

Fællesregulativ
For Tranemose Å
Kelleklinterenden med sidetilløb og
Klovby Søløbet
Kommunevandløb nr. 7, 8 og 9
Hvidebæk kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
0. Bilagsfortegnelse.....	3
1. Grundlaget for regulativet.....	3
2. Betegnelse af vandløbene.....	5
3. Vandløbenes vedligeholdelsesgrundlag.....	5
4. Bygværker m.v.....	21
5. Administrative bestemmelser.....	27
6. Bestemmelser om sejlads og fiskeri.....	27
7. Bredejerforhold.....	28
8. Vedligeholdelse.....	30
9. Vandløbsrestaurering.....	34
10. Tilsyn.....	34
11. Revision.....	35
12. Regulativets ikrafttræden.....	35

Bilagsfortegnelse:

Bilag nr. 1: Planredegørelse

Vandløbskort nr. 7.1 - 7.3
 Vandløbskort nr. 8.1
 Vandløbskort nr. 9.1
 Vandløbslængdeprofil nr. 7.4 - 7.17
 Vandløbslængdeprofil nr. 8.2 - 8.5
 Vandløbslængdeprofil nr. 9.2 - 9.4

1. **Grundlaget for regulativet:**

1.1 Tranemose å er optaget som offentligt vandløb i henhold til et tidligere regulativ, stadfæstet af Vestsjællands amtsråd den 20/9-1973. Datoen for vandløbets optagelse som offentligt vandløb er ukendt.

Kelleklinterenden med sidetilløb er optaget som offentligt vandløb i henhold til et tidligere regulativ, stadfæstet af Vestsjællands amtsråd den 20/9-1973. Datoen for vandløbets optagelse som offentligt vandløb er ukendt.

Klovby Søløbet fra station 0 til station 768 er optaget som offentligt vandløb i henhold til et tidligere regulativ, stadfæstet af Vestsjællands amtsråd den 20/9-1997. Datoen for vandløbets optagelse som offentligt vandløb er ukendt. Fra station 768 til station 1635 ved udløbet i Tranemose å er vandløbet optaget som offentligt i henhold til beslutning i Hvidebæk kommunalbestyrelse den 11/9-1990.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af: Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar af 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og regulativer for offentlige vandløb, Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992, om bl.a. regulativ for offentlige vandløb samt Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb af 1. juli 1993.

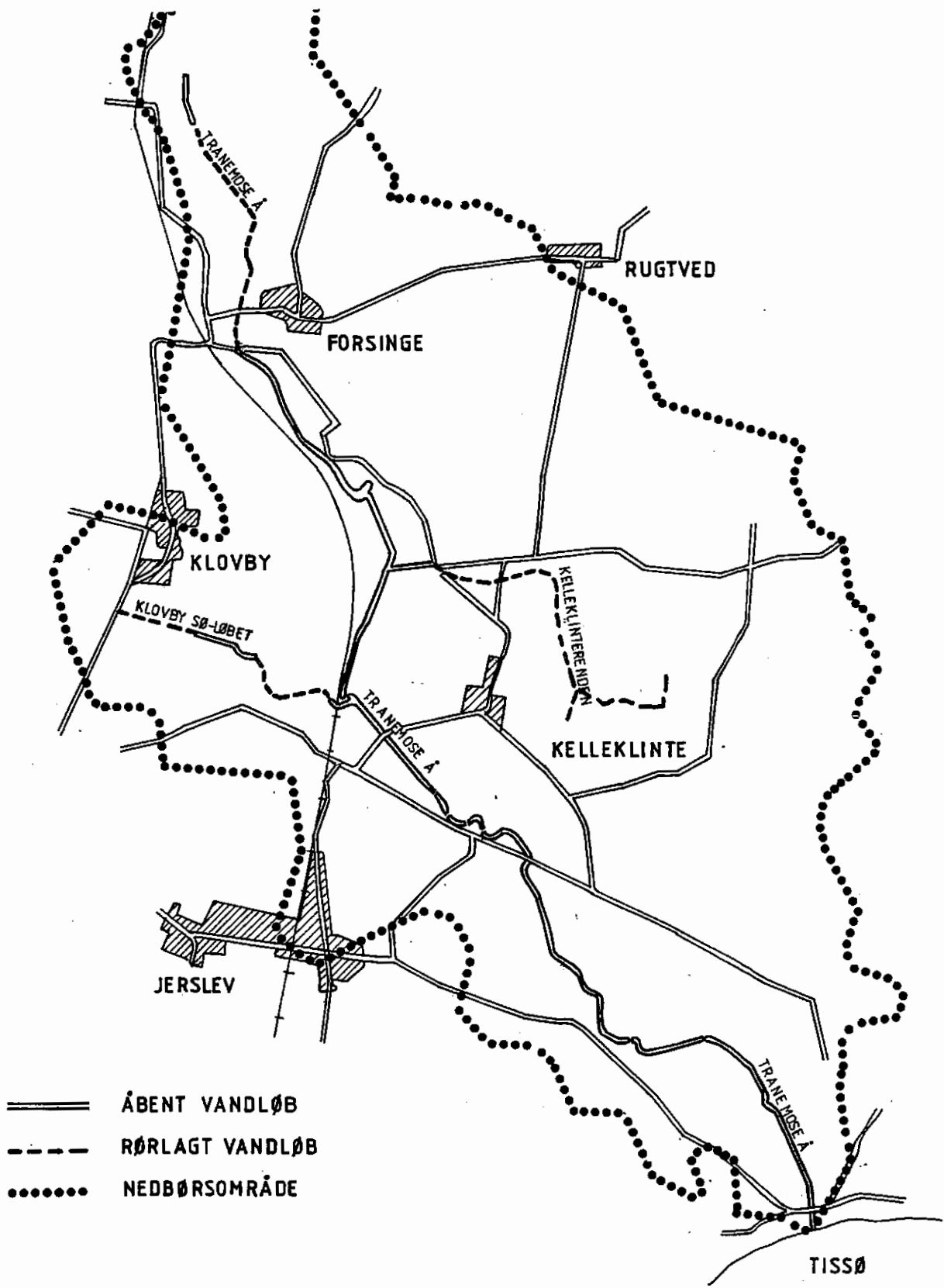
Til grund for regulativet ligger opmåling og nivellering af vandløbet. En del udført af Det Danske Hedesleskab i marts-april 1986. Den resterende del af vandløbet er opmålt og nivelleret af Rådgivende Ingeniørfirma HSE i september 1998.

Tidligere regulativer for Tranemose Å, Kelleklinterenden med sidetilløb samt Klovby Søløbet, alle stadfæstet d. 11/9-1990 ligger også til grund for regulativets tilblivelse.

De eksisterende forhold er bl.a. fastlagt ved:

- Landvæsenssnævnforlig af 8. august 1951.
- Landvæsenssnævnskendelse af 31. december 1962.
- Landvæsenssnævnskendelse af 7. januar 1972.

Nærværende regulativ erstatter tidligere regulativer for Tranemose å, Kelleklinterenden med sidetilløb, samt Klovby Søløbet, alle stadfæstet den 11. september 1990.



- ÅBENT VANDLØB
- - - RØRLAGT VANDLØB
- NEDBØRSOMRÅDE

Vandløbsplanen:

- 1.2 I henhold til Vandløbsplanen af november 1997 er recipient-kvalitetsplanen fra 1984 i sin helhed indarbejdet i regionplanen 1997 - 2008.

Målsætninger:

Vandløbsplanen indeholder en detaljeret redegørelse for de målsætninger der er vedtaget for de enkelte vandløb og deres miljømæssige kvaliteter.

Skarpet målsætning	A	Særligt naturvidenskabeligt interesseområde.
Basis målsætning	B ₀	Vandløb uden fisk
	B ₁	Gyde- og yngelovvækstområde for laksefisk.
	B ₂	Laksefiskevand.
	B ₃	Karpefiskevand.
Lempet målsætning	C	Vandløb til afledning af vand.
	D	Vandløb påvirket af spildevand.
	E	Vandløb påvirket af vandindvin- ding.
	F	Vandløb påvirket af okker.

Vandløbets målsætning:

- 1.3 Tranemose å's forløb i Hvidebæk kommune er i vandløbsplanen udlagt med målsætninger B₃ - karpefiskevand. Sidetilløbene er i samme plan ikke målsatte.

