0,108	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC20.17	Fors		Vestlige Bydel -	S	3,69	0,82	0,45	3,02	5		5	0,006	0,003	0,010	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.2	Fors		Vestlige Bydel -	S	15,49	0,54	0,80	8,42	446		446	0,620	0,328	0,948	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OD8.2_BA	Fors		Vestlige Bydel -	S	6,03	0,28	0,17	1,67	14		14	0,019	0,010	0,029	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.4	Fors		Vestlige Bydel -	S	6,36	0,44	0,28	2,83	159		159	0,220	0,117	0,337	1	SE	UN51	Langvad Å	
OD8.10_B	Fors		Vestlige Bydel -	F	63,43	0,40	0,17	25,21	1.739		1.739	2,415	1,280	3,695	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC20.29_E	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,02	0,33	0,17	0,34	30		30	0,042	0,022	0,064	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.24	Fors		Vestlige Bydel -	S	10,03	0,65	0,17	6,52	202		202	0,281	0,149	0,430	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.25_E	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,90	0,31	0,17	0,59	18		18	0,026	0,014	0,039	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.1	Fors		Vestlige Bydel -	F	59,66	0,52	0,32	30,75	1.258	2.530	3.788	5,261	2,788	8,050	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OC19.20_E	Fors		Vestlige Bydel -	F	31,25	0,55	0,17	17,19	110	1.200	1.310	1,820	0,965	2,785	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet. Område
OC19.22	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,80	0,42	0,32	0,76	48		48	0,067	0,036	0,103	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.23_E	Fors		Vestlige Bydel -	F	4,52	0,55	0,32	2,48	62		62	0,086	0,046	0,132	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OD8.11_B	Fors		Vestlige Bydel -	S	15,51	0,49	0,17	7,59	336		336	0,466	0,247	0,714	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OD8.6	Fors		Vestlige Bydel -	S	6,08	0,49	0,32	2,97	2		2	0,003	0,002	0,005	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.15	K		Vestlige Bydel -	O-T	0,70	0,91	0,32	0,64	0		0	0,000	0,000	0,000		OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.20	Fors		Vestlige Bydel -	F	7,81	0,40		3,10	198		198	0,275	0,146	0,420	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.21	Fors		Vestlige Bydel -	S	3,03	0,75	0,80	2,29	2		2	0,003	0,002	0,005	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.27	Fors		Vestlige Bydel -	S	0,11	0,36	0,50	0,04	2		2	0,003	0,002	0,005	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland
OC19.1.1	Fors	JA	Køgevej / Ringparken	F	1,23	0,61		0,75	28		28	0,038	0,020	0,059	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Lokalplan 672

2023 Oplandsskema for Vestlige Bydel										Udskrevet den 15-09-2023								Side 60	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
OC20.6	K		Vestlige Bydel -	O-T	0,53	0,89		0,47	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UC3R	Roskilde Fjord	
V32	K		Vestlige Bydel - V32	O-T	1,22	0,34		0,42	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UD7R	Roskilde Fjord	
Sum					374,50				176,36		7.827	3.940	11.767	16,3	8,1	24,5			
Planlægning																			
OD8.3_BA	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	6,13				242		242	0,335	0,000	0,335	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OC20.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	7,54				313		313	0,434	0,000	0,434	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OD8.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	4,22				154		154	0,214	0,000	0,214	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OC19.1.1	Fors	JA	Køgevej / Ringparken	S	1,23	0,61		0,75	28		28	0,038	0,010	0,048	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Opland separeres, Lokalplan 672
Sum plan					19,12				0,75		736	0	736	1,0	0,0	1,0			
Sum uændrede oplande					355,38				175,61		7.091	3.940	11.031	15,3	8,1	23,4			
Sum total					374,50				176,36		7.827	3.940	11.767	16,3	8,1	24,5			

2023 Oplandsskema for Vindinge										Udskrevet den 15-09-2023								Side 61	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
V10	K		Vindinge - V10	O-T	11,93	0,52	1,00	6,22	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UF1R	Øde Hastrup Renden	
OF4	Fors		Vindinge - OF4	S	16,51	0,44	0,50	7,26	298		298	0,414	0,219	0,633	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden	
OF1.3	Fors		Mørbjergvænget 19	F	0,08	1,00	0,25	0,08	2		2	0,003	0,001	0,004	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden	
OF5	Fors		Vindinge - OF5	Spv-N	0,23				6		6	0,008	0,004	0,013	1			Alt regnvand nedsives	
OF2.3	Fors		Vindinge - OF2.3	Spv-N	5,28				160		160	0,222	0,118	0,340	1			Alt regnvand nedsives	
OF2.2	Fors		Vindinge - OF2.2	Spv-N	4,52				70		70	0,097	0,052	0,149	1			Alt regnvand nedsives	
OF1.1	Fors		Vindinge - OF1.1	F	74,54	0,36	0,25	26,94	1.484		1.484	2,061	1,092	3,154	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden	
OF8	Fors		Mørbjergvænget 5 og	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,003	0,009	1			Alt regnvand nedsives	
OF6	Fors		Vindinge - OF6	S	4,46	0,42	0,35	1,88	84		84	0,117	0,062	0,178	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden	
OF7	Fors		Vindinge - OF7	S	5,44	0,30	0,35	1,63	72		72	0,100	0,053	0,153	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden	
OF3	Fors		Toftbjergvej 9 og 15	Spv-N	0,16				4		4	0,006	0,003	0,009	1			Alt regnvand nedsives	
OF1.2	Fors		Søbjergvej 5 og 11	F	0,16	0,25	0,25	0,04	4		4	0,006	0,003	0,009	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden	
OF9	Fors		Vindinge - OF9	Spv-N	1,79				30		30	0,042	0,022	0,064	1			Alt regnvand nedsives	
OF7.1	Fors		Vindinge - OF7.1	S	3,46	0,47	0,35	1,62	144		144	0,200	0,106	0,306	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden	
OF10	Fors		Vindinge - OF10	Spv-N	2,25				32		32	0,044	0,024	0,068	1			Alt regnvand nedsives	
OF11	Fors		Vindinge - OF11	S	0,74	0,47		0,35	22		22	0,031	0,016	0,047	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden	
Sum					131,72			46,02	2.416	0	2.416	3,4	1,8	5,1					
Planlægning																			
OF7.2	Fors		Vindinge - OF7.2	Spv-N	2,25				22		22	0,031	0,008	0,039	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					2,25			0,00	22	0	22	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					131,72			46,02	2.416	0	2.416	3,4	1,8	5,1					
Sum total					133,97			46,02	2.438	0	2.438	3,4	1,8	5,2					

2023 Oplandsskema for Viby										Udskrevet den 15-09-2023								Side 62	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
1.9	Fors		Viby - 1.9	S	6,30	0,57	0,50	3,60	6	140	146	0,203	0,211	0,414	2	SE	R1.9.1	Viby Å	Erhvervs PE indtastet
1.16.2	Fors		Byvejen	Spv-N	0,94				22		22	0,031	0,032	0,062	2			Alt regnvand nedsives	
1.10	Fors		Viby - 1.10	S	14,99	0,34	0,30	5,06	286		286	0,397	0,413	0,810	2	SF	R1.10	Viby Å	
1.15.2	Fors		Viby - 1.15.2	S	7,33	0,28	0,35	2,08	108		108	0,150	0,156	0,306	2	SF	R1.15.2	Syvbækken	
1.11.1	Fors		Viby - 1.11.1	S	6,85	0,24	0,35	1,63	196		196	0,272	0,283	0,555	2	SE	R1.11	Viby Å	
1.5.3	Fors		Viby - 1.5.3	S	2,67	0,34	0,40	0,90	62		62	0,086	0,090	0,176	2	SE	R1.12	Viby Å	
1.5.4	Fors	JA	Viby - 1.5.4	S	4,15	0,53	0,40	2,19	156		156	0,217	0,225	0,442	2	SE	R1.9.1	Viby Å	
1.12	Fors		Viby - 1.12	F	1,84	0,43	0,40	0,80	54		54	0,075	0,078	0,153	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.3.3	Fors	JA	Viby - 1.3.3	S	1,24	0,44	0,40	0,55	36		36	0,050	0,052	0,102	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.3.2	Fors	JA	Viby - 1.3.2	S	1,76	0,42	0,40	0,74	82		82	0,114	0,118	0,232	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.13	Fors	JA	Viby - 1.13	S	1,34	0,40	0,35	0,53	108		108	0,150	0,156	0,306	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.3.1	Fors	JA	Viby - 1.3.1	S	21,76	0,40	0,30	8,76	410		410	0,569	0,592	1,162	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.17.1	Fors	JA	Viby - 1.17.1	S	3,69	0,41	0,20	1,53	98		98	0,136	0,142	0,278	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.5.5	Fors		Viby - 1.5.5	F	16,71	0,42	0,40	7,00	204		204	0,283	0,295	0,578	2	OS	O1.7	Viby Å	Undersøges mhp. separering
1.5.2	Fors		Viby - 1.5.2	F	6,04	0,38	0,40	2,27	158		158	0,219	0,228	0,448	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.6	Fors		Viby - 1.6	F	1,05	0,44	0,30	0,46	28		28	0,039	0,040	0,079	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.7	Fors		Viby - 1.7	F	6,86	0,52	0,35	3,58	64		64	0,089	0,092	0,181	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.1	Fors		Viby - 1.1	F	11,81	0,38	0,25	4,47	224		224	0,311	0,324	0,635	2	OS	O1.7	Viby Å	Forkert recipient / pp
1.2	Fors		Viby - 1.2	F	10,89	0,40	0,30	4,31	224		224	0,311	0,324	0,635	2	OS	O1.7	Viby Å	Forkert recipient / pp
1.4	Fors		Viby - 1.4	F	12,12	0,39	0,35	4,68	290		290	0,403	0,419	0,822	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.8	Fors		Viby - 1.8	F	13,87	0,54	0,50	7,50	46		46	0,064	0,066	0,130	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.14	Fors		Viby - 1.14	S	0,93	0,38	0,25	0,35	14		14	0,019	0,020	0,040	2	SE	R1.14	Viby Å	
1.3.4	Fors	JA	Viby - 1.3.4	S	4,36	0,35	0,40	1,51	84		84	0,117	0,121	0,238	2	SE	R1.3B	Skensved Å	
1.15.1	Fors		Viby - 1.15.1	S	3,84	0,23	0,35	0,88	122		122	0,169	0,176	0,346	2	SE	R1.15.1	Syvbækken	
1.19	Fors		Skovly 2	Spv-N	0,26				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives	
1.18.1	Fors		Viby - 1.18.1	S	5,07	0,64		3,22	304		304	0,422	0,439	0,861	2	SE	Skousbo	Viby Å	
1.4.1	Fors		Viby - 1.4.1	S	1,03	0,45		0,46	26		26	0,036	0,038	0,074	2	OS	O1.7	Viby Å	
V33	S		Viby - V33	O-T	0,37	0,75		0,28	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	R33	Viby Å	Banestrækning.
V35	S		Viby - V35	O-T	1,62	0,76		1,23	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	R35	Syvbækken	Banestrækning.

2023 Oplandsskema for Viby									Udskrevet den 15-09-2023								Side 63			
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
V36	S		Viby - V36	O-T	1,98	0,75		1,49	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	R36	Syvbækken	Banestrækning.	
V34	S		Viby - V34	O-T	1,63	0,75		1,22	0		0	0,000	0,000	0,000		SF	R34	Viby Å	Banestrækning.	
Sum					175,28				73,28				3.414		140		3.554		4,9 5,1 10,1	
Planlægning																				
VN1	Fors		Vibyvejen 56	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
VN2	Fors		Vibyvejen 54	Spv-N	0,05				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
VN3	Fors		Vibyvejen 39	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
VN4	Fors		Vibyvejen 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
1.17.3	Fors		Viby - 1.17.3	S	6,88	0,35		2,41	69		69	0,096	0,024	0,120	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland	
18.2	Fors		Viby 18.2	S	10,45	0,35		3,66	105		105	0,145	0,036	0,181	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland	
1.17.2	Fors		Viby - 1.17.2	S	4,01	0,35		1,40	40		40	0,056	0,014	0,070	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland	
1.18	Fors		Viby - 1.18	S	9,83	0,35		3,44	98		98	0,137	0,034	0,171	2	SFR	Skousbo	Viby Å	Nyt opland	
1.5.4	Fors	JA	Viby - 1.5.4	S	4,15	0,53		2,19	156		156	0,217	0,225	0,442	2	SFR	R20	Skensved Å	Regnvand kobles på opland 1.3.1.	
1.3.3	Fors	JA	Viby - 1.3.3	S	1,24	0,44		0,55	36		36	0,050	0,052	0,102	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
1.3.2	Fors	JA	Viby - 1.3.2	S	1,76	0,42		0,74	82		82	0,114	0,118	0,232	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
1.13	Fors	JA	Viby - 1.13	S	1,34	0,40		0,53	108		108	0,150	0,156	0,306	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
1.3.1	Fors	JA	Viby - 1.3.1	S	21,76	0,40		8,76	410		410	0,569	0,592	1,162	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
1.17.1	Fors	JA	Viby - 1.17.1	S	3,69	0,41		1,53	98		98	0,136	0,142	0,278	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
1.3.4	Fors	JA	Viby - 1.3.4	S	4,36	0,35		1,51	84		84	0,117	0,121	0,238	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb	
18.3	Fors		Viby - 18.3	S	6,56	0,35		2,30	66		66	0,091	0,023	0,114	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland	
1.20	Fors		Viby - 1.20	S	18,89	0,35		6,61	189		189	0,262	0,066	0,328	2	SFR	Skousbo	Viby Å	Nyt opland	
1.1.1	Fors		Viby - 1.1.1	Spv-N	0,19				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					95,40				35,63				1.550		0		1.550		2,2 1,6 3,8	
Sum uændrede oplande					136,98				57,47				2.440		140		2.580		3,6 3,7 7,3	
Sum total					232,38				93,09				3.990		140		4.130		5,7 5,3 11,1	

2023 Oplandsskema for Vor Frue																Udskrevet den 15-09-2023			Side 64
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:						Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	

V11	K		Vor Frue - V11	O-T	6,82	0,35	1,00	2,38	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UG5	Øde Hastrup Renden	
OG4	Fors		Vor Frue - OG4	Spv-N	1,43				36		36	0,050	0,026	0,076	1			Alt regnvand nedsives	Spildevandskloak oplyst af Niels
OG1	Fors		Vor Frue - OG1	F	4,98	0,39	0,30	1,93	106		106	0,147	0,078	0,225	1	OV	UG10	Øde Hastrup Renden	
OG2	Fors		Vor Frue - OG2	F	16,73	0,35	0,29	5,79	262		262	0,364	0,193	0,557	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden	
OG3	Fors		Vor Frue - OG3	S	11,97	0,35	0,35	4,17	196		196	0,272	0,144	0,416	1	SF	UG1R	Øde Hastrup Renden	
OG2.1	Fors		Vor Frue - OG2.1	Spv-N	4,76				48		48	0,066	0,017	0,083	1			Alt regnvand nedsives	

Planlægning: ingen

2023 Oplandsskema for Ågerup										Udskrevet den 15-09-2023										Side 65	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb					
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
AA8	Fors		Ågerup - AA8	S	3,75	0,33	0,15	1,24	48		48	0,067	0,035	0,102	1	SE	UAA1	Kildemose Å	Bassiner ved overløb er etableret		
AA7	Fors		Ågerup - AA7	S	1,20	0,54	0,20	0,65	8		8	0,011	0,006	0,017	1	SE	UAA7	Maglemose Å	Bassiner ved overløb er etableret		
AA4	Fors		Ågerup - AA4	O-T	0,92	0,52	0,40	0,48	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UAA4	Maglemose Å			
AA3	Fors		Ågerup - AA3	S	20,61	0,33	0,25	6,84	674		674	0,936	0,496	1,432	1	SE	UAA3	Kildemose Å			
AA1	Fors		Ågerup - AA1	S	16,54	0,39	0,25	6,53	332		332	0,461	0,244	0,706	1	SE	UAA1	Kildemose Å			
AA2	Fors		Ågerup - AA2	S	3,90	0,41	0,20	1,61	56		56	0,078	0,041	0,119	1	SE	UAA2	Kildemose Å	Ejendomme (ikke rækkehuse) på		
AA5	Fors		Ågerup - AA5	S	2,54	0,15	0,15	0,38	20		20	0,028	0,015	0,043	1	SE	UAA5	Ågerupløbet			
AA6	Fors		Ågerup - AA6	S	4,77	0,30	0,25	1,43	74		74	0,103	0,054	0,157	1	SE	UAA6	Maglemose Å			
AA9	Fors		Ågerup - AA9	S	13,00	0,34		4,44	252		252	0,350	0,185	0,535	1	SE	UAA9A	Maglemose Å			
AA11	Fors		Ågerup - AA11	S	4,80	0,24	0,25	1,15	28		28	0,039	0,021	0,059	1	SE	UAA9A	Maglemose Å	Kloakeret, men ubebygget p.t.		
AA10	Fors		Vindinge - AA10	Spv-N	2,50				42		42	0,058	0,031	0,089	1			Alt regnvand nedsives			
AA12	Fors		Ågerup - AA12	S	3,03	0,04		0,13	30		30	0,042	0,022	0,064	1	SE	UAA12	Maglemose Å	Kloakeret, men ubebygget p.t.		
AA13	Fors		Ågerup - AA13	Spv-N	1,48				12		12	0,017	0,009	0,025	1			Alt regnvand nedsives			
AA14	Fors		Gundsøllillevej 12	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,004	1			Alt regnvand nedsives			
Sum					79,13			24,88	1.578	0	1.578	2,2	1,2	3,4							
Planlægning																					
AA2.1	Fors		Ågerup - AA2.1	Spv-N	0,76				8		8	0,011	0,003	0,013	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
Sum plan					0,76			0,00	8	0	8	0,0	0,0	0,0							
Sum uændrede oplande					79,13			24,88	1.578	0	1.578	2,2	1,2	3,4							
Sum total					79,88			24,88	1.586	0	1.586	2,2	1,2	3,4							

2023 Oplandsskema for Ørsted										Udskrevet den 15-09-2023										Side 66	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb					
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning		
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
10.1	Fors		Ørsted - 10.1	S	13,20	0,21	0,20	2,77	116		116	0,161	0,168	0,329	2	SE	R10.1	Glømoserenden			
10.2	Fors		Ørsted Bygade 3	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,003	0,006	2			Alt regnvand nedsives			
Sum					13,28			2,77	118	0	118	0,2	0,2	0,3							
Planlægning																					
ØS7	Fors		Lysholmvej	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,001	0,003	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres		
10.1.1	Fors		Ørsted - 10.1.1	Spv-N	1,02				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
10.1.2	Fors		Ørsted - 10.1.2	Spv-N	0,74				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
10.1.3	Fors		Ørsted - 10.1.3	Spv-N	0,23				0		0	0,000	0,000	0,000	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland		
Sum plan					2,08			0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0							
Sum uændrede oplande					13,28			2,77	118	0	118	0,2	0,2	0,3							
Sum total					15,36			2,77	120	0	120	0,2	0,2	0,3							

2023 Oplandsskema for Østrup og Kastaniehøj										Udskrevet den 15-09-2023							Side 67		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:						Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.		Recipientnavn
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
ØS1	K		Østrup og	O-T	0,32	0,71	0,35	0,23	0		0	0,000	0,000	0,000		SE	UØS1	Hove Å	
ØS5	Fors		Rytterkær 12, 14 og	Spv-N	0,32				6		6	0,008	0,001	0,010	3			Alt regnvand nedsives	
ØS2	Fors		Østrup og	Spv-N	6,39				40		40	0,056	0,009	0,065	3			Alt regnvand nedsives	
ØS4	Fors		Østrup og	Spv-N	0,48				12		12	0,017	0,003	0,019	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6	Fors		Hejnstrupvej 35	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS3	Fors		Østrup og	Spv-N	40,72				296		296	0,411	0,070	0,481	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.1	Fors		Kirkerupvej 23A	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.2	Fors		Kirkerupvej 25	Spv-N	0,08				0		0	0,000	0,000	0,000	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.3	Fors		Kirkerupvej 27	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.4	Fors		Kirkerupvej 29	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.5	Fors		Kirkerupvej 28	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.6	Fors		Kirkerupvej 31	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.7	Fors		Kirkerupvej 33	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.8	Fors		Kirkerupvej 30	Spv-N	0,04				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.9	Fors		Kirkerupvej 35	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.10	Fors		Kirkerupvej 37	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.11	Fors		Kirkerupvej 39	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.12	Fors		Store Valbyvej 257	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.13	Fors		Store Valbyvej 266	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.14	Fors		Store Valbyvej 268	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.15	Fors		Store Valbyvej 259	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.16	Fors		Store Valbyvej 261	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.17	Fors		Store Valbyvej 263	Spv-N	0,07				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.19	Fors		Store Valbyvej 265	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.18	Fors		Store Valbyvej 270B	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.20	Fors		Store Valbyvej 272	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.21	Fors		Store Valbyvej 274	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.22	Fors		Store Valbyvej 267	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.23	Fors		Store Valbyvej 269	Spv-N	0,08				2		2	0,003	0,000	0,003	3			Alt regnvand nedsives	
Sum					50,10			0,23	400	0	400	0,6	0,1	0,6					

2023 Oplandsskema for Østrup og Kastaniehøj										Udskrevet den 15-09-2023							Side 68		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse				Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	B.grad	Afl.gr.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]			[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Planlægning																			
ØS2.1	Fors		Østrup og	Spv-N	0,15				0		0	0,000	0,000	0,000	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
ØS2.2	Fors		Østrup og	Spv-N	0,88				0		0	0,000	0,000	0,000	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
ØS2.3	Fors		Østrup og	Spv-N	0,30				0		0	0,000	0,000	0,000	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
ØS3.1	Fors		Østrup og	Spv-N	0,68				2		2	0,003	0,001	0,003	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
ØS3.2	Fors		Østrup og	Spv-N	0,58				0		0	0,000	0,000	0,000	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					2,58			0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					50,10			0,23	400	0	400	0,6	0,1	0,6					
Sum total					52,69			0,23	402	0	402	0,6	0,1	0,7					



**ROSKILDE
KOMMUNE**

Roskilde Kommune

Bilag 1 til Spildevandsplan 2023-2027

FORKLARING TIL SKEMAERNE FOR:

- OPLANDE
- UDLØB
- RENSEANLÆG

Revision 23. november 2022



1. INDLEDNING

I skemaerne beskrives de eksisterende og fremtidige forhold med hensyn til arealer, spildevandsbelastning (p.e.), kloakeringsforhold, spildevands- og stofmængder, renseforanstaltninger samt de årlige vand- og stofmængder, der beregningsmæssigt udledes til de enkelte recipienter.

Skemaerne dækker status ultimo 2022 og plan, som dækker årene frem til og med 2027. I status er anført et "Ja" ud for de oplande/renseanlæg/udløb, der ændres i planperioden. Under plan er alene medtaget de forhold som ændres i forhold til status.

Følgende skemaer udgør status- og planopgørelsen:

Oplandsskema:

En opgørelse over kloakoplande med angivelse af areal, kloakeringsforhold, p.e. belastning fra bolig og erhverv samt oplysning om tilknyttet regnbetingede udløb. Der er et skema for hver by, som er opstillet alfabetisk.

Udløbsskema:

Angiver recipienterne og udløbene hertil, de maksimale tørvejs- og regnvandsmængder, årlige vand- og stofmængder samt renseforanstaltninger og bassiner. Der er et skema for hver by, som er opstillet alfabetisk.

Renseanlægsskema:

Redegørelse for anlægstype, ejerforhold, kapacitet og belastning med hensyn til vand- og stofmængder.



2. OPLANDSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Oplandsnummer som også fremgår af spildevandskort. Byerne er anført på hvert sit skema. For de separatkloakerede oplande anvendes oplandsgrænser for regnvandsledningerne.
2	Ejerforhold. Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end Fors A/S og Roskilde Kommune
3	Hvis der er angivet "JA", så er der planlagt ændringer for oplandet.
4	Oplandsnavnet er som udgangspunkt en sammenkædning af byen og oplandsnummeret. Nogle steder er der angivet en stedsbetegnelse, som typisk er indlagt i forbindelse med ændring af oplandet f.eks. i forbindelse med indlægning af tillæg til spildevandsplan. Der angives som udgangspunkt kun oplande for banestrækninger, hvis de er omfattet af en udledningstilladelse
5	Angiver oplandets kloaktype, som kan være: F: Fælleskloak S: Separatkloak Spv-N: Spildevandskloak, regnvand afledes lokalt eller nedsives O-T: Overfladeafvanding N: Nedsivning af spildevand og regnvand
6	Angiver oplandets areal i ha.
7	I Roskilde Kommune anvendes der en afledningsgrad og en befæstelsesgrad. Afledningsgraden er det befæstede areal på grunde, som der må afledes til den offentlige kloak. Tallet fremgår ikke på skemaet, men af temakort. Kommunen har oplyst, at afledningsgraden er lig afløbskoefficienten i Spildevandsplan 2015-21. Denne er overført til alle oplande i status med afledning af tag- og overfladevand til et regnbetinget udløb. Hvis afledningsgraden mangler ved enkelte oplande, skyldes det, at oplandsnavnet er nyt eller ændret i forhold til Spildevandsplan 2015-21.



Nr.	Forklaring
	I skemaets kolonne 7 er angivet oplandets befæstelsesgrad da det anvendes i forhold til belastning af regnbetingede udløb og dermed indberetninger til Miljøportalens Puls. Det er andelen af oplandets befæstede areal f.eks. veje, tage og P-pladser. Graden er et tal mellem 0 og 1. Det befæstede areal er fastlagt efter udtræk fra Dataforsyningen - Befæstelsesdata med data fra november 2022. De befæstede arealer er opdelt i to typer. Den ene type er bygninger og den anden type er alle øvrige befæstede flader som f.eks. veje, fortove, cykelstier, P-pladser og indkørsler. Generelt er det forudsat, at de befæstede arealer i kloakoplande afleder til kloakken. Ved separering af fælleskloakken anvendes samme befæstelsesgrad for separatkloakken. For nye kloakoplande er befæstelsesgraden sat til: • 0 % for oplande med spildevandskloakering • 100 % for oplande med overfladeafvanding • 10 % for oplande med nedsivning af tagvand og afledning fra vej • 35 % for boligområder med separatkloak • 70 % for erhvervsområder med separatkloak Befæstelsesgraden kan blive konkretiseret i forbindelse med ansøgning om udledningstilladelse med Roskilde Kommune som myndighed.
8	Angiver oplandets befæstede areal = kolonne 6 × 7.
9	Angiver oplandets beregningsmæssige belastning af sanitært spildevand i p.e. (personækvivalenter). Antal p.e. er for sanitært spildevand beregnet efter antal husnumre i oplandene multipliceret følgende faktor: • 2,3 i Roskilde inkl. Havnen, Kildehus, Nymarken, Sct. Hans Hospitalerne, Trekroner og Vestlige Bydel • 2,0 i øvrige byer I enkelte tilfælde er PE indlagt manuelt. For planlagte oplande er antal p.e. normalt beregnet efter: • 20 p.e. pr. ha i Roskilde inkl. Havnen, Kildehus, Nymarken, Sct. Hans Hospitalerne, Trekroner og Vestlige Bydel • 10 p.e. pr. ha i øvrige byer • Husnumre ved kloakering af eksisterende ejendomme



Nr.	Forklaring												
10	Angiver alene virksomheder med en årligt vandforbrug over ca. 5.000 m ³ svarende til ca. 110 p.e. eller virksomheder, der betaler særbidrag.												
11	Summen af antal p.e. fra kolonne 9 og 10												
12	Angiver den beregnede spildevandsmængde efter summen af antal p.e. i kolonne 11. Den er beregnet ud fra et vandforbrug på 120 l/p.e./døgn. Brugsperioden i erhvervsområder er sat til 365 døgn.												
13	Indsivningen er ekskl. tilsluttet tag- og overfladevand fra fælleskloakken og angives i forhold til spildevandsmængden efter vandforbruget. Er værdien 100 % er indsivning og spildevand ens. De angivne procenter er årsmiddel efter indberetning til Miljøportalen pr 31.12.2021. I alle oplande til efterfølgende renseanlæg benyttes følgende afrundede indsivninger: <table> <tr> <td>Bjergmarken</td><td>53 %</td></tr> <tr> <td>Gadstrup</td><td>89 %</td></tr> <tr> <td>Jyllinge</td><td>17 %</td></tr> <tr> <td>Viby</td><td>104 %</td></tr> <tr> <td>Øvrige anlæg</td><td>100 %</td></tr> </table> For planlagte oplande og kloakering af eksisterende ejendomme er mængden af uvedkommende vand valgt til 25 %. Ved separering af oplande anvendes samme indsivning som i status.	Bjergmarken	53 %	Gadstrup	89 %	Jyllinge	17 %	Viby	104 %	Øvrige anlæg	100 %		
Bjergmarken	53 %												
Gadstrup	89 %												
Jyllinge	17 %												
Viby	104 %												
Øvrige anlæg	100 %												
14	Summen af spildevand og indsivning = kolonne 12 + 13.												
15	Numre på renseanlæg, hvor spildevandet behandles. <table> <tr> <td>BJE - Bjergmarken</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>GAD - Gadstrup</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>JYL - Jyllinge</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>Viby - Viby</td><td>Fors A/S</td></tr> <tr> <td>MUN - Munksøgård</td><td>Privat</td></tr> <tr> <td>Risø – Risø</td><td>Privat</td></tr> </table>	BJE - Bjergmarken	Fors A/S	GAD - Gadstrup	Fors A/S	JYL - Jyllinge	Fors A/S	Viby - Viby	Fors A/S	MUN - Munksøgård	Privat	Risø – Risø	Privat
BJE - Bjergmarken	Fors A/S												
GAD - Gadstrup	Fors A/S												
JYL - Jyllinge	Fors A/S												
Viby - Viby	Fors A/S												
MUN - Munksøgård	Privat												
Risø – Risø	Privat												
16	Typen af det regnbetingede udløb. <u>Fælleskloak:</u> OV: Aflastning fra overløbsbygværk uden bassin OS: Aflastning fra bassin OK: Kombibassin med spare- og recipientbassin												



Nr.	Forklaring
	<u>Separatkloak:</u> SE: Regnvandsudløb uden bassin SF: Regnvandsudløb fra bassin <u>uden</u> rensning (tørt bassin) SFR: Regnvandsudløb fra bassin <u>med</u> rensning (vådt bassin) <u>Andre typer:</u> UDLR: Udløb fra renseanlæg
17	Angiver udløbsnummer som er påført kort. Et opland kan kun have ét udløb, mens der kan være flere oplande til samme udløb.
18	Angiver recipientens navn for det regnbetingede udløb.
19	Eventuelle bemærkninger til oplandet. Som udgangspunkt vil der under plan være en bemærkning til alle oplande, der kort forklarer planen.



3. UDLØBSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Angiver udløbsnummer som fremgår af kort. Udløbsnummeret svarer til forsyningens nummer i ledningsregistreringen. Et opland kan kun have ét udløb, mens der kan være flere oplande til samme udløb. Hvis der er flere oplande tilsluttet, er der angivet en *. Nummeret er identisk med oplandsskemaets kolonne 17.
2	Ejerforhold. Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end Fors A/S og Roskilde Kommune
3	Hvis der er angivet "JA", så er der planlagt ændringer for udløbet.
4	Angiver recipientens navn for det regnbetingede udløb. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 18.
5	Anvendes ikke.
6	Oplandsnummer som også fremgår af spildevandskort. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 1. Hvis der er flere oplande til samme udløb, er der angivet en * i kolonne 1.
7	Typen af det regnbetingede udløb. <u>Fælleskloak:</u> OV: Aflastning fra overløbsbygværk uden bassin OS: Aflastning fra bassin OK: Kombibassin med spare- og recipientbassin <u>Separatkloak:</u> SE: Direkte udløb uden bassin SF: Regnvandsudløb fra bassin <u>uden</u> rensning (tørt bassin) SFR: Regnvandsudløb fra bassin <u>med</u> rensning (vådt bassin) <u>Andre typer:</u> UDLR: Udløb fra renseanlæg
8	Angiver oplandets befæstede areal. Er identisk med oplandsskemaets kolonne 8. Det kan bestå af summen af flere oplande.



Nr.	Forklaring
9	Angiver den maksimale vandføring i l/sek. under regn i udløbet til recipienten. For udløb af typen "SE" fra separatkloak er der anvendt 110 l/sek./ha. Tallene repræsenterer en 1-års hændelse. For udløb af typen "SF" eller "SFR" fra separatkloak er det angivne tal afløbsvandføringen fra bassinet, uanset at bassinet overbelaster oftere end én gang om året. For fælleskloakken er den ikke angivet. For udløb af typen "OK" fra fælleskloakken er den angivne værdi afløbsvandføringen fra recipientbassinet.
10	For bassin på separatkloakken af typen "SF" eller "SFR" er det afløbsvandføringen fra bassinet til recipienten. For udløb af typen "SE" er tallet ikke angivet, da typen ikke har et bassin. For overløbsbygværker "OV", forsinkelsesbassin "OS" og kombibassin "OK" på fælleskloakken angiver tallet den vandføring, som den nedstrøms kloak modtager under regn, når der aflastes. For fælleskloakken er der ikke angivet en afløbsvandføring, da Fors A/S har foretaget beregninger af de årlige aflastede mængder, der overføres til Miljøportalens Puls.
11	Her er anført volumen af et eventuelt bassin. Oftest er der kun ét bassin for et kloakopland, da der ellers foretages en opdeling af oplandet, hvis der er overløb til recipient. Der etableres af hydrauliske hensyn i nogle tilfælde bassiner i oplandet uden nødoverløbsmulighed til recipient. Voluminet af disse medtages, hvis de er angivet i udledningstilladelsen. For udløb af typen "OK" er angivet det samlede volumen af spare- og recipientbassin. Volumener er oplysninger fra Fors A/S. I plan er volumen af bassiner skønnet samt at disse renser regnvandet til brug for miljøvurderingen. Volumener fastlægges dog først ved ansøgning om udledningstilladelse med Roskilde Kommune som myndighed.



Nr.	Forklaring
12	Angiver følgende styrings- eller renseforanstaltninger før udløb/aflastning: - a Afspærringsanordning på udløb - Separatkloak - b Bundfældning i bassin - Fælles- og separatkloak - c Bøjelig overløbskant - Fælleskloak - d Dykket afløb fra bassin - Separatkloak - e Oliefang (ikke udskiller) - Separatkloak - f Olieudskiller (lameltype eller lignende) - Separatkloak - g Registrering/måling - Fælles- og separatkloak - h Rist – mekanisk - Fælleskloak - i Rist – stationær - Fælleskloak - j Rist – tromlesi - Fælleskloak - k Sandfang - Separatkloak - l Skumbræt (-kant) - Fælleskloak - m Styring af afløbsvandføring - Fælleskloak Oplysningerne mangler som udgangspunkt for status, mens de angives for plan.
13	Her er anført det gennemsnitlige antal aflastninger pr. år. For bassiner på separatkloak "SF" eller "SFR" er antal aflastninger fastlagt efter bilag 21 i Spildevandskomiteens Skrift nr. 16. "Bestemmelse af regnrækker". For overløbsbygværker "OV" og fællesbassiner "OS" er angivet oplysninger fra Puls indberetning for 2021 for et normal år.
14	Angiver den totale årlige vandmængde udledt gennem udløbet i m³/år. For udløb på separatkloakken er den årlige regnvandsmængde (hændelser $\geq 0,6$ mm) i de seneste 10 år fastsat til 4.000 m³/bef. ha, som er inkl. korrektion med reduktionsfaktor 0,8. Kolonnen udregnes for regnvandsudløb som 4.000 m³/bef. ha $\times$ befæstet areal. For fælleskloakken er angivet er angivet oplysninger fra Puls indberetning for 2021 for et normal år.



Nr.	Forklaring												
15-17	Angiver de årligt udledte stofmængder i kg COD/år, kg N/år og kg P/år. Der anvendes Miljøstyrelsens anbefalinger af stofkoncentrationer i Datateknisk anvisning for regnbetingede udløb, version 3, som er følgende med enheden i [mg/l] = [g/m³]: <table><tr><th>Kloak/stof</th><th>COD</th><th>N</th><th>P</th></tr><tr><td>Separatkloak</td><td>50</td><td>2</td><td>0,3</td></tr><tr><td>Fælleskloak</td><td>180</td><td>12</td><td>2,0</td></tr></table> Mængderne for separatkloak er beregnet som kolonne 14 × stofindholdet / 1.000. Hvis udløbstypen er et vådt regnvandsbassin ”SFR” på separatkloakken eller et kombibassin ”OK” på fælleskloakken er tallet desuden reduceret med rensegraden, som er valgt til 40%. Rensegraden er i våde regnvandsbassiner valgt til 60 % for COD, 60 % for fosfor og 20 % for kvælstof. Sker der en samlet nedsivning fra oplandet er rensegraden 100 %. For udløb fra fælleskloak den aflastede mængde multipliceret med stofkoncentrationerne i ovenstående tabel.	Kloak/stof	COD	N	P	Separatkloak	50	2	0,3	Fælleskloak	180	12	2,0
Kloak/stof	COD	N	P										
Separatkloak	50	2	0,3										
Fælleskloak	180	12	2,0										
18	Her anføres eventuelle bemærkninger. Som udgangspunkt vil der under plan være en bemærkning til alle udløb, der kort forklarer planen.												



4. RENSEANLÆGSSKEMA

Nr.	Forklaring
1	Internt nummer i Opus på anlægget.
2	Anlæggets navn.
3	Hvis der er angivet "Ja", så er der planlagt ændringer for anlægget.
4	Angiver anlæggets type, hvor de enkelte bogstaver har følgende betydning: M: Mekanisk rensning (rist, sandfang, bundfældning). B: Biologisk rensning (biologisk omsætning af organisk stof). N: Nitrifikation (biologisk omsætning af ammonium til nitrat). D: Denitrifikation (biologisk omsætning af nitrat til nitrogen(gas)). K: Kemisk rensning (fosforfjernelse ved kemikalietilsætning). RZ: Rodzoneanlæg BS: Sandfilteranlæg
5	Angiver renseanlæggets ejerforhold: Fors: Fors A/S K: Roskilde Kommune P: Andet ejerforhold end forsyning og kommune
6	Angiver den kapacitet anlægget er godkendt til i personækvivalenter (p.e.).
7	Angiver den kapacitet anlægget er dimensioneret for under tørvejr i l/sek.
8	Angiver den kapacitet anlægget er dimensioneret for under regnvejr i l/sek.
9	Angiver de byer som er tilsluttet anlægget.
10	Angiver anlæggets belastning i personækvivalenter (p.e.), som er summen af kolonne 11 i de relevante oplandsskemaer.
11	Angiver anlæggets belastning med spildevand i l/sek., som er summen af kolonne 12 i de relevante oplandsskemaer.
12	Angiver anlæggets belastning med uvedkommende vand i l/sek., som er summen af kolonne 13 i de relevante oplandsskemaer.
13-14	Angiver summen af kolonne 11 og 12 i henholdsvis l/sek. og m ³ /år.



Nr.	Forklaring																
15-17	Angiver den årlige stofmængde af COD, N og P (målt som tørvejrsmængde) i <u>tilløbet</u> til anlægget. Oplandets koncentration af stoffer er vist i efterfølgende tabel i mg/l samt Miljøstyrelsens definition af spildevandets indhold af COD, N og P fra én person (=1 p.e.): <table><tr><th>Stof</th><th>Spildevand</th><th>Overløbsvand</th><th>Definition af 1 p.e.</th></tr><tr><td>COD</td><td>900</td><td>180</td><td>21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år</td></tr><tr><td>N</td><td>90</td><td>12</td><td>4,4 kg/år</td></tr><tr><td>P</td><td>20</td><td>2,0</td><td>1,0 kg/år</td></tr></table> Tal for kolonnen med spildevand er beregnet efter Miljøstyrelsens definition på stofindhold i 1 p.e. (personækvivalent) og et årligt vandforbrug på 120 l/p.e./døgn. Spildevand fra bolig og erhverv forudsættes at have samme stofindhold. Det uvedkommende vand antages at have et stofindhold på 0 for alle stoffer.	Stof	Spildevand	Overløbsvand	Definition af 1 p.e.	COD	900	180	21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år	N	90	12	4,4 kg/år	P	20	2,0	1,0 kg/år
Stof	Spildevand	Overløbsvand	Definition af 1 p.e.														
COD	900	180	21,6 kg BI5/år ~ 43,2 kg COD/år														
N	90	12	4,4 kg/år														
P	20	2,0	1,0 kg/år														
18	Mængden af tag- og overfladevand fra fælleskloakken der ledes til anlægget. Mængderne er hentet fra 2021 indberetningen til Miljøportalens Puls, som er: <table><tr><td>Bjergmarken</td><td>1,52 mio. m³</td></tr><tr><td>Gadstrup</td><td>0,12 mio. m³</td></tr><tr><td>Jyllinge</td><td>0,00 mio. m³</td></tr><tr><td>Viby</td><td>0,28 mio. m³</td></tr></table>	Bjergmarken	1,52 mio. m ³	Gadstrup	0,12 mio. m ³	Jyllinge	0,00 mio. m ³	Viby	0,28 mio. m ³								
Bjergmarken	1,52 mio. m ³																
Gadstrup	0,12 mio. m ³																
Jyllinge	0,00 mio. m ³																
Viby	0,28 mio. m ³																
19-21	Angiver den årlige stofmængde af COD, totalt kvælstof og total fosfor, som afledes fra fælleskloakken til renseanlægget under regn. Tallene er beregnet ud fra kolonne 18 multipliceret med stofkoncentrationerne for "Overløbsvand" nævnt under beskrivelsen for kolonne 15-17.																