2. Betegnelse af vandløbene:

- 2.1 Nærværende regulativ omfatter strækningen af Tranemose Å fra begyndelsespunktet i Tranemosen til udløbet i Tissø.

Regulativet omfatter endvidere Kelleklinterenden fra begyndelsespunkterne i Kelleklinte mose til udløbet i Tranemose å.

Regulativet omfatter endelig Klovby Søløbet fra begyndelsespunktet ved Klovbyvej til udløbet i Tranemose å.

Vandløbene indgår i Nedre Halleby å vandløbssystem. Vandløbene består af et hovedløb og tre sideløb.

Tranemose å begynder på matr. nr. 5a Forsinge by, Ubby, ca. 15 m syd for skellet mellem Viskinge og Ubby sogne og forløber mod sydøst og syd til sit udløb i Tissø i skellet mellem Jordløse og St. og Lille fuglede sogne.

Kelleklinterenden begynder i skellet mellem matr. nr. 6a og 27a Kelleklinte by, Ubby og forløber hovedsagelig mod vest til udløbet i Tranemose å i dettes station 3728 i skellet mellem matr. nr. 8e og 4a Kelleklinte by, Ubby.

Sideløbet til Kelleklinterenden begynder på matr. nr. 2a Kelleklinte by, Ubby ca. 45 m syd for skellet til matr. nr. 26d og 26e smst. og forløber mod nord til udløbet i Kelleklinterenden i dettes station 748 i skellet mellem matr. nr. 26b og 26a Kelleklinte by, Ubby.

Klovby Søløbet begynder i skellet mellem matr. nr. 11b Ubby by, Ubby og matr. nr. 1a Klovby by, Ubby i 1 m brønd nedstrøms Klovbyvej, og forløber i sydøstlig retning til udløbet i Tranemose å i dettes station 4536 i skellet mellem matr. nr. 12b Ubby by, Ubby og matr. nr. 3c Kelleklinte by, Ubby.

Regulativet omfatter i alt 13.845 m i vandløb i Hvidebæk kommune hvoraf 4264 er rørlagt.

Vandløbene har følgende endepunkter i zone 32 U i UTM-systemet:

Tranemose Å

Øvre ende: E 640.20, N 6170.38
Nedre ende: E 644.24, N 6163.68

Kelleklinterenden

Øvre ende: E 643.10, N 6166.95
Nedre ende: E 641.50, N 6167.52

Sideløbet til Kelleklinterenden

Øvre ende: E 642.60, N 6166.66
Nedre ende: E 642.68, N 6166.89

Klovby Søløbet

Øvre ende: E 639.91, N 6167.19
Nedre ende: E 641.18, N 6166.78

Med hensyn til vandløbenes nærmere beliggenhed henvises til vedhæftede oversigtskort side 5, hvoraf vandløbenes nedbørsområde tillige fremgår.

3. Vandløbenes vedligeholdelsesgrundlag.

3.1 Afmærkning og stationering:

Tranemose å er stationeret fra begyndelsepunktet ved Tranemosen til endepunktet ved udløbet i Tissø.

Kelleklinterenden er stationeret fra begyndelsepunktet ved Kelleklinte mose til endepunktet ved udløbet i Tranemose å.

Sidetilløbet til Kelleklinterenden er stationeret fra begyndelsepunktet i kelleklinte mose til endepunktet ved udløbet i Kelleklinterenden.

Klovby Søløbet er stationeret fra begyndelsepunktet ved Klovbyvej til udløbet i Tranemose å.

Stationeringerne svarer til afstanden fra begyndelsepunkterne i m.

Langs Tranemose å er som afmærkning anbragt 16 skalapæle.
Langs Kelleklinterenden er anbragt 5 skalapæle.
Langs tilløbet til Kelleklinterenden er anbragt 1 skalapæl.
Langs Klovby-Søløbet er anbragt 4 skalapæle.
Afmærkningen er placeret langs vandløbets venstre side.

Skalapælernes stationering og 0-punkter fremgår af oversigten over vandstandsskalaer og opland i regulativets afsnit 4.2.

3.2 For den rørlagte del af vandløbet, har Hvidebæk kommune besluttet, at der normalt kun skal vedligeholdes når det findes påkrævet.

Brønde og sandfang kontrolleres og oprensnes efter behov for at forebygge mod videre transport af sandaflejringer.

Det oprensede materiale der fremkommer ved den regulativmæssige vedligeholdelse af det rørlagte vandløb er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne eller at sprede i max. 5 cm tykkelse.

Udbedring af brønde og udskiftning af defekte rør skal foretages fortrinsvis i perioden februar - marts eller september - oktober.

3.3

Hvidebæk kommune har besluttet, at Tranemose å vedligeholdes på basis af vandløbets geometriske skikkelse fra st. 0 til st. 4857 og fra 9439 til st. 9560 samt Kelleklinterenden, sidetilløbet til kelleklinterenden og Klovby Søløbet skal ske på basis af vandløbenes fastlagte geometriske skikkelse således, at der opretholdes tværsnitprofiler, som opfylder et krav om minimums-tværsnitarealer.

For strækningen st. 4857 til st. 9426 består vedligeholdelsen af 2 årlige grødeskæringer af vandløbets bund, nemlig i perioden 15. august til 15. oktober.

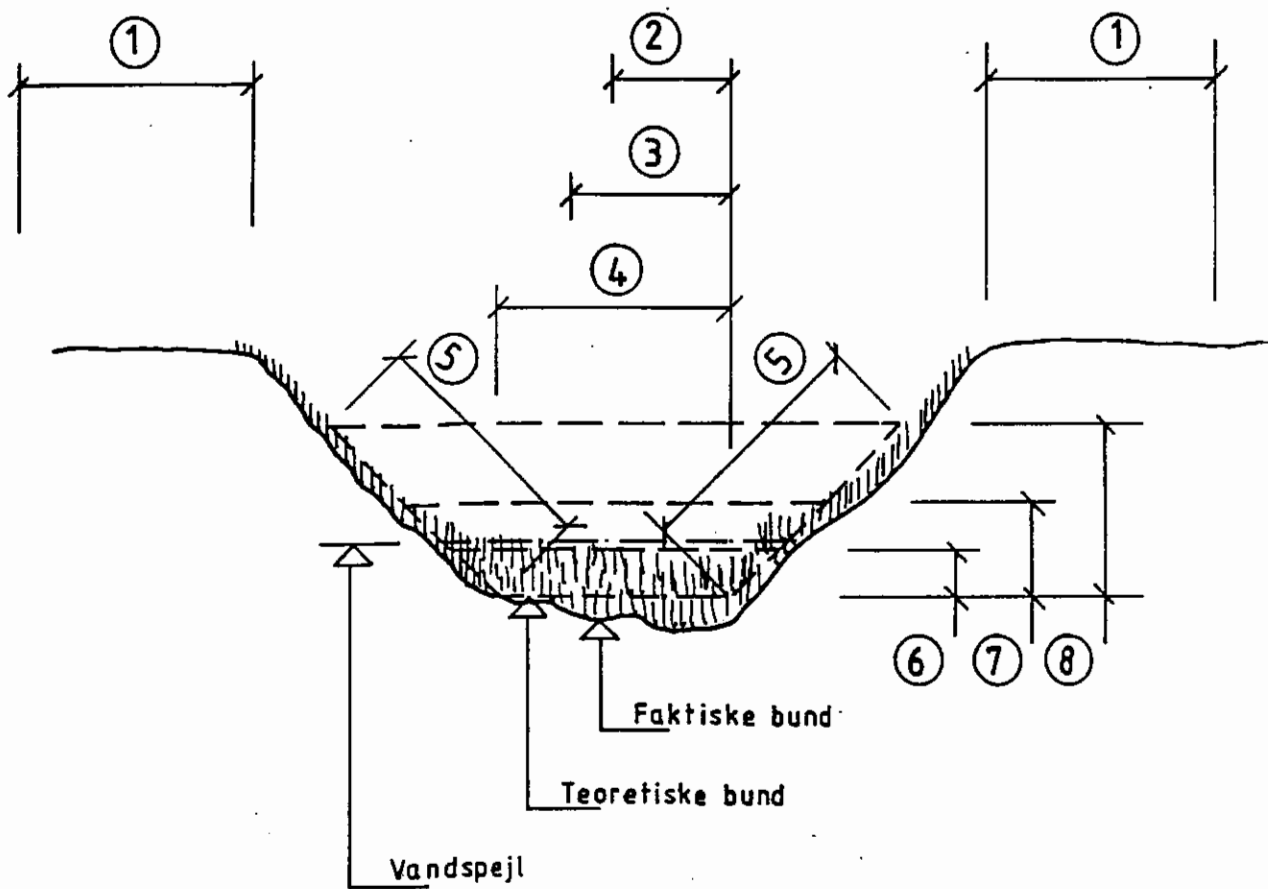
Indtræder der i perioden 1/5 - 15/10 fare for, at der kan ske betydelig skade på grund af unormal høj vandstand, kan kommunen på foranledning af lodsejerne skære en grødefri strømrende svarende til den i skemaet i afsnit 8.5.3. Ved aflejringer på strækningen fra st. 0 til st. 4857 og fra st. 9439 til st. 9560 på mere end 10% af minimumstværsnitarealet, iværksættes der oprensning. Hvis der konstateres brinkudskridninger eller lignende, oprensnes disse ligeledes.