2022 Oplandsskema for Assendløse															Udskrevet den 24-11-2022			Side 1	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
AH1	Fors		Markvangen 12	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH2	Fors		Markvangen 14	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH3	Fors		Markvangen 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH4	Fors		Markvangen 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH5	Fors		Langagervej 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH6	Fors		Langagervej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH7	Fors		Langagervej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
AH8	Fors		Langagervej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
13.1	Fors		Assendløse - 13.1	S	11,83	0,31	3,71	140		140	0,2	0,2	0,4	2	SE	R13.1	Viby Å		
13.2	Fors		Assendløse - 13.2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					12,56		3,71	158	0	158	0,2	0,2	0,5						
Planlægning																			
13.3	Fors		Assendløse - 13.3	Spv-N	0,38			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
13.4	Fors		Assendløse - 13.4	Spv-N	0,15			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,53		0,00	5	0	5	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					12,56		3,71	158	0	158	0,2	0,2	0,5						
Sum total					13,08		3,71	163	0	163	0,2	0,2	0,5						

2022 Oplandsskema for Birkede															Udskrevet den 24-11-2022			Side 2	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
BV3	Fors		Kokholmvej 12	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
16.1	Fors		Birkede - 16.1	Spv-N	2,80			26		26	0,0	0,0	0,1	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					2,88		0,00	28	0	28	0,0	0,0	0,1						
Planlægning																			
BV1	Fors		Mosevej 13	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BV2	Fors		Kokholmvej 10	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BV4	Fors		Kokholmvej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BV5	Fors		Kokholmvej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BV6	Fors		Kokholmvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BV7	Fors		Kokholmvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
KN2	Fors		Skovvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN2	Fors		Birkedhøjvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN3	Fors		Birkedhøjvej 2 og 3	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres	
BN4	Fors		Bleghavevej 3	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN5	Fors		Bleghavevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN6	Fors		Bleghavevej 4	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN7	Fors		Bleghavevej 5	Spv-N	0,06			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
BN8	Fors		Bleghavevej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
16.2	Fors		Birkedevejen 24	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
16.3	Fors		Birkedevejen 26	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
16.1.1	Fors		Birkede - 16.1.1	Spv-N	0,10			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
16.1.2	Fors		Birkede - 16.1.2	Spv-N	0,06			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					1,49		0,00	36	0	36	0,1	0,0	0,1						
Sum uændrede oplande					2,88		0,00	28	0	28	0,0	0,0	0,1						
Sum total					4,36		0,00	64	0	64	0,1	0,0	0,1						

2022 Oplandsskema for Birkede Skov															Udskrevet den 24-11-2022			Side 3	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
15.1	Fors		Birkede Skov - 15.1	Spv-N	3,50			40		40	0,1	0,1	0,1	2			Alt regnvand nedsives		
15.2	Fors		Birkede Skov - 15.2	Spv-N	1,36			12		12	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
15.3	Fors		Birkede Skov - 15.3	Spv-N	6,93			68		68	0,1	0,1	0,2	2			Alt regnvand nedsives		
15.4	Fors		Birkede Skov - 15.4	Spv-N	0,40			10		10	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					12,19		0,00	130	0	130	0,2	0,2	0,4						
Planlægning																			
15.3.1	Fors		Birkede Skov - 15.3.1	Spv-N	0,12			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
15.1.1	Fors		Birkede Skov - 15.1.1	Spv-N	0,08			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
15.1.2	Fors		Birkede Skov - 15.1.2	Spv-N	0,07			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
15.1.3	Fors		Birkede Skov - 15.1.3	Spv-N	0,12			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
15.3.2	Fors		Birkede Skov - 15.3.2	Spv-N	0,09			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,48		0,00	5	0	5	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					12,19		0,00	130	0	130	0,2	0,2	0,4						
Sum total					12,67		0,00	135	0	135	0,2	0,2	0,4						

2022 Oplandsskema for Boserup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 4
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
7.1	Fors		Boserup - 7.1	S	3,77	0,25	0,93	34		34	0,0	0,0	0,1	1	SF	R7.1	Skelbækken	
7.2	Fors		Brordrupvej 39	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
7.4	Fors		Brordrup Bygade 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					3,92		0,93	38	0	38	0,1	0,0	0,1					
Planlægning																		
7.3	Fors		Boserup - 7.3	Spv-N	0,18			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,18		0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					3,92		0,93	38	0	38	0,1	0,0	0,1					
Sum total					4,11		0,93	40	0	40	0,1	0,0	0,1					

2022 Oplandsskema for Darup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 5
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
OC20.5	Fors		Darupvej 131	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC21.1	Fors		Darup - OC21.1	S	6,31	0,30	1,87	62		62	0,1	0,0	0,1	1	SE	UC15	Daruprenden	
Sum					6,39		1,87	64	0	64	0,1	0,0	0,1					
Planlægning																		
OC21.1.1	Fors		Darup - OC21.1.1	Spv-N	0,17			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,17		0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					6,39		1,87	64	0	64	0,1	0,0	0,1					
Sum total					6,56		1,87	66	0	66	0,1	0,0	0,1					

2022 Oplandsskema for Dåstrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 6		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
2.2	Fors		Dåstrup - 2.2	F	17,69	0,33	5,90	276		276	0,4	0,4	0,8	2	OS	O2.2	Viby Å	
2.1	Fors		Dåstrup - 2.1	S	9,03	0,37	3,35	148		148	0,2	0,2	0,4	2	SE	R2.1	Viby Å	
2.4	Fors		Dåstrup - 2.4	S	5,68	0,38	2,16	24		24	0,0	0,0	0,1	2	SE	R2.4	Viby Å	
2.3	Fors		Dåstrup - 2.3	S	7,15	0,33	2,33	138		138	0,2	0,2	0,4	2	SE	R2.3	Viby Å	
2.5	Fors		Dåstrup - 2.5	F	0,97	0,25	0,24	16		16	0,0	0,0	0,0	2	SE	R2.1	Viby Å	
2.7	Fors		Dåstrup - 2.7	S	0,75	0,44	0,33	18		18	0,0	0,0	0,1	2	OS	O2.2	Viby Å	
Sum					41,26		14,31	620	0	620	0,9	0,9	1,8					
Planlægning																		
2.6	Fors		Dåstrup - 2.6	Spv-N	3,94			39		39	0,1	0,0	0,1	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					3,94		0,00	39	0	39	0,1	0,0	0,1					
Sum uændrede oplande					41,26		14,31	620	0	620	0,9	0,9	1,8					
Sum total					45,21		14,31	659	0	659	0,9	0,9	1,8					

2022 Oplandsskema for Gadstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 7
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
3.15	Fors	JA	Gadstrup - 3.15	S	8,95	0,39	3,45	156		156	0,2	0,2	0,4	4	SF	R3.15	Skelbækken	
GV1	Fors	JA	Brordrupvej 49	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GV2	Fors	JA	Brordrupvej 44A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GV3	Fors	JA	Brordrupvej 44B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP1	Fors	JA	Brordrupvej 30	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP2	Fors	JA	Brordrupvej 32	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP3	Fors	JA	Brordrupvej 43	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP4	Fors	JA	Brordrupvej 34	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP5	Fors	JA	Brordrupvej 36	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP6	Fors	JA	Brordrupvej 38	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP7	Fors	JA	Brordrupvej 40	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP8	Fors	JA	Brordrupvej 45	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP9	Fors	JA	Brordrupvej 47	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
BP10	Fors	JA	Brordrupvej 42	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GN1	Fors	JA	Skalstrupgård 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ1	Fors	JA	Køgevej 169	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ2	Fors	JA	Køgevej 171	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ3	Fors	JA	Køgevej 210	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ4	Fors	JA	Køgevej 214	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ5	Fors	JA	Køgevej 212	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ6	Fors	JA	Køgevej 216	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ7	Fors	JA	Køgevej 218	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ8	Fors	JA	Køgevej 220	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ9	Fors	JA	Køgevej 173	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ10	Fors	JA	Vintermarken 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ11	Fors	JA	Salløvvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
GØ12	Fors	JA	Snoldelev Bygade 58	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
SV1	Fors	JA	Køgevej 181	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
SV2	Fors	JA	Køgevej 179	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	

2022 Oplandsskema for Gadstrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 8		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SV3	Fors	JA	Køgevej 177	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
SG1	Fors	JA	Sverregårdsvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
3.5.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.1	F	0,54	0,31	0,17	12		12	0,0	0,0	0,0	4	OS	O3.5	Sibækken	
3.4.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.2	S	1,16	0,68	0,79	2		2	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.4A	Sibækken	
3.8	Fors	JA	Gadstrup - 3.8	F	0,71	0,31	0,22	22		22	0,0	0,0	0,1	4	OS	O3.5	Sibækken	
3.20	Fors	JA	Gadstrup - 3.20	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
3.16.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.2	S	3,36	0,07	0,24	34	34	68	0,1	0,1	0,2	4	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Kloakeret, men ubebygget p.t.
3.19	Fors	JA	Gadstrup - 3.19	F	1,33	0,23	0,31	24		24	0,0	0,0	0,1	4	SE	R3.7C	Skelbækken	
3.22	Fors	JA	Brordrupvej 26	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
3.9	Fors	JA	Gadstrup - 3.9	S	15,04	0,61	9,13	4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.9	Skelbækken	
3.18.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.1	S	2,24	0,46	1,02	4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.18	Skelbækken	
3.13	Fors	JA	Gadstrup - 3.13	S	6,77	0,51	3,48	8		8	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.18.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.2	S	2,77	0,64	1,76	10		10	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.18.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.3	S	7,36	0,59	4,36	16		16	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.13	Sibækken	
3.12.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.1	S	6,16	0,56	3,46	26		26	0,0	0,0	0,1	4	SE	R3.12	Skelbækken	
3.7.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.3	S	0,96	0,34	0,33	2		2	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.7A	Skelbækken	
3.17	Fors	JA	Gadstrup - 3.17	S	0,33	0,18	0,06	4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.17	Skelbækken	
3.4.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.1	S	2,27	0,29	0,65	42		42	0,1	0,1	0,1	4	SE	R3.2A	Skelbækken	
3.5.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.2	S	0,86	0,38	0,33	20		20	0,0	0,0	0,1	4	SE	R3.2A	Skelbækken	
3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.2	S	4,34	0,37	1,62	86		86	0,1	0,1	0,2	4	SE	R3.2B	Sibækken	
3.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.6	S	1,27	0,37	0,47	20		20	0,0	0,0	0,1	4	SE	R3.6	Skelbækken	
3.14	Fors	JA	Gadstrup - 3.14	S	2,46	0,30	0,75	72		72	0,1	0,1	0,2	4	SE	R3.14	Sibækken	
3.3.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.3	S	2,51	0,32	0,81	58		58	0,1	0,1	0,2	4	SE	R3.3.3	Sibækken	
3.1.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.1	F	44,59	0,33	14,65	750		750	1,0	0,9	2,0	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.1.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.2	F	1,94	0,35	0,67	40		40	0,1	0,0	0,1	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.1.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.3	S	2,75	0,29	0,80	68		68	0,1	0,1	0,2	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.1.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.4	F	5,72	0,30	1,73	86		86	0,1	0,1	0,2	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.4.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.3	S	2,16	0,41	0,88	40		40	0,1	0,0	0,1	4	SE	R3.4.3	Sibækken	
3.12.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.2	S	2,65	0,60	1,60	8		8	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.13	Sibækken	
3.3.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.1	S	1,35	0,33	0,45	28		28	0,0	0,0	0,1	4	SE	R3.3.1	Sibækken	

2022 Oplandsskema for Gadstrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 9		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.2	S	0,74	0,43	0,32	18		18	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.3.2	Sibækken	
3.3.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.4	S	0,99	0,13	0,13	4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.3.4	Sibækken	
3.7.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.1	S	1,31	0,42	0,55	0		0	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.7B	Skelbækken	
3.7.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.2	S	3,40	0,46	1,57	2		2	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.7C	Skelbækken	
3.7.4	Fors		Gadstrup - 3.7.4	O-T	0,22	0,50	0,11	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	R3.7D	Sibækken	
GN7	Fors	JA	Køgevej 208	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
3.1.5	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.5	F	3,84	0,58	2,22	10		10	0,0	0,0	0,0	4	OS	O3.1	Skelbækken	
3.23	Fors	JA	Gadstrup - 3.23	S	1,21	0,56	0,67	0		0	0,0	0,0	0,0	4	SE	UN128	Skelbækken	
3.24	Fors	JA	Gadstrup - 3.24	S	0,83	0,64	0,53	0		0	0,0	0,0	0,0	4	SE	UN126	Skelbækken	
3.25	Fors	JA	Gadstrup - 3.25	S	0,60	0,50	0,30	0		0	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.10.3	Skalstrupvandløbet	
3.26	Fors	JA	Gadstrup - 3.26	S	1,17	0,61	0,72	0		0	0,0	0,0	0,0	4	SE	UN123	Skalstrupvandløbet	
3.1.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.6	S	2,19	0,32	0,71	52		52	0,1	0,1	0,1	4	SE	R3.3.1	Sibækken	
3.5.3	Fors	JA	Brordrupvej 16, 18,	Spv-N	0,26			6		6	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
3.16.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.1	S	5,17			52		52	0,1	0,1	0,1	4	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Kloakeret, men ubebygget p.t.
3.16	Fors	JA	Gadstrup - 3.16	S	1,87			4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.7A	Skelbækken	
Sum					159,05		62,02	1.857	34	1.891	2,6	2,3	5,0					
Planlægning																		
3.15	Fors	JA	Gadstrup - 3.15	S	8,95	0,39	3,45	156		156	0,2	0,2	0,4	2	SF	R3.15	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
GV1	Fors	JA	Brordrupvej 49	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GV2	Fors	JA	Brordrupvej 44A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GV3	Fors	JA	Brordrupvej 44B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP1	Fors	JA	Brordrupvej 30	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP2	Fors	JA	Brordrupvej 32	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP3	Fors	JA	Brordrupvej 43	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP4	Fors	JA	Brordrupvej 34	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP5	Fors	JA	Brordrupvej 36	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP6	Fors	JA	Brordrupvej 38	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP7	Fors	JA	Brordrupvej 40	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP8	Fors	JA	Brordrupvej 45	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
BP9	Fors	JA	Brordrupvej 47	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.

2022 Oplandsskema for Gadstrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 10		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
BP10	Fors	JA	Brordrupvej 42	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GN1	Fors	JA	Skalstrupgård 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ1	Fors	JA	Køgevej 169	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ2	Fors	JA	Køgevej 171	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ3	Fors	JA	Køgevej 210	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ4	Fors	JA	Køgevej 214	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ5	Fors	JA	Køgevej 212	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ6	Fors	JA	Køgevej 216	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ7	Fors	JA	Køgevej 218	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ8	Fors	JA	Køgevej 220	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ9	Fors	JA	Køgevej 173	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ10	Fors	JA	Vintermarken 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ11	Fors	JA	Salløvvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
GØ12	Fors	JA	Snoldelev Bygade 58	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV1	Fors	JA	Køgevej 181	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV2	Fors	JA	Køgevej 179	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SV3	Fors	JA	Køgevej 177	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
SØ2	Fors		Havdrupvej 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SØ3	Fors		Køgevej 183	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SG1	Fors	JA	Sverregårdsvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.21	Fors		Brordrupvej 35 og 37	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres
3.5.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.1	F	0,54	0,31	0,17	12		12	0,0	0,0	0,0	2	OS	O3.5	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.2	S	1,16	0,68	0,79	2		2	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.4A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.8	Fors	JA	Gadstrup - 3.8	F	0,71	0,31	0,22	22		22	0,0	0,0	0,0	2	OS	O3.5	Sibækken	Undersøges mhp. Separering.
3.20	Fors	JA	Gadstrup - 3.20	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.16.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.2	S	3,36	0,07	0,24	34	34	68	0,1	0,1	0,2	2	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.19	Fors	JA	Gadstrup - 3.19	F	1,33	0,23	0,31	24		24	0,0	0,0	0,1	2	SE	R3.7C	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.22	Fors	JA	Brordrupvej 26	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.9	Fors	JA	Gadstrup - 3.9	S	15,04	0,61	9,13	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.9	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.1	S	2,24	0,46	1,02	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.18	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.

2022 Oplandsskema for Gadstrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 11		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.13	Fors	JA	Gadstrup - 3.13	S	6,77	0,51	3,48	8		8	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.2	S	2,77	0,64	1,76	10		10	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.18.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.18.3	S	7,36	0,59	4,36	16		16	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.13	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.12.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.1	S	6,16	0,56	3,46	26		26	0,0	0,0	0,1	2	SE	R3.12	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.3	S	0,96	0,34	0,33	2		2	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.7A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.17	Fors	JA	Gadstrup - 3.17	S	0,33	0,18	0,06	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.17	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.1	S	2,27	0,29	0,65	42		42	0,1	0,1	0,1	2	SE	R3.2A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.5.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.5.2	S	0,86	0,38	0,33	20		20	0,0	0,0	0,1	2	SE	R3.2A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.2	S	4,34	0,37	1,62	86		86	0,1	0,1	0,2	2	SE	R3.2B	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.6	S	1,27	0,37	0,47	20		20	0,0	0,0	0,1	2	SE	R3.6	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.14	Fors	JA	Gadstrup - 3.14	S	2,46	0,30	0,75	72		72	0,1	0,1	0,2	2	SE	R3.14	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.3	S	2,51	0,32	0,81	58		58	0,1	0,1	0,2	2	SE	R3.3.3	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.1	F	44,59	0,33	14,65	750		750	1,0	0,9	2,0	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.2	F	1,94	0,35	0,67	40		40	0,1	0,0	0,1	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.3	S	2,75	0,29	0,80	68		68	0,1	0,1	0,2	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.1.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.4	F	5,72	0,30	1,73	86		86	0,1	0,1	0,2	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.4.3	Fors	JA	Gadstrup - 3.4.3	S	2,16	0,41	0,88	40		40	0,1	0,0	0,1	2	SE	R3.4.3	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.12.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.12.2	S	2,65	0,60	1,60	8		8	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.13	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.1	S	1,35	0,33	0,45	28		28	0,0	0,0	0,1	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.2	S	0,74	0,43	0,32	18		18	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.3.2	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.3.4	Fors	JA	Gadstrup - 3.3.4	S	0,99	0,13	0,13	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.3.4	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.1	S	1,31	0,42	0,55	0		0	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.7B	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.7.2	Fors	JA	Gadstrup - 3.7.2	S	3,40	0,46	1,57	2		2	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.7C	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
GN7	Fors	JA	Køgevej 208	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.1.5	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.5	F	3,84	0,58	2,22	10		10	0,0	0,0	0,0	2	OS	O3.1	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.23	Fors	JA	Gadstrup - 3.23	S	1,21	0,56	0,67	0		0	0,0	0,0	0,0	2	SE	UN128	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.24	Fors	JA	Gadstrup - 3.24	S	0,83	0,64	0,53	0		0	0,0	0,0	0,0	2	SE	UN126	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
3.25	Fors	JA	Gadstrup - 3.25	S	0,60	0,50	0,30	0		0	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.10.3	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.26	Fors	JA	Gadstrup - 3.26	S	1,17	0,61	0,72	0		0	0,0	0,0	0,0	2	SE	UN123	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.1.6	Fors	JA	Gadstrup - 3.1.6	S	2,19	0,32	0,71	52		52	0,1	0,1	0,1	2	SE	R3.3.1	Sibækken	Tilsluttes Viby R.

2022 Oplandsskema for Gadstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 12
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.5.3	Fors	JA	Brordrupvej 16, 18,	Spv-N	0,26			6		6	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
3.16.1	Fors	JA	Gadstrup - 3.16.1	S	5,17			52	52	104	0,1	0,1	0,3	2	SF	R3.16.1	Skalstrupvandløbet	Tilsluttes Viby R.
3.16	Fors	JA	Gadstrup - 3.16	S	1,87			4	52	56	0,1	0,1	0,1	2	SE	R3.7A	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					159,15		61,91	1.865	138	2.003	2,8	2,4	5,2					
Sum uændrede oplande					0,22		0,11	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					159,37		62,02	1.865	138	2.003	2,8	2,4	5,2					

2022 Oplandsskema for Gerdrup og Tågerup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 13	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
GE2	Fors		Gerdrup og Tågerup -	S	7,33	0,27	1,99	54		54	0,1	0,0	0,1	1	SE	UGE2	Gerdrupløbet	Vejvand udledes via	
GE1	Fors		Gerdrup og Tågerup -	S	3,41	0,19	0,66	18		18	0,0	0,0	0,0	1	SE	UGE1	Gerdrupløbet	Vejvand udledes via	
Sum					10,74		2,65	72	0	72	0,1	0,1	0,2						
Planlægning: ingen																			

2022 Oplandsskema for Gl. Viby															Udskrevet den 24-11-2022			Side 14
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

2022 Oplandsskema for Gundsølille															Udskrevet den 24-11-2022			Side 15
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

2022 Oplandsskema for Gundsømagle								Udskrevet den 24-11-2022								Side 16		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
GM11	Fors		Gundsømagle - GM11	Spv-N	0,45			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
GM12	Fors		Gundsømagle - GM12	S	5,97	0,22	1,33	82		82	0,1	0,0	0,1	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	
GM8	Fors		Gundsømagle - GM8	S	13,29	0,43	5,75	364		364	0,5	0,1	0,6	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	
GM5	Fors		Gundsømagle - GM5	S	21,40	0,39	8,32	444		444	0,6	0,1	0,7	3	SE	UGM5	Gundsømagle Rende	
GM4	Fors		Gundsømagle - GM4	S	9,00	0,41	3,71	166		166	0,2	0,0	0,3	3	SE	UGM4	Frøkær	
GM10	Fors		Gundsømagle - GM10	S	6,71	0,38	2,53	114		114	0,2	0,0	0,2	3	SE	UGM10	Frøkær	
GM2	Fors		Gundsømagle - GM2	S	16,43	0,40	6,62	318		318	0,4	0,1	0,5	3	SE	UGM2	Skolegrøften	
GM6	Fors		Gundsømagle - GM6	S	1,82	0,21	0,38	36		36	0,1	0,0	0,1	3	SE	UGM6	Gundsømagle Rende	
GM9	Fors		Gundsømagle - GM9	S	0,81	0,23	0,19	14		14	0,0	0,0	0,0	3	SE	UGM9	Gundsømagle Rende	
GM7	Fors		Gundsømagle - GM7	S	0,70	0,36	0,25	10		10	0,0	0,0	0,0	3	SE	UGM7	Gundsømagle Rende	
GM3	Fors		Gundsømagle - GM3	S	9,57	0,36	3,44	190		190	0,3	0,0	0,3	3	SE	UGM3	Gundsømagle Rende	
GM13	Fors		Gundsømagle - GM13	S	4,60	0,42	1,93	10		10	0,0	0,0	0,0	3	SE	UGM2	Skolegrøften	
GM1	Fors		Gundsømagle - GM1	S	17,08	0,42	7,19	284		284	0,4	0,1	0,5	3	SF	UGM1	Hove Å	
GM15	Fors		Gundsømagle - GM15	S	2,48	0,44	1,09	46		46	0,1	0,0	0,1	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	
GM16	Fors		Gundsømagle - GM16	S	17,41	0,41	7,12	332		332	0,5	0,1	0,5	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	
GM10.1	K		Gundsømagle -	O-T	0,04	0,98	0,04	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	NEDSIVN	Jorden	Vand ledes til faskine (nedsivning)
Sum					127,76		49,89	2.412	0	2.412	3,4	0,6	3,9					
Planlægning																		
GM14	Fors		Gundsømagle - GM14	S	2,68	0,35	0,94	27		27	0,0	0,0	0,0	3	SFR	UGM2	Skolegrøften	Nyt opland
GM17	Fors		Gundsømagle - GM17	S	2,55	0,35	0,89	26		26	0,0	0,0	0,0	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	Nyt opland
GM18	Fors		Gundsømagle - GM18	S	5,29	0,35	1,85	53		53	0,1	0,0	0,1	3	SE	UGM8	Gundsømagle Rende	Nyt opland
GM10.2	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,38			4		4	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
GM10.3	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,20			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
GM10.4	Fors		Gundsømagle -	Spv-N	0,68			7		7	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					11,78		3,68	118	0	118	0,2	0,0	0,2					
Sum uændrede oplande					127,76		49,89	2.412	0	2.412	3,4	0,6	3,9					
Sum total					139,53		53,57	2.530	0	2.530	3,5	0,6	4,1					

2022 Oplandsskema for Herringløse															Udskrevet den 24-11-2022			Side 18
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
HE3	Fors		Herningløse - HE3	S	0,89	0,30	0,27	8		8	0,0	0,0	0,0	1	SE	UHE1	Kildemose Å	
HE2	Fors		Herningløse - HE2	Spv-N	0,71			16		16	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
HE1	Fors		Herningløse - HE1	S	23,41	0,39	9,21	324		324	0,5	0,2	0,7	1	SE	UHE1	Kildemose Å	
HE4	Fors		Hvedstrupvej 24	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
HE5	Fors		Højvangsvænge 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
60.1	P		Kalkgravsvej 10	S	0,08	0,75	0,06	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	U60	Hove Å	
HE7	Fors		Jønksvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
HE8	Fors		Hvedstrupvej 17 og 34	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
HE9	Fors		Oldhøjvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					25,57		9,54	362	0	362	0,5	0,3	0,8					
Planlægning																		
HE3.1	Fors		Herningløse - HE3.1	Spv-N	1,02			10		10	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
HE1.2	Fors		Herningløse - HE1.2	Spv-N	0,33			3		3	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
HE6	Fors		Herningløse - HE6	Spv-N	0,39			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					1,74		0,00	17	0	17	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					25,57		9,54	362	0	362	0,5	0,3	0,8					
Sum total					27,31		9,54	379	0	379	0,5	0,3	0,8					

2022 Oplandsskema for Hvedstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 19	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning	
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn		
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
HV1	Fors		Hvedstrup - HV1	S	4,52	0,34	1,54	46		46	0,1	0,0	0,1	1	SE	UHV1	Kildemose Å		
HV2	Fors		Hvedstrupvej 45	S	0,08	0,13	0,01	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UHV1	Kildemose Å		
Sum					4,60		1,55	48	0	48	0,1	0,0	0,1						
Planlægning: ingen																			

2022 Oplandsskema for Jorden														Udskrevet den 24-11-2022			Side 20	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
Sum					0,00	0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0						
Planlægning: ingen																		

2022 Oplandsskema for Jyllinge															Udskrevet den 24-11-2022			Side 21	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
JY10	Fors		Jyllinge - JY10	S	1,13	0,27	0,30	6		6	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY10	Værebros Å		
JY16	Fors		Frederiksborgvej 265	Spv-N	0,69			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives		
JY15	Fors		Jyllinge - JY15	Spv-N	0,13			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives		
JY31	Fors		Jyllinge - JY31	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives		
JY9	Fors		Jyllinge - JY9	S	13,22	0,50	6,55	82		82	0,1	0,0	0,1	3	SE	UJY9	Værebros Å		
JY33	Fors		Brohaven 2	Spv-N	1,17			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives		
JY8	Fors		Jyllinge - JY8	S	7,50	0,36	2,67	146		146	0,2	0,0	0,2	3	SE	UJY8	Roskilde Fjord		
JY7	Fors		Jyllinge - JY7	S	52,84	0,36	18,81	1.400		1.400	1,9	0,3	2,3	3	SF	UJY7	Værebros Å		
JY6	Fors		Jyllinge - JY6	S	61,79	0,37	22,91	1.082		1.082	1,5	0,3	1,8	3	SF	UJY6	Roskilde Fjord		
JY14	Fors		Jyllinge - JY14	S	1,23	0,25	0,31	22		22	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY14	Roskilde Fjord		
JY5	Fors		Jyllinge - JY5	S	7,90	0,37	2,90	158		158	0,2	0,0	0,3	3	SE	UJY5	Roskilde Fjord		
JY4	Fors		Jyllinge - JY4	S	31,89	0,48	15,17	628		628	0,9	0,1	1,0	3	SE	UJY4	Roskilde Fjord		
JY13	Fors		Jyllinge - JY13	S	1,57	0,30	0,47	30		30	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY13	Roskilde Fjord		
JY1	Fors		Jyllinge - JY1	S	73,16	0,40	29,31	1.234		1.234	1,7	0,3	2,0	3	SE	UJY1	Roskilde Fjord		
JY2	Fors		Jyllinge - JY2	S	17,30	0,44	7,65	310		310	0,4	0,1	0,5	3	SE	UJY2	Roskilde Fjord		
JY12	Fors		Jyllinge - JY12	S	0,73	0,34	0,25	16		16	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY12	Roskilde Fjord		
JY3	Fors		Jyllinge - JY3	S	2,77	0,44	1,22	58		58	0,1	0,0	0,1	3	SE	UJY3	Roskilde Fjord		
JY34	Fors		Jyllinge - JY34	S	13,13	0,39	5,10	244		244	0,3	0,1	0,4	3	SF	UJY7	Værebros Å		
JY35	K		Jyllinge - JY35	O-T	0,98	0,22	0,22	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	NEDSIVN	Jorden	Kunstgræsbaner	
JY36	Fors		Jyllinge - JY36	Spv-N	1,71			4		4	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives		
JY37	Fors		Jyllinge - JY37	S	0,54	0,66	0,36	2		2	0,0	0,0	0,0	3	SF	UJY7	Værebros Å		
Sum					291,45		114,20	5.430	0	5.430	7,5	1,3	8,8						
Planlægning																			
JY32	Fors		Jyllinge - JY32	Spv-N	11,73			117		117	0,2	0,0	0,2	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
JY38	Fors		Jyllinge - JY38	Spv-N	3,69			37		37	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					15,42		0,00	154	0	154	0,2	0,1	0,3						
Sum uændrede oplande					291,45		114,20	5.430	0	5.430	7,5	1,3	8,8						
Sum total					306,86		114,20	5.584	0	5.584	7,8	1,3	9,1						

2022 Oplandsskema for Jyllinge Nordmark															Udskrevet den 24-11-2022			Side 22
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
JY11	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	1,42	0,62	0,88	4		4	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY11	Værebros Å	2020.04.29 / NFR:
JY20	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,61	0,72	0,44	0		0	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY20	Værebros Å	
JY22	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,22	0,80	0,18	0		0	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY11	Værebros Å	
JY21	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	1,34	0,78	1,05	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UJY21	Værebros Å	
JY24	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,16	0,75	0,12	0		0	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY24	Værebros Å	
JY18	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	32,53			566		566	0,8	0,1	0,9	3			Alt regnvand nedsives	
JY17	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	149,46			2.330		2.330	3,2	0,5	3,8	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,09			26		26	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.2	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,41			52		52	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.3	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	25,53			418		418	0,6	0,1	0,7	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.5	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,09			16		16	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.6	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	12,04			206		206	0,3	0,0	0,3	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.7	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	7,45			82		82	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
JY17.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	Spv-N	5,33			66		66	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.4	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,94			40		40	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
JY18.8	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	2,58			38		38	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
JY19	K		Jyllinge Nordmark -	O-T	0,19	0,48	0,09	0		0	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY19	Råmosegrøften (Syd)	
JY23	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	0,07	0,60	0,04	2		2	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY23	Råmosegrøften (Nord)	Vandværk
JY39	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	0,57			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
JY41	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,07			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
JY34.1	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	14,42			216		216	0,3	0,1	0,4	3			Alt regnvand nedsives	
Sum					262,52		2,80	4.066	0	4.066	5,6	1,0	6,6					
Planlægning																		
JY18.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	1,09	0,10	0,11	26		26	0,0	0,0	0,0	3	SE	UJY18	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.2	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	2,41	0,10	0,24	52		52	0,1	0,0	0,1	3	SE	UJY18	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.3	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	25,53	0,10	2,55	418		418	0,6	0,1	0,7	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.6	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	12,04	0,10	1,20	206		206	0,3	0,0	0,3	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY18.7	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	7,45	0,10	0,75	82		82	0,1	0,0	0,1	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak
JY17.1	Fors	JA	Jyllinge Nordmark -	S	5,33	0,10	0,53	66		66	0,1	0,0	0,1	3	SE	UJY18.3	Værebros Å	Speciel regnvandskloak

2022 Oplandsskema for Jyllinge Nordmark															Udskrevet den 24-11-2022			Side 23
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
JY40	Fors		Jyllinge Nordmark -	Spv-N	1,12			11		11	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
JY42	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	3,56	0,35	1,25	36		36	0,0	0,0	0,1	3	SF	UJY7	Værebros Å	Nyt opland
JY11.1	Fors		Jyllinge Nordmark -	S	0,42	0,35	0,15	4		4	0,0	0,0	0,0	3	SF	UJY7	Værebros Å	Nyt opland
Sum plan					58,95		6,78	901	0	901	1,3	0,2	1,5					
Sum uændrede oplande					208,67		2,80	3.216	0	3.216	4,5	0,8	5,2					
Sum total					267,62		9,58	4.117	0	4.117	5,7	1,0	6,7					

2022 Oplandsskema for Kamstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 24
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

2022 Oplandsskema for Kildehus								Udskrevet den 24-11-2022								Side 25		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
OA1.5	Fors		Kildehus - OA1.5	Spv-N	29,40			23		23	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OA1.3	Fors		Kildehus - OA1.3	F	6,92	0,31	2,17	113		113	0,2	0,1	0,2	1	SE	UA12	Roskilde Fjord	
OA1.17_BA	Fors		Kildehus - OA1.17_BA	F	17,65	0,46	8,10	407		407	0,6	0,3	0,9	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OA1.11	Fors		Kildehus - OA1.11	F	20,89	0,42	8,75	623	510	1.133	1,6	0,8	2,4	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OA1.21	Fors		Kildehus - OA1.21	F	17,89	0,42	7,48	478		478	0,7	0,4	1,0	1	OV	UA6O	Roskilde Fjord	
OA1.25	Fors		Kildehus - OA1.25	S	0,26			5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA19	Roskilde Fjord	
OA1.26	Fors		Kildehus - OA1.26	S	0,12			2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA21	Roskilde Fjord	
OA1.27	Fors		Kildehus - OA1.27	Spv-N	0,61			7		7	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
Sum					93,74		26,50	1.658	510	2.168	3,0	1,6	4,6					
Planlægning: ingen																		

2022 Oplandsskema for Kirke Syv og Øster Syv															Udskrevet den 24-11-2022			Side 26	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
ØV1	Fors		Svalehøjsvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
ØV3	Fors		Syv Holmevej 18	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
ØV4	Fors		Syv Holmevej 16	Spv-N	0,06			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH3	Fors		Syv Holmevej 10	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH4	Fors		Syv Holmevej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH5	Fors		Syv Holmevej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH6	Fors		Syv Holmevej 4B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH7	Fors		Syv Holmevej 4A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
SH9	Fors		Syv Holmevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
11.2	Fors		Kirke Syv og Øster	S	5,02	0,26	1,32	28		28	0,0	0,0	0,1	2	SE	R11.2	Syvbækken		
11.1	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	3,82			34		34	0,0	0,0	0,1	2			Alt regnvand nedsives		
11.3	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	1,45			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
11.1.2	Fors		Vandværksvej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					11,05		1,32	86	0	86	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																			
KS1	Fors		Favrbjergvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
ØV5	Fors		Syv Holmevej 14	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
SH1	Fors		Syv Holmevej 12	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
SH8	Fors		Syv Holmevej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
11.1.1	Fors		Kirke Syv og Øster	Spv-N	0,21			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,53		0,00	8	0	8	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					11,05		1,32	86	0	86	0,1	0,1	0,2						
Sum total					11,58		1,32	94	0	94	0,1	0,1	0,3						

2022 Oplandsskema for Kirkerup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 27
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
KR1	Fors		Kirkerup - KR1	S	2,77	0,31	0,86	28		28	0,0	0,0	0,0	3	SE	UKR1	Hove Å	
KR4	Fors		Kirkerup - KR4	Spv-N	0,01			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Toiletbygning
Sum					2,78		0,86	30	0	30	0,0	0,0	0,0					
Planlægning																		
KR2	Fors		Kirkerup - KR2	Spv-N	0,07			1		1	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
KR3	Fors		Kirkerup - KR3	Spv-N	0,26			3		3	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres.
Sum plan					0,33		0,00	3	0	3	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					2,78		0,86	30	0	30	0,0	0,0	0,0					
Sum total					3,11		0,86	33	0	33	0,0	0,0	0,1					

2022 Oplandsskema for Lille Valby															Udskrevet den 24-11-2022			Side 28
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
LV01	Fors		Lille Valby - LV01	Spv-N	2,14			14		14	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
LV06	Fors		Lille Valby - LV06	Spv-N	0,51			8		8	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
LV07	Fors		Lille Valby - LV07	Spv-N	1,21			26		26	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	Tagvandet og vand fra befæstede
20.1	Fors		Lille Valby - 20.1	O-T	2,51	0,69	1,73	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UN20.1	Roskilde Fjord	
20.2	Fors		Lille Valby - 20.2	O-T	1,74	0,57	1,00	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	U20R	Roskilde Fjord	
20.3	Fors		Lille Valby - 20.3	O-T	0,55	0,62	0,34	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	U18.1	Roskilde Fjord	
Sum					8,65		3,07	48	0	48	0,1	0,0	0,1					
Planlægning																		
LV02	Fors		Frederiksborgvej 402A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV03	Fors		Bolundsvej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV09	Fors		Frederiksborgvej 441A	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV04	Fors		Lille Valby - LV04	Spv-N	0,51			18		18	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV05	Fors		Lille Valby - LV05	Spv-N	0,40			10		10	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres. Tagvandet
LV08	Fors		Frederiksborgvej 418	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres. Tagvandet og
LV01.2	Fors		Lille Valby - LV01.2	Spv-N	0,37			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
LV01.3	Fors		Lille Valby - LV01.3	Spv-N	0,32			3		3	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					1,99		0,00	45	0	45	0,1	0,0	0,1					
Sum uændrede oplande					8,65		3,07	48	0	48	0,1	0,0	0,1					
Sum total					10,65		3,07	93	0	93	0,1	0,0	0,2					

2022 Oplandsskema for Lufthavn															Udskrevet den 24-11-2022			Side 29
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
3.11	Fors		Lufthavn - 3.11	O-T	81,07	0,13	10,63	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	R3.11	Skelbækken	
H1	Fors	JA	Lufthavn - H1	S	32,17	0,48	15,36	134	170	304	0,4	0,4	0,8	4	SE	UH2	Skelbækken	Erhvervs PE indtastet
Sum					113,24		25,99	134	170	304	0,4	0,4	0,8					
Planlægning																		
H1	Fors	JA	Lufthavn - H1	S	32,17	0,48	15,36	134		134	0,2	0,2	0,4	2	SE	UH2	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
H2	Fors		Lufthavn - H2	S	50,33	0,35	17,62	503		503	0,7	0,2	0,9	2	SE	UH3	Lyngbækken	Nyt opland
Sum plan					82,50		32,98	637	0	637	0,9	0,3	1,2					
Sum uændrede oplande					81,07		10,63	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					163,57		43,61	637	0	637	0,9	0,3	1,2					

2022 Oplandsskema for Mosevangen															Udskrevet den 24-11-2022			Side 30
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
18.1	Fors		Mosevangen - 18.1	Spv-N	3,03			40		40	0,1	0,1	0,1	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					3,03		0,00	40	0	40	0,1	0,1	0,1					
Planlægning: ingen																		

2022 Oplandsskema for Nymarken								Udskrevet den 24-11-2022								Side 31					
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			Bemærkning			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn				
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
OB1.1	Fors		Nymarken - OB1.1	S	11,59	0,35	4,04	198		198	0,3	0,1	0,4	1	SE	UA12	Roskilde Fjord				
OB1.2	Fors		Nymarken - OB1.2	F	35,94	0,40	14,37	846		846	1,2	0,6	1,8	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord				
OB5_BA	Fors		Nymarken - OB5_BA	F	1,35	0,56	0,75	67		67	0,1	0,0	0,1	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.2_BA	Fors		Nymarken -	F	20,73	0,38	7,79	499		499	0,7	0,4	1,1	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.9_BA	Fors		Nymarken -	S	1,48	0,38	0,56	35		35	0,0	0,0	0,1	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.3_BA	Fors		Nymarken -	S	8,07	0,45	3,60	159		159	0,2	0,1	0,3	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.5_BA	Fors		Nymarken -	F	44,97	0,50	22,46	0		0	0,0	0,0	0,0	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.6	Fors		Nymarken - OB8.6	S	4,59	0,32	1,48	108		108	0,1	0,1	0,2	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med				
OB2.2_BA	Fors		Nymarken -	F	10,44	0,86	8,93	87		87	0,1	0,1	0,2	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.7_BA	Fors		Nymarken -	F	2,67	0,66	1,77	9		9	0,0	0,0	0,0	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.1_BA	Fors		Nymarken -	F	10,66	0,40	4,27	338		338	0,5	0,2	0,7	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.16_BA	Fors		Nymarken -	S	1,54	0,29	0,44	12		12	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset			
OB8.2	Fors		Nymarken - OB8.2	F	14,12	0,35	4,92	329		329	0,5	0,2	0,7	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord				
Sum					168,15			75,38		2.686		0		2.686		3,7		2,0		5,7	
Planlægning: ingen																					

2022 Oplandsskema for Ramsølille															Udskrevet den 24-11-2022			Side 32	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
9.1.1	Fors		Ramsølille - 9.1.1	S	5,79	0,19	1,11	30		30	0,0	0,0	0,1	2	SE	R9.1B	Tilløb fra Syv Holme		
9.2	Fors		Ramsøllillevejen 35 og	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.2	Fors		Ramsølille - 9.1.2	S	0,33	0,15	0,05	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R9.1A	Tilløb fra Syv Holme		
9.2.2	Fors		Risbyholmvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.4	Fors		Ramsøllillevejen 34	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
9.1.5	Fors		Ramsøllillevejen 33	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					6,51		1,16	44	0	44	0,1	0,1	0,1						
Planlægning																			
9.1.3	Fors		Ramsølille - 9.1.3	Spv-N	0,47			5		5	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
9.1.6	Fors		Ramsølille - 9.1.5	Spv-N	0,11			1		1	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,58		0,00	6	0	6	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					6,51		1,16	44	0	44	0,1	0,1	0,1						
Sum total					7,09		1,16	50	0	50	0,1	0,1	0,1						

2022 Oplandsskema for Ramsømagle															Udskrevet den 24-11-2022			Side 33	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
RV1	Fors	JA	Enggårdvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV2	Fors	JA	Enggårdvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV3	Fors	JA	Enggårdvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV4	Fors	JA	Enggårdvej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV5	Fors	JA	Enggårdvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV6	Fors	JA	Enggårdvej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV7	Fors	JA	Enggårdvej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV8	Fors	JA	Enggårdvej 10	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV10	Fors	JA	Dalsagervej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV12	Fors	JA	Ramsøvejen 38	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV13	Fors	JA	Ramsøvejen 40	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV14	Fors	JA	Ramsøvejen 36	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV15	Fors	JA	Ramsøvejen 42	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV16	Fors	JA	Ramsøvejen 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RV17	Fors	JA	Ramsøvejen 35	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RS2	Fors	JA	Ramsøvejen 31	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RS3	Fors	JA	Ramsøvejen 34B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RS5	Fors	JA	Ramsøvejen 32	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
RF1	Fors	JA	Syvvejen 14	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
RF2	Fors	JA	Syvvejen 24	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
RF5	Fors	JA	Brordrupvej 51	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
8.1.3	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.3	S	5,72	0,28	1,59	66		66	0,1	0,1	0,2	4	SE	R8.3	Tilløb fra Syv Holme		
8.1.1	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.1	S	0,45	0,40	0,18	8		8	0,0	0,0	0,0	4	SE	R8.1	Ramsørenden		
8.1.2	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.2	S	1,49	0,26	0,39	22		22	0,0	0,0	0,1	4	SE	R8.2	Langvad Å		
RS6	Fors	JA	Ramsøvejen 34A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
Sum					9,42		2,16	140	0	140	0,2	0,2	0,4						
Planlægning																			
RV1	Fors	JA	Enggårdvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
RV2	Fors	JA	Enggårdvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	

2022 Oplandsskema for Ramsømagle								Udskrevet den 24-11-2022								Side 34		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
RV3	Fors	JA	Enggårdsvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV4	Fors	JA	Enggårdsvej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV5	Fors	JA	Enggårdsvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV6	Fors	JA	Enggårdsvej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV7	Fors	JA	Enggårdsvej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV8	Fors	JA	Enggårdsvej 10	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV9	Fors		Ramsøvejen 33A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RV10	Fors	JA	Dalsagervej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV11	Fors		Dalsagervej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RV12	Fors	JA	Ramsøvejen 38	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV13	Fors	JA	Ramsøvejen 40	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV14	Fors	JA	Ramsøvejen 36	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV15	Fors	JA	Ramsøvejen 42	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV16	Fors	JA	Ramsøvejen 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RV17	Fors	JA	Ramsøvejen 35	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS2	Fors	JA	Ramsøvejen 31	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS3	Fors	JA	Ramsøvejen 34B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RS5	Fors	JA	Ramsøvejen 32	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF1	Fors	JA	Syvvejen 14	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF2	Fors	JA	Syvvejen 24	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
RF3	Fors		Syvvejen 29	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RF4	Fors		Syvvejen 31	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
RF5	Fors	JA	Brordrupvej 51	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
8.1.3	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.3	S	5,72	0,28	1,59	66		66	0,1	0,1	0,2	2	SE	R8.3	Tilløb fra Syv Holme	Tilsluttes Viby R.
8.1.1	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.1	S	0,45	0,40	0,18	8		8	0,0	0,0	0,0	2	SE	R8.1	Ramsørenden	Tilsluttes Viby R.
8.1.2	Fors	JA	Ramsømagle - 8.1.2	S	1,49	0,26	0,39	22		22	0,0	0,0	0,1	2	SE	R8.2	Langvad Å	Tilsluttes Viby R.
RS6	Fors	JA	Ramsøvejen 34A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
8.1.4	Fors		Ramsømagle - 8.1.4	Spv-N	0,38			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
8.1.5	Fors		Ramsømagle - 8.1.5	Spv-N	0,38			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
8.1.6	Fors		Ramsømagle - 8.1.6	Spv-N	0,30			3		3	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.
Sum plan					10,80		2,16	159	0	159	0,2	0,2	0,4					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					10,80		2,16	159	0	159	0,2	0,2	0,4					

2022 Oplandsskema for Risø															Udskrevet den 24-11-2022			Side 35	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
RH1	P		Risø - RH1	S	15,98	0,11	1,79	38		38	0,1	0,1	0,1	5	SE	URH1	Roskilde Fjord		
OP1.1	P		Risø - OP1.1	S	1,64	0,27	0,45	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP6	Roskilde Fjord		
OP1.2	P		Risø - OP1.2	S	5,41	0,28	1,51	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP7	Roskilde Fjord		
OP1.3	P		Risø - OP1.3	S	3,86	0,37	1,43	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP5	Roskilde Fjord		
OP1.4	P		Risø - OP1.4	S	1,66	0,13	0,22	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP8	Roskilde Fjord		
OP1.5	P		Risø - OP1.5	S	6,30	0,27	1,68	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP4	Roskilde Fjord		
OP1.6	P		Risø - OP1.6	S	9,58	0,14	1,34	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP9	Roskilde Fjord		
OP1.7	P		Risø - OP1.7	S	37,56	0,20	7,35	6		6	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP1	Roskilde Fjord		
OP1.10	P		Risø - OP1.10	S	6,28	0,02	0,10	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP10	Roskilde Fjord		
OP1.8	P		Risø - OP1.8	S	15,20	0,15	2,24	6		6	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP13	Roskilde Fjord		
OP1.9	P		Risø - OP1.9	S	7,78	0,14	1,05	2		2	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP11	Roskilde Fjord		
OP1.11	P		Risø - OP1.11	S	2,62	0,25	0,65	0		0	0,0	0,0	0,0	5	SE	UP2	Roskilde Fjord		
Sum					113,85		19,81	52	0	52	0,1	0,1	0,1						
Planlægning																			
ER1	Fors		Risø - ER1	S	18,21	0,70	12,75	182		182	0,3	0,1	0,3	5	SE	URH1	Roskilde Fjord	Nyt opland. Forskerpark ved DTU	
Sum plan					18,21		12,75	182	0	182	0,3	0,1	0,3						
Sum uændrede oplande					113,85		19,81	52	0	52	0,1	0,1	0,1						
Sum total					132,06		32,56	234	0	234	0,3	0,1	0,5						

2022 Oplandsskema for Risø Erhverv															Udskrevet den 24-11-2022			Side 36
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
Sum					0,00		0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Planlægning																		
ER2	Fors		Risø Erhverv - ER2	S	23,12	0,70	16,18	231		231	0,3	0,1	0,4	1	SE	URH1	Roskilde Fjord	Nyt opland. Spildevandsplan
Sum plan					23,12		16,18	231	0	231	0,3	0,1	0,4					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					23,12		16,18	231	0	231	0,3	0,1	0,4					

2022 Oplandsskema for Risø Huse															Udskrevet den 24-11-2022			Side 37
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

2022 Oplandsskema for Roskilde								Udskrevet den 24-11-2022								Side 38		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
OC8.7	P	JA	Haveforeningen	N	0,42			25		25	0,0	0,0	0,0	0			Alt regnvand nedsives	
E1.3	Fors		Roskilde - E1.3	S	5,08	0,33	1,66	140		140	0,2	0,1	0,3	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
E2.1	Fors		Roskilde - E2.1	S	25,94	0,38	9,98	982		982	1,4	0,7	2,1	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OC8.2	Fors		Roskilde - OC8.2	S	40,98	0,43	17,50	773		773	1,1	0,6	1,6	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
D1.1	Fors		Roskilde - D1.1	S	78,21	0,42	32,95	3.241		3.241	4,5	2,4	6,9	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC20.3	Fors		Roskilde - OC20.3	S	6,82	0,25	1,68	7		7	0,0	0,0	0,0	1	SE	UN49	Langvad Å	
OC19.6	Fors		Roskilde - OC19.6	S	30,78	0,19	5,87	16		16	0,0	0,0	0,0	1	SE	UJ1	Daruprenden	
OR3.3	Fors		Roskilde - OR3.3	Spv-N	1,05			7		7	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OR3.2	Fors		Boserupvej 102, 121,	Spv-N	0,32			9		9	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OR3.1	Fors		Roskilde - OR3.1	F	0,64	0,38	0,24	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	US1	Store Kattinge Sø	Bef.grad mangler ?
OC8.3	Fors	JA	Haveforeningen Granl	N	11,39			449		449	0,6	0,0	0,6	0			Alt regnvand nedsives	
D2	Fors		Roskilde - D2	S	10,42	0,35	3,65	320		320	0,4	0,2	0,7	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
D4	Fors		Roskilde - D4	S	4,28	0,52	2,24	110		110	0,2	0,1	0,2	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
D3	Fors		Roskilde - D3	S	5,92	0,28	1,64	83		83	0,1	0,1	0,2	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
V1	S		Roskilde - V1	O-T	3,69	0,69	2,56	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	
V3	S		Roskilde - V3	O-T	4,68	0,47	2,20	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	
OC8.5	P	JA	Haveforeningen Roars	N	9,51			373		373	0,5	0,0	0,5	0			Alt regnvand nedsives	
OC8.4	P	JA	Haveforeningen	N	18,63			600		600	0,8	0,0	0,8	0			Alt regnvand nedsives	
OA1.6	Fors		Roskilde - OA1.6	S	1,09	0,48	0,52	62		62	0,1	0,0	0,1	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	
V28	K		Roskilde - V28	O-T	1,46	0,79	1,16	0		0	0,0	0,0	0,0		OV	UD70	Roskilde Fjord	
V7	S		Roskilde - V7	O-T	2,25	0,74	1,66	0		0	0,0	0,0	0,0		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
V6	S		Roskilde - V6	O-T	2,04	0,62	1,27	0		0	0,0	0,0	0,0		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
OC19.13	Fors		Roskilde - OC19.13	S	2,17	0,54	1,17	21		21	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
D7.1	Fors		Kongemarken	Spv-N	1,18			37		37	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	
D8	Fors	JA	Roskilde - D8	S	0,38	0,50	0,19	12		12	0,0	0,0	0,0	7	SE	UC21	Daruprenden	Spildevand håndteres i samletank
D7.2	Fors		Roskilde - D7.2	S	6,59	0,33	2,16	71		71	0,1	0,1	0,2	1	SE	UC21	Daruprenden	
V4	S		Roskilde - V4	O-T	2,04	0,75	1,54	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UN4549	Langvad Å	
V5	S		Roskilde - V5	O-T	7,49	0,83	6,20	0		0	0,0	0,0	0,0		SFR	UE14	Himmelev Bæk med	
OC19.8	Fors		Roskilde - OC19.8	Spv-N	5,59			7		7	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	

2022 Oplandsskema for Roskilde								Udskrevet den 24-11-2022								Side 39		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
OC11.2	Fors		Roskilde - OC11.2	F	32,02	0,58	18,64	798	370	1.168	1,6	0,9	2,5	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OC1 1.1	Fors		Roskilde - OC1 1.1	F	20,09	0,37	7,53	370		370	0,5	0,3	0,8	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	
OC11.3	Fors		Roskilde - OC11.3	F	10,59	0,82	8,69	501		501	0,7	0,4	1,1	1	OV	UC80	Roskilde Fjord	
D6.2	Fors		Roskilde - D6.2	Spv-N	0,16			5		5	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OD8.7	P		Roskilde - OD8.7	S	7,31	0,43	3,14	53		53	0,1	0,0	0,1	1	SE	UQ3	Gedebæksrenden	
OA1.10	Fors		Roskilde - OA1.10	S	8,36	0,38	3,14	120	180	300	0,4	0,2	0,6	1	SE	UA7	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OA1.12	Fors		Roskilde - OA1.12	S	14,94	0,44	6,58	329		329	0,5	0,2	0,7	1	SE	UA12	Roskilde Fjord	
OA1.13	Fors		Roskilde - OA1.13	S	0,67	0,43	0,29	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA16	Roskilde Fjord	
OA1.14	Fors		Roskilde - OA1.14	S	1,27	0,51	0,65	21		21	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA17	Roskilde Fjord	
OA1.16	Fors	JA	Roskilde - OA1.16	F	2,20	0,19	0,42	18		18	0,0	0,0	0,0	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	bef. grad mangler
V25	K		Roskilde - V25	O-T	9,95	0,50	4,94	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UA4	Roskilde Fjord	
OB8.11	Fors		Roskilde - OB8.11	S	7,09	0,39	2,75	619		619	0,9	0,5	1,3	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med	
OC2.3	Fors		Roskilde - OC2.3	S	9,56	0,41	3,93	196		196	0,3	0,1	0,4	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OC2.4	Fors		Roskilde - OC2.4	S	0,55	0,38	0,21	12		12	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC1	Roskilde Fjord	
OC16.6	Fors		Roskilde - OC16.6	S	3,33	0,47	1,56	55		55	0,1	0,0	0,1	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.7	Fors		Roskilde - OC16.7	S	2,88	0,32	0,91	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC16.8	Fors		Roskilde - OC16.8	S	2,62	0,67	1,75	23		23	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC9R	Roskilde Fjord	
OC16.9	Fors		Roskilde - OC16.9	S	0,67	0,96	0,64	7		7	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC17	Roskilde Fjord	
OC16.10	Fors		Roskilde - OC16.10	S	0,63	0,85	0,53	21		21	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC18	Roskilde Fjord	
OC16.4	Fors		Roskilde - OC16.4	S	0,64	0,85	0,54	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC20	Roskilde Fjord	
D1.2	Fors		Roskilde - D1.2	S	20,80	0,26	5,39	25		25	0,0	0,0	0,1	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC20.25	Fors		Roskilde - OC20.25	S	16,81	0,46	7,76	193		193	0,3	0,1	0,4	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
B8.12	Fors		Roskilde - B8.12	S	9,65	0,48	4,60	152		152	0,2	0,1	0,3	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
V12	S		Roskilde - V12	O-T	0,70	0,94	0,66	0		0	0,0	0,0	0,0		SFR	UE15	Himmelev Bæk med	
V13	S		Roskilde - V13	O-T	5,88	0,71	4,20	0		0	0,0	0,0	0,0		SF	UE16	Himmelev Bæk med	
V14	S		Roskilde - V14	O-T	3,03	0,61	1,84	0		0	0,0	0,0	0,0		SF	UE16	Himmelev Bæk med	
V15	K		Roskilde - V15	O-T	1,98	0,45	0,89	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UHT1	Marbjerg Bæk	
V17	S		Roskilde - V17	O-T	0,89	0,82	0,73	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UN4549	Langvad Å	
V18	K		Roskilde - V18	O-T	1,47	0,51	0,75	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	
V19	K		Roskilde - V19	O-T	2,42	0,34	0,83	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	

2022 Oplandsskema for Roskilde															Udskrevet den 24-11-2022			Side 40
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
V20	S		Roskilde - V20	O-T	0,84	0,56	0,47	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	
V21	S		Roskilde - V21	O-T	6,52	0,50	3,24	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC22	Langvad Å	
V22	S		Roskilde - V22	O-T	9,25	0,49	4,52	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UN50	Skovbækken	
V23	K		Roskilde - V23	O-T	4,52	0,48	2,17	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC22	Langvad Å	
V24	K		Roskilde - V24	O-T	4,05	0,50	2,04	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UN122	Øde Hastrup Renden	
OC22.1	Fors		Ringstedvej 107, 109,	Spv-N	0,32			9		9	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC22.2	Fors		Ringstedvej 125	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC20.26	Fors		Roskilde - OC20.26	S	0,14	0,50	0,07	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UN49	Langvad Å	
D6.12	Fors		Hørhusene	Spv-N	1,04			28		28	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	
OC20.27	Fors		Roskilde - OC20.27	S	0,55	0,40	0,22	30		30	0,0	0,0	0,1	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
V29	K		Roskilde - V29	O-T	0,43	0,49	0,21	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC14	Gedebæksrenden	
OA1.17	Fors		Roskilde - OA1.17	F	0,47	0,27	0,13	7		7	0,0	0,0	0,0	1	OV	UA60	Roskilde Fjord	
OA1.18	Fors		Roskilde - OA1.18	S	0,60	0,30	0,18	9		9	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA13	Roskilde Fjord	
OA1.19	Fors		Roskilde - OA1.19	S	0,46	0,35	0,16	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA14	Roskilde Fjord	
OA1.20	Fors		Roskilde - OA1.20	S	0,45	0,47	0,21	12		12	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA16	Roskilde Fjord	
OC20.28	Fors		Roskilde - OC20.28	S	0,90	0,57	0,51	25		25	0,0	0,0	0,1	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC19.X1	Fors		Roskilde - OC19.X1	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X2	Fors		Roskilde - OC19.X2	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X3	Fors		Roskilde - OC19.X3	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X4	Fors		Roskilde - OC19.X4	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X5	Fors		Roskilde - OC19.X5	Spv-N	0,04			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X6	Fors		Roskilde - OC19.X6	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X7	Fors		Roskilde - OC19.X7	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X8	Fors		Roskilde - OC19.X8	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X10	Fors		Roskilde - OC19.X10	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.x11	Fors		Roskilde - OC19.x11	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X12	Fors		Roskilde - OC19.X12	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X13	Fors		Roskilde - OC19.X13	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X14	Fors		Roskilde - OC19.X14	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X15	Fors		Roskilde - OC19.X15	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde

2022 Oplandsskema for Roskilde															Udskrevet den 24-11-2022			Side 41
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
OC19.X16	Fors		Roskilde - OC19.X16	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X17	Fors		Roskilde - OC19.X17	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X18	Fors		Roskilde - OC19.X18	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X19	Fors		Roskilde - OC19.X19	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X20	Fors		Roskilde - OC19.X20	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X21	Fors		Roskilde - OC19.X21	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X22	Fors		Roskilde - OC19.X22	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X23	Fors		Roskilde - OC19.X23	Spv-N	0,04			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X24	Fors		Roskilde - OC19.X24	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X25	Fors		Roskilde - OC19.X25	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
E1.1_BA	Fors		Roskilde - E1.1_BA	S	18,54	0,36	6,75	651		651	0,9	0,5	1,4	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
E1.2	Fors		Roskilde - E1.2	S	1,04	0,38	0,39	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
E2.2_BA	Fors		Roskilde - E2.2_BA	S	2,19	0,48	1,04	7		7	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.X10a	Fors		Roskilde - OC19.X10a	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,0	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X11a	Fors		Roskilde - OC19.X11a	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,0	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Forsyningsø, Festivalområde
OC19.X18a	Fors		Roskilde - OC19.X18a	Spv-N	0,08			100		100	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	
OB8.13_BA	Fors		Roskilde - OB8.13_BA	S	8,95	0,47	4,18	223		223	0,3	0,2	0,5	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OB8.4_BA	Fors		Roskilde - OB8.4_BA	S	9,14	0,43	3,96	483		483	0,7	0,4	1,0	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.5.1	Fors		OC19.5.1 - Roskilde	Spv-N	1,01			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC19.26	Fors		Roskilde - OC19.26	F	3,64	0,38	1,40	30		30	0,0	0,0	0,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OB8.15_BA	Fors		Roskilde - OB8.15_BA	S	1,32	0,83	1,10	12		12	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC21.5	Fors		Darupvej 130	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC19.23	Fors		Roskilde - OC19.23	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OC11.7	Fors		Roskilde - OC11.7	F	1,36	0,65	0,88	12		12	0,0	0,0	0,0	1	OV	UC8O	Roskilde Fjord	
OC19.5	Fors		Roskilde - OC19.5	F	6,73	0,54	3,62	7		7	0,0	0,0	0,0	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OB8.13	Fors		Roskilde - OB8.13	S	7,71	0,85	6,56	69		69	0,1	0,1	0,1	1	SE	UC4R	Roskilde Fjord	
OB8.17_BA	Fors		Roskilde - OB8.17_BA	S	3,02	0,41	1,25	83		83	0,1	0,1	0,2	1	SF	UE1	Himmelev Bæk med	Område med begrænset
D1.3_BA	Fors		Roskilde - D1.3_BA	S	1,94	0,43	0,84	51		51	0,1	0,0	0,1	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	Område med begrænset
D2.1	Fors		Roskilde - D2.1	S	6,88	0,44	3,06	108		108	0,1	0,1	0,2	1	SFR	UD10	Gedebæksrenden	
OC8.8	Fors		Roskilde - OC8.8	S	21,14	0,43	9,14	283		283	0,4	0,2	0,6	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	

2022 Oplandsskema for Roskilde								Udskrevet den 24-11-2022								Side 42		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
E2.2	Fors		Roskilde - E2.2	O-T	0,89	0,63	0,56	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC4R	Roskilde Fjord	
V24.1	K		Roskilde - V24.1	O-T	1,30	0,23	0,30	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UG6	Øde Hastrup Renden	
OA1.24	Fors	JA	Roskilde Højskole	S	12,30	0,35	4,34	161		161	0,2	0,1	0,3	1	SE	UA8	Roskilde Fjord	
V18.1	Fors		Lindemborgvej 2	Spv-N	0,02			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	2020.06.03 / NFR:
OC11.2.1	Fors		Roskilde - OC11.2.1	S	0,30	0,53	0,16	18		18	0,0	0,0	0,0	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
NY_OA.1.2	Fors		Roskilde - NY_OA.1.2	S	1,05	0,78	0,82	0		0	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA6R	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland
NY_OA1.1	Fors		Roskilde - NY_OA1.1	S	0,37	0,84	0,31	0		0	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA10	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland
V8	S		Roskilde - V8	O-T	8,61	0,53	4,54	0		0	0,0	0,0	0,0		SF	UE16	Himmelev Bæk med	
OA1.16.1	Fors		Roskilde - OA1.16.1	S	0,37	0,51	0,19	9		9	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA6R	Roskilde Fjord	
OB8.14_BA	Fors		Roskilde - OB8.14_BA	F	12,91	0,75	9,68	200		200	0,3	0,1	0,4	1	OS	UC4O	Roskilde Fjord	
V26	K		Roskilde - V26	O-T	0,65	0,51	0,33	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC21	Daruprenden	
E2.3	Fors		Roskilde - E2.3	Spv-N	4,62			108		108	0,1	0,1	0,2	1			Alt regnvand nedsives	
V27	K		Roskilde - V27	O-T	1,65	0,77	1,28	0		0	0,0	0,0	0,0		SF	UE2	Himmelev Bæk med	
V9	S		Roskilde - V9	O-T	5,50	0,82	4,50	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UE6	Marbjerg Bæk	
OA1.23	Fors		Roskilde - OA1.23	S	0,26			5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA12	Roskilde Fjord	
Sum					668,45		277,84	16.242	550	16.792	23,3	11,2	34,5					
Planlægning																		
OC8.7	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	0,42			25		25	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OC8.3	Fors	JA	Haveforeningen Granl	Spv-N	11,39			449		449	0,6	0,0	0,6	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OC8.6	Fors		Roskilde - OC8.6	Spv-N	14,72			294		294	0,4	0,1	0,5	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
OC8.5	Fors	JA	Haveforeningen Roars	Spv-N	9,51			373		373	0,5	0,0	0,5	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
OC8.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	18,63			600		600	0,8	0,0	0,8	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.
E9	Fors		Roskilde - E9	S	4,76	0,70	3,33	95		95	0,1	0,0	0,2	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv
E11	Fors		Roskilde - E11	Spv-N	0,19			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
D8	Fors	JA	Roskilde - D8	S	0,38	0,50	0,19	12		12	0,0	0,0	0,0	7	SE	UC21	Daruprenden	Plan spildevand håndteres i fælles
OA1.16	Fors	JA	Roskilde - OA1.16	S	2,20	0,19	0,42	18		18	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA6O	Roskilde Fjord	Bebygges med boliger og separeres
OC19.14	Fors		Roskilde - OC19.14	Spv-N	1,97			39		39	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
D6.11	Fors		Margrethehåbsvej	Spv-N	0,16			5		5	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Ejendomme kloakeres
OA1.24	Fors	JA	Roskilde Højskole	S	12,30	0,35	4,34	246		246	0,3	0,2	0,5	1	SE	UA8	Roskilde Fjord	Plan bef. grad 40 %
OR3.3.1	Fors		Roskilde - OR3.3.1	Spv-N	1,30			26		26	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland

2022 Oplandsskema for Roskilde															Udskrevet den 24-11-2022			Side 43
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
OD8.7.1	P		Roskilde - OD8.7.1	Spv-N	1,66			33		33	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
OB8.10.1	Fors		Roskilde - OB8.10.1	S	1,77	0,35	0,62	35		35	0,0	0,0	0,1	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland
Sum plan					81,37		8,90	2.253	0	2.253	3,1	0,4	3,5					
Sum uændrede oplande					613,62		272,89	14.605	550	15.155	21,0	11,1	32,1					
Sum total					694,99		281,79	16.858	550	17.408	24,2	11,5	35,6					

2022 Oplandsskema for Salløv															Udskrevet den 24-11-2022			Side 44
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
6.1	Fors	JA	Salløv - 6.1	Spv-N	5,11			40		40	0,1	0,0	0,1	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.2	Fors	JA	Havdrupvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.3	Fors	JA	Havdrupvej 3	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
6.1.4	Fors	JA	Havdrupvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives	
V30	K		Salløv - V30	O-T	0,05	0,21	0,01	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	R6.1	Sibækken	
Sum					5,38		0,01	46	0	46	0,1	0,1	0,1					
Planlægning																		
6.1	Fors	JA	Salløv - 6.1	Spv-N	5,11			40		40	0,1	0,0	0,1	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.1	Fors		Salløv - 6.1.1	Spv-N	0,43			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
6.1.2	Fors	JA	Havdrupvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.3	Fors	JA	Havdrupvej 3	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
6.1.4	Fors	JA	Havdrupvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					5,77		0,00	50	0	50	0,1	0,1	0,1					
Sum uændrede oplande					0,05		0,01	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					5,81		0,01	50	0	50	0,1	0,1	0,1					

2022 Oplandsskema for Sct. Hans Hospitalerne															Udskrevet den 24-11-2022			Side 45	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OR1	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	F	6,24	0,29	1,82	21		21	0,0	0,0	0,0	1	OV	UR8	Gedebæksrenden		
OQ1.1	P		Sct. Hans Hospitalerne	F	13,30	0,32	4,20	51	490	541	0,8	0,4	1,1	1	OV	UQ2O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet	
OQ1.2	P		Bistrup Alle 38	Spv-N	0,43			5		5	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
OR2	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	F	8,38	0,16	1,33	16		16	0,0	0,0	0,0	1	OV	UR3	Roskilde Fjord		
OR2.2	P		Sct. Hans Hospitalerne	S	7,29	0,08	0,58	12		12	0,0	0,0	0,0	1	SE	UR4	Roskilde Fjord		
OR2.3	P		Sct. Hans Hospitalerne	S	11,26	0,10	1,18	28		28	0,0	0,0	0,1	1	SE	UR9	Gedebæksrenden		
OQ1.3	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	4,20	0,49	2,08	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UQ4	Roskilde Fjord		
OQ1.4	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	0,31	0,38	0,12	0		0	0,0	0,0	0,0	1	SE	UQ4	Roskilde Fjord		
Sum					51,41		11,31	136	490	626	0,9	0,5	1,3						
Planlægning																			
OR1	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	6,24	0,29	1,82	21		21	0,0	0,0	0,0	1	SE	UR8	Gedebæksrenden	Opland separeres - Tillæg nr. 12	
OR2	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	8,38	0,16	1,33	16		16	0,0	0,0	0,0	1	SE	UR3	Roskilde Fjord	Opland separeres - Tillæg nr. 12	
OQ1.3	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	4,20	0,49	2,08	84		84	0,1	0,1	0,2	1	SE	UR6	Gedebæksrenden	Opland tilsluttes andet udløb	
OQ1.4	P	JA	Sct. Hans Hospitalerne	S	0,31	0,38	0,12	6		6	0,0	0,0	0,0	1	SE	UQ3	Gedebæksrenden	Tilsluttes andet udløb	
Sum plan					19,14		5,35	127	0	127	0,2	0,1	0,3						
Sum uændrede oplande					32,28		5,96	94	490	584	0,8	0,4	1,2						
Sum total					51,42		11,31	221	490	711	1,0	0,5	1,5						

2022 Oplandsskema for Skalstrup Kaserne															Udskrevet den 24-11-2022			Side 46
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
3.10	Fors	JA	Skalstrup Kaserne -	S	26,57	0,27	7,16	4		4	0,0	0,0	0,0	4	SE	R3.10	Skelbækken	Afledning af regnvand for en del af
Sum					26,57		7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					
Planlægning																		
3.10	Fors	JA	Skalstrup Kaserne -	S	26,57	0,27	7,16	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R3.10	Skelbækken	Tilsluttes Viby R.
Sum plan					26,57		7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					26,57		7,16	4	0	4	0,0	0,0	0,0					

2022 Oplandsskema for Skovsbo															Udskrevet den 24-11-2022			Side 47	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
19.1	Fors		Skovsbo - 19.1	Spv-N	1,24			8		8	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.2	Fors		Ørstedvej 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.3	Fors		Ørstedvej 39A og 39B	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.4	Fors		Ørstedvej 40	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.5	Fors		Ørstedvej 41 og 43	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.6	Fors		Nordmarksvænget 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.7	Fors		Ørstedvej 44	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.8	Fors		Ørstedvej 46	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.9	Fors		H P Hansensvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.10	Fors		H P Hansensvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.11	Fors		Ørstedvej 45	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.12	Fors		Ørstedvej 48	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.13	Fors		Ørstedvej 47	Spv-N	0,83			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.15	Fors		Ørstedvej 52	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.16	Fors		Ørstedvej 49	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.17	Fors		Ørstedvej 57	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.18	Fors		Ørstedvej 59	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
19.19	Fors		Skovsbo - 19.19	Spv-N	0,34			12		12	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					3,74		0,00	56	0	56	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																			
19.14	Fors		Skovsbo - 19.14	Spv-N	6,44			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
19.19.1	Fors		Skovsbo - 19.19.1	Spv-N	2,10			21		21	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					8,54		0,00	21	0	21	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					3,74		0,00	56	0	56	0,1	0,1	0,2						
Sum total					12,28		0,00	77	0	77	0,1	0,1	0,2						

2022 Oplandsskema for Snoldelev															Udskrevet den 24-11-2022			Side 48	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
SN1	Fors	JA	Tunevej 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS2	Fors	JA	Allershøjvejen 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS4	Fors	JA	Allershøjvejen 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS5	Fors		Allershøjvejen 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres.	
TS8	Fors	JA	Allershøjvejen 10a og	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS9	Fors	JA	Tunevej 17	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS10	Fors	JA	Allershøjvejen 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS11	Fors	JA	Tunevej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
TS12	Fors	JA	Tunevej 12	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
4.7	Fors	JA	Snoldelev - 4.7	S	2,33	0,47	1,10	6		6	0,0	0,0	0,0	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.8	Fors	JA	Snoldelev Bygade 1a	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
4.5.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.1	S	5,95	0,35	2,11	122		122	0,2	0,2	0,3	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.9	Fors	JA	Sandhøjsvej 4	S	0,16	0,51	0,08	2		2	0,0	0,0	0,0	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.2	F	2,94	0,54	1,59	20		20	0,0	0,0	0,1	4	OV	O4.2	Sibækken	Undersøges mhp. separering	
4.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.3	S	6,75	0,30	2,05	88		88	0,1	0,1	0,2	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.5.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.2	S	1,02	0,37	0,38	20		20	0,0	0,0	0,1	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.6	Fors	JA	Snoldelev - 4.6	S	0,88	0,35	0,31	22		22	0,0	0,0	0,1	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.4	Fors	JA	Snoldelev - 4.4	S	2,33	0,38	0,88	36		36	0,1	0,0	0,1	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.1.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.1	S	6,96	0,37	2,59	132		132	0,2	0,2	0,3	4	SF	R4.1A	Sibækken		
4.1.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.2	S	1,89	0,42	0,80	32		32	0,0	0,0	0,1	4	SE	R4.1B	Sibækken		
4.1.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.3	F	2,34	0,30	0,71	36		36	0,1	0,0	0,1	4	OV	O4.2	Sibækken	Undersøges mhp. separering	
Sum					34,49		12,60	540	0	540	0,8	0,7	1,4						
Planlægning																			
SN1	Fors	JA	Tunevej 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS2	Fors	JA	Allershøjvejen 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS4	Fors	JA	Allershøjvejen 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
TS6	Fors		Allershøjvejen 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
TS7	Fors		Allershøjvejen 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
TS8	Fors	JA	Allershøjvejen 10a og	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	

2022 Oplandsskema for Snoldelev								Udskrevet den 24-11-2022								Side 49		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
TS9	Fors	JA	Tunevej 17	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS10	Fors	JA	Allershøjvejen 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS11	Fors	JA	Tunevej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
TS12	Fors	JA	Tunevej 12	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
4.7	Fors	JA	Snoldelev - 4.7	S	2,33	0,47	1,10	6		6	0,0	0,0	0,0	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.8	Fors	JA	Snoldelev Bygade 1a	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
4.5.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.1	S	5,95	0,35	2,11	122		122	0,2	0,2	0,3	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.9	Fors	JA	Sandhøjsvej 4	S	0,16	0,51	0,08	2		2	0,0	0,0	0,0	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.2	F	2,94	0,54	1,59	20		20	0,0	0,0	0,1	2	OV	O4.2	Sibækken	Til Viby Renseanlæg.
4.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.3	S	6,75	0,30	2,05	88		88	0,1	0,1	0,2	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.5.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.5.2	S	1,02	0,37	0,38	20		20	0,0	0,0	0,1	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.6	Fors	JA	Snoldelev - 4.6	S	0,88	0,35	0,31	22		22	0,0	0,0	0,1	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.4	Fors	JA	Snoldelev - 4.4	S	2,33	0,38	0,88	36		36	0,1	0,0	0,1	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.1	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.1	S	6,96	0,37	2,59	132		132	0,2	0,2	0,3	2	SF	R4.1A	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.2	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.2	S	1,89	0,42	0,80	32		32	0,0	0,0	0,1	2	SE	R4.1B	Sibækken	Tilsluttes Viby R.
4.1.3	Fors	JA	Snoldelev - 4.1.3	F	2,34	0,30	0,71	36		36	0,1	0,0	0,1	2	OV	O4.2	Sibækken	Til Viby Renseanlæg.
4.3.1	Fors		Snoldelev - 4.3.1	Spv-N	0,17			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
4.5.3	Fors		Snoldelev - 4.5.3	Spv-N	0,24			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					34,98		12,60	546	0	546	0,8	0,7	1,4					
Sum uændrede oplande					0,08		0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum total					35,06		12,60	548	0	548	0,8	0,7	1,4					

2022 Oplandsskema for Snoldelev-Hastrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 50	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
SV5	Fors	JA	Salløvvej 1A og 1B	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SV4	Fors	JA	Snoldelev Bygade 61	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SN2	Fors	JA	Tunevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SN3	Fors	JA	Tunevej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SN4	Fors	JA	Tunevej 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SN5	Fors	JA	Tunevej 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
SN6	Fors	JA	Tunevej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.1	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	S	10,20	0,27	2,73	116		116	0,2	0,1	0,3	4	SE	R5.1	Karlstrup Møllebæk		
5.2	Fors	JA	Hastrupvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.3	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,69			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.1	Fors	JA	Hastrupvej 11A-C	Spv-N	0,24			6		6	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.2	Fors	JA	Hastrupvej 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.3	Fors	JA	Hastrupvej 7A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.4	Fors	JA	Søgårdsvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.5	Fors	JA	Søgårdsvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.6	Fors	JA	Hastrupvej 4, 6, 8 og	Spv-N	0,32			8		8	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.7	Fors	JA	Hastrupvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.8	Fors	JA	Hastrupvej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.2.9	Fors	JA	Hastrupvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
5.1.1	Fors	JA	Karlsundevejen 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	4			Alt regnvand nedsives		
Sum					12,81		2,73	166	0	166	0,2	0,2	0,4						
Planlægning																			
SV5	Fors	JA	Salløvvej 1A og 1B	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
SV4	Fors	JA	Snoldelev Bygade 61	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
SØ1	Fors		Køgevej 226	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres	
SN2	Fors	JA	Tunevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
SN3	Fors	JA	Tunevej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
SN4	Fors	JA	Tunevej 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	
SN5	Fors	JA	Tunevej 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.	

2022 Oplandsskema for Snoldelev-Hastrup								Udskrevet den 24-11-2022								Side 51		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SN6	Fors	JA	Tunevej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
HN1	Fors		Askhavevej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN2	Fors		Askhavevej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN3	Fors		Askhavevej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HN4	Fors		Askhavevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HØ1	Fors		Karlsundevejen 11	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HØ2	Fors		Karlsundevej 13	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HS1	Fors		Møllevejen 5	Spv-N	0,06			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
HS2	Fors		Møllevejen 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
5.1	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	S	10,20	0,27	2,73	116		116	0,2	0,1	0,3	2	SE	R5.1	Karlstrup Møllebæk	Tilsluttes Viby R.
5.2	Fors	JA	Hastrupvej 1	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.3	Fors	JA	Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,69			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.1	Fors	JA	Hastrupvej 11A-C	Spv-N	0,24			6		6	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.2	Fors	JA	Hastrupvej 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.3	Fors	JA	Hastrupvej 7A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.4	Fors	JA	Søgårdsvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.5	Fors	JA	Søgårdsvej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.6	Fors	JA	Hastrupvej 4, 6, 8 og	Spv-N	0,32			8		8	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.7	Fors	JA	Hastrupvej 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.8	Fors	JA	Hastrupvej 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.2.9	Fors	JA	Hastrupvej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.1.1	Fors	JA	Karlsundevejen 9	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Tilsluttes Viby R.
5.1.2	Fors		Snoldelev-Hastrup -	Spv-N	0,32			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					13,83		2,73	184	0	184	0,3	0,2	0,5					
Sum uændrede oplande					0,00		0,00	0	0	0	0,0	0,0	0,0					
Sum total					13,83		2,73	184	0	184	0,3	0,2	0,5					

2022 Oplandsskema for Store Valby															Udskrevet den 24-11-2022			Side 52	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
ST6	Fors		Store Valby - ST6	Spv-N	1,10			18		18	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
ST8	Fors		Gelhøj 10	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
ST9	Fors		Toftemosevej 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
ST7	Fors		Store Valbyvej 208A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
ST5	Fors		Store Valby - ST5	S	5,81	0,26	1,49	70		70	0,1	0,1	0,1	1	SE	UST5	Maglemose Å		
ST3	Fors		Store Valby - ST3	S	5,92	0,38	2,22	102		102	0,1	0,1	0,2	1	SE	UST3	Maglemose Å		
ST2	Fors		Store Valby - ST2	S	3,87	0,38	1,45	74		74	0,1	0,1	0,2	1	SE	UST2	Maglemose Å		
ST1	Fors		Store Valby - ST1	S	4,32	0,37	1,61	72		72	0,1	0,1	0,2	1	SE	UST1	Maglemose Å		
ST4	Fors		Store Valby - ST4	S	0,45	0,34	0,15	10		10	0,0	0,0	0,0	1	SE	UST4	Maglemose Å		
ST10	Fors		Store Valbyvej	Spv-N	1,02			26		26	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives		
ST11	Fors		Store Valbyvej 227	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
ST12	Fors		Store Valbyvej	Spv-N	1,43			36		36	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives		
Sum					24,23		6,92	416	0	416	0,6	0,3	0,9						
Planlægning																			
ST12.1	Fors		Store Valbyvej 35	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,08		0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					24,23		6,92	416	0	416	0,6	0,3	0,9						
Sum total					24,31		6,92	418	0	418	0,6	0,3	0,9						

2022 Oplandsskema for Svogerslev															Udskrevet den 24-11-2022			Side 54
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
OD3.42	Fors		Svogerslev - OD3.42	S	1,38	0,42	0,58	8		8	0,0	0,0	0,0	1	SFR	UD1	Skovbækken	
OD5	Fors		Åbrinken 18	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
Tarco	P		Svogerslev - Tarco	O-T	18,27	0,48	8,69	0		0	0,0	0,0	0,0		UDLR	Tarco	Skovbækken	2020.04.29 / NFR: Ejd. sat til 0 m3
OD1.3	Fors		Åbrinken 16	S	0,08	0,51	0,04	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD3R	Langvad Å	
OD1.4	Fors		Lindborgvej 85	S	0,08	0,38	0,03	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD3R	Langvad Å	
OD1.1	Fors		Svogerslev - OD1.1	F	4,59	0,40	1,84	78		78	0,1	0,1	0,2	1	OS	UD2	Langvad Å	
OD2.1	Fors		Svogerslev - OD2.1	F	8,19	0,28	2,32	148		148	0,2	0,1	0,3	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD4	Fors		Svogerslev - OD4	F	5,92	0,33	1,96	106		106	0,1	0,1	0,2	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD3.3	Fors		Svogerslev - OD3.3	S	6,38	0,36	2,27	138		138	0,2	0,1	0,3	1	SE	UD5	Svogerslev Sø	
OD2.2	Fors		Svogerslev - OD2.2	F	0,28	0,46	0,13	6		6	0,0	0,0	0,0	1	OS	UD4O	Svogerslev Sø	
OD3.41	Fors		Ledreborg Alle 47 og	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	
OD3.1	Fors		Svogerslev - OD3.1	S	93,50	0,32	30,27	1.988		1.988	2,8	1,5	4,2	1	SE	UD4R	Svogerslev Sø	
V2	K		Svogerslev - V2	O-T	4,58	0,45	2,06	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UD3R	Langvad Å	
OD3.4	Fors		Svogerslev - OD3.4	S	4,66	0,32	1,51	98		98	0,1	0,1	0,2	1	SE	UD6	Gedebæksrenden	
OD3.5	Fors		Svogerslev - OD3.5	S	42,30	0,31	12,94	1.208		1.208	1,7	0,9	2,6	1	SE	UD5	Svogerslev Sø	
OD3.11	Fors		Svogerslev - OD3.11	S	11,72	0,40	4,70	180		180	0,3	0,1	0,4	1	SE	UD4R	Svogerslev Sø	
V31	K		Svogerslev - V31	O-T	0,35	0,83	0,29	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UD4R	Svogerslev Sø	
OD1.5	Fors		Åbrinken 15	F	0,08	0,38	0,03	2		2	0,0	0,0	0,0	1	OS	UD2	Langvad Å	
Sum					202,59		69,66	3.970	0	3.970	5,5	2,9	8,4					
Planlægning																		
OD1.2	Fors		Svogerslev - OD1.2	Spv-N	0,99			10		10	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,99		0,00	10	0	10	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					202,59		69,66	3.970	0	3.970	5,5	2,9	8,4					
Sum total					203,59		69,66	3.980	0	3.980	5,5	2,9	8,5					

2022 Oplandsskema for Søster Svenstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 55
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
SS1	Fors		Løvebakkevej 8	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS2	Fors		Løvebakkevej 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS8	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS9	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS10	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS11	Fors		Løvebakkevej 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS12	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS13	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS14	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS15	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS16	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS17	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
SS18	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
14.1	Fors		Søster Svenstrup - 14.1	S	5,36	0,30	1,60	40		40	0,1	0,1	0,1	2	SE	R14.1	Bregnetved Å	
14.2	Fors		Søster Svenstrup - 14.2	Spv-N	1,74			44		44	0,1	0,1	0,1	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					8,14		1,60	110	0	110	0,2	0,2	0,3					
Planlægning																		
SS3	Fors		Søster Svenstrup	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SS4	Fors		Sandet 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
SS5	Fors		Sandet 2	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
14.1.1	Fors		Søster Svenstrup -	Spv-N	0,13			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
14.1.2	Fors		Søster Svenstrup -	Spv-N	0,10			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					0,47		0,00	6	0	6	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					8,14		1,60	110	0	110	0,2	0,2	0,3					
Sum total					8,61		1,60	116	0	116	0,2	0,2	0,3					

2022 Oplandsskema for Tjæreby															Udskrevet den 24-11-2022			Side 56	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
OG9	Fors		Tjæreby 107, 109, 111	Spv-N	0,24			6		6	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
OG7	Fors		Tjærebyvej 85	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
OG8	Fors		Tjæreby - OG8	Spv-N	0,96			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
OG5	Fors		Tjæreby - OG5	S	9,72	0,26	2,50	82		82	0,1	0,1	0,2	1	SE	UG2	Øde Hastrup Renden		
OG6.2	Fors		Tjæreby - OG6.2	F	0,08	0,63	0,05	2		2	0,0	0,0	0,0	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden		
OG6.1	Fors		Tjæreby - OG6.1	F	1,33	0,21	0,28	14		14	0,0	0,0	0,0	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden		
Sum					12,40		2,83	108	0	108	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																			
OG5.1	Fors		Tjæreby - OG5.1	Spv-N	0,39			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
OG5.2	Fors		Tjæreby - OG5.2	Spv-N	0,19			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
OG5.3	Fors		Tjæreby - OG5.3	Spv-N	0,03			0		0	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,61		0,00	6	0	6	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					12,40		2,83	108	0	108	0,1	0,1	0,2						
Sum total					13,01		2,83	114	0	114	0,2	0,1	0,2						

2022 Oplandsskema for Trekroner															Udskrevet den 24-11-2022			Side 57	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
E10	P		Munksøgård	S-T	5,04			251		251	0,3	0,3	0,7	6	SF	UE3	Himmelev Bæk med		
E3.1	Fors		Trekroner - E3.1	S	63,57	0,43	27,32	1.656	320	1.976	2,7	1,5	4,2	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Erhvervs PE indtastet	
OB8.8	Fors		Trekroner - OB8.8	S	72,32	0,68	49,39	350	1.530	1.880	2,6	1,4	4,0	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Erhvervs PE indtastet	
E5.1	Fors		Trekroner - E5.1	S	10,61	0,16	1,68	18		18	0,0	0,0	0,0	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E6	P	JA	Haveforeningen Hvile	N	17,54			529		529	0,7	0,0	0,7	0			Alt regnvand nedsives		
OB8.10	Fors		Trekroner - OB8.10	S	68,56	0,66	45,19	221		221	0,3	0,2	0,5	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E8	Fors		Trekroner - E8	S	2,25	0,43	0,97	14		14	0,0	0,0	0,0	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E4.3	Fors		Trekroner - E4.3	Spv-N	0,39			12		12	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
E3.2	Fors		Trekroner - E3.2	S	33,04	0,28	9,10	794		794	1,1	0,6	1,7	1	SF	UE13	Himmelev Bæk med		
E5.2	Fors		Trekroner - E5.2	S	19,69	0,40	7,90	166		166	0,2	0,1	0,4	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E12.2	Fors		Trekroner - E12.2	S	27,58	0,35	9,60	35		35	0,0	0,0	0,1	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med		
E4.5	Fors		Trekroner - E4.5	S	31,89	0,41	13,12	653		653	0,9	0,5	1,4	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord		
E5.3_BA	Fors		Trekroner - E5.3_BA	O-T	1,88	0,41	0,78	0		0	0,0	0,0	0,0		SF	UE2	Himmelev Bæk med	Område med begrænset	
E4.4	Fors		Trekroner - E4.4	S	13,97	0,41	5,76	630		630	0,9	0,5	1,3	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	2020.02.13 / NFR. Befæstelsesgrad	
E4.6	Fors		Trekroner - E4.6	S	0,71	0,37	0,26	147		147	0,2	0,1	0,3	1	SE	UE7	Marbjerg Bæk		
Sum					369,03		171,07	5.474	1.850	7.324	10,2	5,2	15,3						
Planlægning																			
E12	Fors		Trekroner - E12	S	51,86	0,70	36,30	1.037		1.037	1,4	0,4	1,8	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E7	Fors		Trekroner - E7	S	12,16	0,70	8,51	243		243	0,3	0,1	0,4	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E6	Fors	JA	Haveforeningen Hvile	Spv-N	17,54			529		529	0,7	0,0	0,7	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
E4.2	Fors		Trekroner - E4.2	S	0,86	0,70	0,60	17		17	0,0	0,0	0,0	1	SE	UE7	Marbjerg Bæk	Nyt opland, erhverv	
E4.5.1	Fors		Trekroner - E4.5.1	Spv-N	6,49			130		130	0,2	0,0	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
E5.1.1	Fors		Trekroner - E5.1.1	S	12,56	0,70	8,79	251		251	0,3	0,1	0,4	1	SF	UE2	Himmelev Bæk med	Nyt opland, erhverv	
E4.1	Fors		Trekroner - E4.1	Spv-N	8,48			170		170	0,2	0,1	0,3	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland. Kommune vurderer om	
E4.7	Fors		Trekroner - E4.7	Spv-N	6,11			122		122	0,2	0,0	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland. Kommune vurderer om	
Sum plan					116,06		54,21	2.499	0	2.499	3,5	0,7	4,2						
Sum uændrede oplande					351,49		171,07	4.945	1.850	6.795	9,4	5,2	14,6						
Sum total					467,55		225,28	7.444	1.850	9.294	12,9	5,8	18,8						

2022 Oplandsskema for Truelstrup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 58	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
TT1	Fors		Udmarksvej 15	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TT2	Fors		Udmarksvej 13	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ1	Fors		Valorevej 49	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ2	Fors		Valorevej 30	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ3	Fors		Valorevej 47B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ4	Fors		Valorevej 47A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ5	Fors		Valorevej 28	Spv-N	0,09			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ6	Fors		Valorevej 26	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ7	Fors		Valorevej 45	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ8	Fors		Valorevej 24	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ9	Fors		Valorevej 22	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ10	Fors		Valorevej 20	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ11	Fors		Valorevej 43	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ12	Fors		Valorevej 41	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ13	Fors		Valorevej 39	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ14	Fors		Valorevej 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TØ15	Fors		Valorevej 18	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TN1	Fors		Truelstrupvejen 4	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TN2	Fors		Truelstrupvejen 6	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TN3	Fors		Truelstrupvejen 9	S	0,24	0,42	0,10	2		2	0,0	0,0	0,0	2	SE	R17.2	Viby Å		
TN4	Fors		Truelstrupvejen 7	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
TN5	Fors		Truelstrupvejen 5	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
17.2	Fors		Truelstrup - 17.2	S	3,95	0,47	1,85	4		4	0,0	0,0	0,0	2	SE	R17.2	Viby Å		
17.3.1	Fors		Valorevej 33	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
17.3.2	Fors		Valorevej 35	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives		
Sum					6,03		1,95	52	0	52	0,1	0,1	0,2						
Planlægning																			
17.3	Fors		Truelstrup - 17.3	Spv-N	0,99			10		10	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,99		0,00	10	0	10	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					6,03		1,95	52	0	52	0,1	0,1	0,2						
Sum total					7,02		1,95	62	0	62	0,1	0,1	0,2						

2022 Oplandsskema for Veddelev															Udskrevet den 24-11-2022			Side 59
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Status

OA2	Fors		Veddelev - OA2	Spv-N	6,81			178		178	0,2	0,1	0,4	1			Alt regnvand nedsives	
OA1.4	Fors		Veddelev - OA1.4	S	3,85	0,38	1,46	80		80	0,1	0,1	0,2	1	SE	UA2R	Roskilde Fjord	
OA1.7	Fors		Veddelev - OA1.7	S	13,40	0,41	5,46	244		244	0,3	0,2	0,5	1	SE	UA3	Roskilde Fjord	
OA1.8	Fors		Veddelev - OA1.8	S	10,32	0,38	3,95	202		202	0,3	0,1	0,4	1	SE	UA1	Roskilde Fjord	
OA1.9	Fors		Veddelev - OA1.9	S	2,48	0,27	0,67	40		40	0,1	0,0	0,1	1	SE	UA3	Roskilde Fjord	
OA1.15	Fors		Veddelev - OA1.15	S	14,74	0,25	3,68	214		214	0,3	0,2	0,5	1	SE	UA4	Roskilde Fjord	PDF-plan: OA1.15
OA2.1	Fors		Veddelev - OA2.1	S	0,43	0,47	0,20	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UA2R	Roskilde Fjord	
OA2.1F	Fors		Veddelev - OA2.1F	F	1,16	0,45	0,52	6		6	0,0	0,0	0,0	1	OV	UA2O	Roskilde Fjord	Undersøges mhp. separering.
OA1.22	Fors		Veddelev - OA1.22	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	2020.05.15 / NFR: Oprettet jf. Mai