3.4

Minimums-tværsnitarealet defineres som størrelsen af det areal, der mindst skal forefindes under nogle bestemte vandstandskoter på et hvilket som helst sted på den pågældende strækning af vandløbet.

Minimums-tværsnitarealer angives som arealet af tværsnittet under koterne 30 cm, 60 cm og 110 cm over de "teoretiske" bundkoter, der de fleste steder er identiske med bundkoterne i det tidligere regulativ. De anførte værdier i skemaerne er minimums-tværsnitarealer.

Vandløbets teoretiske fald, bundbredde og anlæg danner grundlag for beregninger af minimums-tværsnitarealerne på de forskellige delstrækninger.



PRINCIPSNIT

- ① 2 m udyrket brømrer i h.t. punkt 5.4, 5.5, 5.6 og 7.1.
- ② Grødeskæringsbredde fra den 1/6–15/7. : $\frac{1}{2}$ x teoretisk bundbredde.
- ③ Grødeskæringsbredde fra den 15/8–15/10. : $\frac{2}{3}$ x teoretisk bundbredde.
- ④ Teoretiske bundbredde.
- ⑤ Bredvegetationsskæring i h.t. punkt 8.6.
- ⑥ Minimums-tværsnitareal 30 cm over den teoretiske bund.
- ⑦ Minimums-tværsnitareal 60 cm over den teoretiske bund.
- ⑧ Minimums-tværsnitareal 110 cm over den teoretiske bund.

3.5 Tversnitarealer

Station 50 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
24,30	1,87 m ²
23,80	0,72 m ²
23,50	0,27 m ²
23,20	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 250 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
24,20	1,87 m ²
23,70	0,72 m ²
23,40	0,27 m ²
23,10	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 1960 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
21,42	1,87 m ²
20,92	0,72 m ²
20,62	0,27 m ²
20,32	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 2460 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
20,97	1,87 m ²
20,47	0,72 m ²
20,17	0,27 m ²
19,87	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 3150 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
20,81	1,87 m ²
20,31	0,72 m ²
20,01	0,27 m ²
19,71	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 3730 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
20,70	2,09 m ²
20,20	0,84 m ²
19,90	0,33 m ²
19,60	0 m ²

Teor. bredde = 0,80 m A = 1,0

Station 4100 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
20,64	2,53 m ²
20,14	1,14 m ²
19,84	0,45 m ²
19,54	0 m ²

Teor. bredde = 1,20 m A = 1,0

Station 4500 (Tranemose å)

Kote	Tversnitareal
20,55	2,53 m ²
20,05	1,14 m ²
19,75	0,45 m ²
19,45	0 m ²

Teor. bredde = 1,20 m A = 1,0

Station 4800 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
20,40	2,86 m ²
19,90	1,32 m ²
19,60	0,54 m ²
19,30	0 m ²

Teor. bredde = 1,50 m A = 1,0

Station 5025 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
20,22	1,87 m ²
19,72	0,72 m ²
19,42	0,27 m ²
19,12	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 5626 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
19,48	1,87 m ²
18,98	0,72 m ²
18,68	0,27 m ²
18,38	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 6126 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
18,25	2,31 m ²
17,75	0,97 m ²
17,45	0,39 m ²
17,15	0 m ²

Teor. bredde = 1,0 m A = 1,0

Station 6326 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
17,72	1,87 m ²
17,22	0,72 m ²
16,92	0,27 m ²
16,62	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 6936 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
16,30	2,42 m ²
15,80	1,02 m ²
15,50	0,42 m ²
15,20	0 m ²

Teor. bredde = 1,10 m A = 1,0

Station 7526 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
13,08	1,87 m ²
12,58	0,72 m ²
12,28	0,27 m ²
11,98	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 7726 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
12,25	2,31 m ²
11,75	0,97 m ²
11,45	0,39 m ²
11,15	0 m ²

Teor. bredde = 1,0 m A = 1,0

Station 8026 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
11,27	2,09 m ²
10,77	0,84 m ²
10,47	0,33 m ²
10,17	0 m ²

Teor. bredde = 0,80 m A = 1,0

Station 8326 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
8,78	1,98 m ²
8,28	0,78 m ²
7,98	0,29 m ²
7,68	0 m ²

Teor. bredde = 0,70 m A = 1,0

Station 8626 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
6,08	2,09 m ²
5,58	0,84 m ²
5,28	0,33 m ²
4,98	0 m ²

Teor. bredde = 0,80 m A = 1,0

Station 8926 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
4,25	2,20 m ²
3,75	0,90 m ²
3,45	0,36 m ²
3,15	0 m ²

Teor. bredde = 0,90 m A = 1,0

Station 9226 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
3,15	2,42 m ²
2,65	1,02 m ²
2,35	0,42 m ²
2,05	0 m ²

Teor. bredde = 1,10 m A = 1,0

Station 9360 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
2,95	2,53 m ²
2,45	1,10 m ²
2,15	0,46 m ²
1,85	0 m ²

Teor. bredde = 1,20 m A = 1,0

Station 9468 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
2,50	2,86 m ²
2,00	1,26 m ²
1,70	0,54 m ²
1,40	0 m ²

Teor. bredde = 1,50 m A = 1,0

Station 9500 (Tranemose å)

Kote	Tværsnitareal
1,32	2,86 m ²
1,82	1,32 m ²
1,52	0,54 m ²
1,22	0 m ²

Teor. bredde = 1,50 m A = 1,0

Station 200 (Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
22,05	1,87 m ²
21,55	0,72 m ²
21,25	0,27 m ²
20,95	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 380 (Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
22,02	1,87 m ²
21,52	0,72 m ²
21,22	0,27 m ²
20,92	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 510 (Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
21,90	1,87 m ²
21,40	0,72 m ²
21,10	0,27 m ²
20,80	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 750 (Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
21,82	1,87 m ²
21,32	0,72 m ²
21,02	0,27 m ²
20,72	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 2300 (Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
20,75	1,98 m ²
20,25	0,96 m ²
19,95	0,30 m ²
19,65	0 m ²

Teor. bredde = 0,70 m A = 1,0

Station 140
(Tilløb til Kelleklinterenden)

Kote	Tværsnitareal
21,75	1,76 m ²
21,25	0,66 m ²
20,95	0,24 m ²
20,65	0 m ²

Teor. bredde = 0,50 m A = 1,0

Station 420 (Klovby-Søløbet)

Kote	Tværsnitareal
28,55	1,87 m ²
28,05	0,72 m ²
27,75	0,27 m ²
27,45	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 512 (Klovby-Søløbet)

Kote	Tværsnitareal
27,60	1,87 m ²
27,10	0,72 m ²
26,80	0,27 m ²
26,50	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 750 (Klovby-Søløbet)

Kote	Tværsnitareal
26,35	1,87 m ²
26,85	0,72 m ²
26,55	0,27 m ²
26,25	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Station 1610 (Klovby-Søløbet)

Kote	Tværsnitareal
21,10	1,87 m ²
20,60	0,72 m ²
20,30	0,27 m ²
20,00	0 m ²

Teor. bredde = 0,60 m A = 1,0

Ved oprensning må minimumstværsnitarealerne maksimalt overskrides med 10%.

Afmærkning

- 3.6 Vandløbet er i marken afmærket med skalapåle.
Til vandløbets regulativmæssige overbredde hører på hver side en rådighedsbegrænset 2 m bred banket (græskant, se pkt. 7.1. Stationsnumrene betegner de fortløbende afstande i m fra vandløbets start (øverste ende).

Kontrol af tværsnitprofil:

- 3.7 Vandløbets tværsnitprofiler kontrolleres normalt i perioden 15/4 - 15/8 og måles efter behov.
Ved underskridelse af de fastsatte minimums-tværsnitarealer foretages oprensning i den efterfølgende periode fra 15/8-15/10, jvfr. pkt. 3.3.
- 3.8 Strømrrender kontrolleres i grødeskæringsperioden fra 1/6-15/10.

Kontrol af vandstand:

- 3.9 Der foretages ingen vandstandskontrol i Tranemose å, Kelleklinerenden med sidetilløb og Klovby Søløbet.

Dimensioner:

- 3.10 Vandløbenes dimensioner m.v. fremgår af nedenstående skema.

De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul ved følgende GI-fikspunkter:

Tranemose å: 18-10-9020, 18-10-9022 og 17-06-9023.
Kelleklinterenden: 18-10-9027.
Klovby Søløbet: 18-10-9015.

Tranemose å:

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
0	23,20	x 60	x 0,2	x 1:1	Øvre ende
112	23,18	x	x	x	bund åbent vandløb
112	22,87	x ø40	x 7		rørindløb
142	23,08	x	x		rørudløb
142	23,08	x	x 0,2	x 1:1	bund åbent vandløb
270	23,10	x	x	x	bund åbent vandløb
270	23,10	x ø40	x 0,8		rørindløb
408	22,99	x	x		rørudløb 1 m brønd
409	22,99	x ø40	x 1,4		rørindløb
556	22,78	x	x		rørudløb 1 m brønd
557	22,78	x ø40	x 0,4		rørindløb
722	22,72	x	x		rørudløb 1 m brønd
723	22,67	x ø40	x 0,8		rørindløb
848	22,57	x ø45	x 0,7		rørudløb 1 m brønd
1058	22,42	x	x		rørudløb 1 m brønd
1059	22,40	x ø45	x 0,1		rørindløb
1627	22,33	x	x		rørudløb 1 m brønd
1628	22,33	x ø45	x 8,3		rørindløb
1846	20,52	x	x		rørudløb
1846	20,57	x 60	x	x 1:1	bund åbent vandløb
1952	20,33	x	x	x	bund åbent vandløb
1952	20,21	x ø60	x 6,6		rørindløb markoverkørsel
1958	20,17	x	x		rørudløb
1958	20,32	x	x 2,2	x	bund åbent vandløb
2060	20,10	ø60	x 0,6	1:1	
2350	19,93	x	x	x	bund åbent vandløb

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
2350	19,87	x ø60	x 30		rørindløb markoverkørsel
2352	19,93	x	x		rørudløb
2352	19,93	x	x	x	bund åbent vandløb
2382	19,91				indløb til mose
2462	19,86	60	0,6	1:1	afløb fra mose
2782	19,67	x	x	x	bund åbent vandløb
2782	19,67	x ø100	x 5		rørindløb markoverkørsel
2788	19,64	x	x		rørudløb
2788	19,83	x 60	x 0,5	x	bund åbent vandløb
2912	19,77	x	x	x	bund åbent vandløb
2912	19,77	x 150	x 0		broindløb kommunevej
2920	19,77	x	x		broudløb
2920	19,77	x	x	x	bund åbent vandløb
3150	19,71	60			indløb til mose
			0,2	1:1	
3250	19,69	x 80			afløb fra mose
3447	19,66	x	x	x	bund åbent vandløb
3447	19,50	x ø100	x 2		rørindløb markoverkørsel
3452	19,49	x	x		rørudløb
3452	19,66	x 80	x	x	bund åbent vandløb
3728	19,61	x 120	0,2	1:1	tilløb til Kelle- klinterenden
4096	19,54	x	x	x	bund åbent vandløb
4096	19,38	x ø100	x 30		rørindløb markoverkørsel
4100	19,26	x	x		rørudløb
4100	19,54	x 120	x 0,2	x	bund åbent vandløb
4524	19,44	x	x	x	bund åbent vandløb

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets- bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
4524	19,37	x ø100	x 5		rørindløb markoverkørsel
4528	19,35	x	x		rørudløb
4528	19,44	x	x	x	bund åbent vandløb
4536	19,44	150	0,6	1:1	tilløb Klovby Søløb
4850	19,25	x	x	x	bund åbent vandløb
4850	19,25	x 190	x		broindløb Wiekærvej kommunevej
4857	19,25	x	x		broudløb
5026	19,05	60	1,1	1:1	bund åbent vandløb
5226	18,91	100	0,7	1:1	bund åbent vandløb
5426	18,81	80	0,5	1:1	bund åbent vandløb
5455	18,71	x ø100	x 24		broindløb markoverkørsel
5460	18,83	x	x		broudløb
5626	18,27	60	3,3	1:1	bund åbent vandløb
5772	17,98	x ø100	x 5		broindløb markoverkørsel
5778	18,01	x	x		broudløb
5926	17,50	60	3,4	1:1	bund åbent vandløb
6126	16,91	100	2,9	1:1	bund åbent vandløb
6189	16,86	x ø120	x 3,6		broindløb Vesterbygårdsvej, kommunevej
6200	16,90	x	x		broudløb
6326	16,56	60	1,2	1:1	bund åbent vandløb
6526	16,00	60	2,8	1:1	bund åbent vandløb
6726	15,64	60	1,8	1:1	bund åbent vandløb
6936	15,13	110	2,4	1:1	bund åbent vandløb
7126	14,42	60	6,3	1:1	bund åbent vandløb
7326	12,96	60	7,3	1:1	bund åbent vandløb
7526	11,97	60	4,9	1:1	bund åbent vandløb
7589	11,45	x ø100	x 16,6		broindløb markoverkørsel
7595	11,55	x	x		broudløb

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
7726	11,05	100	3,8	1:1	bund åbent vandløb
7926	10,44	70	3,0	1:1	bund åbent vandløb
8110	9,72	x	x		broindløb
8114	9,69	ø100	7,5		markoverkørsel
8125	9,69	x	x		broudløb
8125	9,69	90	0	1:1	bund åbent vandløb
8193	9,61	70	1,2	1:1	bund åbent vandløb
8258	8,84	80	11,8	1:1	bund åbent vandløb
8326	7,70	60	16,7	1:1	bund åbent vandløb
8426	6,39	110	13,1	1:1	bund åbent vandløb
8526	5,80	110	5,9	1:1	bund åbent vandløb
8726	4,11	70	8,5	1:1	bund åbent vandløb
8926	3,10	90	5,0	1:1	bund åbent vandløb
9126	2,45	70	3,3	1:1	bund åbent vandløb
9226	1,99	110	4,6	1:1	bund åbent vandløb
9426	1,72		x		broindløb
		ø150	14,6		Søvejen, Amtsvej,
9439	1,53	x	x		broudløb
9468	1,40	150	3,4		
			x	1:1	bund åbent vandløb
9560	0,85	x	6,0	x	udløb i Tisseø

Kelleklinterenden

0	21,25	x	x	x	øvre ende
194	20,96	60	1,4		
			x	1:1	
380	20,92	x	0,2		bund åbent vandløb
380	21,09	x	x	x	rørindløb
		ø60	2,3		
507	20,80	x	x	x	rørudløb
507	20,80	x	x	x	bund åbent vandløb
748	20,72	60		1:1	sidetilløbet

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
870	20,68	x	x	x	bund åbent vandløb
870	20,68	x	x		rørindløb
2148	19,60	ø60 x	0,8 x		rørudløb
2148	19,68	x	x	x	bund åbent vandløb
2432	19,61	70 x	0,2 x	1:1 x	udløb i Tranemose Å

Sidetilløbet til kelleklinterenden:

0	20,77	x	x	x	øvre ende
7	20,77	50 x	0 x	1:1 x	bund åbent vandløb
7	20,50	x	x		rørindløb
12	20,67	ø35 x	34 x		markoverkørsel rørudløb
12	20,67	x	x	x	bund åbent vandløb
40	20,67	50 x	0 x	1:1 x	bund åbent vandløb
40	20,54	x	x		rørindløb
46	20,67	ø35 x	21 x		markoverkørsel rørudløb
46	20,67	x	x	x	bund åbent vandløb
106	20,59	50 x	1,3 x	1:1 x	bund åbent vandløb
106	20,55	x	x		rørindløb
112	20,59	ø35 x	6,6 x		markoverkørsel rørudløb
112	20,59	x	x	x	bund åbent vandløb
132	20,64	50 x	2,5 x	1:1 x	bund åbent vandløb
132	20,64	x	x		rørindløb
138	20,64	ø40 x	0 x		markoverkørsel rørudløb
138	20,64	x	x	x	bund åbent vandløb
180	20,40	50 x	5,7 x	1:1 x	bund åbent vandløb
180	20,40	x	x		rørindløb
186	20,42	ø50 x	3,3 x		markoverkørsel rørudløb
186	20,42	x	x	x	bund åbent vandløb
218	20,72	50 x	9,4 x	1:1 x	udløb i Kelleklinterenden

Afstand fra øvre ende	Vandlø- bets bund-	Bund bredde/ rørdimen- sion	Fald	Anlæg	Anmærkning
m	cm		0/00		
<u>Klovby Søløbet:</u>					
0		x	x		1 m brønd
1	28,80	x	x		rørindløb
417	27,45	ø25 og 8"	3,2		rørudløb
417	27,45	x	x	x	bund åbent vandløb
512	26,50	60	10	1:1	
768	26,22	x	1,1	x	bund åbent vandløb
768	26,22	x	x		rørindløb
769	26,30	ø25	80		rørudløb
770	26,23	x	x		1 m brønd
1056	24,52	ø25	6,0		rørindløb
1057	24,49	x	x		rørudløb
1167	21,97	ø25	23		1 m brønd
1168	21,66	x	x		rørindløb
1313	20,84	ø35	5,7		rørudløb
1314	20,72	x	x		1 m brønd
1501	20,30	ø40	2,2		rørindløb
1502	20,29	x	x		rørudløb
1591	20,13	ø40	1,8		1 m brønd
1591	20,13	x	x	x	rørudløb
1594	20,00	60	43	1:1	bund åbent vandløb
1594	19,96	x	x	x	bund åbent vandløb
1607	20,00	ø47	3,1		rørindløb
1607	20,00	x	x		jernbane
1607	20,00	x	x	x	rørudløb
1607	20,00	ø60	14,2	1:1	bund åbent vandløb
1635	19,60	x	x	x	udløb i Tranemose Å

4. Bygværker:

4.1 Broer og overkørsler

Over vandløbene fører følgende broer og overkørsler:

Beliggenhed (statio- nering)	Beskrivelse (koter for rørbund)	Dimensioner for vandslug- rørdiame- ter	Ejerforhold	Bemærkninger
m	cm	cm		
<u>Tranemose å:</u>				
410 x 416		ø40	privat fællesvej	rørunderføring
1628 x 1632		ø45	Hvidebæk kommune	Rugtvedvej rørunderføring
1952 x 1958	20,21 20,17	ø60	Hvidebæk kommune	røroverkørsel
2350 x 2352	19,87 19,93	ø60	matr. nr. 21 g Forsinge by, Ubby og 23 d Klovby by, Ubby	røroverkørsel
2782 x 2788	19,67 19,64	ø100	matr. nr. 5 b Klovby by, Ubby	røroverkørsel
2912 x 2920	19,77 19,77	slug 150	Hvidebæk kommune	betonbro Kelleklintevej
3447 x 3452	19,59 19,49	ø100	matr. nr. 8a Kelleklinte by, Ubby og matr. nr. 7b Klovby by, Ubby	røroverkørsel
4096 x 4100	19,38 19,26	ø100	matr. nr. 9 Klovby by, Ubby	røroverkørsel
4524 x 4528	19,37 19,35	ø100	matr. nr. 3c Kelleklinte by, Ubby	røroverkørsel
4850 x 4857	19,25 19,25	slug 180 cm	Hvidebæk kommune	betonbro Wiekærvej

Beliggenhed (statio- nering)	Beskrivelse (koter for rørbund)	Dimensioner for vandslug- rørdiame- ter	Ejerforhold	Bemærkninger
m	cm	cm		
5455 x	18,71	ø100	matr. nr. 3 d Kelleklinte by, Ubby	røroverkørsel
5460	18,83			
5773 x	18,01	ø100	matr. nr. 12e Jerslev by	røroverkørsel
5779	17,98		Ll. Fuglede	
6190 x	16,90	ø120	Hvidebæk kommune	røroverkørsel Vesterbygårdsvej
6201	16,86			
7587 x	11,50	ø100	matr. nr. 1a Vesterbygård	røroverkørsel
7593	11,46		Jordløse	
8118 x	9,71	ø100	matr. nr. 1a Vesterbygård	røroverkørsel
8122	9,71		Jordløse	
9402 x			matr. nr. 21 Jordløse by, Jordløse og 14	gangbro
9404			Ll. Fuglede by, Ll. Fuglede	
9426 x	1,78	ø150	Vestsjællands amtskommune	røroverkørsel Søvejen
9439	1,52			

Kelleklinterenden:

126 x			matr. nr. 27c Kelleklinte by, Kelleklinte	træspang
127				
1677 x		ø60	Hvidebæk kommune	rørunderføring
1682				
2110 x			Hvidebæk kommune	rørunderføring Kelleklintevej
2128		ø60		

Beliggenhed (statio- nering)	Beskrivelse (koter for rørbund)	Dimensioner for vandslug- rørdiame- ter	Ejerforhold	Bemærkninger
m	cm	cm		

Sidetilløbet til Kelleklinterenden:

7	20,50		matr. nr. 2a	
x		ø35	Kelleklinte by,	røroverkørsel
12	20,67		Kelleklinte	
40	20,54		matr. nr. 2a	
x		ø35	Kelleklinte by,	røroverkørsel
46	20,68		Kelleklinte	
106	20,55		matr. nr. 26d	
x		ø35	og 26e Kelleklinte	røroverkørsel
112	20,59		by, Kelleklinte	
132	20,64		matr. nr. 26c	
x		ø40	Kelleklinte by,	røroverkørsel
138	20,64		Kelleklinte	
180	20,40		matr. nr. 26b	
x		ø50	Kelleklinte by,	røroverkørsel
186	20,42		Kelleklinte	

Klovby Søløbet:

1594	19,96		Hvidebæk kommune	røroverkørsel
x		ø47		jernbanesti.
1607	20,00			

Der findes ingen øvrige bygværker ved vandløbene.

4.2 Liste over skalapæle i Tranemose å, Kelleklinterenden og Klovby Søløbet.

Skalapæl nr.	Station m	Skalapæl 0-punkt kote i cm
1	50	23,20
2	250	23,10
3	1960	20,32
4	2460	19,87
5	3150	19,71
6	3730	19,60
7	4110	19,54
8	4500	19,44
9	4848	19,26
10	5626	18,38
11	6326	16,62
12	7526	11,98
13	8026	10,17
14	8926	3,15
15	9360	1,85
16	9468	1,40

Kelleklinterenden:

1	200	20,95
2	380	20,92
3	510	20,80
4	750	20,72
5	2300	19,65

Tilløb til Kelleklinterenden:

1	140	20,65
---	-----	-------

Klovby-Søløbet:

1	420	27,45
2	512	26,50
3	750	26,25
4	1610	20,00

4.3 Placering af dræn- og spildevandsudløb

1. Synlige udløb på opmålingstidspunktet

Placering af åbne tilløb og rørtilløb

Tranemose å:

Station meter	Bundkote cm	Diameter cm	Bemærkning
409	2432	ø10	rør tilløb fra venstre
1628	2345	ø10	rør tilløb fra højre
1866	2138	ø20	rør tilløb fra højre
2034	2039	ø11	rør tilløb fra højre
2043	2026	ø10	rør tilløb fra venstre
2060	2012	ø10	rør tilløb fra venstre
2072	2038	ø 8	rør tilløb fra venstre
2628	2015	ø 9	rør tilløb fra venstre
2630	2032		åbent tilløb fra venstre
2779	2022	ø15	rør tilløb fra højre
2816	2011	ø15	rør tilløb fra højre
2826	2013	ø 8	rør tilløb fra venstre
3146	2010	ø11	rør tilløb fra venstre
3390	1986	ø25	rør tilløb fra venstre
3575	1990	ø10	rør tilløb fra højre
3728			Kelleklinterenden
4073	1969	ø15	rør tilløb fra venstre
4095	2011	ø15	rør tilløb fra højre
4536	1955		Klovby Søløbet
4555	1957	ø10	rør tilløb fra højre
4604	1929		åbent tilløb fra højre
4727	1990	ø 2	rør tilløb fra venstre
4766	1988	ø 6	rør tilløb fra venstre
4825	2001	ø 6	rør tilløb fra venstre
4849	1969	ø20	rør tilløb fra venstre
4863	1963	ø15	rør tilløb fra venstre
5026	1912	ø50	rør tilløb fra venstre
5096	1945	ø10	rør tilløb fra venstre
5178	1934	ø10	rør tilløb fra venstre
5396	1934	ø 8	rør tilløb fra venstre
5696	1869	ø10	rør tilløb fra venstre
5843	1815	ø15	rør tilløb fra højre
5945	1790	ø 8	rør tilløb fra venstre
6138	1729	ø 8	rør tilløb fra venstre
6181	1730	ø 8	rør tilløb fra højre
6207	1727	ø 8	rør tilløb fra højre
6254	1705	ø11	rør tilløb fra højre
6436	1666	ø15	rør tilløb fra venstre
6439	1649	ø25	rør tilløb fra venstre
6547	1654	ø14	rør tilløb fra højre
6792	1629	ø10	rør tilløb fra venstre
6804	1624	ø 7	rør tilløb fra højre
6982	1573	ø 7	rør tilløb fra venstre
6991	1582	ø10	rør tilløb fra højre
7093	1499	ø13	rør tilløb fra højre
7201	1444	ø15	rør tilløb fra venstre
7250	1405	ø11	rør tilløb fra venstre
7252	1416	ø10	rør tilløb fra højre
7349	1310	ø25	rør tilløb fra højre
7508	1250	ø11	rør tilløb fra højre
7509	1254	ø11	rør tilløb fra højre
7608	1198	ø11	rør tilløb fra venstre
7611	1200	ø10	rør tilløb fra højre
7738	1195	ø 6	rør tilløb fra højre

Station meter	Bundkote cm	Diameter cm	Bemærkning
7760	1146	ø10	rør tilløb fra højre
7764	1135	ø 8	rør tilløb fra venstre
7883	1138	ø 6	rør tilløb fra højre
7924	1080	ø20	rør tilløb fra venstre
7967	1057	ø25	rør tilløb fra venstre
7976	1029	ø 7	rør tilløb fra venstre
8080	1030	ø 6	rør tilløb fra højre
8092	1023	ø20	rør tilløb fra venstre
8124	1019	ø25	rør tilløb fra venstre
8146	996	ø10	rør tilløb fra højre
8168	973	ø15	rør tilløb fra venstre
8276	870	ø40	rør tilløb fra venstre
8360	760	ø10	rør tilløb fra højre
8454	668	ø20	rør tilløb fra venstre
8638	530	ø20	rør tilløb fra højre
8658	508	ø10	rør tilløb fra venstre
8736	450	ø20	rør tilløb fra venstre
8750	423	ø13	rør tilløb fra venstre
8782	419	ø15	rør tilløb fra venstre
9114	281	ø 8	rør tilløb fra venstre
9244	273	ø15	rør tilløb fra venstre
9412	201	ø15	rør tilløb fra højre
9422	247	ø 8	rør tilløb fra venstre
9424	240	ø15	rør tilløb fra venstre

Kelleklinterenden:

165	2133		åbent tilløb fra venstre
207	2122		åbent tilløb fra venstre
285	2092		åbent tilløb fra højre
303	2106		åbent tilløb fra højre
509	2151	ø 8	rør tilløb fra højre
624	2150	ø 8	rør tilløb fra højre
748	2075		sidetilløbet
2200	1986	ø10	rør tilløb
2226	2005	ø10	rør tilløb
2374	1980		åbent tilløb fra højre

Klovby Søløbet:

1	3005	ø20	rør tilløb fra højre
512	2666	ø12	rør tilløb fra højre
619	2644	ø10	rør tilløb fra venstre
640	2664	ø10	rør tilløb fra venstre
721	2655	ø10	rør tilløb fra højre
762	2650		åbent tilløb fra venstre
1057	2484	ø25	rør tilløb fra højre
1057	2489	ø10	rør tilløb fra højre
1168	2167	ø20	rør tilløb fra højre
1314	2114	ø10	rør tilløb fra venstre
1314	2097	ø 8	rør tilløb fra højre
1502	2039	ø 7	rør tilløb fra venstre

5. Administrative bestemmelser:

Vandløbene administreres og skal stå under tilsyn af Hvidebæk kommunalbestyrelse.

5.1 Vandløbene med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbet fastsatte skikkelse eller vandføringsevnen ikke ændres.

5.2 Vandløbenes vedligeholdelse - men ikke hel eller delvis fornyelse af rørlagte strækninger - påhviler Hvidebæk kommune.

5.3 Bygværker, såsom styrt, stryg, diger og skråningssikringer m.v., der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af vandløbene.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker- broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg, spunsvægge m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere.

Ejerne eller brugerne har pligt til at optage slam og grøde m.v., der samler sig ved bygværker, jvfr. vandløbslovens § 27, stk. 4

Bygværker, der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan fjernes eller istandsættes på vandløbsmyndighedens foranstaltning og på ejerens bekostning.

5.4 Beplantningen langs vandløbene skal bevares af hensyn til dens grødebegrænsende virkning, jvfr. kommunens beslutning herom af 11/9-1990.

5.5 For omhandlende vandløb gælder følgende bestemmelser vedrørende pleje af beplantningen.

Bredejerne påbydes at bevare skyggegivende vegetation langs vandløbene indtil 2 m fra vandløbenes kronekant, jvfr. ovenfor pkt. 5.4.

5.6 Udgifter til beplantningens almindelige vedligeholdelse, som vandløbsmyndigheden finder nødvendig, og eventuel supplerende beplantning påhviler vandløbsmyndigheden.

Såfremt dele af beplantningen er til hinder for nødvendig maskinel vedligeholdelse af vandløbene, kan vandløbsmyndigheden foretage den nødvendige udtynding.

Ingen må ved beplantning, nær vandløbets rørlagte strækninger eller ved rørlagte tilløb, forvolde fare for at disse beskadiges eller tilstoppes.

6. Bestemmelser om sejlads og fiskeri:

6.1 Det er tilladt at sejle på vandløbene med ikke motordrevne småfartøjer som robåde, kajaker og kanoer. Sejladsen må ikke være til skade eller ulempe for vandløbet eller for andres jagt, fiskeri og rørskår.

6.2 Den, der lovligt spærrer for sejlads som nævnt i pkt. 1, skal anvise anden adgangsvej over sin ejendom.

6.3 Retten til sejlads giver ikke adgang til at betræde andres ejendom.

- 6.4 Begrænsningerne i sejladsretten (punkterne 6.1-6.3) gælder ikke for vandløbsmyndighedernes sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse samt personer eller foreninger der med tilladelse fra fiskerimyndigheden udøver fiskepleje, elektrofiskeri o.lign. i vandløbene.
- 6.5 Retten til fiskeri tilkommer ejeren af den grund, der ligger nærmest ved fiskevandet jvfr. § 4 i lov om ferskvandsfiskeri. Bredejere kan give andre ret til fiskeri fra egen ejendom.
- 6.6 Ved fiskeri med ruse skal denne forsynes med odderrist og opsættes i overensstemmelse med ferskvandsfiskeriloven og på en sådan måde, at rusen ved enhver vandstand er tydeligt markeret med træpæle eller flydekugle. Efter endt brug skal alle pæle fjernes fra vandløbet.
- 6.7 Ruser, der er opsat på en sådan måde, at de er til væsentlig ulempe i forbindelse med vandløbsvedligeholdelsen, vil blive fjernet af kommunen.