Sum 53,25 15,94 968 0 968 1,3 0,7 2,1

Planlægning: ingen

2022 Oplandsskema for Vestlige Bydel															Udskrevet den 24-11-2022			Side 60
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
OD8.3_BA	P	JA	Haveforeningen	N	6,13			242		242	0,3	0,0	0,3	0			Alt regnvand nedsives	
OC20.4	P	JA	Haveforeningen	N	7,54			313		313	0,4	0,0	0,4	0			Alt regnvand nedsives	
OD8.4	P	JA	Haveforeningen	N	4,22			154		154	0,2	0,0	0,2	0			Alt regnvand nedsives	
OC19.10_B	Fors		Vestlige Bydel -	S	8,57	0,42	3,63	23	210	233	0,3	0,2	0,5	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet. Område
OC19.12	Fors		Vestlige Bydel -	S	1,80	0,48	0,86	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OD8.5	Fors		Vestlige Bydel - OD8.	F	1,87	0,40	0,74	14		14	0,0	0,0	0,0	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OD8.1	Fors		Vestlige Bydel - OD8.	F	10,28	0,41	4,19	290		290	0,4	0,2	0,6	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC20.2	Fors		Vestlige Bydel -	S	23,66	0,53	12,61	449		449	0,6	0,3	1,0	1	SE	UC3R	Roskilde Fjord	
OC20.1	Fors		Vestlige Bydel -	F	56,51	0,53	29,79	1.631		1.631	2,3	1,2	3,5	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.3	Fors		Vestlige Bydel -	S	12,49	0,52	6,49	51		51	0,1	0,0	0,1	1	SE	UC8R	Roskilde Fjord	
OC20.17	Fors		Vestlige Bydel -	S	3,69	0,82	3,02	5		5	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.2	Fors		Vestlige Bydel -	S	15,49	0,54	8,42	446		446	0,6	0,3	0,9	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OD8.2_BA	Fors		Vestlige Bydel -	S	6,03	0,28	1,67	14		14	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.4	Fors		Vestlige Bydel -	S	6,36	0,44	2,83	159		159	0,2	0,1	0,3	1	SE	UN51	Langvad Å	
OD8.10_BA	Fors		Vestlige Bydel -	F	63,43	0,40	25,21	1.739		1.739	2,4	1,3	3,7	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC20.29_B	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,02	0,33	0,34	30		30	0,0	0,0	0,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.24	Fors		Vestlige Bydel -	S	10,03	0,65	6,52	202		202	0,3	0,1	0,4	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.25_B	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,90	0,31	0,59	18		18	0,0	0,0	0,0	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OC19.1	Fors		Vestlige Bydel -	F	59,66	0,52	30,75	1.258	2.530	3.788	5,3	2,8	8,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet
OC19.20_B	Fors		Vestlige Bydel -	F	31,25	0,55	17,19	110	1.200	1.310	1,8	1,0	2,8	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Erhvervs PE indtastet. Område
OC19.22	Fors		Vestlige Bydel -	F	1,80	0,42	0,76	48		48	0,1	0,0	0,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.23_B	Fors		Vestlige Bydel -	F	4,52	0,55	2,48	62		62	0,1	0,0	0,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OD8.11_BA	Fors		Vestlige Bydel -	S	15,51	0,49	7,59	336		336	0,5	0,2	0,7	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	Område med begrænset
OD8.6	Fors		Vestlige Bydel - OD8.	S	6,08	0,49	2,97	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.15	K		Vestlige Bydel -	O-T	0,70	0,91	0,64	0		0	0,0	0,0	0,0		OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.20	Fors		Vestlige Bydel -	F	7,81	0,40	3,10	198		198	0,3	0,1	0,4	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	
OC19.21	Fors		Vestlige Bydel -	S	3,03	0,75	2,29	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	
OC19.27	Fors		Vestlige Bydel -	S	0,11	0,36	0,04	2		2	0,0	0,0	0,0	1	SE	UD7R	Roskilde Fjord	2020.06.17 / NFR: Delopland
OC19.1.1	Fors	JA	Køgevej / Ringparken	F	1,23	0,61	0,75	28		28	0,0	0,0	0,1	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Lokalplan 672

2022 Oplandsskema for Vestlige Bydel															Udskrevet den 24-11-2022			Side 61	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
OC20.6	K		Vestlige Bydel -	O-T	0,53	0,89	0,47	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UC3R	Roskilde Fjord		
V32	K		Vestlige Bydel - V32	O-T	1,22	0,34	0,42	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UD7R	Roskilde Fjord		
Sum					374,50		176,36	7.827	3.940	11.767	16,3	8,1	24,5						
Planlægning																			
OD8.3_BA	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	6,13			242		242	0,3	0,0	0,3	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OC20.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	7,54			313		313	0,4	0,0	0,4	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OD8.4	Fors	JA	Haveforeningen	Spv-N	4,22			154		154	0,2	0,0	0,2	1			Alt regnvand nedsives	Kolonihaver kloakeres.	
OC19.1.1	Fors	JA	Køgevej / Ringparken	S	1,23	0,61	0,75	28		28	0,0	0,0	0,0	1	OV	UD7O	Roskilde Fjord	Opland separeres, Lokalplan 672	
Sum plan					19,12		0,75	736	0	736	1,0	0,0	1,0						
Sum uændrede oplande					355,38		175,61	7.091	3.940	11.031	15,3	8,1	23,4						
Sum total					374,50		176,36	7.827	3.940	11.767	16,3	8,1	24,5						

2022 Oplandsskema for Viby															Udskrevet den 24-11-2022			Side 62
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
1.9	Fors		Viby - 1.9	S	6,30	0,57	3,60	6	140	146	0,2	0,2	0,4	2	SE	R1.9.1	Viby Å	Erhvervs PE indtastet
1.16.2	Fors		Byvejen	Spv-N	0,94			22		22	0,0	0,0	0,1	2			Alt regnvand nedsives	
1.10	Fors		Viby - 1.10	S	14,99	0,34	5,06	286		286	0,4	0,4	0,8	2	SF	R1.10	Viby Å	
1.15.2	Fors		Viby - 1.15.2	S	7,33	0,28	2,08	108		108	0,1	0,2	0,3	2	SF	R1.15.2	Syvbækken	
1.11.1	Fors		Viby - 1.11.1	S	6,85	0,24	1,63	196		196	0,3	0,3	0,6	2	SE	R1.11	Viby Å	
1.5.3	Fors		Viby - 1.5.3	S	2,67	0,34	0,90	62		62	0,1	0,1	0,2	2	SE	R1.12	Viby Å	
1.5.4	Fors	JA	Viby - 1.5.4	S	4,15	0,53	2,19	156		156	0,2	0,2	0,4	2	SE	R1.9.1	Viby Å	
1.12	Fors		Viby - 1.12	F	1,84	0,43	0,80	54		54	0,1	0,1	0,2	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.3.3	Fors	JA	Viby - 1.3.3	S	1,24	0,44	0,55	36		36	0,1	0,1	0,1	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.3.2	Fors	JA	Viby - 1.3.2	S	1,76	0,42	0,74	82		82	0,1	0,1	0,2	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.13	Fors	JA	Viby - 1.13	S	1,34	0,40	0,53	108		108	0,1	0,2	0,3	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.3.1	Fors	JA	Viby - 1.3.1	S	21,76	0,40	8,76	410		410	0,6	0,6	1,2	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.17.1	Fors	JA	Viby - 1.17.1	S	3,69	0,41	1,53	98		98	0,1	0,1	0,3	2	SE	R1.3A	Skensved Å	
1.5.5	Fors		Viby - 1.5.5	F	16,71	0,42	7,00	204		204	0,3	0,3	0,6	2	OS	O1.7	Viby Å	Undersøges mhp. separering
1.5.2	Fors		Viby - 1.5.2	F	6,04	0,38	2,27	158		158	0,2	0,2	0,4	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.6	Fors		Viby - 1.6	F	1,05	0,44	0,46	28		28	0,0	0,0	0,1	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.7	Fors		Viby - 1.7	F	6,86	0,52	3,58	64		64	0,1	0,1	0,2	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.1	Fors		Viby - 1.1	F	11,81	0,38	4,47	224		224	0,3	0,3	0,6	2	OS	O1.7	Viby Å	Forkert recipient / pp
1.2	Fors		Viby - 1.2	F	10,89	0,40	4,31	224		224	0,3	0,3	0,6	2	OS	O1.7	Viby Å	Forkert recipient / pp
1.4	Fors		Viby - 1.4	F	12,12	0,39	4,68	290		290	0,4	0,4	0,8	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.8	Fors		Viby - 1.8	F	13,87	0,54	7,50	46		46	0,1	0,1	0,1	2	OS	O1.7	Viby Å	
1.14	Fors		Viby - 1.14	S	0,93	0,38	0,35	14		14	0,0	0,0	0,0	2	SE	R1.14	Viby Å	
1.3.4	Fors	JA	Viby - 1.3.4	S	4,36	0,35	1,51	84		84	0,1	0,1	0,2	2	SE	R1.3B	Skensved Å	
1.15.1	Fors		Viby - 1.15.1	S	3,84	0,23	0,88	122		122	0,2	0,2	0,3	2	SE	R1.15.1	Syvbækken	
1.19	Fors		Skovly 2	Spv-N	0,26			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
1.18.1	Fors		Viby - 1.18.1	S	5,07	0,64	3,22	304		304	0,4	0,4	0,9	2	SE	Skousbo	Viby Å	
1.4.1	Fors		Viby - 1.4.1	S	1,03	0,45	0,46	26		26	0,0	0,0	0,1	2	OS	O1.7	Viby Å	
V33	S		Viby - V33	O-T	0,37			0		0	0,0	0,0	0,0		SF	R33	Viby Å	Banestrækning.
V35	S		Viby - V35	O-T	1,62			0		0	0,0	0,0	0,0		SF	R35	Syvbækken	Banestrækning.

2022 Oplandsskema for Viby								Udskrevet den 24-11-2022								Side 63		
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
V36	S		Viby - V36	O-T	1,98			0		0	0,0	0,0	0,0		SF	R36	Syvbækken	Banestrækning.
V34	S		Viby - V34	O-T	1,63			0		0	0,0	0,0	0,0		SF	R34	Viby Å	Banestrækning.
Sum					175,28		69,06	3.414	140	3.554	4,9	5,1	10,1					
Planlægning																		
VN1	Fors		Vibyvejen 56	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
VN2	Fors		Vibyvejen 54	Spv-N	0,05			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
VN3	Fors		Vibyvejen 39	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
VN4	Fors		Vibyvejen 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
1.17.3	Fors		Viby - 1.17.3	S	6,88	0,35	2,41	69		69	0,1	0,0	0,1	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland
18.2	Fors		Viby 18.2	S	10,45	0,35	3,66	105		105	0,1	0,0	0,2	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland
1.17.2	Fors		Viby - 1.17.2	S	4,01	0,35	1,40	40		40	0,1	0,0	0,1	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland
1.18	Fors		Viby - 1.18	S	9,83	0,35	3,44	98		98	0,1	0,0	0,2	2	SFR	Skousbo	Viby Å	Nyt opland
1.5.4	Fors	JA	Viby - 1.5.4	S	4,15	0,53	2,19	156		156	0,2	0,2	0,4	2	SFR	R20	Skensved Å	Regnvand kobles på opland 1.3.1.
1.3.3	Fors	JA	Viby - 1.3.3	S	1,24	0,44	0,55	36		36	0,1	0,1	0,1	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
1.3.2	Fors	JA	Viby - 1.3.2	S	1,76	0,42	0,74	82		82	0,1	0,1	0,2	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
1.13	Fors	JA	Viby - 1.13	S	1,34	0,40	0,53	108		108	0,1	0,2	0,3	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
1.3.1	Fors	JA	Viby - 1.3.1	S	21,76	0,40	8,76	410		410	0,6	0,6	1,2	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
1.17.1	Fors	JA	Viby - 1.17.1	S	3,69	0,41	1,53	98		98	0,1	0,1	0,3	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
1.3.4	Fors	JA	Viby - 1.3.4	S	4,36	0,35	1,51	84		84	0,1	0,1	0,2	2	SFR	R20	Skensved Å	Tilsluttes nyt udløb
18.3	Fors		Viby - 18.3	S	6,56	0,35	2,30	66		66	0,1	0,0	0,1	2	SFR	R20	Skensved Å	Nyt opland
1.20	Fors		Viby - 1.20	S	18,89	0,35	6,61	189		189	0,3	0,1	0,3	2	SFR	Skousbo	Viby Å	Nyt opland
1.1.1	Fors		Viby - 1.1.1	Spv-N	0,19			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					95,40		35,63	1.550	0	1.550	2,2	1,6	3,8					
Sum uændrede oplande					136,98		53,25	2.440	140	2.580	3,6	3,7	7,3					
Sum total					232,38		88,88	3.990	140	4.130	5,7	5,3	11,1					

2022 Oplandsskema for Vindinge								Udskrevet den 24-11-2022								Side 64					
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb						
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning			
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
Status																					
V10	K		Vindinge - V10	O-T	11,93	0,52	6,22	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UF1R	Øde Hastrup Renden				
OF4	Fors		Vindinge - OF4	S	16,51	0,44	7,26	298		298	0,4	0,2	0,6	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden				
OF1.3	Fors		Mørbjergvænget 19	F	0,08	1,00	0,08	2		2	0,0	0,0	0,0	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden				
OF5	Fors		Vindinge - OF5	Spv-N	0,23			6		6	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives				
OF2.3	Fors		Vindinge - OF2.3	Spv-N	5,28			160		160	0,2	0,1	0,3	1			Alt regnvand nedsives				
OF2.2	Fors		Vindinge - OF2.2	Spv-N	4,52			70		70	0,1	0,1	0,1	1			Alt regnvand nedsives				
OF1.1	Fors		Vindinge - OF1.1	F	74,54	0,36	26,94	1.484		1.484	2,1	1,1	3,2	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden				
OF8	Fors		Mørbjergvænget 5 og 9	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives				
OF6	Fors		Vindinge - OF6	S	4,46	0,42	1,88	84		84	0,1	0,1	0,2	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden				
OF7	Fors		Vindinge - OF7	S	5,44	0,30	1,63	72		72	0,1	0,1	0,2	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden				
OF3	Fors		Toftebjergvej 9 og 15	Spv-N	0,16			4		4	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives				
OF1.2	Fors		Søbjergvej 5 og 11	F	0,16	0,25	0,04	4		4	0,0	0,0	0,0	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden				
OF9	Fors		Vindinge - OF9	Spv-N	1,79			30		30	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives				
OF7.1	Fors		Vindinge - OF7.1	S	3,46	0,47	1,62	144		144	0,2	0,1	0,3	1	SE	UF1R	Øde Hastrup Renden				
OF10	Fors		Vindinge - OF10	Spv-N	2,25			32		32	0,0	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives				
OF11	Fors		Vindinge - OF11	S	0,74	0,47	0,35	22		22	0,0	0,0	0,0	1	OS	UF1O	Øde Hastrup Renden				
Sum					131,72			46,02		2.416		0		2.416		3,4		1,8		5,1	
Planlægning																					
OF7.2	Fors		Vindinge - OF7.2	Spv-N	2,25			22		22	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland			
Sum plan					2,25			0,00		22		0		22		0,0		0,0		0,0	
Sum uændrede oplande					131,72			46,02		2.416		0		2.416		3,4		1,8		5,1	
Sum total					133,97			46,02		2.438		0		2.438		3,4		1,8		5,2	

2022 Oplandsskema for Vor Frue															Udskrevet den 24-11-2022			Side 65
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

V11	K		Vor Frue - V11	O-T	6,82	0,35	2,38	0	0	0,0	0,0	0,0		SE	UG5	Øde Hastrup Renden	
OG4	Fors		Vor Frue - OG4	Spv-N	1,43			36	36	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	Spildevandskloak oplyst af Niels
OG1	Fors		Vor Frue - OG1	F	4,98	0,39	1,93	106	106	0,1	0,1	0,2	1	OV	UG10	Øde Hastrup Renden	
OG2	Fors		Vor Frue - OG2	F	16,73	0,35	5,79	262	262	0,4	0,2	0,6	1	OV	UG3	Øde Hastrup Renden	
OG3	Fors		Vor Frue - OG3	S	11,97	0,35	4,17	196	196	0,3	0,1	0,4	1	SF	UG1R	Øde Hastrup Renden	
OG2.1	Fors		Vor Frue - OG2.1	Spv-N	4,76			48	48	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives	

Planlægning: ingen

2022 Oplandsskema for Ørsted															Udskrevet den 24-11-2022			Side 66
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Status																		
10.1	Fors		Ørsted - 10.1	S	13,20	0,21	2,77	116		116	0,2	0,2	0,3	2	SE	R10.1	Glømoserenden	
10.2	Fors		Ørsted Bygade 3	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	
Sum					13,28		2,77	118	0	118	0,2	0,2	0,3					
Planlægning																		
ØS7	Fors		Lysholmvej	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Ejendom kloakeres
10.1.1	Fors		Ørsted - 10.1.1	Spv-N	1,02			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
10.1.2	Fors		Ørsted - 10.1.2	Spv-N	0,74			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
10.1.3	Fors		Ørsted - 10.1.3	Spv-N	0,23			0		0	0,0	0,0	0,0	2			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
Sum plan					2,08		0,00	2	0	2	0,0	0,0	0,0					
Sum uændrede oplande					13,28		2,77	118	0	118	0,2	0,2	0,3					
Sum total					15,36		2,77	120	0	120	0,2	0,2	0,3					

2022 Oplandsskema for Østrup og Kastaniehøj															Udskrevet den 24-11-2022			Side 67
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejsmængde:							Regnvandsbetingede udløb			
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Status

ØS1	K		Østrup og Kastaniehøj	O-T	0,32	0,71	0,23	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UØS1	Hove Å	
ØS5	Fors		Rytterkær 12, 14 og 27	Spv-N	0,32			6		6	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS2	Fors		Østrup og Kastaniehøj	Spv-N	6,39			40		40	0,1	0,0	0,1	3			Alt regnvand nedsives	
ØS4	Fors		Østrup og Kastaniehøj	Spv-N	0,48			12		12	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6	Fors		Hejstrupvej 35	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS3	Fors		Østrup og Kastaniehøj	Spv-N	40,72			296		296	0,4	0,1	0,5	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.1	Fors		Kirkerupvej 23A	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.2	Fors		Kirkerupvej 25	Spv-N	0,08			0		0	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.3	Fors		Kirkerupvej 27	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.4	Fors		Kirkerupvej 29	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.5	Fors		Kirkerupvej 28	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.6	Fors		Kirkerupvej 31	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.7	Fors		Kirkerupvej 33	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.8	Fors		Kirkerupvej 30	Spv-N	0,04			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.9	Fors		Kirkerupvej 35	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.10	Fors		Kirkerupvej 37	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.11	Fors		Kirkerupvej 39	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.12	Fors		Store Valbyvej 257	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.13	Fors		Store Valbyvej 266	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.14	Fors		Store Valbyvej 268	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.15	Fors		Store Valbyvej 259	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.16	Fors		Store Valbyvej 261	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.17	Fors		Store Valbyvej 263	Spv-N	0,07			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.19	Fors		Store Valbyvej 265	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.18	Fors		Store Valbyvej 270B	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.20	Fors		Store Valbyvej 272	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.21	Fors		Store Valbyvej 274	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.22	Fors		Store Valbyvej 267	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
ØS6.23	Fors		Store Valbyvej 269	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	
Sum					50,10		0,23	400	0	400	0,6	0,1	0,6					

Planlægning

ØS2.1	Fors		Østrup og Kastaniehøj	Spv-N	0,15			0		0	0,0	0,0	0,0	3			Alt regnvand nedsives	Nyt opland
-------	------	--	-----------------------	-------	------	--	--	---	--	---	-----	-----	-----	---	--	--	-----------------------	------------

2022 Oplandsskema for Ågerup															Udskrevet den 24-11-2022			Side 68	
Opl.nr.	Ejer	Plan	Oplandsnavn	Kloak-	Oplandsstørrelse			Tørvejrsmængde:							Regnvandsbetingede udløb				
		[Ja]		type	Areal	A-koef.	Bef.ar.	Bolig	Erhverv	Total	Qspv	Qind	Total	Ra.	Type	Udløbsnr.	Recipientnavn	Bemærkning	
					[ha]		[ha]	[p.e.]	[p.e.]	[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	nr.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Status																			
AA8	Fors		Ågerup - AA8	S	3,75	0,33	1,24	48		48	0,1	0,0	0,1	1	SE	UAA1	Kildemose Å	Bassiner ved overløb er etableret	
AA7	Fors		Ågerup - AA7	S	1,20	0,54	0,65	8		8	0,0	0,0	0,0	1	SE	UAA7	Maglemose Å	Bassiner ved overløb er etableret	
AA4	Fors		Ågerup - AA4	O-T	0,92	0,52	0,48	0		0	0,0	0,0	0,0		SE	UAA4	Maglemose Å		
AA3	Fors		Ågerup - AA3	S	20,61	0,33	6,84	674		674	0,9	0,5	1,4	1	SE	UAA3	Kildemose Å		
AA1	Fors		Ågerup - AA1	S	16,54	0,39	6,53	332		332	0,5	0,2	0,7	1	SE	UAA1	Kildemose Å		
AA2	Fors		Ågerup - AA2	S	3,90	0,41	1,61	56		56	0,1	0,0	0,1	1	SE	UAA2	Kildemose Å	Ejendomme (ikke rækkehuse) på	
AA5	Fors		Ågerup - AA5	S	2,54	0,15	0,38	20		20	0,0	0,0	0,0	1	SE	UAA5	Ågerupløbet		
AA6	Fors		Ågerup - AA6	S	4,77	0,30	1,43	74		74	0,1	0,1	0,2	1	SE	UAA6	Maglemose Å		
AA9	Fors		Ågerup - AA9	S	13,00	0,34	4,44	252		252	0,3	0,2	0,5	1	SE	UAA9A	Maglemose Å		
AA11	Fors		Ågerup - AA11	S	4,80	0,24	1,15	28		28	0,0	0,0	0,1	1	SE	UAA9A	Maglemose Å	Kloakeret, men ubebygget p.t.	
AA10	Fors		Vindinge - AA10	Spv-N	2,50			42		42	0,1	0,0	0,1	1			Alt regnvand nedsives		
AA12	Fors		Ågerup - AA12	S	3,03	0,04	0,13	30		30	0,0	0,0	0,1	1	SE	UAA12	Maglemose Å	Kloakeret, men ubebygget p.t.	
AA13	Fors		Ågerup - AA13	Spv-N	1,48			12		12	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
AA14	Fors		Gundsøllillevej 12	Spv-N	0,08			2		2	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives		
Sum					79,13		24,88	1.578	0	1.578	2,2	1,2	3,4						
Planlægning																			
AA2.1	Fors		Ågerup - AA2.1	Spv-N	0,76			8		8	0,0	0,0	0,0	1			Alt regnvand nedsives	Nyt opland	
Sum plan					0,76		0,00	8	0	8	0,0	0,0	0,0						
Sum uændrede oplande					79,13		24,88	1.578	0	1.578	2,2	1,2	3,4						
Sum total					79,88		24,88	1.586	0	1.586	2,2	1,2	3,4						

2022 Udløbsskema for Assendløse												Udskrevet den 24-11-2022					Side 1	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
R13.1	Fors		Viby Å		13.1	SE	3,71	408				140	14.840	742	30	4		
R33	S		Viby Å		V33	SF	0,00	21	21	150	b	0,05	0	0	0	0	Grøftanlæg	
2 udløb						3,71			150			14.840		742	30	4		
Planlægning: ingen																		

2022 Udløbsskema for Birkede												Udskrevet den 24-11-2022					Side 2
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Birkede Skov												Udskrevet den 24-11-2022					Side 3	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Boserup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 4	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Darup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 5	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Dåstrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 6	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

R2.1 *	Fors		Viby Å		2.1	SE	3,59	395				140	14.360	718	29	4	
R2.3	Fors		Viby Å		2.3	SE	2,33	256				140	9.320	466	19	3	
R2.4	Fors		Viby Å		2.4	SE	2,16	238				140	8.640	432	17	3	
O2.2 *	Fors		Viby Å		2.2	OS	6,23	0			452	0,00	0	0	0	0	
4 udløb							14,31		452			32.320	1.616	65	10		

2022 Udløbsskema for Gadstrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 7
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Status

R3.15	Fors		Skelbækken		3.15	SF	3,45	0		580		0,05	13.800	690	28	4	
R3.17	Fors		Skelbækken		3.17	SE	0,06	7				140	240	12	0	0	
R3.18	Fors		Skelbækken		3.18.1	SE	1,02	112				140	4.080	204	8	1	
R3.2A *	Fors		Skelbækken		3.4.1	SE	0,98	108				140	3.920	196	8	1	
R3.6	Fors		Skelbækken		3.6	SE	0,47	52				140	1.880	94	4	1	
R3.7A *	Fors		Skelbækken		3.7.3	SE	0,33	36				140	1.320	66	3	0	
R3.7B	Fors		Skelbækken		3.7.1	SE	0,55	61				140	2.200	110	4	1	
R3.7C *	Fors		Skelbækken		3.19	SE	1,88	207				140	7.520	376	15	2	
R3.12 *	Fors		Skelbækken		3.13	SE	8,70	957				140	34.800	1.740	70	10	
R3.9	Fors		Skelbækken		3.9	SE	9,13	1.004				140	36.520	1.826	73	11	
UN126	Fors		Skelbækken		3.24	SE	0,53	58				140	2.120	106	4	1	
UN128	Fors		Skelbækken		3.23	SE	0,67	74				140	2.680	134	5	1	
O3.1 *	Fors		Skelbækken		3.1.1	OS	17,67	0		167		1,00	1.028	185	12	2	
U5	Fors		Skelbækken			UDLR	0,00	0				0,05	0	1.085	814	68	Udløb fra Gadstrup RA
R3.4A	Fors		Sibækken		3.4.2	SE	0,79	87				140	3.160	158	6	1	
O3.5 *	Fors		Sibækken		3.5.1	OS	0,39	0		333		0,00	0	0	0	0	
R3.13 *	Fors		Sibækken		3.18.3	SE	5,96	656				140	23.840	1.192	48	7	
R3.14	Fors		Sibækken		3.14	SE	0,75	83				140	3.000	150	6	1	
R3.7D	K		Sibækken		3.7.4	SE	0,11	12				140	440	22	1	0	
R3.2B	Fors		Sibækken		3.2	SE	1,62	178				140	6.480	324	13	2	
R3.3.1 *	Fors		Sibækken		3.1.2	SE	3,56	392				140	14.240	712	28	4	
R3.3.2	Fors		Sibækken		3.3.2	SE	0,32	35				140	1.280	64	3	0	
R3.3.3	Fors		Sibækken		3.3.3	SE	0,81	89				140	3.240	162	6	1	
R3.3.4	Fors		Sibækken		3.3.4	SE	0,13	14				140	520	26	1	0	
R3.4.3	Fors		Sibækken		3.4.3	SE	0,88	97				140	3.520	176	7	1	
UN123	Fors		Skalstrupvandløbet		3.26	SE	0,72	79				140	2.880	144	6	1	
R3.16.1 *	P		Skalstrupvandløbet		3.16.2	SF	0,24	12	12	3.000	f	0,05	960	48	2	0	Bassinoplysninger er estimeret
R3.16.2	P		Skalstrupvandløbet			SF	0,00	12	12	2.000	f	0,05	0	0	0	0	Bassinoplysninger er estimeret
R3.10.3	Fors		Skalstrupvandløbet		3.25	SE	0,30	33				140	1.200	60	2	0	
29 udløb							62,02		6.080			176.868	10.062	1.178	123		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Gerdrup og Tågerup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 8	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UGE1	Fors		Gerdrupløbet		GE1	SE	0,66	73				140	2.640	132	5	1		
UGE2	Fors		Gerdrupløbet		GE2	SE	1,99	219				140	7.960	398	16	2		
2 udløb						2,65			0			10.600		530	21	3		
Planlægning: ingen																		

2022 Udløbsskema for Gl. Viby												Udskrevet den 24-11-2022					Side 9	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
R12.1 *	Fors		Viby Å		12.1	SE	2,58	284				140	10.320	516	21	3		
R12.2	Fors		Viby Å		12.1.2	SE	0,12	13				140	480	24	1	0		
R12.3	Fors		Viby Å		12.3	SE	1,27	140				140	5.080	254	10	2		
3 udløb						3,97			0			15.880		794	32	5		
Planlægning: ingen																		

2022 Udløbsskema for Gundsømagle												Udskrevet den 24-11-2022					Side 10	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UGM10	Fors		Frøkær		GM10	SE	2,53	278				140	10.120	506	20	3		
UGM4	Fors		Frøkær		GM4	SE	3,71	408				140	14.840	742	30	4		
UGM5	Fors		Gundsømagle Rende		GM5	SE	8,32	915				140	33.280	1.664	67	10		
UGM6	Fors		Gundsømagle Rende		GM6	SE	0,38	42				140	1.520	76	3	0		
UGM7	Fors		Gundsømagle Rende		GM7	SE	0,25	28				140	1.000	50	2	0		
UGM8 *	Fors		Gundsømagle Rende		GM12	SE	15,29	1.682				140	61.160	3.058	122	18		
UGM9	Fors		Gundsømagle Rende		GM9	SE	0,19	21				140	760	38	2	0		
UGM3	Fors		Gundsømagle Rende		GM3	SE	3,44	378				140	13.760	688	28	4		
UGM1	Fors		Hove Å		GM1	SF	7,19	0		450		0,05	28.760	1.438	58	9		
UGM2 *	Fors	JA	Skolegrøften		GM2	SE	8,55	941				140	34.200	1.710	68	10		
10 udløb						49,85			450			199.400		9.970	399	60		
Planlægning																		
UGM2 *	Fors	JA	Skolegrøften		GM2	SFR	9,49	5	5	2.420		0,50	37.952	759	61	5	Nyt opland tilsluttes og bassin	
1 udløb	Sum plan						9,49		2.420		37.952		759	61	5			
9 udløb	Sum uændrede oplande						41,30		450		165.200		8.260	330	50			
10 udløb	Sum total						50,79		2.870		203.152		9.019	391	54			

2022 Udløbsskema for Gundsøllille												Udskrevet den 24-11-2022					Side 11	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UGL3	Fors		Kildemose Å		GL3	SE	1,94	213				140	7.760	388	16	2	
UGL4	Fors		Kildemose Å		GL4	SF	3,34	0		225		0,05	13.360	668	27	4	
UGL1	Fors		Østrup Bæk		GL1	SE	1,09	120				140	4.360	218	9	1	
UGL2	P		Østrup Bæk		GL2	SE	0,14	15				140	560	28	1	0	
4 udløb							6,51		225			26.040	1.302	52	8		

2022 Udløbsskema for Havnen												Udskrevet den 24-11-2022					Side 12	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UC2	K		Roskilde Fjord		OC2.1B	SE	0,15	17				140	600	30	1	0	
UC5	K		Roskilde Fjord		OC3.2	SE	0,21	23				140	840	42	2	0	
UC6R	K		Roskilde Fjord		OC3.1	SE	0,38	42				140	1.520	76	3	0	
UC9R *	Fors		Roskilde Fjord		OC18.2	SE	2,44	268				140	9.760	488	20	3	
UC3O	Fors		Roskilde Fjord		OC2.1	OV	2,27	0				-1,00	0	0	0	0	
UC6O	Fors		Roskilde Fjord		OC3	OV	4,63	0				7	3.516	633	42	7	
UC8O *	Fors		Roskilde Fjord		OC16.3	OV	65,15	0				4	5.345	962	64	11	
UC9O *	Fors		Roskilde Fjord		OC27	OS	80,12	0		3.770		6	30.948	5.571	371	62	
8 udløb							155,35		3.770			52.529	7.802	502	84		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Herringløse												Udskrevet den 24-11-2022						Side 13
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
U60	Fors		Hove Å		60.1	SE	0,06	7				140	240	12	0	0		
UHE1 *	Fors		Kildemose Å		HE3	SE	9,48	1.043				140	37.920	1.896	76	11		
2 udløb						9,54			0			38.160		1.908	76	11		
Planlægning: ingen																		

2022 Udløbsskema for Hvedstrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 14	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Jyllinge												Udskrevet den 24-11-2022					Side 15
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Status																	
UJY12	Fors		Roskilde Fjord		JY12	SE	0,25	28				140	1.000	50	2	0	
UJY13	Fors		Roskilde Fjord		JY13	SE	0,47	52				140	1.880	94	4	1	
UJY14	Fors		Roskilde Fjord		JY14	SE	0,31	34				140	1.240	62	2	0	
UJY2	Fors		Roskilde Fjord		JY2	SE	7,65	842				140	30.600	1.530	61	9	
UJY3	Fors		Roskilde Fjord		JY3	SE	1,22	134				140	4.880	244	10	1	
UJY4	Fors		Roskilde Fjord		JY4	SE	15,17	1.669				140	60.680	3.034	121	18	
UJY5	Fors		Roskilde Fjord		JY5	SE	2,90	319				140	11.600	580	23	3	
UJY6	Fors		Roskilde Fjord		JY6	SF	22,91	0		300		0,05	91.640	4.582	183	27	
UJY1	Fors		Roskilde Fjord		JY1	SE	29,31	3.224				140	117.240	5.862	234	35	
UJY8	Fors		Roskilde Fjord		JY8	SE	2,67	294				140	10.680	534	21	3	
U1	Fors		Roskilde Fjord			UDLR	0,00	0				0,05	0	10.483	4.193	1.048	Udløb fra Jyllinge RA
UJY9	Fors		Værebros Å		JY9	SE	6,55	721				140	26.200	1.310	52	8	
UJY10	Fors		Værebros Å		JY10	SE	0,30	33				140	1.200	60	2	0	
UJY7 *	Fors	JA	Værebros Å		JY7	SF	24,27	0		300		0,05	97.080	4.854	194	29	
14 udløb							113,98			600		455.920	33.279	5.105	1.185		
Planlægning																	
UJY7 *	Fors	JA	Værebros Å		JY7	SF	25,66	0				0,05	102.656	5.133	205	31	Mindre opland tilsluttes
1 udløb	Sum plan						25,66			0		102.656	5.133	205	31		
13 udløb	Sum uændrede oplande						89,71			300		358.840	28.425	4.911	1.156		
14 udløb	Sum total						115,37			300		461.496	33.558	5.116	1.186		

2022 Udløbsskema for Jyllinge Nordmark												Udskrevet den 24-11-2022					Side 16	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UJY2-1	Fors		Roskilde Fjord			SE	0,00	0				140	0	0	0	0	by ok?	
UJY1-2	Fors		Roskilde Fjord			SE	0,00	0				140	0	0	0	0	by ok?	
UJY1-1	Fors		Roskilde Fjord			SE	0,00	0				140	0	0	0	0	By ok?	
UJY23	Fors		Råmosegrøften		JY23	SE	0,04	4				140	160	8	0	0		
UJY19	K	JA	Råmosegrøften (Syd)		JY19	SE	0,09	10				140	360	18	1	0		
UJY26	Fors		Råmosegrøften (Syd)			SE	0,00	0				140	0	0	0	0		
UJY20	K		Værebros Å		JY20	SE	0,44	48				140	1.760	88	4	1		
UJY24	K		Værebros Å		JY24	SE	0,12	13				140	480	24	1	0		
UJY11 *	Fors		Værebros Å		JY11	SE	1,06	117				140	4.240	212	8	1		
UJY21	K		Værebros Å		JY21	SE	1,05	116				140	4.200	210	8	1		
10 udløb						2,80			0			11.200		560	22	3		
Planlægning																		
UJY19	K	JA	Råmosegrøften (Syd)		JY19	SE	0,09	10				140	360	18	1	0	Nyt opland tilsluttes.	
UJY18 *	Fors	JA	Værebros Å		JY18.1	SE	0,35	39				140	1.400	70	3	0	Planudløb	
UJY18.3 *	Fors	JA	Værebros Å		JY18.3	SE	5,04	554				140	20.140	1.007	40	6	Planudløb	
3 udløb		Sum plan					5,47		0			21.900		1.095	44	7		
9 udløb		Sum uændrede oplande					2,71		0			10.840		542	22	3		
12 udløb		Sum total					8,18		0			32.740		1.637	65	10		

2022 Udløbsskema for Kirke Syv og Øster Syv												Udskrevet den 24-11-2022					Side 19	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Kildehus												Udskrevet den 24-11-2022						Side 20
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UA12 *	Fors		Roskilde Fjord		OA1.3	SE	12,79	1.407				140	51.160	2.558	102	15		
UA6O *	Fors	JA	Roskilde Fjord		OA1.6	OV	25,40	0				3	3.590	646	43	7		
2 udløb							38,19		0			54.750		3.204	145	22		
Planlægning																		
UA6O *	Fors	JA	Roskilde Fjord		OA1.6	SE	25,40	0				3	3.590	646	43	7	Opland separeres	
1 udløb	Sum plan						25,40		0			3.590		646	43	7		
1 udløb	Sum uændrede oplande						12,79		0			51.160		2.558	102	15		
2 udløb	Sum total						38,19		0			54.750		3.204	145	22		

2022 Udløbsskema for Lille Valby												Udskrevet den 24-11-2022					Side 21	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UN20.1	K		Roskilde Fjord		20.1	SE	1,73	190			f	140	6.920	346	14	2	
U20R	K		Roskilde Fjord		20.2	SE	1,00	110				140	4.000	200	8	1	
U18.1	K		Roskilde Fjord		20.3	SE	0,34	37				140	1.360	68	3	0	
3 udløb							3,07		0			12.280	614	25	4		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Lufthavn												Udskrevet den 24-11-2022					Side 22	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
R3.11	P		Skelbækken		3.11	SE	10,63	1.169				140	42.520	2.126	85	13		
UH2	Fors		Skelbækken		H1	SE	15,36	1.690				140	61.440	3.072	123	18		
2 udløb							25,99	0				103.960	5.198	208	31			
Planlægning																		
UH3	Fors	JA	Lyngbækken		H2	SE	17,62	1.938				140	70.464	3.523	141	21	Nyt udløb	
1 udløb		Sum plan					17,62	0			70.464	3.523	141	21				
2 udløb		Sum uændrede oplande					25,99	0			103.960	5.198	208	31				
3 udløb		Sum total					43,61	0			174.424	8.721	349	52				

2022 Udløbsskema for Mosevangen												Udskrevet den 24-11-2022					Side 23
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Nymarken												Udskrevet den 24-11-2022					Side 24	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Ramsøllille												Udskrevet den 24-11-2022					Side 25	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

R9.1A	Fors		Tilløb fra Syv Holme		9.1.2	SE	0,05	6				140	200	10	0	0	
R9.1B	Fors		Tilløb fra Syv Holme		9.1.1	SE	1,11	122				140	4.440	222	9	1	
2 udløb							1,16		0			4.640	232	9	1		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Ramsømagle												Udskrevet den 24-11-2022					Side 26	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

R8.2	Fors		Langvad Å		8.1.2	SE	0,39	43				140	1.560	78	3	0	
R8.1	Fors		Ramsørenden		8.1.1	SE	0,18	20				140	720	36	1	0	
R8.3	Fors		Tilløb fra Syv Holme		8.1.3	SE	1,59	175				140	6.360	318	13	2	
3 udløb							2,16		0			8.640	432	17	3		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Risø Erhverv												Udskrevet den 24-11-2022					Side 27
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Risø												Udskrevet den 24-11-2022						Side 28	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning		
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P			
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Status																			
UP1	Fors		Roskilde Fjord		OP1.7	SE	7,35	809				140	29.400	1.470	59	9			
UP10	Fors		Roskilde Fjord		OP1.10	SE	0,10	11				140	400	20	1	0			
UP11	Fors		Roskilde Fjord		OP1.9	SE	1,05	116				140	4.200	210	8	1			
UP13	Fors		Roskilde Fjord		OP1.8	SE	2,24	246				140	8.960	448	18	3			
UP2	Fors		Roskilde Fjord		OP1.11	SE	0,65	72				140	2.600	130	5	1			
UP4	Fors		Roskilde Fjord		OP1.5	SE	1,68	185				140	6.720	336	13	2			
UP5	Fors		Roskilde Fjord		OP1.3	SE	1,43	157				140	5.720	286	11	2			
UP6	Fors		Roskilde Fjord		OP1.1	SE	0,45	50				140	1.800	90	4	1			
UP7	Fors		Roskilde Fjord		OP1.2	SE	1,51	166				140	6.040	302	12	2			
UP8	Fors		Roskilde Fjord		OP1.4	SE	0,22	24				140	880	44	2	0			
UP9	Fors		Roskilde Fjord		OP1.6	SE	1,34	147				140	5.360	268	11	2			
URH1	Fors		Roskilde Fjord		RH1	SE	1,79	197				140	7.160	358	14	2			
U3	Fors		Roskilde Fjord			UDLR	0,00	0				0,05	0	0	0	0	Udløb fra Risø RA		
13 udløb						19,81			0			79.240		3.962	158	24			
Planlægning: ingen																			

2022 Udløbsskema for Risø Huse												Udskrevet den 24-11-2022					Side 29
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Roskilde												Udskrevet den 24-11-2022					Side 30
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Status																	
UC21 *	S		Daruprenden		V1	SE	9,49	1.044				140	37.960	1.898	76	11	Ejerskab skal undersøges
UC14	K		Gedebæksrenden		V29	SE	0,21	23				140	840	42	2	0	
UD10 *	Fors		Gedebæksrenden		D1.1	SFR	57,53	62	62			20	230.120	4.602	368	28	Volumner mangler, Qa skønnet
UQ3	Fors		Gedebæksrenden		OD8.7	SE	3,14	345				140	12.560	628	25	4	
UE1 *	Fors		Himmelev Bæk med		OB8.6	SF	5,48	0		550		0,05	21.920	1.096	44	7	
UE14 *	S		Himmelev Bæk med		V7	SFR	9,13	0				0,05	36.520	1.826	73	11	Usikkerhed om udløbsforhold
UE15	S		Himmelev Bæk med		V12	SFR	0,66	0				0,05	2.640	132	5	1	Usikkerhed om udløbsforhold
UN49 *	Fors		Langvad Å		OC20.3	SE	1,75	193				140	7.000	350	14	2	
UN4549 *	S		Langvad Å		V4	SE	2,27	250				140	9.080	454	18	3	
UC22 *	S		Langvad Å		V21	SE	5,41	595				140	21.640	1.082	43	6	
UN51	Fors		Langvad Å		OC19.4	SE	2,83	311				140	11.320	566	23	3	
UHT1	Fors		Marbjerg Bæk		V15	SE	0,89	98				140	3.560	178	7	1	
UE7	Fors		Marbjerg Bæk		E4.6	SE	0,26	29				140	1.040	52	2	0	
UE6	S		Marbjerg Bæk		V9	SE	4,50	495				140	18.000	900	36	5	
UC4R *	Fors		Roskilde Fjord		E1.3	SE	53,35	5.869				140	213.400	10.670	427	64	
UC17	P		Roskilde Fjord		OC16.9	SE	0,64	70				140	2.560	128	5	1	
UC18	Fors		Roskilde Fjord		OC16.10	SE	0,53	58				140	2.120	106	4	1	
UC20	Fors		Roskilde Fjord		OC16.4	SE	0,54	59				140	2.160	108	4	1	
UA10	Fors		Roskilde Fjord		NY_OA1.1	SE	0,31	34				140	1.240	62	2	0	
UA13	Fors		Roskilde Fjord		OA1.18	SE	0,18	20				140	720	36	1	0	
UA14	P		Roskilde Fjord		OA1.19	SE	0,16	18				140	640	32	1	0	
UA16 *	Fors		Roskilde Fjord		OA1.13	SE	0,50	55				140	2.000	100	4	1	
UA17	Fors		Roskilde Fjord		OA1.14	SE	0,65	72				140	2.600	130	5	1	
UA4 *	Fors		Roskilde Fjord		OA1.15	SE	8,62	948				140	34.480	1.724	69	10	
UA6R *	Fors		Roskilde Fjord		NY_OA.1.2	SE	1,01	111				140	4.040	202	8	1	
UA7	Fors		Roskilde Fjord		OA1.10	SE	3,14	345				140	12.560	628	25	4	
UA8	Fors		Roskilde Fjord		OA1.24	SE	4,34	477				140	17.360	868	35	5	
UC1	Fors		Roskilde Fjord		OC2.4	SE	0,21	23				140	840	42	2	0	
u2.2	K		Roskilde Fjord			SE	0,00	0				140	0	0	0	0	Er recipient ok?
UA19	P		Roskilde Fjord		OA1.25	SE	0,00	0				140	0	0	0	0	

2022 Udløbsskema for Roskilde												Udskrevet den 24-11-2022					Side 31	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
UA21	P		Roskilde Fjord		OA1.26	SE	0,00	0				140	0	0	0	0		
UA11	Fors		Roskilde Fjord			OV	0,00	0				0,00	0	0	0	0	Ingen opland tilsluttet	
UA15	Fors		Roskilde Fjord			OV	0,00	0				0,00	0	0	0	0		
UD9	Fors		Roskilde Fjord			UDLR	0,00	0				0,05	0	55.656	22.262	5.565	Udløb fra Bjergmarken RA	
UN50	S		Skovbækken		V22	SE	4,52	497				140	18.080	904	36	5		
UN122	K		Øde Hastrup Renden		V24	SE	2,04	224				140	8.160	408	16	2		
UG6	K		Øde Hastrup Renden		V24.1	SE	0,30	33				140	1.200	60	2	0		
US1	Fors		Store Kattinge Sø		OR3.1	SE	0,24	26				140	960	48	2	0	Modtager nødoverløb fra	
38 udløb						184,83			550			739.320		85.718	23.649	5.745		

2022 Udløbsskema for Salløv												Udskrevet den 24-11-2022					Side 32	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Sct. Hans Hospitalerne												Udskrevet den 24-11-2022					Side 33	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UR6	Fors		Gedebæksrenden			SE	0,00	0				140	0	0	0	0		
UR9	Fors		Gedebæksrenden		OR2.3	SE	1,18	130				140	4.720	236	9	1		
UR8	Fors	JA	Gedebæksrenden		OR1	OV	1,82	0				0,00	0	169	68	11	Kun planlægning	
UQ4 *	Fors		Roskilde Fjord		OQ1.3	SE	2,20	242				140	8.800	440	18	3		
UQ2R	Fors		Roskilde Fjord			SE	0,00	0				140	0	0	0	0		
UR4	Fors		Roskilde Fjord		OR2.2	SE	0,58	64				140	2.320	116	5	1		
UQ2O	Fors		Roskilde Fjord		OQ1.1	OV	4,20	0				0,00	0	241	97	16		
UR3	Fors	JA	Roskilde Fjord		OR2	OV	1,33	0				0,00	0	178	71	12	Kun planlægning	
8 udløb							11,31		0			15.840		1.380	268	44		
Planlægning																		
UR8	Fors	JA	Gedebæksrenden		OR1	SE	1,82	200				140	7.280	364	15	2	Opland separeres	
UR3	Fors	JA	Roskilde Fjord		OR2	SE	1,33	146				140	5.320	266	11	2	Opland separeres	
2 udløb		Sum plan					3,15		0			12.600		630	25	4		
6 udløb		Sum uændrede oplande					8,16		0			15.840		1.033	129	21		
8 udløb		Sum total					11,31		0			28.440		1.663	154	25		

2022 Udløbsskema for Skjalstrup Kaserne												Udskrevet den 24-11-2022					Side 34
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Skovsbo												Udskrevet den 24-11-2022					Side 35
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Snoldelev												Udskrevet den 24-11-2022					Side 36
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

R4.1A *	Fors		Sibækken		4.7	SF	9,50	0				0,05	38.000	1.900	76	11	
R4.1B	Fors		Sibækken		4.1.2	SE	0,80	88				140	3.200	160	6	1	
O4.2 *	Fors		Sibækken		4.2	OV	2,30	0				1,00	9	0	0	0	Aflastninger fra LTS beregninger
3 udløb							12,60		0			41.209	2.060	82	12		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Snoldelev-Hastrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 37	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Store Valby												Udskrevet den 24-11-2022					Side 38
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

UST1	Fors		Maglemose Å		ST1	SE	1,61	177				140	6.440	322	13	2	
UST2	Fors		Maglemose Å		ST2	SE	1,45	160				140	5.800	290	12	2	
UST3	Fors		Maglemose Å		ST3	SE	2,22	244				140	8.880	444	18	3	
UST4	Fors		Maglemose Å		ST4	SE	0,15	17				140	600	30	1	0	
UST5	Fors		Maglemose Å		ST5	SE	1,49	164				140	5.960	298	12	2	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Sverregårdsvej												Udskrevet den 24-11-2022					Side 39
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Ingen regnvandsbetingede udløb

2022 Udløbsskema for Svogerslev												Udskrevet den 24-11-2022					Side 40	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UD6	Fors		Gedebæksrenden		OD3.4	SE	1,51	166				140	6.040	302	12	2	
UD3R *	Fors		Langvad Å		OD1.3	SE	2,13	234				140	8.520	426	17	3	
UD2 *	Fors		Langvad Å		OD1.1	OS	1,87	0		110		-1,00	0	0	0	0	
Tarco	P		Skovbækken		Tarco	UDLR	8,69	0				0,05	0	2.192	88	13	Udløb fra privat RA
UD1	P		Skovbækken		OD3.42	SFR	0,58	3	3		b	20	2.320	46	4	0	Volumner mangler, Qa skønnet
UD4R *	Fors		Svogerslev Sø		OD3.1	SE	35,26	3.879				140	141.040	7.052	282	42	
UD5 *	Fors		Svogerslev Sø		OD3.3	SE	15,21	1.673				140	60.840	3.042	122	18	
UD4O *	Fors		Svogerslev Sø		OD2.1	OS	4,41	0		700		1,00	34	6	0	0	
8 udløb							69,66		810			218.794	13.066	524	78		

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Søster Svenstrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 41	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Tjæreby												Udskrevet den 24-11-2022					Side 42
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

2022 Udløbsskema for Trekroner												Udskrevet den 24-11-2022					Side 43	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UE2 *	Fors		Himmelev Bæk med		E3.1	SF	144,11	320	320	202.000		0,05	576.440	28.822	1.153	173	
UE4	Fors		Himmelev Bæk med			UDLR	0,00	0				0,05	0	0	0	0	Udløb fra Munksøgård RA
UE13	Fors		Himmelev Bæk med		E3.2	SF	9,10	0		550		0,05	36.400	1.820	73	11	
UE3	P		Himmelev Bæk med		E10	SF	0,00	0				0,05	0	0	0	0	UE3 udleder til UE2
UE16 *	S		Himmelev Bæk med		V13	SF	10,58	320	320	202.000		0,05	42.320	2.116	85	13	
5 udløb							163,79		404.550			655.160		32.758	1.310	197	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Truelstrup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 44	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Veddelev												Udskrevet den 24-11-2022					Side 45
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

UA1	Fors		Roskilde Fjord		OA1.8	SE	3,95	435				140	15.800	790	32	5	
UA2R *	Fors		Roskilde Fjord		OA1.4	SE	1,66	183				140	6.640	332	13	2	
UA3 *	Fors		Roskilde Fjord		OA1.7	SE	6,13	674				140	24.520	1.226	49	7	
UA2O	Fors		Roskilde Fjord		OA2.1F	OV	0,52	0				-1,00	0	0	0	0	
4 udløb							12,26		0			46.960	2.348	94	14		

2022 Udløbsskema for Vestlige Bydel												Udskrevet den 24-11-2022					Side 46	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

UC3R *	Fors		Roskilde Fjord		OC2.2	SE	14,69	1.616				140	58.760	2.938	118	18	
UC8R *	Fors		Roskilde Fjord		OC11.5	SE	48,86	5.375				140	195.440	9.772	391	59	
UD7R *	Fors		Roskilde Fjord		OC19.10_BA	SE	50,96	5.606				140	203.840	10.192	408	61	
UD7O *	Fors		Roskilde Fjord		OD8.5	OV	129,23	0				6	41.116	7.401	493	82	
4 udløb							243,74		0			499.156	30.303	1.409	219		

2022 Udløbsskema for Vindinge												Udskrevet den 24-11-2022					Side 47	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
UF1R *	Fors		Øde Hastrup Renden		V10	SE	16,73	1.840				140	66.920	3.346	134	20		
UF1O *	Fors		Øde Hastrup Renden		OF1.3	OS	29,29	0		5.700		4	3.966	714	48	8		
2 udløb						46,02			5.700			70.886		4.060	182	28		
Planlægning: ingen																		

2022 Udløbsskema for Viby												Udskrevet den 24-11-2022						Side 48
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Status																		
R1.3A *	Fors	JA	Skensved Å		1.3.3	SE	12,11	1.332				140	48.440	2.422	97	15	Kun planlægning	
R1.3B	Fors	JA	Skensved Å		1.3.4	SE	1,51	166				140	6.040	302	12	2	.	
R1.9.1 *	Fors		Viby Å		1.9	SE	5,79	637				140	23.160	1.158	46	7		
O1.7 *	Fors		Viby Å		1.12	OS	35,53	0		2.740		5	4.937	889	59	10		
U4	Fors		Viby Å			UDLR	0,00	0				0,05	0	2.593	2.592	217	Udløb fra Viby RA	
Skousbo	Fors	JA	Viby Å		1.18.1	SE	3,22	354				140	12.880	644	26	4		
R1.10	Fors		Viby Å		1.10	SF	5,06	100	100			20	20.240	1.012	40	6	Volumen mangler, Qa er skønnet	
R1.11 *	Fors		Viby Å		1.11.1	SE	2,17	239				140	8.680	434	17	3		
R1.12	Fors		Viby Å		1.5.3	SE	0,90	99				140	3.600	180	7	1		
R1.14	Fors		Viby Å		1.14	SE	0,35	39				140	1.400	70	3	0		
R34	S		Viby Å		V34	SF	0,00	21	21	770		0,05	0	0	0	0	Grøftanlæg	
R1.15.1	Fors		Syvbækken		1.15.1	SE	0,88	97				140	3.520	176	7	1		
R1.15.2	Fors		Syvbækken		1.15.2	SF	2,08	0		350		0,05	8.320	416	17	2		
R35	S		Syvbækken		V35	SF	0,00	28	28	475		0,05	0	0	0	0	Grøftanlæg	
R36	S		Syvbækken		V36	SF	0,00	30	30	475		0,05	0	0	0	0	Grøftanlæg	
15 udløb						69,60			4.810			141.217		10.296	2.924	268		
Planlægning																		
R1.3A *	Fors	JA	Skensved Å		1.3.3	SE	0,00	0				140	0	0	0	0	Udløb nedlægges	
R1.3B	Fors	JA	Skensved Å		1.3.4	SE	0,00	0				140	0	0	0	0	Udløb nedlægges	
R20 *	Fors	JA	Skensved Å		1.17.3	SFR	25,57	0		21.900	b	0,05	102.300	2.046	164	12	Nyt udløb - Tillæg 9.	
Skousbo *	Fors	JA	Viby Å		1.18	SFR	13,27	9	9	3.460		0,50	53.088	1.062	85	6	Nye oplande og etablering af bassin.	
4 udløb		Sum plan					38,85			25.360		155.388		3.108	249	19		
12 udløb		Sum uændrede oplande					52,76			4.810		73.857		6.928	2.789	248		
16 udløb		Sum total					91,61			30.170		229.245		10.036	3.037	266		

2022 Udløbsskema for Vor Frue												Udskrevet den 24-11-2022					Side 49
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

UG1R	Fors		Øde Hastrup Renden		OG3	SF	4,17	0		194		0,05	16.680	834	33	5	
UG1O	Fors		Øde Hastrup Renden		OG1	OV	1,93	0				-1,00	0	0	0	0	
UG5	K		Øde Hastrup Renden		V11	SE	2,38	262				140	9.520	476	19	3	
3 udløb							8,48			194			26.200	1.310	52	8	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Ågerup												Udskrevet den 24-11-2022					Side 50
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

UAA1 *	Fors		Kildemose Å		AA8	SE	7,77	855				140	31.080	1.554	62	9	
UAA2	Fors		Kildemose Å		AA2	SE	1,61	177				140	6.440	322	13	2	
UAA3	Fors		Kildemose Å		AA3	SE	6,84	752				140	27.360	1.368	55	8	
UAA1A	Fors		Kildemose Å			OV	0,00	0				0,00	0	0	0	0	
UAA7	Fors		Maglemose Å		AA7	SE	0,65	72				140	2.600	130	5	1	
UAA9A *	Fors		Maglemose Å		AA9	SE	5,59	615				140	22.360	1.118	45	7	
UAA12	Fors		Maglemose Å		AA12	SE	0,13	14				140	520	26	1	0	
UAA4	P		Maglemose Å		AA4	SE	0,48	53				140	1.920	96	4	1	
UAA6	Fors		Maglemose Å		AA6	SE	1,43	157				140	5.720	286	11	2	
UAA5	Fors		Ågerupløbet		AA5	SE	0,38	42				140	1.520	76	3	0	
10 udløb						24,88			0			99.520		4.976	199	30	

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Ørsted												Udskrevet den 24-11-2022					Side 51
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P	
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Planlægning: ingen

2022 Udløbsskema for Østrup og Kastaniehøj												Udskrevet den 24-11-2022					Side 52	
Udløbsnr.	Ejer	Plan	Recipientnavn	Kobl.	Opl.nr.	Type	Befæst.	Max. regnv.	Afløbs-	Bassin	Rense-	Årlige gennemsnitsværdier					Bemærkning	
		[Ja]		nedstrøm			areal	til recipient	vandfør.	volumen	foranst.	Afl.	Vand	COD	N	P		
							[ha]	[l/s]	[l/s]	[m³]		[stk]	[m³]	[kg]	[kg]	[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Planlægning: ingen

2022 Renseanlægsskema								Udskrevet den 24-11-2022										Side 1			
Nr	Navn	Plan	Type	Ejer	Kapacitet			Spildevandsbelastning										Regnvandsbelastning			
		[Ja]			Antal	Tørvejr	Regn	By/opland	Antal	Qsp	Qind	Total		COD	N	P	Vand	COD	N	P	
					[p.e.]	[l/s]	[l/s]		[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Status																					
								Darup	64	0,1	0,0	0,1	4.289	2.523	252	56					
								Havnen	6.912	9,6	5,1	14,7	463.167	272.451	27.245	6.054					
								Kamstrup	308	0,4	0,2	0,7	20.640	12.141	1.214	270					
								Kildehus	2.168	3,0	1,6	4,6	145.306	85.474	8.547	1.899					
								Lille Valby	48	0,1	0,0	0,1	3.217	1.892	189	42					
								Nymarken	2.686	3,7	2,0	5,7	180.026	105.898	10.590	2.353					
								Roskilde	15.334	21,3	11,2	32,5	1.025.153	604.474	60.447	13.433					
								Sct. Hans Hospitalerne	626	0,9	0,5	1,3	41.931	24.665	2.467	548					
								Svogerslev	3.970	5,5	2,9	8,4	266.046	156.497	15.650	3.478					
								Veddelev	968	1,3	0,7	2,1	64.870	38.159	3.816	848					
								Boserup	38	0,1	0,0	0,1	2.547	1.498	150	33					
								Gerdrup og Tågerup	72	0,1	0,1	0,2	4.825	2.838	284	63					
								Gundsølille	178	0,2	0,1	0,4	11.928	7.017	702	156					
								Herringløse	362	0,5	0,3	0,8	24.259	14.270	1.427	317					
								Hvedstrup	48	0,1	0,0	0,1	3.217	1.892	189	42					
								Store Valby	416	0,6	0,3	0,9	27.878	16.399	1.640	364					
								Tjæreby	108	0,2	0,1	0,2	7.238	4.257	426	95					
								Trekroner	6.544	9,1	4,8	13,9	438.560	257.976	25.798	5.733					
								Vestlige Bydel	11.058	15,4	8,1	23,5	741.074	435.926	43.593	9.687					
								Vindinge	2.416	3,4	1,8	5,1	161.906	95.239	9.524	2.116					
								Vor Frue	648	0,9	0,5	1,4	42.816	25.530	2.553	567					
								Ågerup	1.578	2,2	1,2	3,4	105.768	62.217	6.222	1.383					
1	Bjergmarken Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	125.000	670	1.055		56.551	79	42	120	3.786.660	2.229.234	222.923	49.539	1.520.000	273.600	18.240	3.040	
								Sverregårdsvej	42	0,1	0,1	0,1	3.753	1.656	166	37					
								Assendløse	158	0,2	0,2	0,5	14.118	6.228	623	138					
								Birkede	28	0,0	0,0	0,1	2.502	1.104	110	25					
								Birkede Skov	130	0,2	0,2	0,4	11.616	5.125	512	114					
								Dåstrup	620	0,9	0,9	1,8	55.398	24.440	2.444	543					
								Gl. Viby	208	0,3	0,3	0,6	18.585	8.199	820	182					
								Kirke Syv og Øster Syv	86	0,1	0,1	0,2	7.625	3.390	339	75					

2022 Renseanlægsskema								Udskrevet den 24-11-2022										Side 2			
Nr	Navn	Plan	Type	Ejer	Kapacitet			Spildevandsbelastning									Regnvandsbelastning				
		[Ja]			Antal	Tørvejr	Regn	By/opland	Antal	Qsp	Qind	Total		COD	N	P	Vand	COD	N	P	
					[p.e.]	[l/s]	[l/s]		[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
								Mosevangen	40	0,1	0,1	0,1	3.574	1.577	158	35					
								Ramsøllille	44	0,1	0,1	0,1	3.931	1.734	173	39					
								Skovsbo	56	0,1	0,1	0,2	5.004	2.208	221	49					
								Snoldelev	2	0,0	0,0	0,0	110	79	8	2					
								Søster Svenstrup	110	0,2	0,2	0,3	9.829	4.336	434	96					
								Truelstrup	52	0,1	0,1	0,2	4.646	2.050	205	46					
								Viby	3.554	4,9	5,1	10,1	317.557	140.099	14.010	3.113					
								Ørsted	118	0,2	0,2	0,3	10.544	4.652	465	103					
2	Viby Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	22.500	96	223		5.248	7	8	15	468.791	206.876	20.688	4.597	170.000	30.600	2.040	340	
								Gundsømagle	2.412	3,4	0,6	3,9	123.605	95.081	9.508	2.113					
								Jyllinge	5.430	7,5	1,3	8,8	278.266	214.051	21.405	4.757					
								Jyllinge Nordmark	4.066	5,6	1,0	6,6	208.366	160.282	16.028	3.562					
								Kirkerup	30	0,0	0,0	0,0	1.537	1.183	118	26					
								Østrup og Kastaniehøj	400	0,6	0,1	0,6	20.498	15.768	1.577	350					
3	Jyllinge Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	17.000	86	169		12.338	17	3	20	632.273	486.364	48.636	10.808	0	0	0	0	
								Gadstrup	1.891	2,6	2,3	5,0	156.566	74.555	7.456	1.657					
								Lufthavn	304	0,4	0,4	0,8	25.166	11.984	1.198	266					
								Ramsømagle	140	0,2	0,2	0,4	11.589	5.519	552	123					
								Salløv	46	0,1	0,1	0,1	3.808	1.813	181	40					
								Skalstrup Kaserne	4	0,0	0,0	0,0	331	158	16	4					
								Snoldelev	538	0,7	0,7	1,4	44.481	21.208	2.121	471					
								Snoldelev-Hastrup	166	0,2	0,2	0,4	13.742	6.544	654	145					
4	Gadstrup Renseanlæg	JA	MBND	Fors	6.500	48	130		3.089	4	4	8	255.682	121.780	12.178	2.706	120.000	21.600	1.440	240	
								Risø	52	0,1	0,1	0,1	4.555	2.050	205	46					
								Risø Huse	2	0,0	0,0	0,0	175	79	8	2					
5	Risø Renseanlæg	JA	MBND	P	1.700	0	0		54	0	0	0	4.730	2.129	213	47	0	0	0	0	
								Trekroner	251	0,3	0,3	0,7	21.961	9.883	988	220					
6	Munksøgård Renseanlæg	JA	BS	P	250	0	0		251	0	0	1	21.961	9.883	988	220	0	0	0	0	

2022 Renseanlægsskema								Udskrevet den 24-11-2022									Side 3			
Nr	Navn	Plan	Type	Ejer	Kapacitet			Spildevandsbelastning									Regnvandsbelastning			
		[Ja]			Antal	Tørvejr	Regn	By/opland	Antal	Qsp	Qind	Total		COD	N	P	Vand	COD	N	P
					[p.e.]	[l/s]	[l/s]		[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Plan																				
								Darup	66	0,1	0,0	0,1	4.382	2.590	259	58				
								Havnen	6.912	9,6	5,1	14,7	463.167	272.451	27.245	6.054				
								Kamstrup	308	0,4	0,2	0,7	20.640	12.141	1.214	270				
								Kildehus	2.168	3,0	1,6	4,6	145.306	85.474	8.547	1.899				
								Lille Valby	93	0,1	0,0	0,2	5.672	3.660	366	81				
								Nymarken	2.686	3,7	2,0	5,7	180.026	105.898	10.590	2.353				
								Risø Erhverv	231	0,3	0,1	0,4	12.659	9.115	911	203				
								Roskilde	17.396	24,2	11,5	35,6	1.123.262	685.768	68.577	15.239				
								Sct. Hans Hospitalerne	711	1,0	0,5	1,5	47.674	28.043	2.804	623				
								Svogerslev	3.980	5,5	2,9	8,5	266.590	156.889	15.689	3.486				
								Veddelev	968	1,3	0,7	2,1	64.870	38.159	3.816	848				
								Boserup	40	0,1	0,0	0,1	2.647	1.570	157	35				
								Gerdrup og Tågerup	72	0,1	0,1	0,2	4.825	2.838	284	63				
								Gundsølille	178	0,2	0,1	0,4	11.928	7.017	702	156				
								Herringløse	379	0,5	0,3	0,8	25.212	14.956	1.496	332				
								Hvedstrup	48	0,1	0,0	0,1	3.217	1.892	189	42				
								Store Valby	418	0,6	0,3	0,9	27.987	16.478	1.648	366				
								Tjæreby	114	0,2	0,1	0,2	7.573	4.499	450	100				
								Trekroner	9.044	12,6	5,5	18,1	569.614	356.506	35.651	7.922				
								Vestlige Bydel	11.767	16,3	8,1	24,5	771.764	463.851	46.385	10.308				
								Vindinge	2.438	3,4	1,8	5,2	163.137	96.125	9.613	2.136				
								Vor Frue	648	0,9	0,5	1,4	42.816	25.530	2.553	567				
								Ågerup	1.586	2,2	1,2	3,4	106.182	62.515	6.251	1.389				
1	Bjergmarken Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	125.000	670	1.055		62.252	86	43	129	4.071.151	2.453.966	245.397	54.533	1.520.000	273.600	18.240	3.040
								Sverregårdsvej	42	0,1	0,1	0,1	3.753	1.656	166	37				
								Assendløse	163	0,2	0,2	0,5	14.406	6.436	644	143				
								Birkede	64	0,1	0,0	0,1	4.452	2.508	251	56				
								Birkede Skov	135	0,2	0,2	0,4	11.878	5.313	531	118				
								Dåstrup	659	0,9	0,9	1,8	57.556	25.994	2.599	578				
								Gadstrup	2.003	2,8	2,4	5,2	164.996	78.970	7.897	1.755				

2022 Renseanlægsskema								Udskrevet den 24-11-2022										Side 4			
Nr	Navn	Plan	Type	Ejer	Kapacitet			Spildevandsbelastning									Regnvandsbelastning				
		[Ja]			Antal	Tørvejr	Regn	By/opland	Antal	Qsp	Qind	Total		COD	N	P	Vand	COD	N	P	
					[p.e.]	[l/s]	[l/s]		[p.e.]	[l/s]	[l/s]	[l/s]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	[m³/år]	[kg/år]	[kg/år]	[kg/år]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
								Gl. Viby	208	0,3	0,3	0,6	18.585	8.199	820	182					
								Kirke Syv og Øster Syv	94	0,1	0,1	0,3	8.063	3.705	371	82					
								Lufthavn	637	0,9	0,3	1,2	38.648	25.122	2.512	558					
								Mosevangen	40	0,1	0,1	0,1	3.574	1.577	158	35					
								Ramsøllille	50	0,1	0,1	0,1	4.248	1.962	196	44					
								Ramsømagle	159	0,2	0,2	0,4	12.607	6.252	625	139					
								Salløv	50	0,1	0,1	0,1	4.042	1.982	198	44					
								Skalstrup Kaserne	4	0,0	0,0	0,0	331	158	16	4					
								Skovsbo	77	0,1	0,1	0,2	6.153	3.035	304	67					
								Snoldelev	548	0,8	0,7	1,4	45.035	21.607	2.161	480					
								Snoldelev-Hastrup	184	0,3	0,2	0,5	14.727	7.253	725	161					
								Søster Svenstrup	116	0,2	0,2	0,3	10.157	4.573	457	102					
								Truelstrup	62	0,1	0,1	0,2	5.188	2.440	244	54					
								Viby	4.130	5,7	5,3	11,1	349.097	162.808	16.281	3.618					
								Ørsted	120	0,2	0,2	0,3	10.653	4.730	473	105					
2	Viby Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	22.500	96	223		9.545	13	12	25	788.151	376.281	37.628	8.362	0	0	0	0	
								Gundsømagle	2.530	3,5	0,6	4,1	130.053	99.723	9.972	2.216					
								Jyllinge	5.584	7,8	1,3	9,1	286.706	220.128	22.013	4.892					
								Jyllinge Nordmark	4.117	5,7	1,0	6,7	211.161	162.294	16.229	3.607					
								Kirkerup	33	0,0	0,0	0,1	1.719	1.313	131	29					
								Østrup og Kastaniehøj	402	0,6	0,1	0,6	20.608	15.847	1.585	352					
3	Jyllinge Renseanlæg	JA	MBNDK	Fors	17.000	86	169		12.666	18	3	21	650.246	499.305	49.930	11.096	0	0	0	0	
4	Gadstrup Renseanlæg	Anlægget nedlægges																			
								Risø	234	0,3	0,1	0,5	14.525	9.228	923	205					
								Risø Huse	2	0,0	0,0	0,0	175	79	8	2					
5	Risø Renseanlæg	JA	MBND	P	1.700	0	0		236	0	0	0	14.700	9.307	931	207	0	0	0	0	
								Trekroner	251	0,3	0,3	0,7	21.961	9.883	988	220					
6	Munksøgård Renseanlæg	JA	BS	P	250	0	0		251	0	0	1	21.961	9.883	988	220	0	0	0	0	



ROSKILDE KOMMUNE

Roskilde Kommune

Bilag 5 til Spildevandsplan 2023-2027

RENSEANLÆG

Revision 7. september 2022



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. RENSNING AF SPILDEVANDET PÅ STØRRE RENSEANLÆG	3
1.1. Nuværende renseanlægsstruktur	3
2. RENSEANLÆG	5
2.1. Bjergmarken Renseanlæg	5
2.2. Viby Renseanlæg.....	6
2.3. Jyllinge Renseanlæg	7
2.4. Gadstrup Renseanlæg.....	8



1. RENSNING AF SPILDEVANDET PÅ STØRRE RENSEANLÆG

Spildevandet fra de kloakerede områder i Roskilde Kommune skal renses, inden det kan udledes til vandløb, søer og Roskilde Fjord. Hovedparten af spildevandet fra de kloakerede områder ledes til et af de 4 renseanlæg, som er ejet af Fors A/S, der også står for drift og vedligehold af anlæggene. De 4 renseanlæg, som er ejet af Fors A/S, behandlede i 2016-2020 samlet dagligt spildevand med en belastning svarende til spildevandet fra ca. 104.000 personer.

1.1. Nuværende renseanlægsstruktur

Der er i dag 4 forsyningsejede renseanlæg med en kapacitet over 30 PE i Fors A/S. Derudover er der to private renseanlæg en kapacitet over 30 PE samt to områder, hvor spildevandet ledes til nabokommunerne for videre rensning. I efterfølgende figur ses den nuværende rensestruktur i Roskilde Kommune.



Figur 1 Nuværende rensestruktur med visning af, at Gadstrup Renseanlæg nedlægges og spildevandet transporteres til Viby Renseanlæg samt at det skal undersøges om Risø Renseanlæg skal nedlægges.



Størrelsen af et renseanlæg defineres ud fra betegnelsen PE (Person Enheder). 1 PE angiver den mængde af stof og vand, som en person bidrager med i spildevand på en dag. Belastningen på renseanlæggene har i perioden 2016-2020 været følgende:

Renseanlæg	2020	2019	2018	2017	2016	Middel 2016-20
Bjergmarken	92.222	87.102	60.035	80.796	93.501	82.731 PE
Viby	8.314	5.524	5.425	6.040	4.456	5.952 PE
Jyllinge	12.383	12.071	7.956	9.666	15.696	11.554 PE
Gadstrup	2.031	1.938	2.309	5.421	3.623	3.064 PE
I alt	114.950	106.635	75.725	101.923	117.276	103.301 PE

Tabel 1 Målt belastning på renseanlæg i perioden 2016-2020

Anlæg	Ejer	Godkendt kapacitet	Belastning 2016-2020
Bjergmarken Renseanlæg	Fors A/S	125.000 PE	82.731 PE
Viby Renseanlæg	Fors A/S	22.500 PE	5.952 PE
Jyllinge Renseanlæg	Fors A/S	17.000 PE	11.554 PE
Gadstrup Renseanlæg	Fors A/S	6.500 PE	3.064 PE
Risø Renseanlæg	Privat	1.700 PE	600 PE
Munksøgård Renseanlæg	Privat	250 PE	230 PE
Samlet		172.950 PE	104.131 PE

Tabel 2 Behandling af spildevandet fra Roskilde Kommune

Ved rensning af spildevandet på renseanlæggene dannes slam. Slam er den partikulære del af det organiske stof, kvælstof og fosfor, der frasorteres i efterklaringstankene.

Fra renseanlæggene transporteres slammet til tørringsanlægget på Bjergmarken Renseanlæg og herfra direkte til slutdeponering, som er udbringning på landbrugsjord.



2. RENSEANLÆG

2.1. Bjergmarken Renseanlæg

Bjergmarken Renseanlæg er et mekanisk, biologisk, kemisk anlæg med kvælstof og fosforfjernelse.

Bjergmarken Renseanlæg blev oprindeligt etableret i 1948, er væsentlig opgraderet midt i 1990'erne og blevet udbygget til den nuværende kapacitet i 2003 - 2005.



Figur 2 Bjergmarken Renseanlæg

Anlægget er dimensioneret til at kunne håndtere spildevandet fra 125.000 personer. På nuværende tidspunkt er den gennemsnitlige belastning af reaseanlægget ca. 83.000 PE.

Bjergmarken Renseanlæg modtager spildevand fra Roskilde By, Veddelev, Himmelev, Svogerslev, Vindinge, Vor Frue, Tjæreby, Kamstrup, Darup, Øde Hastrup, Boserup og Ågerup.

Det rensede spildevand fra Bjergmarken Renseanlæg udledes til Roskilde Fjord ca. 400 m fra kysten. Anlægget har udlederkrav til blandt andet organisk stof, kvælstof og fosfor og disse krav overholdes med en god margin.



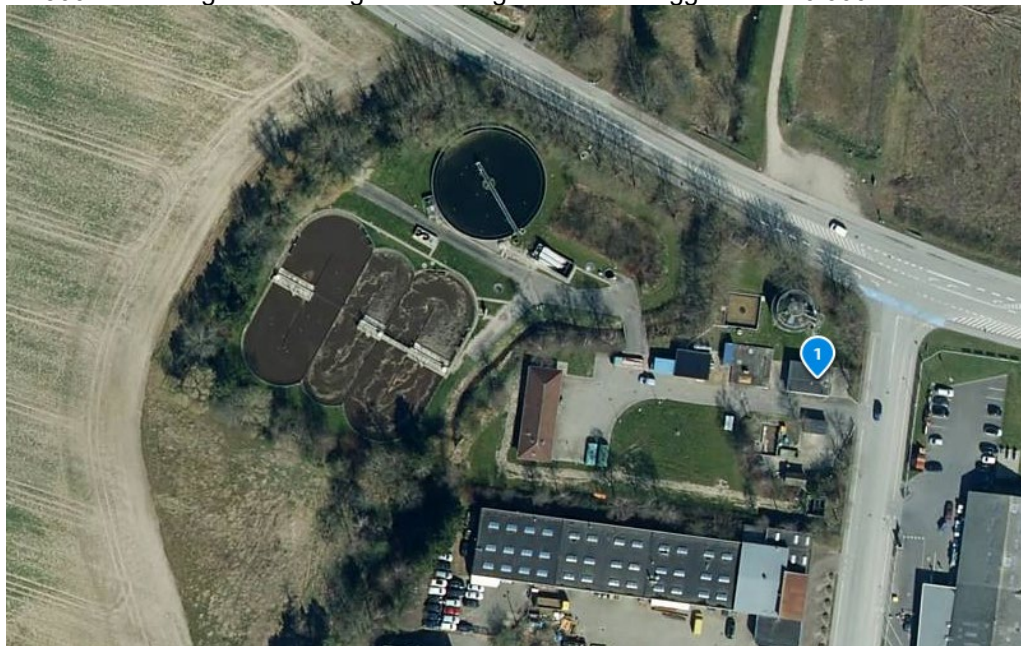
Anlægget fremstår i generel god stand. Der vil løbende være behov for vedligeholdelse og udskiftning af maskinkomponenter og elinstallationer. I 2023 står nyt ristehus færdigt afledt af behov for forbedret rensning og fordobling af indløbskapacitet. Forbedret ristning af indløbsvand forbedrer de følgende rensprocesser, og fordobling af indløbskapacitet til 6.000 m³/timen til de voksende vandmængder, reducerer bypass-overløb betydeligt

På Bjergmarken Renseanlæg ledes slammet til rådnetanke, hvor en del af slammet nedbrydes til biogas. Den resterende slammængde afvandes i dekanter centrifuger, hvorefter det afhændes til landbruget. Gældende miljøkrav til slam, der udbringes på landbrugsjord, overholdes. Det omfatter krav til maksimalt indhold af miljøfremmede stoffer og tungmetaller i slammet. I 2020 er der fra renseanlægget udspreddt 4.259 ton slam.

2.2.

Viby Renseanlæg

Viby Renseanlæg er et mekanisk, biologisk, kemisk anlæg med kvælstof og fosforfjernelse. Anlægget er dimensioneret til at kunne håndtere spildevandet fra 22.500 PE. Den gennemsnitlige belastning af renseanlægget er ca. 6.000 PE.



Figur 3 Viby Renseanlæg

Renseanlægget modtager spildevand fra Viby, Gl. Viby, Dåstrup, Ramsølle, Ørsted, Kirke- og Øster Syv, Assendløse, Søster Svenstrup og Mosevangen.

Der er planer om ombygning af Viby Renseanlæg i forbindelse med nedlægning af Gadstrup Renseanlæg, da spildevandet vil blive transporteret til Viby Renseanlæg.



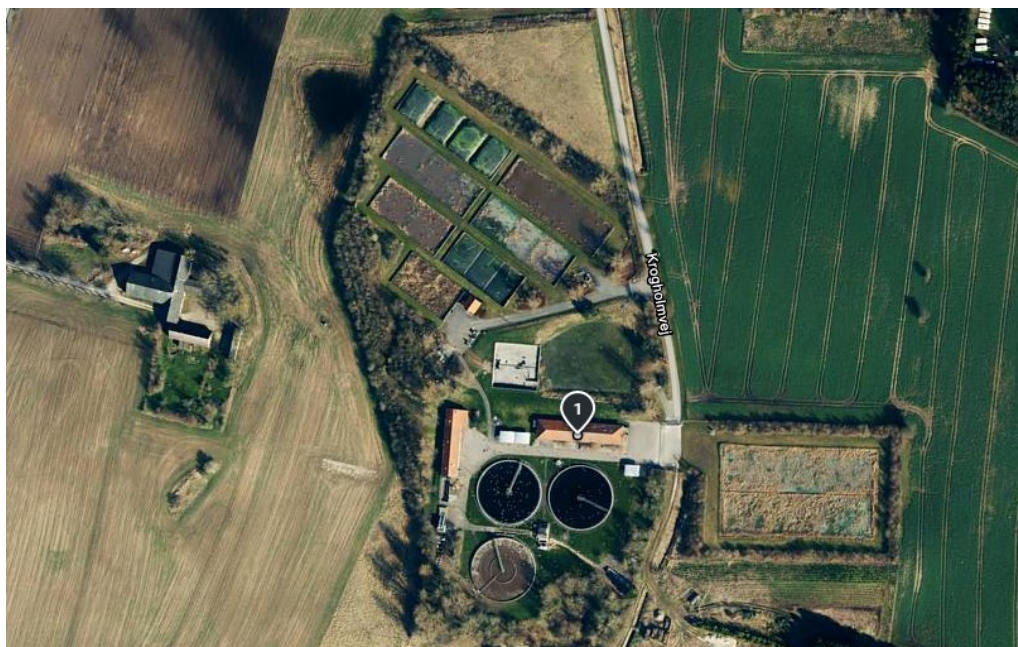
Det rensede spildevand fra Viby Renseanlæg udledes til Viby Å. Renseanlægget har udlederkrav til blandt andet organisk stof, kvælstof (herunder ammonium), fosfor og pH, og disse krav overholdes med en god margin.

I 2020 er der fra renseanlægget udspreddt 510 ton slam.

2.3. Jyllinge Renseanlæg

Jyllinge Renseanlæg er et mekanisk, biologisk, kemisk anlæg med kvælstof og fosforfjernelse.

Anlægget er dimensioneret til 17.000 PE, og har i dag en gennemsnitlig belastning på ca. 11.600 PE.



Figur 4 Jyllinge Renseanlæg

Renseanlægget modtager spildevand fra Jyllinge, Jyllinge Nordmark, Gundsømagle, Kirkerup, Østrup og Kastaniehøj.

Det rensede spildevand fra anlægget udledes til Roskilde Fjord. Renseanlægget har udlederkrav til blandt andet organisk stof, kvælstof og fosfor og disse krav overholdes med en god margin.

Anlægget fremstår i generel god stand. Der vil løbende være behov for vedligeholdelse og udskiftning af maskinkomponenter og elinstallationer.

Gældende miljøkrav til slam, der udbringes på landbrugsjord, overholdes. I 2020 er der fra renseanlægget udspreddt 1.208 ton slam.



2.4. Gadstrup Renseanlæg

Gadstrup Renseanlæg er et mekanisk, biologisk, kemisk anlæg med kvælstof og fosforfjernelse.

Anlægget er dimensioneret til 6.500 PE, og har på nuværende tidspunkt en gennemsnitlig belastning på ca. 3.100 PE.



Figur 5 Gadstrup Renseanlæg

Renseanlægget modtager spildevand fra Gadstrup, Snoldelev, Snoldelev-Hastrup, Salløv, Brordrup, Ramsømagle og Roskilde Lufthavn.

Det rensede spildevand fra Gadstrup Renseanlæg udledes til Skelbækken. Renseanlægget har udlederkrav til blandt andet organisk stof, kvælstof (herunder ammonium), fosfor og pH, og disse krav overholdes med en god margin.

I 2020 er der fra renselanlægget udspreddt 268 ton slam.

Renseanlægget planlægges nedlagt i planperioden og spildevandet transporteret til Viby Renseanlæg, som udbygges til at håndtere tilledningen.



ROSKILDE KOMMUNE

Roskilde Kommune

Bilag 6 til Spildevandsplan 2023-2027

Dimensionerings- og administrationspraksis



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. DIMENSIONERINGSPRAKSIS	4
1.1. Dimensionering af kloakker	4
1.1.1 Eksisterende afløbssystemer etableret før 2007	4
1.1.2 Nye afløbssystemer	5
1.1.3 Beregning af bassin anlæg	6
1.2. Udledningstilladelse for regnbetingede udløb	7
1.2.1 Udformning af regnvandsbassiner	9
1.2.2 Eventuel tæt bund	9
1.2.3 Servicevej	9
1.2.4 Vedligeholdelse	10
1.3. Stofregnskab	10
1.4. Biodiversitet	10
1.5. Lokal afledning af regnvand - LAR	10
1.6. Grundejers dimensionering af kloakanlæg på egen matrikel	11
1.7. Dimensionering af vejafvanding	12
1.8. Minimumsdybde af stik i skel	12
2. ADMINISTRATIONS PRAKSIS	13
2.1. Offentlige og private spildevandsanlæg	13
2.1.1 Spildevandslaug	13
2.1.2 Områdeafgrænsninger for private kloakker	13
2.1.3 Uklarhed om ejerskab til fællesprivate kloakker	14
2.1.4 Overtagelse af fællesprivate kloakanlæg	14
2.2. Hvem har ansvaret?	15
2.3. Tilslutningsret og -pligt	16
2.4. Arealbehov for spildevandsanlæg	16
2.5. Udmatrikulering af en kloakeret grund	16
2.6. Udtræden af Fors A/S (kloakforsyningen)	17
2.7. Vandhåndtering i nye byudviklingsområder	18
2.8. Nedsivning af overfladevand fra enkeltejendomme	19
2.9. Krav til parkeringspladser	20
2.10. Ejendommens interne kloakering	21
2.11. Filterskyllevand fra vandværker	21
2.12. Midlertidig udledning af grundvand til vandområder	21
2.13. Tømning af rendestensbrønde	21
2.14. Hvad er drænvand?	22

2.15. Fejltilslutninger	22
2.16. Vaskepladser	22
2.17. Tilslutning af dræn	23
2.18. Krav til tæthed af private brønde	23
2.19. Sanitært spildevand	23
2.20. Separering af fælleskloak	23
2.21. Fritagelse for separering af dele af ejendommen	24
2.22. Placering af stik ved ejendomme i det åbne land	24
2.23. Markering af oplandsgrænse ved ejendomme i det åbne land	25



1. DIMENSIONERINGSPRAKSIS

1.1. Dimensionering af kloakker

Fors A/S er som udgangspunkt ansvarlig for, at det offentlige kloaksystem er dimensioneret korrekt og fungerer forsvarligt, så det kun sjældent giver anledning til oversvømmelse. Borgerne kan imidlertid ikke kræve, at et kloaksystem skal dimensioneres således, at oversvømmelser er udelukket under alle tænkelige forhold. Uanset hvor meget kloakken udbygges, kan det ikke undgås, at der vil forekomme ekstremt kraftige skybrud, som vil forårsage oversvømmelser.

Det er således ikke muligt at undgå opstuvning og oversvømmelser i forbindelse med alle regnhændelser, men omfanget kan nedbringes til et niveau, der er normalt i Danmark.

For alle nye kloakplande og fuldt ud fornyede kloakplande gælder, at regnbetingede oversvømmelser af terræn, der skyldes manglende kapacitet i kloakken, som minimum ikke vil ske hyppigere end hvert 10. år i fælleskloakerede områder og hvert 5. år i separatkloakerede områder. I enhver situation er det afgørende, at det er den oplevede oversvømmelse, der er afgørende for, om gentagelsesperioderne er overholdt. Som et led i Vand & Klimatilpasning, Handleplan 2020-23 er en af indsatserne, at der opstilles en procedure for behandling af registrerede oversvømmelser.

Ved ekstremregn, der er sjældnere end de angivne i dette afsnit, er der ingen lovgivning, som beskytter borgerne imod skader ved oversvømmelser. I disse tilfælde er det borgerens eget ansvar at tage hånd om regnvandsproblemer på egen grund og beskytte deres ejendomme herunder kældre mod vandet.

1.1.1 Eksisterende afløbssystemer etableret før 2007

De tidligere regler for dimensionering af afløbssystemer gælder fortsat for kloakker, der ikke ændres. De eksisterende afløbssystemer er uden sikkerhedsfaktorer og er normalt dimensioneret efter:

1. Fælleskloakken må højst blive overbelastet hvert andet år (vand til top af rør) med deraf følgende mulig oversvømmelse af kældre. (Regnintensitet 140 l/sek./red.ha)
2. Separatkloakkens regnvandsledninger må højst blive overbelastet (vand til top af rør) én gang årligt. (Regnintensitet 110 l/sek./red.ha)
3. Separatkloakkens spildevandsledninger må aldrig blive overbelastet.



1.1.2 Nye afløbssystemer

Dimensionering af nye offentlige ledningsanlæg i Roskilde Kommune foretages ud fra Spildevandskomitéens anbefalinger og skrifter. Spildevandskomitéen, der er en komite under Ingeniørforeningen i Danmark, udgiver de skrifter, der til sammen definerer en fælles dansk funktionspraksis for kloaksystemer under regn.

Der er en forventning om, at klimaændringer vil give anledning til kraftigere skybrud, hvilket vil betyde, at kloakkerne vil blive udsat for kraftigere regn end hidtil. For at tage højde for dette anvendes følgende sikkerhedsfaktor ved dimensionering af ledningsanlæg:

Valg af model	Metode 1	Metode 2	Metode 3
	Den rationelle metode	Dynamisk beregning Fx Mike Urban, CDS-regn	Dynamisk beregning fx Mike Urban, LTS
<u>Anvendelsesområde</u>	Mindre og simple kloaksystemer	Ved mellemstore og ukomplicerede kloaksystemer	Ved større og komplekse kloaksystemer
<u>Beregningsmetode</u>	Regnintensitet gange befæstet areal (tid-areal-metoden)	Mike Urban (eller ligestillet hydrodynamisk model)	
<u>Regn data</u>	Fælleskloak: 140 l/s/ha Separatkloak: 110 l/s/ha	CDS-regn designet med spildevandskomiteens værktøj "Regional regnrække" i gældende version. Årsmiddel nedbør jf. værktøjets lokationsfunktion	Målt regnserie fra SVK-station 30411 (5845) Roskilde Renseanlæg
<u>Hydrologisk reduktionsfaktor</u>	1,0	1,0 ved ukalibreret model. Tilpasses ved kalibrering	
<u>Initialtab</u>	Ingen	0,6 mm	
<u>Modelusikkerhed</u>	1,2	1,1 ved kalibreret model 1,2 ved ukalibreret model	
<u>Klimafaktor</u>	Fællessystem: 1,3 Separatsystem: 1,25 Klimafaktorerne er for 100 års levetid samt standard risiko for omkostninger ved oversvømmelser. For kortere levetid og højere risiko anvendes værdier i Tabel 1.2.		
<u>Fortætning</u> Bør tilpasses med afsæt om viden om byudvikling i oplandet.	1,1 ved eksisterende bebyggelse 1,0 for byggemodninger		

Tabel 1.1 Valg af beregningsfaktorer afhængig af beregningsmetoden ved for dimensionering af ledningsanlæg. Sikkerhedsfaktorerne er fastlagt ud fra anbefalingerne i Spildevandskomitéens Skrift nr. 29 og nr. 30.