7. **Bredejerforhold:**

Arealanvendelse:

- 7.1 Langs begge sider af vandløbets åbne strækninger skal henliggende udyrkede brømmer, som skal have en bredde på 2 m regnet fra vandløbsskråningernes øverste kant.
- Brømmerne skal fremstå som udyrkede arealer med naturlig græs, urte- eller trævegetation. Der må ikke foretages nogen form for jordbehandling, sprøjtning, gødskning, opfyldning eller lignende, som kan have indflydelse på og beskadiget vegetationen på brømmerne.
- 7.2 Ejere eller brugere af ejendomme, der grænser til vandløbet, er pligtige til at tåle udførelsen af de fornødne vedligeholdelsesarbejder. Hertil regnes bl.a. transport af materialer og maskiner og maskiners arbejde langs traceen. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 8 m bredt.
- Der ydes erstatning efter vandløbslovens § 28 for eventuelle skader, der påføres ejere eller brugere udover de markskader, der opstår i forbindelse med den almindelige vedligeholdelse.
- 7.3 Bygninger, bygværker, faste hegn og beplantninger samt lignende anlæg af blivende art må ikke uden kommunalbestyrelsens tilladelse anbringes nærmere end 8 m fra øverste vandløbskant. Undtaget fra denne bestemmelse er den i afsnit 5.4 - 5.5 omtalte beplantning.
- 7.4 Arealer, der grænser til vandløbet, må kun benyttes til løsdrift, såfremt der opsættes et forsvarligt hegn langs med og 1,0 m - 1,25 m fra vandløbets øverste kant.
- Af hensyn til eventuel maskinel vedligeholdelse af vandløbet må hegnets højde ikke overstige 1,0 m og ikke placeres mere end 1,25 m fra vandløbets øverste kant.
- Alternativt skal hegnet placeres mindst 8,0 m fra vandløbets øverste kant, således at gravemaskine kan passere mellem vandløbet og hegnet.
- Ejere eller brugere er pligtige til at fjerne hegn, inden 2 uger efter at tilsynet har meddelt disse, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.

Endringer:

- 7.5 I henhold til vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vand fra vandløbet eller foranledige, at vandstanden i vandløbet forandres, eller at vandets frie løb hindres.
- Regulering, opgravning, udgrøftning og rørlægning af vandløbene og etablering af broer og overkørsler, må kun finde sted efter Hvidebæk kommunalbestyrelses bestemmelse. I det hele taget må ingen uden tilladelse fra kommunalbestyrelsen foretage foranstaltningen ved vandløbene med anlæg, hvorved tilstanden ved disse kommer i strid med bestemmelserne i dette regulativ eller vandløbsloven.
- 7.6 Hvor der kan være risiko for, eller der sker nedskridning af skråninger, kan kommunen ændre skråningsanlægget. Arbejdet hermed udføres af kommunen. Der ydes erstatning for eventuelle skader efter vandløbslovens § 28.
- 7.7 Vandløbene må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der foranlediger aflejringer i vandløbene eller forurener dets vand, jvfr. miljøbeskyttelseslovens bestemmelser.
- 7.8 De tilgrænsede lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til kreaturvanding med mulepumpe eller evt. vindpumpe. Kommunalbestyrelsen kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder, der da skal udgraves uden for vandløbenes profil og indhegnes således, at kreaturer ikke kan træde ud i vandløbene, samt sikres således, at udtrængning af jord i strømløbet ikke finder sted. Anden vandindtagning må ikke finde sted uden tilladelse, jvfr. vandforsyningslovens bestemmelser.
- 7.9. Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal så vidt muligt forsynes med en overkørsel med 5 m ovenbredde ved udløbet til brug for transport af materiel, der anvendes ved vandløbenes vedligeholdelse.
- 7.10 Den ved vandløbene værende afmærkning med vandstandsskalaer må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, er den for beskadigelsen eller fjernelsen ansvarlig pligtig at bekoste retableringen.
- 7.11 Beplantningen på vandløbets bræmmearealer skal bevares af hensyn til beskygningen, jvfr. afsnit 5.4-5.5. Lodsejerne kan dog uden tilladelse fjerne enkelte grene, som i væsentlig grad er til gene for markarbejde eller passage i øvrigt.
- 7.12 Ønskes foretaget anden beskæring eller fældning af beplantningen, må lodsejerne henvende sig til kommunen som træffer afgørelse herom og eventuelt lader arbejdet udføre.
- 7.13 Beskadiges vandløb, diger, faskiner, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene, eller foretages der foranstaltninger i strid med vandløbsloven eller bestemmelserne i dette regulativ, kan vandløbsmyndigheden meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand. Beskadigelse af den i afsnit 5.4-5.5 nævnte beplantning langs vandløbet, vil blive krævet erstattet af skadevolderen. Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af den fastsatte frist, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jvfr. vandløbslovens § 54.

Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jvfr. vandløbslovens § 55.

- 7.14 Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at der ikke sker skade på vandløbenes skrånninger. Udførelse af andre rørledninger og lægning af kabler, rørledninger o.l. under vandløbene må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.

For de åbne strækninger af Tranemose å samt for de åbne strækninger af Kelleklinterenden med sidetilløb og Klovby Søløbet må nye udløb ikke placeres nærmere end 20 cm over regulativmæssig bund.

- 7.15 Overtrædelser af bestemmelserne i regulativet og undladelse af at efterkomme påbud straffes med bøde, jvfr. vandløbslovens § 85.

8. Vedligeholdelse:

- 8.1 Vandløbene foranstalles vedligeholdt af Teknisk forvaltning på kommunalbestyrelsens vegne. Vandløbsmyndighederne afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

- 8.2 Tranemose å fra station 1846 til udløbet i Tissø station 9560 er i henhold til Vestsjællands amtskommunes vandløbsplan målsat som B3 - Karpefiskevand. De øvrige strækninger er i samme plan ikke målsatte.

- 8.3 Vandløbsmyndighederne har - med udgangspunkt i nærværende regulativs vedføjede planredegørelse (bilag 1) - besluttet, at vedligeholdelsen af de enkelte vandløbsstrækninger skal udføres således, at vandløbenes fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, målsætningen stiller hertil. Vandløbsmyndighederne har i konsekvens heraf besluttet følgende vedligeholdelsesprincipper:

8.4 Vedligeholdelse:

a. Oprensning:

- 8.4.1 **Tranemose å, station 5581-9439.**

Strækningen gennemgås en gang om året for fjernelse af eventuelle spærringer som f.eks. afbrækkede grene, væltede træer og udskredne brinker, som skønnes at være til gene for vandets frie løb.

- 8.4.2 **Tranemose å, station 4857-5581.**

Ved evt. oversvømmelse undersøges om dette skyldes overvintrende grøde eller sammendrevet grøde, grene m.v. Er dette tilfældet fjernes disse forhindringer. Oprensning i vandløbene foretages i førstkommande periode mellem 15. august og 15. oktober efter kontrolmåling af tværsnitarealerne. På denne del af vandløbet foretages ingen yderligere vedligeholdelse p.g.a. vandløbets fald.

Overhængende brinker må ikke beskadiges under evt. oprensningen.

- 8.4.3. **Tranemose å, st. 0-112, 142-270, 1846-4857 og 9439-9560 samt Kelleklinterenden, st. 0-380, 507-870 og 2148-2432, sidetiløbet til Kelleklinterenden og Klovby Søløbet, st. 417-768, 1591-1594 og 1607-1635:**

Oprensning af bundmateriale udføres i perioden 15. august til 15. oktober, når kravværdierne for minimumstværsnitarealerne underskrides 10%.

Huller i vandløbsbunden eller brinken under de fastsatte minimumstværsnitarealer må ikke jævnes eller på anden måde fyldes i forbindelse med vedligeholdelsen.

Ved oprensning må de angivne tværsnitarealer maksimalt forøges med 10% af kravværdierne.

Oprensningen søges begrænset til den naturlige strømrørende, hvis dette i øvrigt er tilstrækkeligt til at opfylde kravet til minimumstværsnitarealet. Oprensningen omfatter kun aflejringer af sand og mudder. Sten og grus må ikke opgraves, og overhængende brinker må ikke beskadiges.

Vandløbsmyndigheden kan vælge at udføre arbejdet etapevis på mindre delstrækninger med en tidsmæssig forskydning.

På de vandløbsstrækninger, hvor den faktiske bundbredde overskrider den regulativmæssige, udføres oprensning i en strømrørende efter samme princip som beskrevet under grødeskæringen. Det er her forudsat, at vandløbenes minimumstværsnitareal overholdes.

Ved oprensning fjernes sand- og mudderaflejringer, hvorimod grus og sten ikke må fjernes.

Hvor den nødvendige oprensning omfatter større mængder, udføres arbejdet normalt med maskine, men kan evt. udføres med håndkraft.

- 8.4.4 **Alle strækninger:**

Hvis der indtræder fare for betydelige skader som følge af unormalt store aflejringer i vandløbene, kan vandløbsmyndigheden iværksætte ekstraordinære oprensninger jvfr. afsnit 3.3. Dette forudsætter dog normalt, at det vurderes at have betydning for en væsentlig del af de berørte arealer.

- 8.5 **b. Grødeskæring:**

- 8.5.1 **Tranemose å, station 4857-9439.**

Grødeskæring udføres 2 gange årligt, nemlig i perioden 1. juni - 15. juli og 15. august - 15. oktober.
Se principsnit.

- 8.5.2 **Tranemose å, st. 0-112, 142-270, 1846-4857 og 9439-9560 samt Kelleklinterenden, st. 0-380, 507-870 og 2148-2432, sidetiløbet til Kelleklinterenden og Klovby Søløbet, st. 417-768, 1591-1594 og 1607-1635:**

Grødeskæring udføres første gang i perioden 1. juni - 15. juli. På de strækninger, hvor der i henhold til regulativet ikke skal foretages oprensning, udføres yderligere en grødeskæring i perioden 15. august - 15. oktober.
Se principsnit.

8.5.3

Alle strækninger:

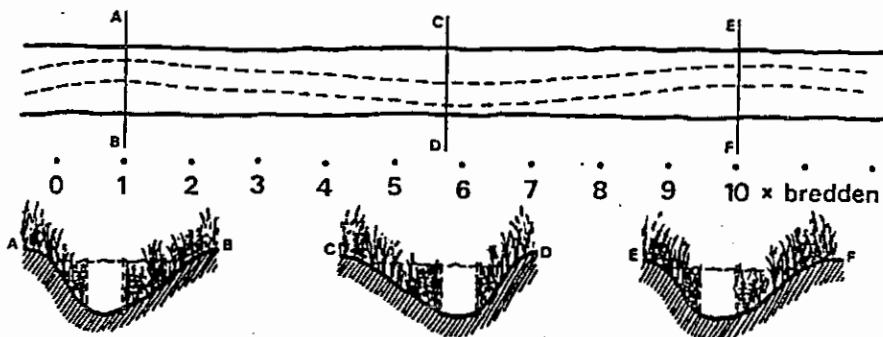
Vandløbsmyndigheden kan dog iværksætte ekstraordinære grødeskæringer, hvis der indtræder fare for betydelige skader på grund af kraftig grødevækst i vandløbene, jvfr. afsnit 3.3. Dette forudsætter dog normalt, at det vurderes at have betydning for en væsentlig del af de berørte arealer.

Grødeskæring skal udføres, så grøden fjernes i vandløbenes naturlige strømrende; der (normalt) kan genfindes som den dybe del af vandløbets tværprofil, der slynger sig fra side til side ned gennem vandløbet, hvorimod den grøde, der vokser uden for strømrenden, sædvanligvis de samme steder som vandløbet aflejrer sandbanker, efterlades.

Den grøde, der skæres, skal så vidt muligt skæres i bund.

Arbejdet kan evt. udføres manuelt, enten med le eller motoriserede håndredskaber.

Figur visnede princippet for strømrendens forløb:



På baggrund af de opmålte tværprofiler skal strømrenden under grødeskæringen skæres som angivet i nedenstående skema:

Fra station	Strømrendebredde (cm)	
	1/6-15/7	15/8-15/10

Tranemose å:

0-112	40-50	50-60
142-270	40-50	50-60
1846-3250	40-50	50-60
3250-3730	40-60	60-80
3730-4520	75-100	100-120
4520-5025	50-100	60-120
5025-6325	50-80	60-100
6325-7725	50-80	60-110
7725-8925	60-80	70-100
8925-9560	75-100	90-150

Kelleklinterenden:

0-380	40-50	50-60
507-870	40-50	50-60
2148-2432	40-60	50-70

Sidetilløbet til Kelleklinterenden:

0-218	40-50	40-50
-------	-------	-------

Klovby-Søløbet:

417-768	40-50	50-60
1591-1594	40-50	50-60
1607-1635	40-50	50-60

8.6 **C. Bredvegetation:**

8.6.1 Bredvegetationen langs vandløbets åbne strækninger slås kun, hvis der forekommer en kraftig uønsket vegetation, eller hvis det er nødvendigt at hensyn til grødeskæringsarbejdet.

8.6.2 Foretages skæringen af hensyn til de afvandingsmæssige interesser må den kun omfatte områder med urtevegetation, der står med stive stængler hele vinteren som f.eks.

Tagrør (Phragmites australis),
Dunhammer (Typha sp.) og
Pindsvineknop (Sparganium sp)

samt de vedplanter i vandløbsprofilen, der spærrer for vandet, og som ikke er sikret af hensyn til den grødebegrænsende effekt i vandløbene (jvfr. afsnit 5.4).

8.6.3 Foretages skæringen til brinkenes stabilitet må den kun omfatte områder med arter som f.eks.

Bjørneklo (Heracleum sp.)
Rød Hestehov (Petasites sp.)
Brændenælde (Urtica sp.)

som bortskygger al anden urtevegetation som f.eks. græsser.

8.7 **d. Rørlagte strækninger:**

- 8.7.1 Vedligeholdelse af rørlagte vandløbsstrækninger udføres normalt kun, når vandløbsmyndigheden finder det påkrævet. Brønde og sandfang kontrolleres og renses op efter behov.

8.8 **e. Åbne vandløb:**

- 8.8.1 Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbene.

Den afskårne grøde og kantvegetation skal så vidt muligt optages fra vandløbene efterhånden som den afskæres.

På strækninger, hvor det ikke er muligt at opsamle grøden efterhånden som den afskæres, kan man lade grøden drive frit med strømmen og opsamle den på hensigtsmæssige steder. Såfremt man vælger at lade den afskårne grøde drive med strømmen til opsamling, skal den opsamlede grøde på vandløbsmyndighedens foranledning transportere bort fra vandløbenes nærhed senest 24 timer efter opsamling.

Ved oprensning med maskine, oplægges fylden så vidt muligt ensidigt på højre og venstre side af vandløbene. Afskåret grøde og kantvegetation oplægges ovenfor øverste vandløbskant inden for en afstand af 5 m fra denne kant.

- 8.8.2 Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis i perioden februar-april eller september-oktober.
- 8.8.3 Den fra oprensningen hidrørende fyld m.v., der fremkommer ved vandløbenes regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne mindst 5 m fra vandløbskanten eller sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.

Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes. Undlader en ejer eller bruger at fjerne eller sprede fylden, kan vandløbsmyndigheden med 2 ugers skriftlig varsel til lodsejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

- 8.8.4 Lodsejere - eller andre med interesse i vandløbene - der måtte finde vandløbenes vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til vandløbsmyndigheden.

9. **Vandløbsrestaurering:**

- 9.1 Kommunen forbeholder sig ret til, evt. i samarbejde med lodsejer, at udlægge sten og grus i vandløbet hvor dette kan lade sig gøre under hensyn til vandføringsevnen, for derved at give vandløbet et mere varieret forløb og dermed forbedre vandløbets selvrensende evne.

10. **Tilsyn:**

- 10.1 Tilsynet med vandløbene udføres på foranledning af Hvidebæk kommunalbestyrelse.

- 10.2 Kommunen foretager normalt offentligt vandsyn over vandløbene 1 gang årligt.

Vandsyn afholdes i perioden 15. september til 15. november. Dette syn udøves sammen med synsmænd, udmeldt af kommunalbestyrelsen.

- 10.3 Andre, der har ønsker om at deltage i dette syn, kan træffe nærmere aftale herom med kommunen.

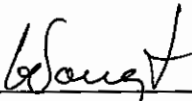
11. **Revision:**

Dette regulativ skal senest til revision den. 1. januar 2009.

12. **Regulativets ikrafttræden:**

Regulativet har være bekendtgjort og fremlagt til offentlig gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 5. marts 1999.

Regulativet er herefter vedtaget af Hvidebæk Kommunalbestyrelse den 8. juni 1999.


Borgmester Hvidebæk


Kommunaldirektør Hvidebæk

Bilagsfortegnelse:

Bilag nr. 1: Planredegørelse

Vandløbskort nr. 7.1 - 7.3
Vandløbskort nr. 8.1
Vandløbskort nr. 9.1
Vandløbslængdeprofil nr. 7.4 - 7.10
Vandløbslængdeprofil nr. 8.2 - 8.5
Vandløbslængdeprofil nr. 9.2 - 9.4