Klimafaktor,	100 års horisont		50 års horisont	
	Standard	Høj	Standard	Høj
5 år	1,25	1,55	1,12	1,27
10 år	1,30	1,70	1,15	1,35

Tabel 1.2 Klimafaktorer ved 50 og 100 års levetid samt ved standard eller høj risiko for omkostninger ved oversvømmelser.

1.1.3 Beregning af bassinanlæg

Ved beregning af volumen for bassiner med nødoverløbsmulighed anvendes følgende faktorer ved dimensioneringen:

Valg af model	Metode A	Metode B
	SVK-regneark	Dynamisk beregning Fx Mike Urban, LTS
<u>Anvendelsesområde</u>	Mindre og simple kloaksystemer	Ved større og komplekse systemer
<u>Beregningsmetode</u>	Spildevandskomiteens bassindimensionerings-regneark i gældende version.	Mike Urban (eller ligestillet hydrodynamisk model)
<u>Regn data</u>	Jf. bassindimensionerings-regneark	Målt regnserie fra SVK-station 30411 (5845) Roskilde Renseanlæg
<u>Hydrologisk reduktionsfaktor</u>	1,0	1,0 ved ukalibreret model. Tilpasses ved kalibrering
<u>Initialtab</u>	-	0,6 mm
<u>Modelsikkerhed (S_m)</u>	1,1	1,05 ved kalibreret model 1,10 ved ukalibreret model
<u>Klimafaktor (S_K)</u>	1,1 Klimafaktorerne er for 50 års levetid og 5 års gentagelsesperiode. Ved længere levetid, og lavere risiko anvendes værdier i Tabel 1.4. Tabel 1.3	
<u>Fortætning (S_f)</u>	1,1 ved eksisterende bebyggelse 1,0 for byggemodninger	

Tabel 1.3 Valg af beregningsfaktorer afhængig af beregningsmetoden ved dimensionering af bassiner med nødoverløbsmulighed til recipient. Sikkerhedsfaktorerne er fastlagt ud fra anbefalingerne i Spildevandskomiteens Skrift nr. 27, 29 og nr. 30.



Modelsikkerhed

Dimensioneringspraksis er at følge anbefalingerne i Spildevandskomiteens skrift 27. I Skrift nr. 27 anbefales en modelsikkerhed på 1,2 til at favne usikkerheder på manningstal, enkelttab og bidragende areal, som alle er relevante ved dimensionering af ledninger. Ved bassindimensionering er betydningen af enkelttab og manningstal dog negligerbar, og derfor vurderes det ikke nødvendigt med sikkerhedsfaktor højere end 1,1, til at håndtere modelsikkerhed.

Klimafaktor, bassiner

Dimensioneringspraksis er at følge anbefalingerne i Spildevandskomiteens Skrift 30, der dog ikke indeholder specifikke klimafaktorer for bassiner. Derfor anvendes andre autoritative data, i form af Klimaatlasset fra DMI, hvor klimavariablen "Nedbør (Returværdier)" anvendes for hhv. 5- og 10-årshændelse nedbør, og ændring i procent benyttes som klimafaktorer.

Der benyttes døgnværditallet, da tømmetiden for de fleste bassiner er så lang, at det bliver de langvarige regn, der er dimensionsgivende.

Disse fremgår af nedenstående skema. For sikkerhedsfaktorer udover de angivne gentagelsesperioder henvises til Klimaatlasset.

Klimafaktor,	100 års horisont		50 års horisont	
	Standard	Høj	Standard	Høj
Gentagelsesperiode				
5 år	1,11	1,23	1,06	1,10
10 år	1,13	1,24	1,06	1,11

Tabel 1.4 Klimafaktorer ved 50 og 100 års levetid samt ved standard eller høj risiko for omkostninger ved oversvømmelser.

1.2. Udledningstilladelse for regnbetingede udløb

Stort set alle udledninger fra de regnbetingede udløb i Roskilde Kommune ender i Roskilde Fjord, som er et habitatområde. Da målsætningen ikke er opfyldt i vandområder, skal påvirkningen fra nye regnbetingede udløb minimeres. Derfor skal nye udledninger om muligt udføres med BAT (bedst anvendelig teknologi), fortrinsvis i form af våde regnvandsbassiner. Det vil løbende blive vurderet om eksisterende regnvandsudledninger skal udbygges med rensetiltag, f.eks. i form af våde regnvandsbassiner.

Bassinerne vil sikre, at udledninger ikke giver anledning til erosion, oversvømmelse af vandløb eller de omkringliggende arealer samt bedst mulig rensning af regnvandet inden udledning.

Den fysiske placering af regnvandsbassiner skal indledningsvist afklares med kommunen, som i nye områder sikrer, at der reserveres areal i lokalplanen. Forinden skal ansøger afklare om bassinet berører følgende områder:



- §3 beskyttede naturtyper.
- Natura 2000 områder.
- Sten- og jorddiger.
- Fortidsminder og fredede områder.
- Beskyttelseslinjer for vandløb, søer og fortidsminder.
- Boringsnære beskyttelsesområder. *Der kan gives dispensation, hvis der etableres tæt bund under bassinet.*

Våde regnvandsbassiner dimensioneres med udgangspunkt i Aalborg Universitets "Faktablad om dimensionering af våde regnvandsbassiner" fra 2012 ud fra følgende kriterier:

1. Afløbsvandføringen til recipienten vurderes i hvert enkelt tilfælde. Ved kommunens vurdering tages der udgangspunkt i en afløbsvandføring som er fastlagt efter en robusthedsanalyse. Hvis ansøger ønsker en højere afløbsvandføring, skal ansøger ved beregninger dokumentere, at vandløbets hydrauliske kapacitet respekteres. Er udløbet til søer eller marine områder er der ingen begrænsninger i afløbsvandføringen.
2. En oprunding til en driftsbetinget afløbsvandføring på op til 5 l/sek. kan tillades. To eller flere udløb til samme recipient med en indbyrdes afstand på 200 meter eller mindre behandles samlet som ét udløb i forbindelse med afløbsvandføring.
3. Hvis den fastlagte afløbsvandføring betyder, at tømmetiden for bassinet overstiger 3 døgn, skal det drøftes med kommunen om afløbsvandføringen kan hæves, da der ellers er risiko for varmt vand og algeopblomstring i bassinet.
4. Fastlæggelse af det befæstede areal foretages således:

Eksisterende kloakoplande:

Det befæstede opland fastlægges efter en opmåling fra luftfoto fortætningsfaktor beskrevet i Tabel 1.3.

Nye områder:

Regnvandskloakken dimensioneres efter et befæstet areal som beskrevet i lokalplanen. Eventuelle befæstede arealer der skal nedsives skal ikke medregnes.

5. Forsinkelsesvolumenet fastlægges efter sikkerhedsfaktorer i Tabel 1.3.
6. Nødoverløb til recipient ved 100 % fyldning må højst forekomme i middel hvert 5. år.
7. Der skal etableres et permanent vådvolumen på mindst 250 m³ pr. ha reduceret oplandsareal. Det permanente vådvolumen etableres under niveau af bassinets udløb.
8. Den permanente vanddybde af det våde volumen og forbassin skal være 1-1,5 m.



9. Bassiner skal være tilgængelige for nærområdets rekreative brug.

Fors A/S er ved at udarbejde en designmanual for regnvandsbassiner, som skal anvendes, når den offentliggøres.

På de separatkloakerede udløb, hvor der undtagelsesvist, ikke kan etableres bassin skal der alene etableres et sand- og oliefang. Dette er typisk ved udløb hvor:

- kommunen vurderer, at det tilsluttede befæstede oplandsareal er ubetydeligt,
- recipienten er robust i forhold til udledningen,
- der er ikke fysisk plads til at etablere anden renseforanstaltning.

Formålet med et sand- og oliefang er at fjerne tunge, uorganiske partikler som sand og grus samt olie, der ikke er opløst i vandet.

1.2.1 Udformning af regnvandsbassiner

Våde regnvandsbassiner søges indpasset i det givne omgivende terræn og søges udformet så de bidrager til rekreative kvaliteter. Magasineringsvoluminet kan være både vådt og tørt. Der skelnes mellem placering i bymæssige omgivelser og grønne, landskabelige sammenhænge f.eks. i form af en naturligt udseende sø, der er indpasset i forhold til terrænet.

Bassinets længde fra indløb til udløb bør tilstræbes at være mindst 3 gange bredden. Det bør tilstræbes, at bassinet ikke får længderetning øst-vest, da vinden kan skabe bølger (turbulens) med opslæmning af materiale til følge. Lægivende beplantning omkring bassinet er derfor en fordel, men beplantningen må ikke skygge for vandfladen og bør derfor holdes i en afstand lig træhøjden fra bassinkanten.

1.2.2 Eventuel tæt bund

Bassinet skal udføres med tæt bund, hvor der ikke ønskes nedsivning til grundvandet pga. drikkevandsinteresser, eller for at forhindre at bassinet mister vand og evt. tørrer ud. Den tætte bund udføres som ler- eller plastmembran, der afdækkes med et passende tykt lag sand til markering af bassinbunden under oprensning.

Skal den tætte bund udføres pga. drikkevandsinteresser, skal den føres op til maksimalt vandspejl ved magasinering, ellers skal den membranen føres mindst ca. 20 cm over det permanente vandspejl.

1.2.3 Servicevej

Hvor der etableres dige/opfyld rundt om bassinet, anbefales det, at der på digekronen etableres en 3-4 m bred servicevej befæstet med stabilt grus. Ellers vil færdsel kunne finde sted på skrån timer med anlæg fladere end 1:5. Der skal være kørefast vej til reguleringsbygværket.



1.2.4 Vedligeholdelse

Der udarbejdes en vedligeholdelsesplan for våde regnvandsbassiner og bassiner. Som udgangspunkt bør sandfang, bygværker og bassin tilses to gange årligt. Ved hvert tilsyn fjernes synlige uvedkommende genstande som plastmaterialer, bildæk og lignende

1.3. Stofregnskab

I spildevandsplanen er der udlagt arealer til byggemodninger, hvoraf en del forventes byggemodnet i planperioden. Ved byggemodning vil etablering af befæstede arealer som veje og bygninger normalt give anledning til, at der vil blive udledt en større mængde fosfor og kvælstof, selvom udledningerne forsynes med våde regnvandsbassiner, der vil give bedst mulig rensning.

I de områder hvor fælleskloakken fornyes ved separering kan det forventes, at der skal ske en reducere af udledningen af stoffer, som f.eks. kan foretages med regnvandsbassiner med permanent vandspejl.

Hovedparten af alle regnbetingede udledninger sker til Roskilde Fjord, hvor miljømålet ikke er opfyldt. Da Roskilde Fjord er et habitatområde, må der ikke ske en stigning i udledningen af fosfor og kvælstof hertil.

1.4. Biodiversitet

Ved mange tekniske anlæg som f.eks. regnvandsbassiner, pumpestationer mv. er det muligt at etablere anlæggene, så der tages hensyn til biodiversiteten. Det kan f.eks. være ved at regnvandsbassiner anlægges med en varieret form og med flade brinker. Samtidig skal man i videst muligt omfang undgå, at der udlægges muld og udsås græs. Det giver mulighed for, at vilde planter kan etablere sig og danne fødegrundlag for mange arter af insekter og andre dyr.

1.5. Lokal afledning af regnvand - LAR

Begrebet LAR dækker over de metoder, der anvendes til at fjerne, begrænse eller forsinke regnvandet tæt på kilden. LAR anlæg kan f.eks. være:

- Faskiner: Dette er hulrum i jorden i form af sten eller plast kassetter, hvor vandet opmagasineres og nedsives.
- Nedsivning i grønne arealer: Her løber vandet direkte ud på grønne overflader og nedsives.
- Regnbede: Beplantede fordybninger i terræn, hvor vandet opmagasineres og nedsives.
- Grønne tage/vægge: Elementer udført med forskellige former af beplantning til at fordampe/reducere/forsinke afstrømningen.



- Bassin: Dette er åbne eller lukkede bassiner med et mindre afløb til den offentlige kloak.

Der kan ses yderligere om LAR anlæg i Rørcenter-anvisning 016 Anvisning for håndtering af regnvand på egen grund.

LAR-anlæg uden afløb dimensioneres efter en regnintensitet på mindst 240 l/sek./bef. ha, som er en 5 års regn med klimafaktor 1,25. LAR-anlæg beregnes som udgangspunkt ud fra metoden i Spildevandskomiteens Skrift vedr. LAR "Dimensionering af LAR-anlæg", 2015.

1.6. Grundejers dimensionering af kloakanlæg på egen matrikel

Dimensionering af kloakanlæg på egen grund sker efter DS 432 "Norm for afløbsinstallationer", som er udgivet i 2020. Denne standard gælder for afløbsinstallationer i bygninger og i jord inden for grundgrænsen til bortledning af spildevand, regnvand og drænvand. Bortledning kan ske til hovedafløbsledninger, til anlæg for rensning, til opsamling, til nedsivning eller til udledning. Standarden gælder for nye installationer og for ændringer i eksisterende installationer.

En af de væsentligste ændringer i den nye DS 432 er en skærpelse for dimensionsgivende regnintensitet, som skyldes klimaændringer. En konsekvens af den kraftigere regn er, at der kommer mere regn på en gang. Derfor skal dimensioner på rørene skrues lidt op, og der er behov for højvandslukkere, som hindrer lokale oversvømmelser i boligerne samt lokale forsinkelsessystemer.

Gentagelsesperioden for den dimensionsgivende regn kan fastlægges efter ud fra efterfølgende tabel:

T [år]	n [stk./år]	Anvendelsesområde
1	1	Hvor overskridelser kun medfører ulemper, f.eks. udendørs oversvømmelser, der ikke medfører skader på bygninger.
2	1/2	Hvor overskridelser kun medfører let oprettelige skader på bygninger, inventar og lignende. Skaderne skal kunne oprettes ved almindelig rengøring og kortvarig udtørring. Der skal kun kunne forekomme oversvømmelse i rum med vandtætte gulvkonstruktioner.
5	1/5	Hvor overskridelse medfører mindre skader på bygninger, inventar og lignende, som let kan udbedres.
10	1/10	Hvor overskridelser medfører større skader på bygninger, inventar og lignende.
100	1/100	Hvor overskridelser kan medføre ulykker, farer og alvorlig sundhedsfare for mennesker.

Tabel 1.5 Valg af dimensionsgivende hyppighed for overbelastning af ledningernes kapacitet



I afløbsinstallationer er der ikke fastlagt en gentagelsesperiode til terræn, så ledninger dimensioneres for fuldtløbende ledning. Afhængig af den valgte gentagelsesperiode, kan den dimensionsgivende regn findes i efterfølgende tabel:

T [år]	1 år	2 år	5 år	10 år	100 år
n [stk. / år]	1	½	1/5	1/10	1/100
Regn [l/sek./ha]	120	150	190	230	380
Klimafaktor	1,1	1,2	1,25	1,3	1,4
Dim. regn [l/sek./ha]	132	180	238	299	532

Tabel 1.6 Gentagelsesperioder, klimafaktorer og dimensionsgivende regnintensitet

Fors A/S' regnvandskloakker etableret i 2006 og tidligere er dimensioneret til at aflede en 1 års hændelse og kloakker etableret i 2007 og senere er dimensioneret til at aflede en 5 års hændelse. Så hvis grundejeren ønsker at dimensionere egen kloak efter et skybrud der er sjældnere kapaciteten i Fors A/S' kloakker, kan regnvandet ikke forventes afledt. Derfor skal grundejeren etablere forsinkelse på ejendommen, hvis der ønskes en større sikkerhed på egen grund.

1.7. Dimensionering af vejafvanding

Denne ejes af vejmyndigheden. Vejafvandingen dimensioneres i lighed Fors A/S' regnvandskloakker. Afsluttes vejafvandingen med udløb i recipient, skal vejmyndigheden etablere bassin etableres efter kommunens retningslinjer.

1.8. Minimumsdybde af stik i skel

Ved kloakering etablerer Fors A/S stikledninger med en dybde, der kan afvande byggeriets stueplan via gravitation. Ved lavtliggende ejendomme finansierer og etablerer Fors A/S en eventuel pumpestation.

Hvis der er brug for særlige foranstaltninger for at lede spildevandet fra kælderplan – eksempel vis en pumpe – eller en kontraventil/højvandslukker for at forhindre tilbagestuvning, er det alene grundejeren, der har ansvaret og udgifterne hertil.



2. ADMINISTRATIONS PRAKSIS

2.1. Offentlige og private spildevandsanlæg

Fors A/S ejer og vedligeholder kloakken frem til skel (grundgrænsen). Dette er dog ikke gældende for privat anlagte kloakker, som ikke efterfølgende er overdraget til Fors A/S, eller for kloakker som er deklareret som private.

Inden for skel er det grundejerens kloak og ansvar. Hvis der opstår driftsproblemer på den private del af kloaksystemet, skal grundejeren derfor selv sørge for at udbedre problemet for egen regning.

Det er Fors A/S' opgave at sørge for en effektiv og velfungerende afledning af spildevand fra grundejeren. Ansvarer gælder fra stueplan, da det som udgangspunkt kan afledes ved gravitation og dermed uden pumpning. Som grundejer har man selv ansvaret for at aflede spildevandet fra kælderen og sikre sig mod oversvømmelse.

Hvis Fors A/S har kloakker, der føres over privat grund, skal retten til deres anlæg og benyttelsen sikres ved en deklaration, der tinglyses på ejendommen. Generelt gælder, at offentlige ledningsanlæg etableret udenfor offentligt vejareal sikres ved tinglysning af deklaration på de enkelte matrikler.

2.1.1 Spildevandslaug.

Der skal så vidt muligt etableres spildevandslaug til forsinkelse af regnvand, hvis der for en udstykning bestående af flere matrikler, hvor aflederkrav (afløbstal) fra de enkelte matrikler ikke kan overholdes etableres en fælles forsinkelse. I sådanne tilfælde ejer og driver Fors A/S kloakken efter forsinkelsen.

2.1.2 Områdeafgrænsninger for private kloakker

I Roskilde Kommune er der kloakoplande, hvor kloaksystemet ejes, drives og vedligeholdes af private grundejere. Desuden kan der være private kloaksystemer indenfor de kommunale oplande, for eksempel hvis en grundejerforening er fælles om at drive og vedligeholde et fælles kloakanlæg i et spildevandslaug.

Roskilde Kommune skal sikre oprettelse af spildevandslauget herunder udarbejde vedtægter i overensstemmelse med Roskilde Kommunes standardvedtægter for fællesprivate spildevandslaug. Dette vil sikre, at Fors A/S til stadighed kan opfylde sin forsyningspligt til skel, som også gælder for ejendomme der er kloakeret til et fællesprivat kloaksystem.

Afgrænsning mellem oplandene fremgår af GIS kort. Oversigten er ikke komplet, da der i forbindelse med en konkret sagsbehandling vil kunne vise sig at være anlæg, der må betragtes som private. Hvorvidt et kloakanlæg er privat eller offentligt vil typisk fremgå af følgende dokumenter:



- landvæsensnævnskendelser,
- landvæsenkommissionskendelser,
- deklARATIONER,
- udstykningsplaner,
- fordelingsregnskaber over parcellernes betaling af kloakbidrag.

2.1.3 Uklarhed om ejerskab til fællesprivate kloakker

I det omfang der er uklarhed om ejerskab til fællesprivate kloakker, rummer Miljøbeskyttelsesloven og vejledningen hertil bestemmelser/retningslinjer der fastslår, at medmindre det kan godtgøres, at et fællesprivat spildevandsanlæg er privat og der er enighed herom mellem kloakforsyningen og de pågældende ejendomme, er det ejet af kloakforsyningen.

Dokumentation for privat ejerskab kan være tinglyste dokumenter, der fastlægger ejerskabet eller landvæsenkommissionskendelser mv.

For ejendomme, der ligger indenfor oplandet til Fors A/S og er tilsluttet et fællesprivat spildevandsanlæg, der er tinglyst som byrder omkring drift og vedligeholdelse af kloaksystemet, vil Fors A/S i planperioden give mulighed for efter ansøgning at overtage den fællesprivate del af kloaksystemet efter nærmere forhandling. En forudsætning herfor er, at området er udstykket som enkelt parceller (svarende til parcelhusområder) og i øvrigt opfylder de til enhver tid gældende krav i det tekniske paradigme i anlægsmanual. En eventuel overtagelse vil ske i henhold til reglerne i betalingsvedtægten.

I Bilag 13 er vist en række principper for grænseflader mellem offentlig og privat kloak.

2.1.4 Overtagelse af fællesprivate kloakanlæg

Kloakforsyningens overtagelse af tidligere udførte fællesprivate kloakanlæg er en byrådsbeslutning.

Ved vedtagelsen af nærværende spildevandsplan overdrager byrådet i Roskilde Kommune kompetencen til Fors A/S, i sager, hvor godtgørelsesbeløbet er mindre end eller lig de tilslutningsbidrag, der skal afregnes ved en overtagelse.

Hvis godtgørelsen er større end tilslutningsbidragene har byrådet stadig kompetencen til at afgøre om et fællesprivat kloakanlæg skal overtages.

Anmodning om overtagelse sendes til Roskilde Kommune, der sender anmodningen videre til Fors A/S med henblik på at få afgjort om kompetencen ligger i kloakforsyningen (godtgørelsen er mindre end eller lig tilslutningsbidragene) eller den ligger i byrådet.



Det bemærkes, at godtgørelsen godt kan være negativ (kloakforsyningen kompenseres i tilfælde af stærkt nedslidte kloakker).

Hvis kompetencen ligger hos kloakforsyningen, er det alene kloakforsyningen, der afgør spørgsmålet om overtagelse. Det skal bemærkes, at der ikke er nogen praksis på området. Overtagelsesspørgsmålet vurderes fra sag til sag.

Hvis kompetencen ligger hos byrådet, skal byrådet anmode kloakforsyningen om en vurdering af overtagelsesspørgsmålet, der da kan vælge at følge kloakforsyningens vurdering eller at gå imod den.

Ved privat byggemodning skal der i henhold til betalingsvedtægten forinden udførelsen af det fællesprivate kloakanlæg være indgået aftale med Fors A/S om overtagelse efter fuldførelse. Heri skal aftale om afregning være opgjort. Dog skal kloaksystemet, der overtages opfylde en række kvalitetskrav, som byudvikleren på forhånd er gjort bekendt med og som indgår i aftalen.

Afregning af godtgørelse sker på overtagelsestidspunktet. Tilslutningsbidrag afregnes når muligheden for afledning foreligger, i henhold til betalingsvedtægten.

2.2. Hvem har ansvaret?

Nedenstående figur 2.1 viser ansvarsfordelingen fordelt på grundejer, kommune og forsyning ved håndtering af regnvand og spildevand.

Hvem har ansvaret?

I situationen hvor **regnvand** opsamles og ledes til **fælleskloak**

Alt, der ændrer det naturlige vandkredsløb, medfører et ansvar

Grundejer Kommune Forsynings-selskab

		Grundejer	Kommune	Forsynings-selskab
Sikre	at regnvand , der falder på befæstede flader på grunden, afledes uden uacceptable gener for nabo- og vejarealer	X		
	ejendom mod uacceptable skader fra grundvand fra og regnvand på terræn	X		
	kælderen mod opstuvning af kloakvand	X		
	at opstuvning af vand fra hovedkloak til terræn ikke sker hyppigere end hvert 10. år			X
Afledning	Af regn- og spildevand fra grunden til hovedkloak i skel	X		
	Af regnvandet fra vejriste til hovedkloakken		X	
	Af regn- og spildevand fra hovedkloak til renseanlæg			X
Vedligehold	Af kloakrør fra ejendom til hovedkloak i skel	X		
	Af vejriste og kloakrør fra vej til hovedkloak		X	
	Af hovedkloak			X
Rensning	Af kloakvandet , og udelede til Roskilde Fjord			X

Figur 2.1 Illustration af ansvarsfordeling i håndtering af regnvand og spildevand fordelt på henholdsvis grundejer, kommune og forsyning.



2.3. Tilslutningsret og -pligt

Der er tilslutningsret og -pligt for en ejendom, når der er ført stik fra et spildevandsanlæg frem til grundgrænsen. Pligten gælder såvel for eksisterende ejendomme, der umiddelbart kan tilsluttes, som for nye ejendomme. Byrådet har kompetence til at kræve tilslutning og afgør, hvornår den fysiske tilslutning skal være gennemført. Tilslutningspligten gælder alene for ejendomme, der er omfattet af et i spildevandsplanen godkendt kloakopland.

I henhold til Fors A/S betalingsvedtægt skal grundejeren betale et tilslutningsbidrag, når der foreligger mulighed for fysisk tilslutning af ejendommen samt et årligt vandafledningsbidrag, der afregnes efter målt eller skønnet vandforbrug.

2.4. Arealbehov for spildevandsanlæg

Spildevandsplanen fastlægger de overordnede rammer for udarbejdelse af kloakprojekter. Det er derfor kun muligt i denne plan at angive en omtrentlig placering af nye fysiske anlæg, f.eks. regnvandsbassiner. Ejendomme, der berøres af eller ligger tæt på de planlagte spildevandsanlæg, kan forvente at blive berørt af anlæggene og eventuelt at skulle afgive areal til disse.

Der skal normalt ikke afgives areal til etablering af ledningsanlæg, men et spildevandsanlæg, der etableres på privat ejendom, skal sikres ved en tinglyst servitut. Derimod må man forvente, at der skal afgives areal til anlæg af pumpestationer og bassinanlæg herunder vejret til sådanne anlæg.

Ovennævnte rettigheder over privat ejendom søges som udgangspunkt sikret ved at indgå en frivillig aftale med grundejeren på ekspropriationslignende vilkår. Er det ikke muligt, vil kommunen foretage arealerhvervelser og tinglysninger ved ekspropriation efter gældende lovgivning.

2.5. Udmatrikulering af en kloakeret grund

Hvis en kloakeret grund udmatrikuleres i to eller flere grunde og efterfølgende kloakering af den udmatrikulerede del, kan ske ved:

- Der føres offentlig kloakforsyning frem til grundgrænsen
- Der kloakeres til kloaksystemet på stammatriklen

I den første situation er der tale om offentlig kloakering med sædvanlig afregning af tilslutningsbidrag. Dette forudsætter, at alle vilkår i det tekniske paradigme i anlægsmmanualen er overholdt, og at der forud for udstykningen er truffet aftale med kloakforsyningen herom.

I den anden situation er der tale om, at der opstår et fællesprivat kloakanlæg ejet af de nye matrikler, også selvom de nye matrikler har samme ejer. I denne situation skal der



dannes og tinglyses et spildevandslaug med tilhørende vedtægter, der fastlægger ansvar for drift og vedligeholdelse.

Ved udmatrikulering skal Fors A/S orienteres af Roskilde Kommune og eventuel dannelse af et fællesprivat spildevandslaug skal udarbejde vedtægter i overensstemmelse med Roskilde Kommunes standardvedtægter for fællesprivate spildevandslaug, for at sikre, at kloakforsyningen til stadighed kan opfylde sin forsyningspligt til skel, som også gælder for ejendomme der er kloakeret til et fællesprivat kloaksystem. Roskilde Kommune skal sikre at et spildevandslaug oprettes.

2.6. Udtræden af Fors A/S (kloakforsyningen)

Roskilde Kommunes administrationspraksis for udtræden af kloakforsyningen med regnvand, omfatter udtræden for alt grundejerens regnvand.

Udtræden af kloakforsyningen med regnvand kan i forhold til denne spildevandsplan kan ske i alle fælleskloakerede oplande.

Ønske om udtræden af kloakforsyningen kan også komme fra grundejeren, men typisk fra Fors A/S i forbindelse med separering af fælleskloakken.

Forudsætningerne for hel eller delvis udtræden af kloakforsyningen er beskrevet i Spildevandsbekendtgørelsens Kapitel 7 "Ophævelse af tilslutningsretten og -pligten". Roskilde Kommunes administrationspraksis for udtræden af kloakforsyningen er således:

1. Fors A/S udarbejder udkast til betinget aftale om 100 % udtræden, som forudsætter, at Roskilde Kommune kan give tilladelse til alternativ håndtering af regnvandet på grunden, som f.eks. nedsivning.
2. Grundejeren skal acceptere den betingede aftale inden fristen, som Fors A/S har angivet i aftalen.
3. På baggrund af Spildevandsbekendtgørelsens kapitel 7 og administrationspraksis for nedsivningstilladelser for enkeltejendomme beskrevet i afsnit 2.7, vurderer Roskilde Kommune, om der kan gives tilladelse.
4. Hvis tilladelse til nedsivning af regnvand kan gives, meddeles denne af Roskilde Kommune.
5. Grundejer og Fors A/S underskriver aftalen om udtræden af kloakforsyningen.
6. Grundejeren sender færdigmelding til kommunen, når afkoblingen af regnvandet til Fors A/S' kloak er foretaget.
7. Fors A/S tilbagebetaler grundejeren aftalens beløb, der maksimalt kan være tilslutningsbidraget for regnvand.
8. Kommunen opdaterer BBR data og spildevandsplanen.



I hver enkelt ansøgning om udtræden af kloakforsyningen for regnvand, vurderer Roskilde Kommune de miljømæssige og økonomiske konsekvenser af en afkobling og det afvejes, om der er mulighed for udtræden af kloakforsyningen for regnvand.

Ved udtræden af kloakforsyningen for regnvand, jævnfør Betalingslovens § 4a, kan Fors A/S kan tilbagebetale en del af tilslutningsbidraget. Ordningen er nærmere beskrevet i Fors A/S' betalingsvedtægten for Roskilde Kommune.

2.7. Vandhåndtering i nye byudviklingsområder

Ved byudvikling, f.eks. i forbindelse med vedtagelse af nye lokalplaner, skal der foretages en vurdering af, om regnvand kan håndteres lokalt i lokalplanområdet ved nedsivning. Byudvikler skal foretage undersøgelsen forud for og senest i forbindelse med udarbejdelse af lokalplan. Som udgangspunkt angiver spildevandsplanen i de fleste tilfælde at oplandet skal separatkloakeres med afledning af regn- og spildevand, som håndteres af Fors A/S. Dette er alene aktuelt, hvis nævnte undersøgelser viser, at det ikke er muligt at håndtere regnvand lokalt. Kommunen vil gennem dialog sikre, at det beskrevne gennemføres.

Vurdering af om tag- og overfladevand kan håndteres i lokalplanområdet sker ud fra oplysninger om områdets grundvandssårbarhed, grundvandsstand, jordbundsforhold og oplysninger omkring evt. forurenede grunde samt hvad der er teknisk muligt i området.

Til brug for vurderingerne benyttes GIS informationer om grundvandssårbarhed og jordforurening, som er vist i efterfølgende kortudsnit og fremgår af kommunens GIS kort med spildevandsplanen. Dette er en af indsatserne i kommunens Vand & Klimatilpasning, Handleplan 2021-2024

Figur 1 GIS tema der anvendes til screening af, om grundvandssårbarhed og jordforurening for betydning i forhold til om det er muligt at nedsive regnvand i lokalplanområdet

Det er Roskilde Kommune som i samarbejde med Fors A/S foretager vurderingen af om regnvand skal nedsives lokalt eller ledes til Fors A/S' kloak. Dette sker dels på baggrund af kendte oplysninger om grundvandssårbarhed og kortlagte arealer for jordforurening, og dels på baggrund af byudviklers konkrete undersøgelser af jordbundsforhold og grundvandsstand i området, samt hvad der er teknisk muligt. På kommunens GIS kort er vist et tema, der viser nedsivningsmulighederne i kommunen. Da det er en screening, er det dermed ikke udelukket, at lokale forhold afviger fra dette.

Inden byudvikler udfører konkrete, detaljerede undersøgelser af jordbundsforhold og grundvandsstand, vurderer kommunen, om der er en vis grad af sandsynlighed for, at nedsivning er en metode til håndtering af regnvand i området. Denne vurdering foretages på baggrund af tidligere undersøgelser af jordbundsforhold og grundvandsstand i området samt oplysninger om områdets grundvandssårbarhed, jordforureninger og



om nedsivning af regnvand er teknisk muligt i området. Hvis der ikke er stor sandsynlighed for, at nedsivning er en hensigtsmæssig metode i området, skal byudvikler ikke udføre yderligere undersøgelser, og området separatkloakeres med afledning af både spildevand og regnvand til Fors A/S' kloak.

Lokalplanen udarbejdes på baggrund af den valgte metode til vandhåndtering for området. I denne afsættes nødvendige arealer til brug for håndtering af regnvand i lokalplanområdet. Spildevandsplanen opdateres med vandhåndteringsmetoden, hvis den afviger fra det valgte.

Vandhåndteringsplan

Lokalplanen vedtages endvidere på baggrund af en vandhåndteringsplan, udarbejdet af byudvikler på baggrund af kommunens beslutning om metode til håndtering af regnvand. Den skal sikre, at der i lokalplanen tages hensyn til områdets vand, i form af vandløb, eksisterende landbrugsdræn, grundvand, hverdagsregn og regnvand, når det regner rigtig meget, så u hensigtsmæssige oversvømmelser af lokalplanområdets byggeri og anlæg begrænses.

2.8. Nedsivning af overfladevand fra enkeltejendomme

For grundejere kan det være en god idé at håndtere det regnvand der falder på ejendommens tage og belægninger på egen grund, hvis det er muligt.

Vurdering af, om der kan gives tilladelse til nedsivning af regnvand på egen grund, sker på baggrund af Miljøbeskyttelseslovens § 19 samt områdets grundvandssårbarhed, jordforurening, jordbundsforhold og grundvandsstand.

Det er Roskilde Kommune som foretager vurdering af, om der kan gives tilladelse, dels på baggrund af kendte oplysninger om grundvandssårbarhed og kortlagte arealer for jordforurening, dels på baggrund af ansøgers konkrete undersøgelser af jordbundsforhold og grundvandsstand i området.

En rensning af regnvandet via beplantet jordlag, kan dog være grundlag for en tilladelse til nedsivning i visse områder med sårbart grundvand.

Dimensionering og afstandskrav

Nedsivningsanlæg dimensioneres efter en 5 års regn med sikkerhedsfaktor 1,3 og beregnes med metoden i Spildevandskomiteens Skrift 25, som er indarbejdet i Excel ark opdateret LAR-dimensionering. Nedsivningsanlæggets placering vurderes desuden ud fra disse afstandskrav:



Faskinens afstand til:	[meter]	Kommentar
Drikkevandsboring	25	Lovgivningsmæssigt krav
Vandløb, søer, hav	25	
Beboelseshus med/uden kælder	5	Vejledende krav iht. SBI 185 eller DS 440. Afstande kan nedsættes, hvis terrænet falder væk fra bygningen eller nabogrunden aldrig bygges, f.eks. mark eller vej.
Hus uden beboelse med kælder	5	
Hus uden beboelse uden kælder	2	
Skel	2	
Højeste grundvandsstand	1	Under terræn.

Tabel 2.1 Afstandskrav ved placering af LAR anlæg

Er afstandskravet til et vandløb ikke opfyldt, vil det i nogle tilfælde være muligt at få en nedsivningstilladelse. Da det nedsivende vand vil strømme mod vandløbet, forudsætter det dog, at kommunen også kan give en udledningstilladelse.

2.9. Krav til parkeringspladser

I separat- og fælleskloakerede områder må overfladevandet fra parkeringspladser ledes til kloakken. I fælleskloakerede områder ender vandet på renseanlægget og i separatkloakerede områder ledes det til regnvandskloakken. Ved afledning til kloakken skal der etableres tæt belægning på parkeringspladsen og der skal etableres en renseforanstaltning inden vandet afledes til kloakken.

Der skal ikke etableres sand- og oliefang på parkeringsarealer uanset størrelse, da undersøgelser viser, at indløbskoncentrationer er mindre end det, som der kan renses. Udledes regnvandet til recipient, skal bassin dimensioneres efter retningslinjerne i afsnit 1.2.

Overfladevandet må også nedsives i disse områder, hvis forholdene er egnede til det.

På større parkeringspladser (over 50 p-pladser), arealer hvor der foregår lastbilkørsel og i boringsnære beskyttelsesområder skal der etableres tæt belægning og der skal ske en kontrolleret afledning til nedsivningsgrøft eller faskine. Nedsivningsgrøften skal opbygges med et sandlag og et muldlag.

Hvis der skal afledes til faskine, skal der etableres sand- og oliefang på parkeringsarealer under 50 p-pladser, og sandfang og olieudskiller på parkeringspladser med over 50 p-pladser. Der skal indhentes tilladelse til nedsivning hos kommunen.

Der må i nogle tilfælde etableres permeabel belægning på parkeringsarealer, så nedsivningen kan ske igennem overfladen. Det kan tillades på små parkeringspladser (under 50 pladser) der er etableret i tilknytning til beboelse eller bløde erhverv, hvor der ikke sker lastbilkørsel, eksempelvis kontorbyggerier. Der skal indhentes tilladelse til nedsivning hos kommunen.



2.10. Ejendommens interne kloakering

Alt nybyggeri skal udføres med separatkloak. Det vil sige med to separate kloakledninger, som er for spildevand og regnvand, hvis sidstnævnte ikke kan nedsives.

Ved større ombygninger og saneringer af eksisterende ejendomme skal kloakeringen fornys og udføres som separatkloak. Er kloakken i det pågældende opland udført som fælleskloak, vil det være hensigtsmæssigt at etablere ledningerne som separatkloakere, hvis der fortsat skal afledes regnvand og spildevand til Fors A/S' kloak.

2.11. Filterskyllevand fra vandværker

Afledning af filterskyllevand (ved rensning af filtre) fra vandværker kan ske ved tilslutning til offentlig kloak med eller uden afledning til renseanlæg samt ved nedsivning. I alle tilfælde kræver det en tilladelse fra kommunen og fra Fors A/S. Tilslutning til Fors A/S' kloaksystem afregnes efter gældende takster.

Tilladelse vil normalt blive meddelt med vilkår om, at filterskyllevandet renses forinden nedsivning/udledning.

2.12. Midlertidig udledning af grundvand til vandområder

Hvis der i forbindelse med bygge- og anlægsopgaver skal foretages en midlertidig grundvandssænkning, skal dette altid anmeldes til Roskilde Kommune. Kommunen afklarer i samarbejde med ansøgeren hvilken form for afledning, der skal ske af det oppumpede vand.

Der skal altid indhentes tilladelse til dette, da det oppumpede vand kan indeholde stoffer, der ikke må tilføres vandmiljøet. Kommunen vurderer, om selve oppumpningen også kræver tilladelse efter Vandforsyningsloven.

Ved direkte udledning til recipient skal der indhentes en udledningstilladelse. Afledning til kloaknettet kræver en tilslutningstilladelse, og hvis ansøger kan nedsive på egen grund, kræver dette en nedsivningstilladelse.

2.13. Tømning af rendestensbrønde

Etablering, drift og vedligeholdelse af rendestensbrønde vedrører generelt ikke Fors A/S. Ansvaret for tømning af rendestensbrønde/vejbrønde er:

- i kommunale veje Roskilde Kommune,
- i private veje grundejerne.

Tømning af sandfang og renholdelse af riste er ofte en billig måde at sikre, at områder ikke bliver oversvømmet under kraftig regn. Og samtidig vil en jævnlig oprensning være med til at sikre, at Fors A/S' ledningsnet ikke bliver fyldt med sand og dermed har reduceret kapacitet i forhold til beregnet.



2.14. Hvad er drænvand?

Grundvand og nedsivende regnvand, der opsamles, betegnes normalt som drænvand. Som udgangspunkt må drænvand ikke tilsluttes kloakken, bortset fra følgende tilfælde, hvor drænvandet betragtes som spildevand:

- Omfangsdræn ved kloakerede bygninger
- Drænvand fra kirkegårde
- Perkolat fra lossepladser
- Drænvand fra kunstgræsbaner i nogle tilfælde
- Oppumpet grundvand i nogle tilfælde
- Drænvand som kommunalbestyrelsen vurderer at være tag- og overfladevand

Den afledte drænvandsmængde afregnes til Fors A/S efter gældende takster.

2.15. Fejltilslutninger

En fejltilslutning er hvor regnvand er tilsluttet spildevandskloakken. Fejltilslutninger kan evt. give opstuvninger i spildevandskloakken og betyder, at regnvandet afledes til renseanlægget. Begge dele ønskes ikke.

Kommunen er miljømyndighed og kan stille krav om ophør af fejltilslutning af regnvand til spildevandskloak. Kravet vil om nødvendigt blive stillet i et påbudsvarsel og et efterfølgende påbud. Efter at et eventuelt påbud er meddelt, fastlægger kommunen en tidsfrist til at opfylde påbuddet og fremsende dokumentation herpå. Inden tidsfristen skal der ligeledes fremsendes en beskrivelse af den fremtidige håndtering af regnvand på grunden, samt eventuelt ansøges og meddeles tilladelse til nedsivning af regnvandet.

2.16. Vaskepladser

Virksomheder der ønsker at etablere en vaskeplads, skal søge om byggetilladelse og tilslutningstilladelse til afledning fra pladsen hos kommunen.

Spildevandet fra pladsen kan indeholde olierester, og skal ledes igennem sandfang og olieudskiller inden udledning til spildevandskloakken.

For at begrænse belastningen af spildevandskloakken, skal vaskepladser over 50 m² overdækkes, og det skal sikres, at vand fra tilstødende arealer ikke løber til vaskepladsen. Ikke overdækkede vaskepladser under 50 m² kan tilsluttes spildevandskloakken.



2.17. Tilslutning af dræn

Det er jævnfør spildevandsbekendtgørelsen tilladt at tilslutte omfangsdræn for bygninger til ejendommens afløbssystem, hvis dræn ligger maksimalt 0,5 meter fra bygningen. Kildevæld og vand fra permanente grundvandssænkninger må ikke ledes til kloakken, men afledes efter vandløbslovens bestemmelser.

Hvis ejendommen er separatkloakeret, skal tilslutningen normalt ske til ejendommens regnvandskloak. Tilslutning af anden form for drænvand må kun ske i særlige tilfælde og kræver kommunens tilladelse.

Omfangsdræn fra ejendomme beliggende i spildevandskloakerede områder må ikke tilsluttes Fors A/S' kloak.

2.18. Krav til tæthed af private brønde

Der er registreret en del indsivning af regnvand i nogle spildevandskloakerede oplande. En del af denne indsivning kan tilskrives overfladeafstrømning af regnvand gennem kloakdæksler til spildevandsbrøndene.

Roskilde Kommune anfører derfor overfor grundejerne, at disse skal sikre, at der ikke kan ske indsivning eller tilstrømning af regnvand til private spildevandsbrønde beliggende på eget areal. Grundejerne skal her sørge for, at spildevandsbrønde ikke er placeret i lavninger samt, at dækselkote på brøndene er i niveau med terræn, eller så vidt muligt højere end det omkringliggende terræn.

2.19. Sanitært spildevand

Sanitært spildevand, dvs. spildevand fra toilet, bad og mindre køkkener, samt spildevand fra rengøring af kontor, bad og lokaliteter, som ikke på nogen måde kan indeholde særlige forureningsmæssige komponenter, kræver ikke tilslutningstilladelse, da det er indeholdt i byggetilladelsen.

Tilslutning af øvrige typer spildevand kræver en tilslutningstilladelse.

2.20. Separering af fælleskloak

Når Fors A/S' kloak skal separeres, skal grundejeren separere kloakken på sin grund og afholde omkostningerne dertil.

Grundejeren skal sørge for, at ejendommens kloak separeres i to ledninger, hvor de ene afleder tag- og overfladevand og den anden husspildevand. Ledningerne skal tilsluttes de to skelbrønde/stikledninger. Kloakarbejder skal udføres af en autoriseret kloakmester. De berørte ejere vil blive informeret med følgende:

1. Fors A/S vil orientere ejerne, når separeringen er programsat.
2. Kommunen vil varsle ejere om påbud og efterfølgende give påbud.



3. Grundejeren vil normalt få en frist på ét år til at foretage separeringen.

Ved omlægning fra fælleskloak til separatkloak må overfladevand fra lyskasser og kælderskakte uden særlig tilladelse tilsluttes spildevandssystemet, hvis det vil være vanskeligt/omkostningstungt at tilslutte det til regnvandssystemet.

Kælderskakter, der tilsluttes regnvandssystemet kan betyde større risiko for oversvømmelse/tilbagestuvning i kælder, og installation af vandlås er at foretrække. Grundejeren skal selv sikre ejendommen mod tilbagestuvning.

Er kloakken på ejendommen allerede separeret, påhviler det grundejeren at dokumentere dette.

2.21. Fritagelse for separering af dele af ejendommen

Rent undtagelsesvist kan kommunen dispensere for separering af dele af ejendommen. Dette kan være i tilfælde hvor:

1. der ikke kan gives tilladelse til at nedsive eller infiltrere tag- og overfladevand,
2. ejendommen er fysisk sammenhængende med andre ejendomme med forskellige ejere.

Hvorvidt separeringen på egen grund har store omkostninger for den enkelte grundejer, kan ikke komme i betragtning ved fritagelse.

2.22. Placering af stik ved ejendomme i det åbne land

Fors A/S skal som udgangspunkt føre stik frem til den matrikulære grundgrænse. Hvis afledningen fra stueplan i ejendommen ikke kan ske ved gravitation, skal Fors A/S placere en pumpestation, hvortil ejendommens afledning kan ske ved gravitation. Pumpestationen vil normalt blive placeret på ejendommens matrikel. Fors A/S skal bekoste pumpestation, tryklledning, elinstallationer m.v., og grundejeren skal bekoste ledningsanlægget på egen grund frem til pumpestationen samt afgive areal/tåle servitut for placering af pumpestation.



2.23. Markering af oplandsgrænse ved ejendomme i det åbne land

Der er ingen regler for, hvor kloakoplandsgrænsen for ejendommen skal angives, bortset fra at ejendommen tydeligt skal være vist inden for oplandsgrænsen.

Kloakoplandsgrænsen vises derfor markeret rundt om ejendommen, som "har" adressen i kommunens GIS kort, så denne er indenfor med et areal på op til 800 m². Matrikelgrænsen vil derfor normalt ikke blive fulgt. Er matriklen mindre end 800 m², dannes en polygon svarende til matriklen. De 800 m² er retningsgivende, da der kan være enkelte undtagelser.

Det skal præciseres, at det som udgangspunkt kun er spildevand fra beboelsen på adressen og ikke hele matriklen, der må afledes til Fors A/S' kloak. Hvis der ønskes afledt en større spildevandsmængde end én boligenhed, er Fors A/S berettiget til at opkræve et supplerende tilslutningsbidrag.



**ROSKILDE
KOMMUNE**

Roskilde Kommune

Bilag 7 til Spildevandsplan 2023-2027

SCREENING FOR MILJØVURDERING



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. MILJØSCREENING	3
1.1. Sammenfatning.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
1.2. Behandling af de enkelte miljøparametre	4



1. MILJØSCREENING

Det overordnede formål med Spildevandsplan 2023-2027 er at sikre et rent vandmiljø i kommunen, hvor spildevand renses og den øgede mængde regnvand håndteres til glæde og gavn for borgerne i kommunen.

Spildevandsplanen understøtter kommuneplanens mål om at ruste kommunen til at klare udfordringerne med mere vand som følge af forandringer i klimaet. Herunder er Roskilde Kommunes målsætninger for den kommende planperiode:

- At bidrage til at opfylde FN's Verdensmål nummer 6 "Rent vand og sanitet", 11 "Bæredygtige byer og lokalsamfund", 13 "Klimaindsats" og 14 "Livet i havet".
- At give borgere og virksomheder sikkerhed i forsyning, god service og vejledning i at håndtere spildevand og regnvand.
- At opstille tydelige mål for miljø og service på spildevandsområdet.
- At udstikke en økonomisk ramme for Fors A/S' arbejde på spildevandsområdet inden for rammen af Vandsektorloven.
- At spildevand håndteres og behandles på en stabil, effektiv, bæredygtig og miljømæssig forsvarlig vis, der er robust over for klimaændringer.
- At en koordineret og helhedsorienteret planlægning sikrer, at regnvand afledes til anlæg eller områder, som er indrettet til opsamling, nedsivning eller afledning af vandet, for eksempel med LAR-løsninger (Lokal Afledning af Regnvand).
- At reducere udledningen af forurenende stoffer til vandløb, søer og hav samt medvirke til at målsætninger for de enkelte vandområder bliver opfyldt.
- At beskytte grundvandet mod forurening fra spildevand.

Spildevandsplan 2023-27 strækker sig over en i spildevandsmæssig sammenhæng forholdsvis kort periode. Gennemførsel af tiltagene i spildevandsplanen er derimod en del af en langsigtet planlægning, som er baseret på de af Byrådet vedtagne målsætninger for spildevandsområdet.

Spildevandsplan 2023-2027 er Roskilde Kommunes redegørelse for status og planer på spildevandsområdet indenfor kommunens geografiske område i planperioden. Spildevandsplan 2023-2027 er en revision af den gældende Spildevandsplan 2015-2021. I denne plan er der særligt fokus på følgende:

- Sikre at alt badevand i Roskilde Kommunes del af Roskilde Fjord skal kunne betegnes som "Tilfredsstillende" eller bedre. I planperioden udføres et opsporende arbejde, for at finde de kilder, der kan være skyld i utilsigtet spildevandspåvirkning af Maglemose Å og Hove Å. Roskilde Kommune vil afvente kildeopsporingen og derefter iværksætte yderligere aktiviteter.
- Nye kloakoplande i forbindelse med byggemodninger: Hovedparten af de planlagte oplande svarer til kommuneplanens udlagte arealer til byudvikling og kloakering af nogle eksisterende ejendomme. I erhvervsområder skal der separatkloakeres med afledning af regn- og spildevand, men nedsivning af tag-



og overfladevand kan foretages i enkelte områder. I de øvrige områder skal der separatkloakeres med afledning af tag- og overfladevand. Enkelte steder angives kloakering med spildevandskloak, hvis der er kendskab til, at nedsivning er muligt.

1.1. Konklusion

Vurdering	Ja	Nej	Bemærkninger
Er planen eller programmet inden for et eller flere områder, som lægger rammer for tilladelser efter miljøvurderingslovens bilag 1 og/eller 2? (§8, stk. 1., nr. 1)	X		Planen er omfattet af bilag 2 punkt 10b "Anlægsarbejder i byzoner" og punkt 10g "Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand"
Kan projektet eller planen påvirke internationale beskyttelsesområder væsentligt? (§8, stk. 1, nr. 2)		X	De planlagte projekter foregår helt lokalt og vil ikke påvirke internationale beskyttelsesområder.
Vurderes planen at få væsentlig indvirkning på miljøet? (§3, stk. 1, nr. 3)		X	Planen forventes at få positiv virkning på miljøet da de regnbetingede overløb mindskes

1.2. Behandling af de enkelte miljøparametre

IR – Ikke relevant, 0 – Ingen væsentlig påvirkning,
+ Positiv påvirkning, - Negativ påvirkning

Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
Landskab og bymiljø				
Landskabelig og geologisk værdi	X			Ved placering af regnvandsbassiner og kloakering tages der højde for landskabelige og geologiske interesser. Etablering af nye kloakoplande sker i henhold til kommuneplanen og er miljøvurderet der. Spildevandsplan 2023-2027 indeholder derfor ikke tiltag, der forventes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på landskabet. Det bemærkes, at der ved efterfølgende myndighedsbehandling i forbindelse med etablering af regnvandsbassiner og ledninger samt i forbindelse med lokalplanlægning inddrages landskabelige og geologiske interesser, herunder fredninger og udpegede værdifulde landskaber.
Grønne områder	X			Regnvandsbassiner vil i videst muligt omfang blive indpasset i omgivelserne.
Arkitektonisk udtryk	X			De planlagte projekter vil ikke påvirke det arkitektoniske udtryk, da de færdige projekter findes i eller under terræn.



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
Kystlinjen	X			De planlagte projekter foregår indlands og vil ikke påvirke kystlinjen.
Lavbundsjorder	X			I kommuneplanen er det beskrevet at bl.a. anlæg skal placeres og udformes, så det ikke forhindrer den naturlige hydraulik i området og så vidt muligt ikke hindrer, at et lavbundsareal i fremtiden kan genetableres som vådområde, eng og/eller til opstuvning af overfladevand som led i klimatilpasning. I tilfælde af at planens projekter berører lavbundsarealer, gøres der opmærksom på, at planens projekter ikke er i strid med kommuneplanen, idet de er reversible og/eller et led i klimatilpasning.
Råstofinteresser	X			De planlagte projekter påvirker ikke råstofinteresser.
Landbrugsinteresser	X			De planlagte projekter påvirker ikke landbrugsinteresser, da de foregår i bebyggede områder eller i byggemodningsområder.
Kulturarv				
Kulturhistorisk værdi, herunder kulturmiljøer	X			Det er muligt at placere kloakledninger og regnvandsbassiner under hensyn til den kulturhistoriske værdi og kulturmiljøer, og det antages at dette vil ske. Det bemærkes, at der ved efterfølgende myndighedsbehandling i forbindelse med etablering af regnvandsbassiner og ledninger inddrages kulturhistoriske forhold, herunder beskyttede diger og arkæologiske fund.
Kirker herunder kirkeomgivelser og kirkeindsigt	X			Det er muligt at placere kloakledninger og regnvandsbassiner under hensyn til beskyttelseslinjer omkring kirker, og det antages at dette vil ske.
Fredede eller bevaringsværdige bygninger	X			Det er muligt at placere kloakledninger og regnvandsbassiner under hensyn til fredede eller bevaringsværdige bygninger, og det antages at dette vil ske.
Fortidsminder og arkæologi	X			Det er muligt at placere kloakledninger og regnvandsbassiner under hensyn til beskyttelseslinjer omkring fredede fortidsminder og eventuelle andre kulturarvsværdier, og det antages at dette vil ske. I forbindelse med anlægsarbejder kontaktes det lokale museum i henhold til



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
				museumsloven for at sikre eventuelle arkæologiske interesser.
Sundhed og sikkerhed				
Svage grupper f.eks. handicappede	X			Planens projekter vil ikke påvirke svage grupper, idet det sørges for at tilgængeligheden opretholdes for alle
Friluftsliv og rekreative interesser		X		Bassinerne kan med fordel udformes, så de kan give mulighed for rekreative oplevelser.
Sundhed		X		Spildevandsplan 2032-2027 indeholder ikke nye tiltag, der forventes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på befolkningen og menneskers sundhed, da de anlægsarbejder, der skal foretages, vil være meget begrænsede i tid og rum. Separeringen vil reducere forekomsten af sygdomsfremkaldende bakterier og vira i de modtagende recipienter og forbedre de hygiejniske og æstetiske forhold omkring udløbene. Separeringen har en positiv psykologisk effekt, da opstuvning af kloakvand i kældre under skybrud vil mindskes. Regnvandskloakeringen vil sikre, at tag- og overfladevandet kan afledes fra områderne og dermed sikre boliger og erhverv mod oversvømmelse.
Ulykker	X			Spildevandsplan 2023-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at kunne medføre større menneske- og naturskabte risici.
Brand, eksplosion, giftpåvirkning	X			De planlagte projekter hører ikke ind under risikobekendtgørelsen.
Natur				
Dyr og planter		X		Separeringen af de berørte ejendomme vil reducere udledningen fra fælleskloakken og dermed også reducere overløbshændelserne og mindske næringspåvirkningen på arealerne. Det vil medføre en større artsdiversitet for både flora og fauna.
Internationale naturbeskyttelsesområder: Natura2000, RAMSAR mfl.		X		Separeringen af de berørte ejendomme vil reducere udledningen fra fælleskloakken og dermed også reducere overløbshændelserne. Det vil være en positiv påvirkning i relation til opfyldelse af miljømål.



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
				De udledte mængder af N og P til Natura 2000-områder vil med Spildevandsplan 2022-27 reduceres. Dette vil give en positiv effekt på Natura 2000-områderne.
Naturbeskyttelse, §3-områder, Bilag IV-arter		X		Det er muligt at placere kloakering, separatkloakering og regnvandsbassiner under hensyn til beskyttede og fredede områder samt bilag IV arter, og det antages at dette vil ske.. Separeringen af de berørte ejendomme vil reducere udledningen fra fælleskloakken, og dermed også reducere overløbshændelserne. Det vil medføre bedre naturværdi på beskyttede arealer.
Økologiske forbindelser, spredningskorridorer	X			Planens projekter anlægges under hensyn til eventuelle økologiske forbindelser og spredningskorridorer. Økologiske forbindelser og spredningskorridorer kan kortvarigt blive påvirket enkelte steder under anlæg af f.eks. kloakering. Påvirkningen er lokal, kortvarig og ophører når anlægget er afsluttet, og vil ikke være væsentlig.
Skovrejsning og/eller skovnedlæggelse, fredskov	X			Der hverken skabes eller fjernes skov.
Vand				
Søer, vandløb og vådområder		X		Separeringen af de berørte ejendomme vil reducere udledningen fra fælleskloakken. Det vil medføre renere vand til recipienterne og en sikring af, at de regnbetingede udledninger ikke er til hinder for opfyldelse af miljømål for de modtagende recipienter. Spildevandsplan 2022-27 er ikke til hinder for målsætningerne i vandområdeplanen, idet der vil udledes mindre N og P end der gør i dag. Dette vil have en positiv effekt.
Spildevand	X			Spildevandet ledes til eksisterende renseanlæg, hvor det vil blive rensset inden udledning.
Grundvandsforhold	X			Der er særlige drikkevandsinteresser i en stor del af Roskilde Kommune. Ved nedsivning af tag- og overfladevand, der kan etableres på egnede steder, vil være en fordel i forhold til kvantiteten af grundvand.



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
				De foreløbige miljømål i basisanalysen for vandområdeplanerne 2021-27 er god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand. Spildevandsplanen er ikke til hinder for målsætningen.
Risiko for grundvandsforurening	X			Spildevandsplan 2022-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at kunne medføre grundvandsforurening, idet det vil sikres, at der ikke er nogen risiko for grundvandsforureninger fra ledninger, bassiner og nedsivningsanlæg.
Luft				
Støj, vibrationer og lugt	X			Anlægsarbejdet vil overholde de lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer. Når anlægsarbejdet er udført, vil projekterne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer. Anlæggene vil blive udformet, så de ikke giver anledning til lugtgener.
Trafik	X			Planen vil medføre en del entreprenørmaskiner der vil udlede os. Omfanget er ikke væsentligt ud fra mængden af anlægsarbejde og idet moderne maskiner er indrettet med partikelfiltre m.m. som sikrer mod unødigt udledning.
Lys og refleksion	X			Der vil være behov for belysning ved anlægsarbejder i vinterhalvåret. Anlægsarbejderne vil foregå helt lokalt og i korte perioder, og lyspåvirkningen vil derfor være begrænset og ikke væsentlig.
Jord				
Jordforurening / håndtering / flytning	X			Spildevandsplan 2023-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på jordarealer og jordbunden. Hvis der under anlægsarbejder konstateres forurening af jord, skal arbejdet stoppes øjeblikkeligt, og forureningen meldes til kommunen efter jordforureningsloven
Transport				
Trafikafvikling/belastning	X			Ved anlægsarbejder vil der under udførelsen kunne forekomme kortvarige hastighedsbegrænsninger og omkørsel. Grundejerne kan eventuelt i korte perioder ikke have kørende adgang til deres ejendom i oplande, der separeres eller kloakeres. Anlægsarbejderne vil foregå helt lokalt og i korte



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
				perioder, og påvirkningen vil derfor være begrænset og ikke væsentlig.
Trafikstøj	X			Planen vil medføre øget trafikstøj fra arbejdsmaskiner i forbindelse med anlægsarbejder, men dette vil foregå i en kortvarig periode og overholde gældende regler for støj, og påvirkningen er derfor ikke væsentlig.
CO ₂ -udledning	X			Planen vil medføre en begrænset forøgelse af CO₂-udledning fra transport i forbindelse med anlægsarbejder, men dette vil foregå lokalt og i en kortvarig periode. Efter anlægsarbejderne er udført vil planen ikke medføre øget CO₂-udledning. Spildevandsplan 2023-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på udledning af drivhusgasser eller andre klimatiske faktorer.
Energiforbrug	X			Planen vil medføre øget energiforbrug til transport i forbindelse med anlægsarbejder, men dette vil foregå i en kortvarig periode. Efter anlægsarbejderne er udført vil planen ikke medføre øget energiforbrug til transport.
Trafiksikkerhed	X			Planen vil ikke påvirke trafiksikkerheden, idet gældende regler på området overholdes ved anlægsarbejder. Efter anlægsarbejderne er udført vil planen ikke påvirke trafiksikkerheden.
Klima				
Klimatilpasning		X		Planen indeholder flere klimatilpasnings-elementer i form af separatkloakering og regnvandsbassiner der begge mindsker oversvømmelsesrisikoen ved store regnhændelser.
Ressourceforbrug				
Arealforbrug	X			Etablering af regnvandsbassiner vil give anledning til et arealforbrug. Byggemodning vil give anledning til et arealforbrug.
Energiforbrug	X			Separeringen vil reducere energiforbruget ved transport og rensning af spildevandet til rensningsanlæg. Byggemodningen med nye kloakplande vil betyde et marginalt større energiforbrug til transport og rensning af spildevandet på rensningsanlæg.



Miljøparametre	IR/0	+	-	Bemærkninger
Overskudsjord	X			Der vil evt. skulle bortskaffes opgravet jord. Eventuelle overskudsprodukter og affald vil blive bortskaffet og håndteret efter kommunes gældende retningslinjer for erhvervsaffald.
Vandforbrug	X			Spildevandsplan 2022-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at kunne medføre en væsentlig indvirkning på vandforbruget.
Produktion, materialer og råstoffer	X			Der vil i anlægsperioden blive brugt en række forskellige materialer. Der anvendes ikke miljøskadelige råstoffer eller materialer. Råstoffer forventes anskaffet fra anerkendte leverandører.
Kemikalier, miljøfremmede stoffer	X			Spildevandsplan 2022-2027 indeholder ikke tiltag, der forventes at medføre en påvirkning i forbindelse med forbrug af kemikalier og miljøfremmede stoffer.
Affald og genbrug	X			Separeringen vil give mindre vand til renseanlæg og vil i ubetydeligt omfang reducere slamproduktionen for renseanlæg. Spildevandet fra de nye kloakplande vil i ubetydeligt omfang øge slamproduktionen på renseanlæg
Oplag, materialer, maskiner	X			I anlægsperioden vil der blive behov for oplagspladser. Disse forventes at blive placeret på arealer, der er forenelige med miljøforholdene på stedet. Der vil blive anvendt godkendte moderne maskiner. Materialer vil blive håndteret efter gældende lovgivning.

Roskilde Kommune

Bilag 8 til Spildevandsplan 2023-2027

TILSLUTNINGSTILLADELSE OG GRUNDEJERS FORSINKELSE AF REGNVAND

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. TILSLUTNINGSTILLADELSE FOR REGNVAND.....	2
1.1. Grundejers forsinkelse af regnvand.....	2
1.2. Nuværende kloakerede områder	3
1.2.1 Større ombygninger hos grundejere.....	3
1.2.2 Byomdannelse og udstykning i eksisterende by	3
1.2.3 Separering af eksisterende fælleskloakeret område.....	3
1.3. Ny udstykning udenfor eksisterende områder	3
2. GRUNDEJERS FORSINKELSE AF REGNVAND	5
2.1. Begreber	5
2.2. Beregning af den faktiske befæstelsesgrad for matriklen.....	5
2.3. Dimensionering af lokal forsinkelse før afledning til det offentlige kloaksystem	6
2.4. Regneeksempler.....	7
2.4.1 Erhverv med lokal nedsivning + afledning til ny kloak.....	7
2.4.2 Erhverv med lokal forsinkelse + afledning til ny kloak.....	8
2.4.3 Erhverv med lokal forsinkelse + afledning til eks. kloak.....	9



1. TILSLUTNINGSTILLADELSER FOR REGNVAND

Roskilde Kommune giver tilslutningstilladelse til afledning af regnvand til kloaksystemet i forbindelse med nybyggeri på erhvervsvirksomheder, i centerområder, i områder til offentligt formål og i forbindelse med byfortætning.

Med tilslutningstilladelsen giver kommunen grundejeren ret til at aflede regnvand til det offentlige kloaksystem under givne vilkår, f.eks. med en tilladt vandføring eller fra et fast areal.

Det er gennem tilslutningstilladelsen, at Roskilde Kommune og Fors A/S i dialog sikrer, at kapaciteten i den offentlige kloak ikke overskrides.

Tilslutningstilladelsen skal angive, hvilken udledningstilladelse for regnbetinget udløb, den hører til. Ved udstedelse af tilslutningstilladelse skal det kontrolleres, at det ekstra vand kan rummes inden for den gældende udledningstilladelse. Hvis ikke, skal denne revideres.

Tilslutningstilladelsen er bindende for kommunen, der kun kan stille nye vilkår til afledning, når der sker en væsentlig ændring i den afledte mængde regnvand eller i arealanvendelsen. Har en grundejer fået en tilslutningstilladelse, har denne altså ret til at aflede, hvad der oprindeligt blev tilsluttet. Det er altså uafhængigt af, om der er kapacitetsproblemer i kloaksystemet. Det er kommunens og Fors A/S' opgave at sikre, at denne afledning kan opretholdes.

Ligesom Fors A/S klimatilpasser det offentlige kloaksystem, skal grundejeren i forbindelse med ændring af tilslutningstilladelser tilpasse sit regnvandsanlæg til de nye regnmængder.

Grundejeren skal desuden være opmærksom på, at der ikke må ske overfladisk afstrømning af regnvand ud på vejen eller ind til naboer oftere end hvert 5. år i separat-kloakerede oplande og hvert 10. år i fælleskloakerede oplande. Dette kan f.eks. forhindres ved at anvende befæstede eller ubefæstede køre- og P-arealer til opmagasinering af regnvand i forbindelse med skybrudslignende regnhændelser eller ved at etablere linjedræn ved ind- og udkørsler.

Ansøgningsskema om tilslutningstilladelse sendes til Roskilde Kommune, som angivet i toppen af ansøgningsskemaet.

1.1. Grundejers forsinkelse af regnvand

Den tilladte vandføring til det offentlige kloaksystem beregnes ud fra den tilladte afledningsgrad for matriklerne.

Hvis grundejeren vil befæste en større andel af grunden end angivet med den tilladte afledningsgrad for matriklerne, skal regnvandet forsinkes, før det afledes til det offentlige kloaksystem. Dette skal ske ved at etablere en vandbremse eller lignende på afløbet.

Hvis den tilladte vandføring ikke overholdes, kan grundejeren i forbindelse med et byggeprojekt blive pålagt at overholde dette. Grundejeren kan f.eks. vælge at afkoble



regnvand til nedsivning eller forsinke på egen grund. Ansøgningsskema er på kommunens hjemmeside.

Roskilde Kommune opfordrer generelt grundejerne til at nedsive regnvandet. Hvis dette ikke er muligt, kan grundejeren fortsat aflede til kloaksystemet.

De efterfølgende afsnit beskriver retningslinjerne omkring forsinkelse af regnvand ved forskellige cases, mens eksempler på dimensionering af forsinkelsesløsninger beskrives i afsnit 2.4.

1.2. Nuværende kloakerede områder

Grundejerne i de nuværende kloakerede områder skal som udgangspunkt overholde den tilladte vandføring beregnet ud fra status for den tilladte afledningsgrad for matriklerne for det pågældende kloakopland.

Der vil dog ikke blive stillet krav om forsinkelse med tilbagevirkende kraft for grundejere, der ikke er omfattet af efterfølgende cases.

1.2.1 Større ombygninger hos grundejere

Ved større ombygninger i fælleskloakerede områder skal grundejerne separere regn- og spildevand på grunden. Beregning af den tilladte vandføring og evt. krav om forsinkelse sker på baggrund af plan for den tilladte afledningsgrad for matriklerne for det pågældende kloakopland.

1.2.2 Byomdannelse og udstykning i eksisterende by

Byomdannelse kan f.eks. være ændring af arealanvendelsen fra erhverv til bolig. Ved uændret arealanvendelse gælder reglerne i afsnit 1.2.1.

Ved byomdannelse og udstykning i eksisterende by gælder, at regn- og spildevand skal separeres på grunden. Beregning af den tilladte vandføring og evt. krav om forsinkelse sker på baggrund af plan for den tilladte afledningsgrad for matriklerne for det pågældende kloakopland.

1.2.3 Separering af eksisterende fælleskloakeret område

Ved separering af fælleskloak i eksisterende by skal der etableres separatkloak i området og på grundene. Beregning af den tilladte vandføring og evt. krav om forsinkelse sker på baggrund af plan for den tilladte afledningsgrad for det pågældende kloakopland.

1.3. Ny udstykning udenfor eksisterende områder

Ved ny udstykning udenfor et eksisterende kloakopland skal der etableres separatkloak i området og på grunden. Beregning af den tilladte vandføring og evt. krav om forsinkelse sker på baggrund af plan for den tilladte afledningsgrad for det pågældende kloakopland.



I nye udstykninger fastlægger kommunen den tilladte afledningsgrad for matriklerne med udgangspunkt i Tabel 1. Tabellen er vejledende, da kommunen i hvert enkelt tilfælde vil tage hensyn til de lokale forhold og specifikke udformning af området.

Fors A/S anvender de tilladte afledningsgrader ved planlægning, dimensionering og etablering af det offentlige kloaksystem, og derfor gælder de som ramme for grundejerne.

Arealanvendelser i området	Typiske afledningsgrader for matrikler
Centre, tæt bebyggelse, ingen vegetation	80 % – 100 %
Tæt bebyggelse med grønne områder, industriområder, skolebebyggelse	60 % – 90 %
Åben bebyggelse	50 % – 60 %
Kæde- og rækkehusbebyggelse mv.	30 % – 40 %
Villabebyggelse, små grunde	25 % – 30 %
Villabebyggelse, store grunde	20 % – 25 %

Tabel 1 Vejledende afledningsgrader for matriklerne i nye områder udenfor eksisterende kloakoplande.



2. GRUNDEJERS FORSINKELSE AF REGNVAND

2.1. Begreber

Definitionerne tager udgangspunkt i Spildevandskomitéens udgivelse: Begrebsafklaring målrettet recipientudledninger (foreløbig version maj 2022 version 20220406), som ikke er officielt udgivet endnu.

Den dimensionsgivende nedbør er den nedbørsintensitet, der bruges som udgangspunkt for dimensionering af afløbssystemet, f.eks. en klimafremskrevet 1-års hændelse. Enhed: l/sek. pr. ha.

Den faktiske befæstelsesgrad for matriklen er en faktor mellem 0 og 1, som udtrykker hvor stor en andel af et givent oplandsareal som er befæstet, og hvorfra der umiddelbart må forventes regnafstrømning.

Den tilladte afledningsgrad er en faktor mellem 0 og 1, som udtrykker, hvor stor en andel af en given matrikel, der ved en given regnhændelse må aflede til kloaksystemet uden forsinkelse, f.eks. ved en 1-års hændelse.

Den tilladte vandføring, der må afledes fra en given matrikel, beregnes som den tilladte afledningsgrad for matriklen multipliceret med det samlede areal og den dimensionsgivende nedbør, f.eks. en klimafremskrevet 1-års hændelse. Enhed: l/sek.

Den faktiske afløbskoefficient for en overflade er en faktor mellem 0 og 1, der udtrykker, hvor meget afløbssystemet mærker regnen fra denne type af overflade, f.eks. et tag eller en belægning.

2.2. Beregning af den faktiske befæstelsesgrad for matriklen

Ejendommens faktiske befæstelsesgrad beregnes af grundejeren og bruges til at vurdere, om der skal etableres forsinkelse på grunden.

Grundejeren kan beregne og dokumentere beregningerne med Ansøgningsskema, der bruges til tilslutningsøgningen.

Som udgangspunkt gælder, at hvis den faktiske befæstelsesgrad for matriklen er større end den tilladte afledningsgrad for matriklen, så skal grundejeren etablere forsinkelse, så det offentlige kloaksystem ikke overbelastes.

Ved beregning af den faktiske befæstelsesgrad for matriklen summeres de forskellige overflader med forskellig afløbskoefficient som vist på skemaet til tilslutningsansøgningen. Tabel 1 indeholder vejledende afløbskoefficienter for forskellige overflader, man skal regne med i Roskilde Kommune. Der findes andre belægningsmaterialer end de, der er angivet i Tabel 1. Dokumentationspligten ligger hos ansøger, hvis der ønskes anvendt en anden afløbskoefficient.



Belægningstyper	Afløbskoefficienter for belægningstyper
Tagflader (herunder også grønne tage)	1,0
Tætte belægning (f.eks. asfalt, beton og flisebelægninger med tætte fuger)	1,0
Belægninger med grus- eller græsfuger (herunder også græsarmering)	0,8
Grusbelægninger (f.eks. fastkomprimerede veje, stier eller pladser)	0,6
Grønne områder uden belægning	0,1

Tabel 2 I tabellen er der angivet eksempler på afløbskoefficienter for en række belægningstyper. Disse bruges, når man skal udregne den faktiske afløbskoefficient for sin matrikel. Afløbskoefficienterne er fastsat med udgangspunkt i DS 432 "Norm for afløbsinstallationer".

2.3. Dimensionering af lokal forsinkelse før afledning til det offentlige kloaksystem

Hvis det ikke er muligt at afskære regnvand til nedsivning, kan der alternativt etableres et bassinvolumen til forsinkelse af afløbet, så den tilladte vandføring kan overholdes.

Grundejer har selv det fulde ansvar for forundersøgelser, dimensionering og udførelse af anlæg til forsinkelse af regnvand på egen grund.

Formelt beregnes forsinkelsesvolumener på privat grund efter DS432, hvor overbelastningshyppigheden bestemmes af, hvad konsekvenserne af en oversvømmelse er – f.eks. oversvømmelse af have eller kælder. Dette forudsætter dog, at oversvømmelsen ikke kan brede sig fra privat grund til nabomatrikler eller vej.

Roskilde Kommune anbefaler, at forsinkelsesvolumen beregnes med udgangspunkt i Spildevandskomiteens anvisninger. Her gælder følgende:

- A. Til dimensionering af bassinvolumen benyttes Spildevandskomiteens regneark. Seneste version af regnearket (maj 2019) findes her: https://ida.dk/media/3007/regionalregnaerke_ver_4_1.xls. Opdateringer af regnearket vil kunne findes via Spildevandskomiteens hjemmeside: <https://ida.dk/om-ida/spildevandskomiteen/skrifter#se-og-hent-skrifter>
- B. Der skal altid laves en kortlægning af, hvor vandet strømmer hen, når bassinet overbelastes og oversvømmer. Hvis bassinet ved overbelastning har overløb til et separatkloakeret område, dimensioneres det til vand på terræn hvert 5. år. Hvis overløb sker til fælleskloakeret område, dimensioneres det til vand på terræn hvert 10. år.
- C. Regnvand indeholder mange partikler, og det anbefales, at bassinvolumen etableres på en måde, så sedimenteret materiale kan fjernes. Da der er tale om forsinkelse før afledning til det offentlige kloaksystem, er der ikke krav om, at der skal etableres et permanent vandfyldt rensesvolumen i forsinkelsesbassinet, som det gælder for traditionelle regnvandsbassiner.
- D. For at sikre bassinets hydrauliske funktion skal der i tilslutningen til det offentlige kloaksystem etableres en vandbremse f.eks. en afløbsregulator eller en



anden form for neddrøsling af afløbet, der sikrer overholdelse af den tilladte afledningsgrad.

Beregning af det nødvendige bassinvolumen:

1. Hvis tilslutningstilladelsen er givet som en tilladt vandføring, beregnes det nødvendige bassinvolumen for det samlede befæstede areal med udgangspunkt i den tilladte vandføring.
2. Hvis tilladelsen er givet som en tilladt afledningsgrad beregnes den tilladte vandføring som den tilladte afledningsgrad for matriklerne multipliceret med det samlede areal og med den dimensionsgivende nedbør. Herefter beregnes det nødvendige bassinvolumen for det planlagte befæstede areal med udgangspunkt i den tilladte vandføring.
3. I oplande med nyetableret offentlig separatkloak dimensioneret efter mindst en 5 års hændelse sættes den dimensionsgivende nedbørsintensitet til en 5-års hændelse med klimafaktor 1,25. Det giver med udgangspunkt i DS432 tabel 4 en dimensionsgivende regnintensitet på ca. 240 l/sek. pr. red. ha.
4. Ved tilslutning til ældre kloaksystemer angives "Afskærende lednings kapacitet" på baggrund af den nedbørsintensitet, kloakken er dimensioneret til. Hvis andet ikke er angivet, dimensioneres med en intensitet ved fuldtløbende rør på 110 hhv. 140 l/sek. pr. red. ha i separatkloakerede og fælleskloakerede områder.

2.4. Regneeksempler

Vær opmærksom på, at eksemplerne i de efterfølgende afsnit kun gælder, hvis forsinkelsesbassinet etableres på det samlede afløb til kloakken. Hvis dele af det befæstede areal afledes uforsinket uden om bassinet, vil der være behov for et større forsinkelsesbassin til det resterende vand.

Grundejer har selv det fulde ansvar for forundersøgelser, dimensionering og udførelse af nedsivnings- og forsinkelsesanlæg på egen grund.

2.4.1 Erhverv med lokal nedsivning + afledning til ny kloak

En virksomhed i et opland med nyetableret separatkloak ønsker at befæste et større areal, end der kan gives tilladelse til at aflede uden forsinkelse.

Dette løses ved at afskære en del af det befæstede areal til nedsivning. Når nedsivningsanlægget overbelastes, vil der ske overløb til offentlig vej i et separatkloakeret område. Derfor skal nedsivningsanlægget dimensioneres til vand på terræn hvert 5. år.



Forudsætninger:

- Grundareal: 20.000 m² (2,0 ha)
- Befæstet areal: 17.000 m² (1,7 ha)
- Den tilladte afledningsgrad for matrikler i dette erhvervsområde 60 %.
- Areal, der kan aflede uden forsinkelse: $0,6 \times 20.000 = 12.000 \text{ m}^2$ (1,2 ha)

Beregning af nødvendigt nedsivningsvolumen:

- Befæstet areal til nedsivning: $17.000 \text{ m}^2 - (0,6 \times 20.000 \text{ m}^2) = 5.000 \text{ m}^2$
- Nedsivningsevne (målt eller fastsat værdi på baggrund af jordarten): $5 \times 10^{-6} \text{ m/sek.}$
- Sikkerhedsfaktor: 1,1 (til dimensionering af nedsivningsløsning)

Med udgangspunkt i placeringen i Roskilde Kommune beregnes med Spildevandskomitéens LAR-regneark, at der skal etableres et regnbed på 300 m² med en dybde på 0,72 meter (tømmetid 40 timer).

Alternativt etableres 178 meter faskine i plastkassetter med en dybde på 1,3 meter og en bredde på 1 meter.

Nedbørskarakteristika		Indtast blå og røde tal i kolonne B, Derefter tryk på knappen "Beregn"		På ikke - intern beregning	
Kommune	Roskilde			Afskærende lednings kapacitet l	2,00E+00
Designkarakteristika				Volumen m³	19
Gentagelsesperiode (år)	5			Total opland (m²)	1000
Sikkerhedsfaktor (klima, fremtidig udbygning, etc)	1,1				
Oplandskarakteristika					
Befæstet areal (m²)	5000				
Jord- og nedsivningskarakteristika					
K (Hydraulisk ledningsevne) - se evt måling nederst	5,00E-06 m/s				
Faskine					
Bredde	1 m				
Højde	1,3 m				
Hulrums andel i faskine (Plast 0,95, sten: 0,25)	0,95 0-1				
Udsivning i faskinebund: 0=Nej, 1=ja	0				
Længde faskine	178,0 m				
Dræn kapacitet gennemsnit	1,16E+00 l/s				
Regnbed					
Areal regnbed	300,0 m²				
Dybde	0,72 m				
Dræn kapacitet	1,50E+00 l/s				
Samlet opland (befæstet areal + eget areal)	5300,0 m²				
Beregning					
		Beregningslek	Vol m³	Dræn kap l/s	Iterationsafstand
		Faskine	OK	219,82	1,1638976
		Regnbed	OK	217,169	1,5
		Grøft	OK	224,994	1,1327551
		Perm. bel.	OK	19,0259	2
					0,0386%
					0,0000%
					0,0759%
					0,0000%
					10
					1
					6
					1
				Dimensionerende kassereg, Aflebssteknik s. 269	
				Vr.k (mm)	
				Varighed (h)	
				Karakteristika for dimensionerende kassereg	
				Samlet nedbør (mm)	
				Intensitet (l/sek/ha)	
				Hjælpestørrelser, faskine	
				Opsamlingsvolumen	
				Faskine volumen	
				Regn, der holdes umiddelbart	
				Regn, der siver pr døgn	
				Tømmetid	
				Aflebsstal	
				Hjælpestørrelser, regnbed	
				Opsamlingsvolumen	
				Regn, der holdes umiddelbart	
				Regn, der siver pr døgn	
				Tømmetid	
				Aflebsstal	
				Dimensionerende kassereg, Aflebssteknik s. 269	
				Vr.k (mm)	
				Varighed (h)	
				Karakteristika for dimensionerende kassereg	
				Samlet nedbør (mm)	
				Intensitet (l/sek/ha)	
				34,15	
				11,95	
				49,66	
				8,87	
				34,15	
				11,95	
				49,66	
				8,87	

Figur 1 Eksempel med erhverv med lokal nedsivning og afledning til ny offentlig kloak

2.4.2 Erhverv med lokal forsinkelse + afledning til ny kloak

En virksomhed i et opland med nyetableret separatkloak ønsker at befæste et større areal, end der kan gives tilladelse til at aflede uden forsinkelse.

Dette løses ved at etablere lokal forsinkelse, så den tilladte vandføring overholdes.

Når bassinet overbelastes, vil der ske overløb til offentlig vej i et separatkloakeret område. Derfor skal forsinkelsesplanlægget dimensioneres til vand på terræn hvert 5. år.



Forudsætninger:

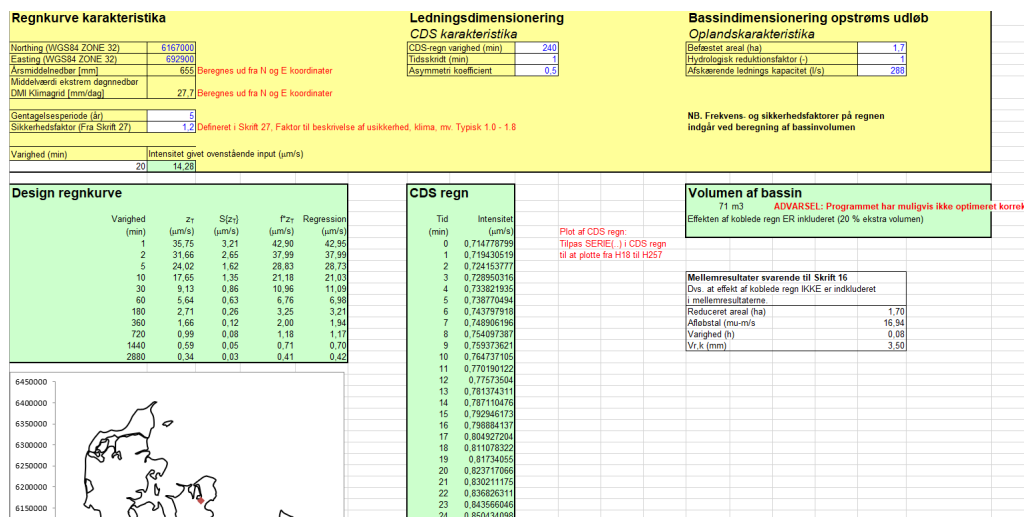
- Grundareal: 20.000 m² (2,0 ha)
- Befæstet areal: 17.000 m² (1,7 ha)
- Den tilladte afledningsgrad for matrikler i dette erhvervsområde 60 %.
- Areal, der kan aflede uden forsinkelse: $0,6 \times 20.000 = 12.000 \text{ m}^2$ (1,2 ha)

Beregning af nødvendigt forsinkelsesvolumen:

- Vandføringen pr. areal fastlægges jf. punkt 3 i afsnit 2.3 til 240 l/sek. pr. red. ha
- Med en afledningsgrad på 60 % svarer dette til, at "Afskærende lednings kapacitet" i SVK-regnearket = den tilladte vandføring = $0,6 \times 2 \text{ ha} \times 240 \text{ l/sek. pr. red. ha} = 288 \text{ l/sek.}$

Med udgangspunkt i placeringen i Roskilde Kommune beregnes det nødvendige basinsvolumen i Spildevandskomiteens bassinregneark til **71 m³**.

Bemærk, at programmet advarer om, at beregningen ikke er optimeret. Dette har kun meget begrænset betydning for den aktuelle beregning, der derfor kan betragtes som retvisende.



Figur 2 Eksempel med erhverv med lokal forsinkelse og afledning til ny offentlig kloak

2.4.3 Erhverv med lokal forsinkelse + afledning til eks. kloak

En virksomhed i et område med et ældre kloaksystem (før 2010) ønsker at befæste et større areal, end der kan gives tilladelse til at aflede uden forsinkelse.

Dette løses ved at etablere lokal forsinkelse, så den tilladte vandføring overholdes.

Når bassinet overbelastes, vil der ske overløb til offentlig vej i et separatkloakeret område. Derfor skal forsinkelsesanlægget dimensioneres til vand på terræn hvert 5. år.



Forudsætninger:

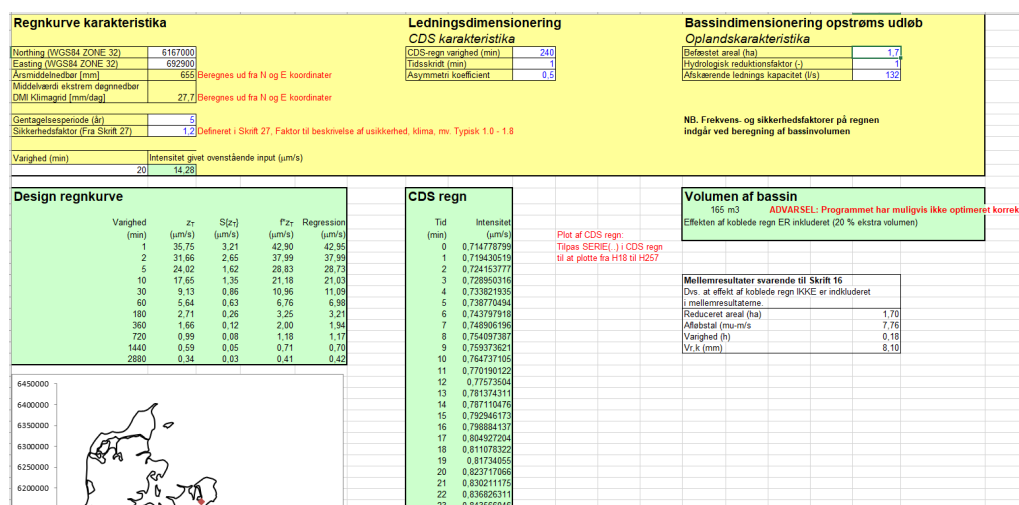
- Grundareal: 20.000 m² (2,0 ha)
- Befæstet areal: 17.000 m² (1,7 ha)
- Den tilladte afledningsgrad for matrikler i dette erhvervsområde 60 %.
- Areal, der kan aflede uden forsinkelse: $0,6 \times 20.000 = 12.000 \text{ m}^2$ (1,2 ha)

Beregning af nødvendigt forsinkelsesvolumen:

- Vandføringen pr. areal fastlægges jf. punkt 4 i afsnit 2.3 til 110 l/sek. pr. red. ha, dette svarer til en historisk T=1 uden klimafaktor.
- Med en afledningsgrad på 60 % svarer dette til, at "Afskærende lednings kapacitet (l/s)" i SVK-regnearket = den tilladte vandføring = $0,6 \times 2 \text{ ha} \times 110 \text{ l/sek. pr. red. ha} = 132 \text{ l/sek.}$

Med udgangspunkt i placeringen i Roskilde Kommune beregnes det nødvendige bassinvolumen i Spildevandskomiteens bassinregneark til **165 m³**.

Bemærk, at programmet advarer om, at beregningen ikke er optimeret. Dette har kun meget begrænset betydning for den aktuelle beregning, der derfor kan betragtes som retvisende.



Figur 3 Eksempel med erhverv med lokal forsinkelse og afledning til eksisterende offentlig kloak



Effektiv forsyning,
til for dig

Dato: 11-07-2018

Bilag 9

Standardbetingelser for kloakarbejder i Fors Spildevand

Fors A/S skal altid kontaktes for at høre om det er gældende version.

Fors A/S
Betonvej 12
4000 Roskilde

Tåstrup Møllevej 5
4300 Holbæk

Tlf.: +45 70 20 20 66

CVR: 33 03 28 38
EAN: 57 90 00 23 08 321

www.fors.dk

Indholdsfortegnelse

1. Materialer	3
1.1 Betonrør og brønde	3
1.2 Plastrør	3
1.3 Materialevalg	4
2. Generelt	4
2.1 Hovedledninger i vej	4
2.2 Stikledninger	5
2.3 Bassiner	5
3 Dimensionering og gældende lovkrav	6
3.1 Opgravning og understøtning	6
3.2 Lægning, samling og tilfyldning	6
3.2.1 Hovedledninger	6
3.2.2 Stikledninger	6
3.2.3 Etablering af ledninger ved styret underboring	7
3.2.4 Etablering af trykledninger ved gravning	7
3.2.5 Brønde	8
3.2.6 Tryksatte hovedkloaksystemer, ved minipumpestationer	9
4. Kontrol	9
4.1 Indmåling	9
4.2 TV-inspektion	10

1. Materialer

1.1 Betonrør og brønde

Betonrør skal opfylde kravene i DS/EN 1916 inkl. rettelsesblad. Betonrør og formstykker skal opfylde kravene i DS 2420-1 og DS 2420-2. Betonrør skal være CE-mærkede.

Rør og formstykker skal være af samme fabrikat.

Betonbrønde skal opfylde kravene i DS/EN 1917 inkl. rettelsesblad. Betonnedgangs- og inspektionsbrønde skal opfylde kravene DS 2420-1 og DS 2420-2. Betonbrønde skal være CE-mærkede.

Nedgangsbrønde af beton skal være med præfabrikeret bund. Brøndene skal være min. $\varnothing 1250$ mm og afsluttes med skæv kegle og evt. topringe. Godstykkelsen skal være mindst 100 mm og brøndringe skal samles med gummiring. Topringe med tykkelse under 10 cm skal være af plast. Alle tilslutninger til brønde skal ske med fleksible samlinger. Funktionen af dem skal være dokumenteret. Hvis tilslutninger foretages ved indstøbning, skal kravene i DS 437.

Ikke benyttede bundløb i betonbrønde skal tilstøbes. Eventuelle indvendige udspæringer for løftebolte skal udstøbes.

1.2 Plastrør

- Glatte rør af PVC skal opfylde kravene i DS/EN 1401-1
- Glatte rør af PP skal opfylde kravene i DS/EN 1852-1, DS/CEN/TS 1852-2, DS/CEN/TS 1852-3 og DS/CEN/TS 1852-3/A1
- Glatte rør af PE skal opfylde kravene i DS/EN 12666-1+A1 og DS/CEN/TS 12666-2
- Strukturrør af PVC-U, PP eller PE skal opfylde kravene i DS/EN 13476-1, DS/EN 13476-2, DS/EN 13476-3+A1 og DS/CEN/TS 13476-4
- Trykrør af PE skal opfylde kravene i DS/CEN/TS 13244-7
- Drænledninger skal opfylde kravene i DS 2077-1, DS 2077-2 og DS 2077-3

Plast-rør skal være klasse S (SN8), med indvendig glat overflade og med gummiringssamlinger. Plast-rør skal være helstøbte.

Rør til styret underboring, både trykledninger og gravitationsledninger, skal være minimum PN16 for trykrør $< \varnothing 90$ og PN10 for trykrør $\geq \varnothing 90$ og være produceret iht. DS/CEN/TS 13244-7.

Farvekode skal benyttes til rør til styret underboring, både trykledninger og gravitationsledninger, samt til trykledninger lagt ved opgravning: Brun, rødbrun eller sort ledning med fire brune striber (produceret på fabrik). Denne farvekode anvendes både til regnvands- og spildevandsledning.

$\varnothing 600/\varnothing 425$ mm spulebrønde i plast skal være med korrugeret opførringsrør og gummiring.

Plastbrønde skal være produceret iht. DS/EN 13598-1:2011 og DS/EN 13598-2:2009.

Plast-rør, -formstykker og -brønde skal være CE-mærkede.

Rør og formstykker skal være af samme fabrikat.

1.3 Materialevalg

Der anvendes altid plast ved de mindre ledningsdimensioner. Ved større ledningsdimensioner fra $\varnothing 600$ overvejes om beton er konkurrencedygtigt. Ved spildevands- og regnvandsledninger fra industrijendomme vurderes materialevalg ud fra termiske og kemiske egenskaber. Materialevalget vil altid afhænge af de specifikke forhold i det enkelte projekt.

2. Generelt

Der anvendes altid nyeste standard, gældende rettelsesblade og supplementer.

Overensstemmelse med kravene i standarderne skal dokumenteres enten ved fremvisning af prøvningsrapporter fra anerkendt prøvningsinstitut, eller ved dokumentation af frivillig 3. parts kontrol. Dokumentation skal være resultatet af gennemførte prøvninger eller medlemskab af en frivillig kontrolordning f.eks. betonvarekontrollen eller Nordic Polymark. Dokumentation skal være på dansk.

For andre produkter f.eks. overgange og tilslutninger gælder, at produktets egenskaber skal være dokumenterede. Hermed menes, at der skal foreligge en prøvningsrapport fra et anerkendt prøvningsinstitut. Rapporten skal dokumentere, at produktet kan bruges der, hvor det ønskes anvendt.

Dæksler i befæstede arealer skal være støbejernsdæksler udført iht. DS/EN 124 og med Fors logo.

Der benyttes flydende karm i asfaltarealer. I øvrige befæstede arealer benyttes fast karm. I ubefæstede (f.eks. grusveje) arealer benyttes betondæksler eller fast karm med støbejernsdæksler efter nærmere aftale med Fors.

$\varnothing 600$ mm dæksler og karme leveres af Fors. Øvrige dæksler og karme leveres af entreprenøren.

Hvor betondækslerne ligger under terræn skal de forsynes med metalplade (min. $10 \times 10 \times 0,5$ cm). På brønde afsluttet under terræn afsluttes opføringsrør med vandtæt plastlåg.

Skelbrønde afsluttes med betondæksel.

Materialer til grundforstærkning skal være bundsikringsgrus iht. DS/EN 13055-1. Materialer til udjævningslag, støttelag og omkringfyldning skal opfylde krav og vejledning i DS475.

2.1 Hovedledninger i vej

Alle ledninger til spildevand og regnvand skal være minimum $\varnothing 160$.

2.2 Stikledninger

Alle stikledninger til spildevand og regnvand skal være minimum $\varnothing 110$.

2.3 Bassiner

Afsnittet er kun vejledende og vil blive erstattet af en designmanual for regnvandsbassiner.

For at optimere udformning og placering af regnvandsbassiner, så disse både giver rekreative værdier for området og er udformet sikkerhedsmæssigt optimalt, er det nødvendigt at der allerede i den indledende fase i forbindelse med udarbejdelsen af kommuneplan, lokalplaner og udstykningsplaner reserveres de nødvendige arealer med tilhørende udenomsarealer til de tekniske anlæg.

Nærværende retningslinjer finder anvendelse ved anlæg af nye regnvandsbassiner på det offentlige afløbssystem. Retningslinjerne tilgodeser Miljøstyrelsens anbefaling om udformning i forhold til sikkerhed.

For eksisterende regnvandsbassiner indarbejder Fors i forbindelse med konkrete projekter eller ved revision af Spildevandsplanen nødvendige ændringer af eksisterende regnvandsbassiner i overensstemmelse med retningslinjerne i det omfang med er teknisk og økonomisk muligt.

Ved åbne regnvandsbassiner forstås bassiner til forsinkelse og optimering af regnafstrømningen i afløbssystemet samt overholdelse udledningstilladelser til recipienter.

Spildevandsbelastede bassiner er ikke omfattet af nærværende retningslinjer og skal altid være indhegnet. Alle nye spildevandsbelastede bassiner skal som udgangspunkt være overdækket for at minimere generne for omgivelserne.

Regnvandsbassiner søges udført som åbne jordbassiner. Bassinerne udformes i det omfang det er muligt, så de indgår harmonisk i det omgivende landskab med en rekreativ og naturmæssig værdi, således at de tilfører by og industriområder rekreative værdier.

Regnvandsbassinerne opfattes som tekniske anlæg og driften af bassinerne, herunder oprensning sker på baggrund Fors A/S's krav til den tekniske og hydrauliske funktion.

Regnvandsbassiner såvel våde som tørre bassiner skal udformes på en sådan måde, at risikoen for ulykker minimeres mest muligt.

Bund og sider må ikke være stejlere end 1:5 i gennemsnit og ingen steder stejlere end 1:3. Bassinet graves med mindst mulig dybde og maksimalt 2 meter for at begunstige padder på bekostning af fisk.

Generelt er den maksimale vanddybde i tørvejr 0,7 meter og med en tilladelig stuvningskote på 0,5 meter over normal vandstand for den dimensionsgivende regn. (typisk hvert 5. år). Skråningsanlæggene er normalt på 1:5 – 1:10 og kun i særlige tilfælde 1:3. Ved bassiner hvor skråningsanlæg omkring udløb til bassinet er på

omkring 1:3, sikres adgangen med rosenbuske og lignende.

Der opsættes ikke hegn omkring bassiner der opfylder ovenstående retningslinjer. For bassiner hvor skråningsanlægget er 1:3 eller stejlere indhegnes med kraftigt trådhegn.

Der etableres ikke ø eller opsættes redhuse, eller lignende i bassinet. Der udsættes ikke fisk eller ænder eller fortages fodring.

3 Dimensionering og gældende lovkrav

Til dimensionering af kloakanlæg skal der bruges dimensioneringskrav fra gældende spildevandsplaner fra Holbæk, Lejre og Roskilde Kommuner. Ligeledes skal Spildevandskomiteens nyeste vejledninger bruges i forhold til håndtering af regnvand.

3.1 Opgravning og understøtning

Krydsende kabler og ledninger skal sikres ved opbinding til vandretliggende afstivning (stålmast eller lignende).

Grundforstærkning må ikke udføres, før skriftlig aftale med tilsynet foreligger.

3.2 Lægning, samling og tilfyldning

3.2.1 Hovedledninger

Generelt før ledningsarbejderne opstartes kontrolnivelleres tilslutningspunkterne, og der foretages kontrol af projektet.

Ledninger skal lægges på et minimum 10 cm udjævningslag.

Ledningerne skal omkringfyldes til minimum 10 cm over ledningstop.

Ledninger skal lægges med laser. Laseren skal, hvis det er muligt, stå i røret, ellers placeres den på terræn.

Ledninger lægges retlinet mellem brøndene, medmindre andet fremgår af projektplaner. Retningsændringer foretages som udgangspunkt i brøndene. Hvis der benyttes retningsændringer uden for brønden, må der højst benyttes én retningsændring på max 15°, som sættes umiddelbart nedstrøms for brønden.

Alle samlinger udføres iht. leverandørens anvisninger. Ledningerne kan vinkles i samlingerne, i det omfang det er tilladt iht. leverandørens anvisninger.

3.2.2 Stikledninger

Nyt spildevandsstik lægges fra hovedledning til ca. 1 meter inden for skel, hvor stikket afsluttes med Ø425 skelbrønd.

Nyt regnvandsstik lægges fra hovedledning til ca. 1 meter inden for skel, hvor stikket afsluttes med Ø425 skelbrønd.

Skelbrønden for spildevand skal placeres i en dybde, så stueplan for bygninger placeret i byggefeltet kan afvandes med et fald på 20 ‰. Henholdsvis skelbrønden for regnvand skal placeres i en dybde, så tag- og overfladevand kan afvandes fra byggefeltet med et fald på 10 ‰.

Ved dybe hovedledninger skal skelbrønden placeres så højt som muligt, så tilslutningen af det private kloaksystem ikke skal ske i meget stor gravedybde.

Spildevandsstikledninger lægges som udgangspunkt med min. 20 ‰ fald fra hovedledningen, med mindre andet aftales med tilsynet. Minimumsfaldet på stikledninger fra etageejendomme og industri afhænger af belastningen, og kan derfor være mindre end for parcelhuse.

Hvor der tilsluttes til en hovedledning udført ved styret underboring, skal der benyttes påboring af typen saddelegren. Type skal godkendes af tilsynet.

3.2.3 Etablering af ledninger ved styret underboring

Det skal inden accept oplyses, hvem der benyttes til at udføre styret underboring. Bygherren forbeholder sig ret til at forkaste en underentreprenør. Kun entreprenører optaget i kontrolordning for styret boring og gennempresning kan forventes godkendt.

Entreprenøren bortskaffer boreslam på forsvarlig vis og skal sikre, at der ikke ledes boreslam til recipient og spildevandsanlæg.

Det er entreprenørens ansvar, at ledningen etableres uden lunger. Gravitationsledninger lagt ved styret boring skal ligge med et fald på minimum 20 ‰. Hvis det ved pilotboringen eller ved gennemtrækning af ledningen opstår mistanke om, at ledningen kommer til at ligge med lunger, skal tilsynet tilkaldes. Entreprenøren skal før boringen afmærke for hver 10 m på terræn, hvor dybt ledningen skal være under terræn. Under pilotboringen skal dybden kontrolleres løbende med egnet udstyr. Bore-rapport skal udfærdiges.

Indvendige svejsevulster i PE ledning skal fjernes.

3.2.4 Etablering af trykledninger ved gravning

Trykledninger skal lægges med en jorddækning på min. 1,2 m. Rørlæggeren skal kontrollere rørmaterialer for brud, revner og lignende, inden de monteres.

Rørlæggeren skal under arbejdets gang beskytte den åbne rørende imod, at der trænger grus, sten eller lignende ind i de lagte rør.

Rørene skal ligge midt i den udgravede rende, så der er god plads til at komprimere omkring rørene.

Alle samlinger skal stuksvejses eller elektromuffes.

Ved stuksvejsninger af rør og fittings skal fabrikantens forskrifter nøje overholdes. Svejsningerne må kun udføres af en DS-certificeret svejser, jf. DS2383 "Svejsning af plade, rør og beholdere i plast. Certificering af plastsvejsere" med gyldigt plastsvejsepasset type USME. Svejsepasset skal forevises tilsynet, inden arbejdet påbegyndes. Rørfabrikanten kan evt. anviser en DS-certificeret svejser. For svejseudstyr, skal der inden svejsearbejdet påbegyndes, foreligge en kontrolrapport, jf. DS/INF 70-6 "Plastrør stuksvejsning af polyolefinrørsystemer. Del 6: Kontrol af svejseudstyr", der ikke er mere end 6 måneder gammel.

Svejsearbejdet skal foregå tørt og ikke i blæst. De frie rørender afproppes for at forhindre træk gennem rør.

I forbindelse med svejsning af rør føres svejseprotokol, jf. DS/INF 70-4 "Plastrør Stuksvejsning af polyolefinrørsystemer. Del 4: Mærkning og dokumentation". Svejseprotokollen udføres for både stuksvejsning og elektrosvejssemuffesamlinger og forevises tilsynet på denne anmodning.

Tilsynet kan til enhver tid forlange prøvesvejsning udført og kan med baggrund i et eventuelt utilfredsstillende resultat af prøvesvejsningen forlange, at der anvendes en anden svejseoperatør. Entreprenøren betaler for de forbrugte materialer ved omsvejsning.

For elektromuffesvejsesamlinger foretages en visuel kontrol i henhold til "Kriterier for visuel bedømmelse af svejste PE-rør", Dansk Teknologisk Institut, seneste udgave er gældende.

3.2.5 Brønde

Skelbrønde skal være Ø425 mm. Ved spildevandsskelbrønde, anvendes brune opføringsrør.

Ved regnvandsskelbrønde, anvendes blå opføringsrør.

Spulebrønde og topbrønde på hovedledninger skal være minimum Ø600 mm.

Nedgangsbrønde skal være Ø1250 mm. Nedgangsbrønde placeres på hovedledninger i krydsninger samt ud fra driftshensyn.

Afstanden mellem spule- eller nedgangsbrønde bør være max 150 m.

Nedgangsbrønde ved ændringer i dimension, retning eller fald, samt ved sammenslutning af flere tilløb.

Sikkerhedsstiger monteres ikke.

In-situ støbning af brøndbunde må kun udføres efter aftale med tilsynet.

Ubenyttede sideløb i nedgangsbrønde af beton skal støbes til.

Ubenyttede tilslutninger i plastbrønde skal lukkes med godkendt rottesikret prop.

Anvendelse af topringe skal minimeres mest muligt. Afstanden fra overkant dæksel til overkant kegle må maksimalt være 0,40 m.

Opføringsrør af plast må ikke være skæve eller deformerede. Brøndbunden skal være fuldt synlig fra terræn.

Eventuelle pumpebrønde, ventilbrønde eller andet teknisk udstyr, som f.eks. pumper er bygherrelevance.

Hverken indvendige eller udvendige nedføringer i brønde accepteres.

3.2.6 Tryksatte hovedkloaksystemer, ved minipumpestationer

Etablering af tryksatte hovedkloaksystemer benyttes alene i landområder med spredt bebyggelse, og benyttes *aldrig* i byområder herunder ved byggemodninger.

Ledningsanlægget på privat grund skal etableres og finansieres af grundejeren. Dog skal kloakforsyningen bekoste pumpe/trykanordning, elinstallationer m.v. Pumpeanlægget etableres som forsyningens anlæg, og der skal indgås aftale med ejeren og tinglyses rådighedsindskrænkning på grunden.

Det tilstræbes at placere pumpebrønden så tæt på skel som muligt, så pumpebrønden udgør skellet mellem forsyningens og privat spildevandsanlæg. Pumpebrønden forsynes med et rørstykke eller en skelbrønd før pumpebrønden, så kloakmesteren ikke skal ind og lave tilslutning/grave tæt på pumpe-brønden ved tilslutning.

4. Kontrol

4.1 Indmåling

Entreprenøren indmåler alle brønde, stik og retningsændringer.

Alle indmålinger skal foretages i:

-Plansystem: ETRS89. UTM-32N

-Højdesystem: DVR90

Indmålinger skal afleveres på digital form i Dandas XML seneste version.

Brøndnummereringssystem aftales inden projektering.

Der skal forud for projekteringen rekvireres brøndnummer serie hos Fors A/S. Denne skal anvendes i hele projekteringen og udførelsen, herunder tilbudsgivning, KS og endelig aflevering.

Brønde indmåles med x, y, z koordinat til dæksler samt bundkoter. Hvis dæksel afviger mere end +/- 3 cm fra terræn, indmåles der også en terrænkote. Hvis ind- og udløbskoterne afviger mere end +/- 3 cm fra bundkoten skal de også indmåles. Afproppede stikledninger og retningsændringer indmåles med x, y, z koordinat, samt med bundkoter.

Brøndkoter og ledningskoter må maksimalt afvige 30 mm fra de projekterede koter. Brønd placering må maksimalt afvige 20 cm i sideretning fra projektet.

Ledninger udført ved styret underboring:

Linjeføring afmærkes på terræn ved alle retningsændringer og min. pr. 10 m.

Afmærkning indmåles med x, y, z koordinat samt bundkote og terrænkote hver 10 meter. Opmålingerne skal afleveres som DANDAS xml-filer hvor målepunkterne til ledningen er anført som knæpunkter.

Der udfyldes borerapport med dybder og hældning. Stationering i bore-rapport skal følge de indmålte punkter. Det skal fremgå af bore-rapporten, hvor den blivende ledning starter og slutter.

4.2 TV-inspektion

Entreprenøren rengør ledningerne, og der skal hældes vand i ledningerne umiddelbart herefter, for at undgå evt. vandansamlinger er blevet spulet tørre. Herefter udføres TV-inspektion.

Hovedledninger og stikledninger skal TV-inspiceres af et TV-inspektionsfirma, der er optaget i DTVK (Danske TV-inspektionsfirmaers kontrolordning) eller lignende kontrolordning, og skal udføres iht. "Fotomanualen, TV-inspektion af afløbsledninger, DANVA – vejledning nr. 59". Der skal filmes op i grenrør og påboringer.

TV-inspektionen skal afleveres med rapporter samt videooptagelser på digital form. Rapporter skal være i PDF-format. Videooptagelser leveres inkl. fremviser. Det skal fremgå af filnavne hvilke brøndstræk de omhandler. Data skal desuden afleveres i Dandas XML seneste version.

Det fra Fors rekvirerede brøndnummereringssystem benyttes til TV-inspektion.

TV-inspektionen skal afleveres samlet og på en logisk overskuelig form, når alle strækninger er godkendt af tilsynet. Hvis der er strækninger, der er kørt om én eller flere gange, er det kun den endelige kørsel, der skal afleveres.

Hvor TV-inspektionen skal køres om, som følge af f.eks. fejl, dårlig rengjorte ledninger mv. påhviler det entreprenøren at afholde de ved den ekstra TV-inspektion opståede merudgifter.

Hvis der er strækninger, der skal køres om efter fornyet spuling eller reparation, skal tilsynet underrettes.

Der gælder følgende acceptkriterier.

Skadetype	Accepteres	Undersøges nærmere	Uacceptabel	Bemærkninger
Rørbrud			Klasse 1	
Deformationer	Klasse 1	Klasse 2*	Klasse 3	*Undersøges med tolk, deformation maksimalt 8 %

Skadetype	Accepteres	Undersøges nærmere	Uacceptabel	Bemærkninger
ÅS	Klasse 1	Klasse 2*	Klasse 3	*Undersøges med ny TV-inspektion eller tæthedsprøve
IS			Klasse 1	
VA for ledninger med fald $\leq 5 \text{ ‰}$	0 – 10 %	11 – 20 %*	$\geq 20 \text{ ‰}$	*Undersøges ved hydrostatisk faldmåling eller med egnet TV-vogn
VA for ledninger med fald $> 5 \text{ ‰}$		0 – 10 %*	$\geq 10 \text{ ‰}$	*Undersøges ved hydrostatisk faldmåling eller med egnet TV-vogn

Aflejringer mv. der skyldes, at ledningerne efter aftale med bygherren, er taget i brug accepteres.

For øvrige fejl gælder acceptkriterier nævnt i "Retningslinjer for vurdering af nyanlagte og renoverede ledninger ved hjælp af TV-inspektion", Rørcenteret, dec. 1997, seneste udgave er gældende.

Omkostningerne til nærmere undersøgelser af fejl, som nævnt i ovennævnte skema, skal overholdes af entreprenøren, uanset at bygherren vælger at acceptere fejlen. Det er alene bygherren, der afgør om en fejl kan accepteres.

Der afleveres brøndrapporter på alle hovedbrønde.



ROSKILDE KOMMUNE

Roskilde Kommune

Bilag 10 til Spildevandsplan 2023-2027

ORDLISTE





Ord	Beskrivelse
Afledningsgrad	Den tilladte afledningsgrad angiver, hvor stor en andel af en matrikel, der ved en given regnhændelse må aflede til det offentlige kloaksystem uden forsinkelse.
Befæstelsesgrad	Angiver procentdelen af ikke-gennemtrængelige arealer i et kloakland. Befæstelsesgraden er således forholdet mellem det befæstede areal og det totale oplandsareal.
Beredskabsplan	Planen indeholder retningslinier for foranstaltninger, der skal træffes for at sikre afledning af spildevand- og regnvand under akutte og ekstraordinære forhold.
Forsinkelsesbassin	Indgår i fællessystemet med henblik på at forsinke afledningen af regnvand og dermed nedbringe aflastning af opspædet spildevand til recipienterne.
Fælleskloak	Er et afløbssystem, der afleder spildevand, regnvand og drænvand gennem samme ledningssystem.
Husspildevand	Ved husspildevand forstås spildevand fra husholdninger, herunder afløb fra toiletter.
Hydrologisk Reduktionsfaktor	Angiver den andel af oplandets befæstede areal, der har afløb til kloakken.
Højvandslukke	Et højvandslukke kan forhindre kloakvand i at løbe baglæns i kloakken og op igennem dit kælder afløb, når det regner kraftigt. Det skal efterses og rengøres én gang om året.
Kommuneplan	Roskilde Kommunes samlede rammeplan for Roskilde Kommunes udvikling. Revideres hvert fjerde år.
Lokalplan	En konkret plan for arealers anvendelse. Kommuneplanen virkeliggøres delvist via lokalplaner.
Nedsivningsanlæg	Metode til rensning af spildevand eller regnvand. Faste partikler skilles fra vandet, som renses ved at sive gennem jordlagene.
Olieudskiller	Et bygværk, hvorigennem afløbsvand ledes med en så ringe hastighed, at eventuel olie- og benzinindhold samles på overfladen.
Overløbsbygværk	Bygværk indskudt i fællessystem med det formål at aflaste ledningssystemet og renseanlægget for en del af vandmængden under regn.
PE, Personækvivalent	1 PE angiver den mængde af stof og vand, som 1 person bidrager med i spildevand på en dag. Et renseanlægs kapacitet og belastning beskrives ud fra betegnelsen PE.



Ord	Beskrivelse
	Ved 1 PE forstås 21,9 kg organisk stof/år, 4,4 kg total kvælstof/år eller 1,0 kg total fosfor/år.
Reduceret areal	Er det befæstede areal omregnet til et ækvivalent impermeabelt areal. Omregningen sker ved at gange det befæstede areal med den hydrologiske reduktionsfaktor.
Regnvandsbassin	Et regnvandsbassin er et forsinkelsesbassin på regnvandsudløb, som beskytter recipienten mod hydraulisk overbelastning.
Sandfang	Er det bygværk, hvorigennem afløbsvandet ledes med en så ringe hastighed, at sand og grus bundfældes.
Separatkloak	Er et afløbssystem, hvor regnvand og spildevand transporteres i hvert sit ledningssystem.
Spildevand	Ved spildevand forstås alt vand, der afledes fra beboelse, virksomheder, øvrig bebyggelse samt befæstede arealer.
Spildevandskloakeret	I kloakplande, som er spildevandskloakeret er det kun husspildevand for boligerne, som kan afledes til kloakken.
Spildevandsplan	En plan for hvordan spildevandshåndteringen tilrettelægges i Roskilde Kommune.
Tag- og overfladevand	Ved tag- og overfladevand forstås regnvand fra tagarealer og andre helt eller delvist befæstede arealer, herunder jernbaner.
Takstblad	Fors A/S' takstblad angiver priser for tilslutning af forbrugere, for afledning af vandet samt for andre ydelser fra Fors A/S.

Se også https://ida.dk/media/8874/begrebsafklaring_kladde_20210817.pdf for yderligere begrebsafklaringer.



ROSKILDE KOMMUNE

Roskilde Kommune

Bilag 11 til Spildevandsplan 2023-2027

OVERSIGT OVER TIDLIGERE SPILDEVANDSPLANER OG TILLÆG

Revision 7. september 2022



INDHOLDSFORTEGNELSE

1. TIDLIGERE SPILDEVANDSPPLAN OG TILLÆG.....	3
1.1. Roskilde Kommune.....	3
1.2. Tidligere Roskilde Kommune.....	3
1.3. Tidligere Gundsø Kommune.....	4
1.4. Tidligere Ramsø Kommune	4



1. TIDLIGERE SPILDEVANDSPLAN OG TILLÆG

Spildevandsplan 2022-2027 er den anden samlede plan for Roskilde Kommune og erstatter fuldstændigt den eksisterende planlægning, der beskrives efterfølgende:

1.1. Roskilde Kommune

Der er følgende igangværende tillæg til Spildevandsplan 2015-2021. Bliver disse ikke behandlet før Spildevandsplan 2023-2027 vedtages, vil de blive tillæg til denne.

- Tillæg nr. 12 – Skt. Hans Vest
- Tillæg nr. xx – Kloakering af ejendomme nord for Havdrup
- Tillæg nr. xx – Nedlæggelse af Gadstrup RA
- Tillæg nr. xx – Skt. Hans Øst
- Tillæg nr. xx – Nedlæggelse af Risø RA
- Tillæg nr. xx – St. Hede Erhvervspark

Vedtagne tillæg til Spildevandsplan 2015-21:

- Tillæg nr.1 – Regnvandsafledning i Jyllinge Nordmark
- Tillæg nr. 2 – Kloakering af Milen
- Tillæg nr. 3 – Vindinge Vest
- Tillæg nr. 4 – Vindinge Nord
- Tillæg nr. 5 – Bromarken
- Tillæg nr. 6 – Birkede Brovej
- Tillæg nr. 7 – Stærkendevej, Vindinge
- Tillæg nr. 8 – Skousbo, Viby Sj.
- Tillæg nr. 9 – Viby Øst
- Tillæg nr. 10 – Ejendomme på Østre Vindingevej og Stærkendevej
- Tillæg nr. 11 – Klosterengen 137

Spildevandsplan 2007-12, hvor der ikke er tillæg.

1.2. Tidligere Roskilde Kommune

Spildevandsplan 2003-12

- Tillæg nr. 1 – Himmelev Bæk
- Tillæg nr. 2 – Kloakering af ejendomme mellem St. Valby og Gundsøllille
- Tillæg nr. 3 – Musicon
- Tillæg nr. 4 – Retsbygning ved Sdr. Ringvej
- Tillæg nr. 5 – Vindinge Øst
- Tillæg nr. 6 – Kloakering af det åbne land, Roskilde Syd
- Tillæg nr. 7 – Stålmosen, Vindinge
- Tillæg nr. 8 – Nedlæggelse af Ågerup Renseanlæg
- Tillæg nr. 9 – Kloakering af område ved Lille Valby



Spildevandsplan 1988 med tillæg nr. 1 og tillæg nr. 2

Spildevandsplan 1976

1.3. Tidligere Gundsø Kommune

Spildevandsplan 2004

Spildevandsplan 1991-2001

1.4. Tidligere Ramsø Kommune

Spildevandsplan 2004-10 med følgende tillæg:

- Tillæg nr. 1 – Søster Svenstrup
- Tillæg nr. 2 – Kloakering af et erhvervsområde i Gadstrup
- Tillæg nr. 3 – Kloakering af Ramsømagle

Spildevandsplan 1977



Bilag 12 til Spildevandsplan 2023-2027

Maksimale afløbstal for tilslutning til udløb på vandløbsstrækninger i Roskilde Kommune

Fra rapport om Robusthedsanalyser i Roskilde Kommune 2022, udført af WSP.

Hove Å - systemet		Begrænsende faktor	Maksimal udledning [l/s/ total ha]
	Hove Å opstrøms Gundsømagle Sø	Oversvømmelse	0,19
Østrup Bæk	(Gundsømagle Sø)		> 2,0
Gundsømagle Rende		Oversvømmelse	0,19
Gerdrupløbet		Oversvømmelse	0,19
	Hove Å nedstrøms Gundsømagle Sø	Oversvømmelse	0,19

Maglemose Å - systemet		Begrænsende faktor	Maksimal udledning [l/s/ total ha]
Marbjerg Bæk		Oversvømmelse	0,5
Ågerupløbet		Oversvømmelse	0,25
Himmelev Bæk		Oversvømmelse	0,25
Kildemose Å		Oversvømmelse	0,25
	Maglemose Å	Oversvømmelse	0,25



Langvad Å - systemet			Begrænsende faktor	Maksimal udledning [l/s/ total ha]
Sibækken			Oversvømmelse	1,5
Skalstrupløbet			Oversvømmelse	0,5
Øde Hastruprenden			Oversvømmelse	0,37
Ramsørenden			Oversvømmelse	0,17
	→ Skelbækken		Oversvømmelse	0,17
Syvbækken			Oversvømmelse	1,0
Daruprenden			Oversvømmelse	0,5
	→	→ Langvad Å øvre del	Oversvømmelse	0,17
Viby Å			Oversvømmelse	0,30
Bregnetved Å				>2,0
Tokkerup Å			Oversvømmelse + erosion	0,42
	→	Lavringe Å	Oversvømmelse + erosion	0,36
Særløserenden				>2,0
Kisserupløbet			Oversvømmelse	0,30
	→	Ledreborg Å	Oversvømmelse	1,0
		→ Langvad Å nedre del	Oversvømmelse	0,27
		↓		
		St. Kattinge Sø		
		⋮		
		Gedebæksrenden		>2,0

Bilag 13: Grænseflade mellem offentlig og privat kloak

GRÆNSEFLADE MELLEML OFFENTLIG OG PRIVAT KLOAK

Dette bilag har til formål at orientere om snitfladen mellem den offentlige og den private del af stikledningerne, samt overblik over, hvilke penge, der må bruges til hvilket arbejde.

Det fremgår af betalingsloven at grænsen mellem den offentlige kloak og den private kloak er beliggende i skel.

Af vejledningen til Lovbekendtgørelse 716, af 23 juni 2001 "Bekendtgørelse af lov om betalingsregler for spildevandsanlæg m.v.", fremgår af afsnit 1.4.3:

"Inden for et offentligt kloakeret opland er det den matrikulære grundgrænse til en ejendom, der er snitflade mellem den offentlige stikledning og det private spildevandsanlæg. Kloakforsyningen skal således føre stik frem til skellet for den matrikulære grundgrænse for at opfylde sin forsyningspligt, og grundejeren skal herefter udføre et privat anlæg på egen grund, således at ejendommen kan tilsluttes."

Af vejledningen til betalingsloven af 5. dec. 1997, fremgår af afsnit 2.1.4:

"Det er således almindeligvis antaget, at grundgrænsen til en ejendom skal betragtes som snitfladen mellem offentlige og private spildevandsanlæg. Grænsen for, hvad der betragtes som offentligt spildevandsanlæg, falder således sammen med grundgrænsen til den enkelte ejendom eller områdeafgrænsningen for et privat spildevandsanlæg."

Der findes imidlertid en række eksempler, hvor der er risiko for fejltagelser eller mistolkninger af regelsættet. For at forebygge dette har Roskilde Kommune udarbejdet efterfølgende principskitser for grænser mellem offentlig og privat kloak.

Principskitser - for grænser mellem offentlig og privat kloak.

Signaturforklaringer

Offentlig ledning: 

Offentlig brønd: 

Deklarationsareal:  OBS! Det skal stå i deklarationen hvorvidt ledningerne er offentlige eller private ledninger.

Privat ledning: 

Privat brønd: 

Bygning: 

Skelgrænse: 

Gasledning: 

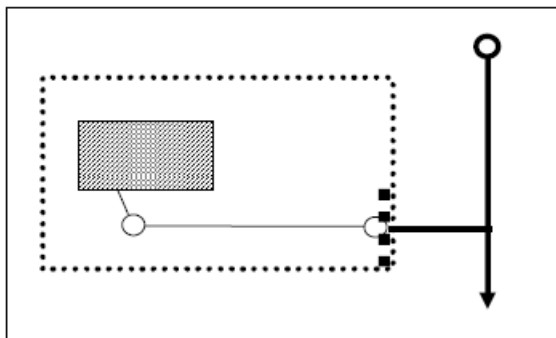
Drænledning: 

Grænsemarkering: 

Offentligt vejareal: 

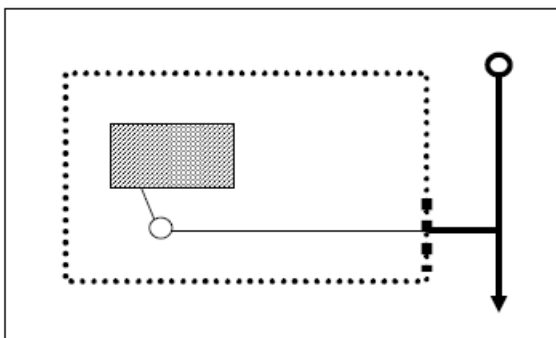
Privatejet vejareal: 

Vejbrønd: 



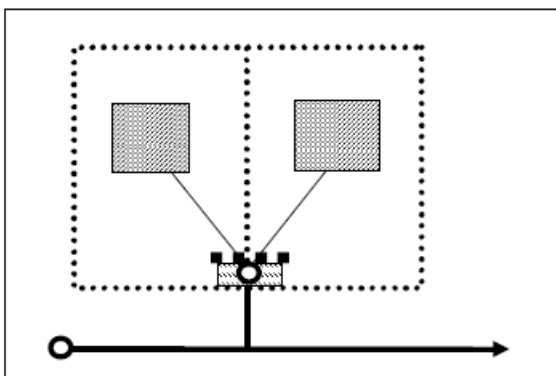
Eksempel 1:

Skelbrønde nær skel:
Skellet er grænsen mellem off. og privat del af stikledningen.



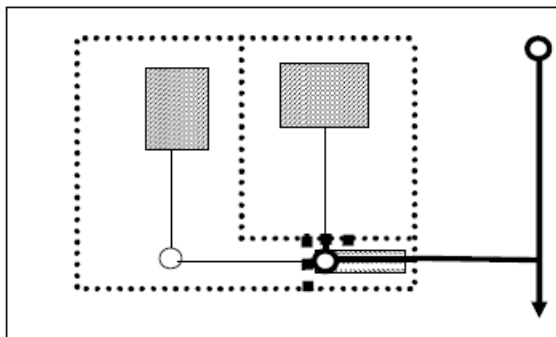
Eksempel 2:

Skellet er grænsen mellem off. og privat del af stikledningen.



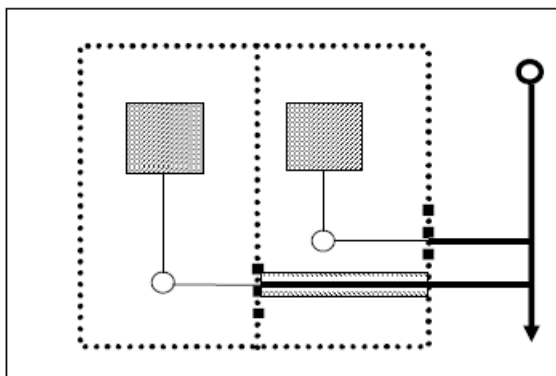
Eksempel 3:

Denne løsning er uhensigtsmæssig og skal i fremtiden undgås, da den er i strid med bestemmelserne om forsyningspligt. Kloakforsyningen er forpligtet til at føre stik frem til hver enkelt ejendom. I de eksisterende tilfælde skal der foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



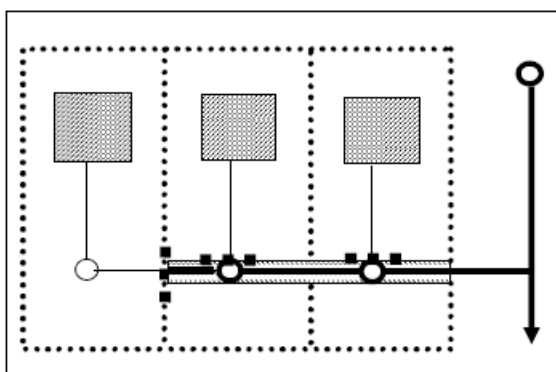
Eksempel 4:

Denne løsning er uhensigtsmæssig og skal i fremtiden undgås, da den er i strid med bestemmelserne om forsyningspligt. Kloakforsyningen er forpligtet til at føre stik frem til hver enkelt ejendom. I de eksisterende tilfælde skal der foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



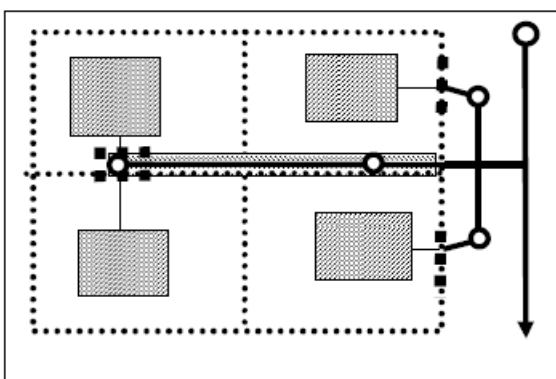
Eksempel 5:

Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



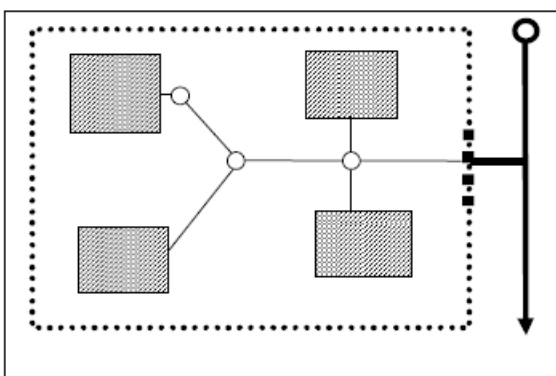
Eksempel 6:

Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



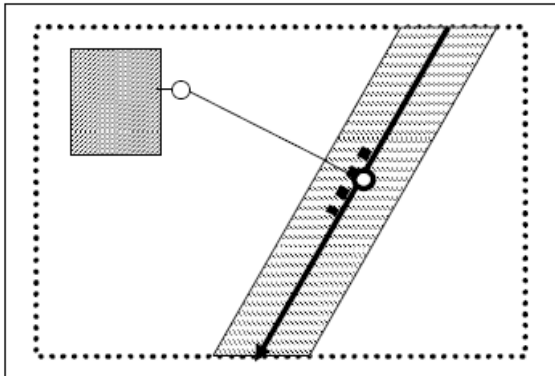
Eksempel 7:

Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



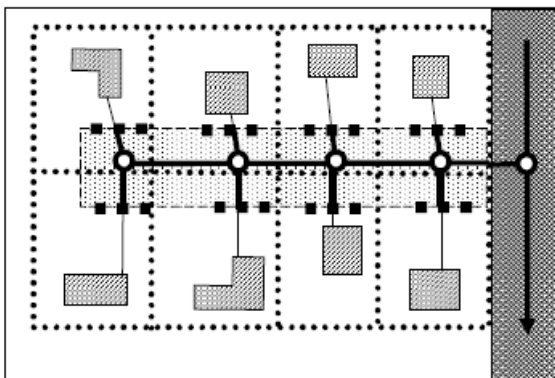
Eksempel 8:

Deklaration er nødvendig, da det drejer sig om en enkeltejendom og dermed én ejer. Det kan evt. være hensigtsmæssigt, at der i en lejekontrakt eller lign. er medtaget bestemmelser om de enkelte brugeres rettigheder og pligter i forhold til den fælles kloak.



Eksempel 9:

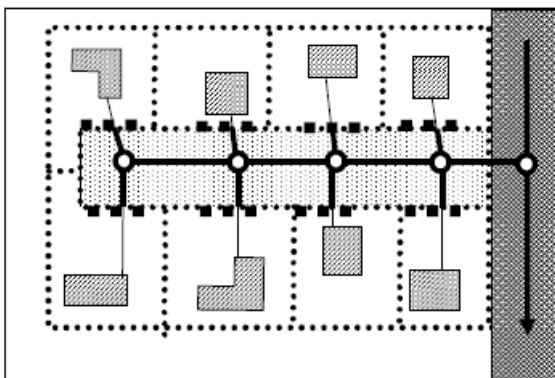
Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



Eksempel 10:

En privat fællesvej hvor vejarealet er en del af de enkelte parcelers matrikulære areal.

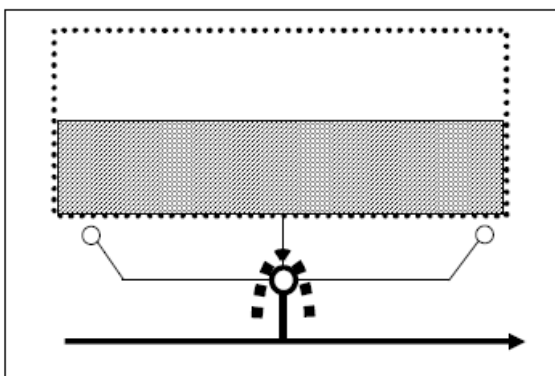
Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



Eksempel 11:

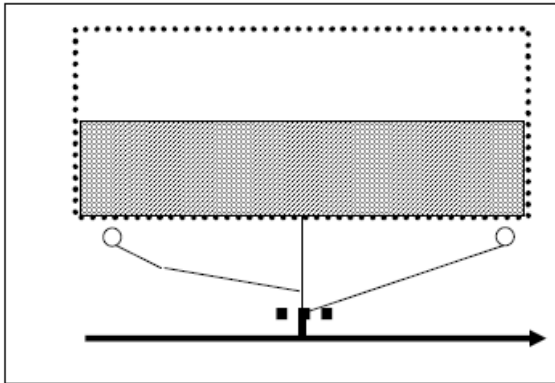
En privat fællesvej der er særskilt matrikuleret:

Der skal foreligge en tinglyst kloakdeklaration.



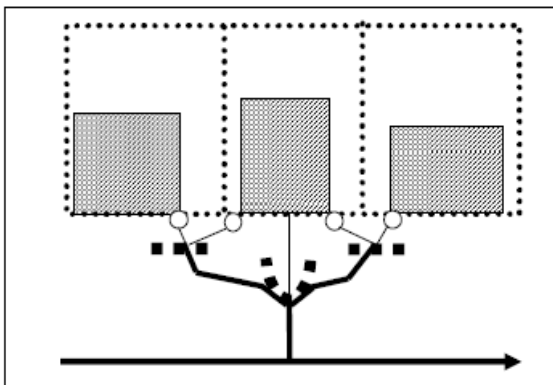
Eksempel 12:

Roskilde Kommune opfatter fundamentsbrønde, tagbrønde og fedtudskillere, med kloakledninger frem til samlebrønd i offentlig vej, som en del af den private stikledning.



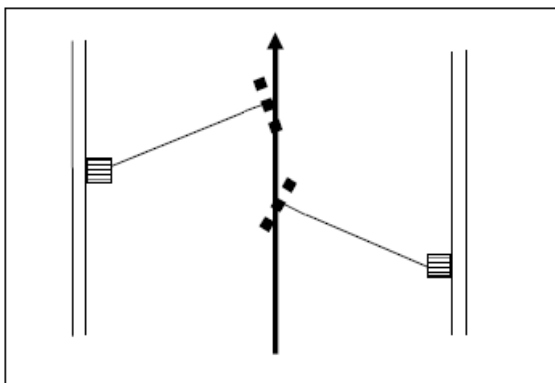
Eksempel 13:

Roskilde Kommune opfatter fundamentsbrønde, tagbrønde og fedtudskillere, med kloakledninger frem til sidste grenrør/påhug på stikledningen fra hovedledning i offentlig vej, som en del af den private stikledning, når stikledningen betjener en matrikel.



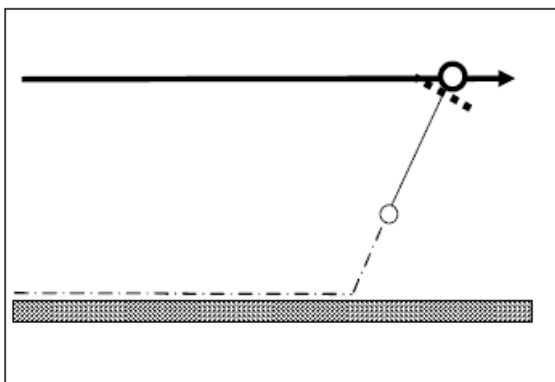
Eksempel 14:

Roskilde Kommune opfatter fundamentsbrønde, tagbrønde og fedtudskillere, med kloakledninger frem til første grenrør/påhug på stikledningen fra hovedledning i offentlig vej, som en del af den private stikledning, når stikledningen betjener flere matrikler.



Eksempel 15:

Ingen bemærkninger.



Eksempel 16:

Ingen bemærkninger.