

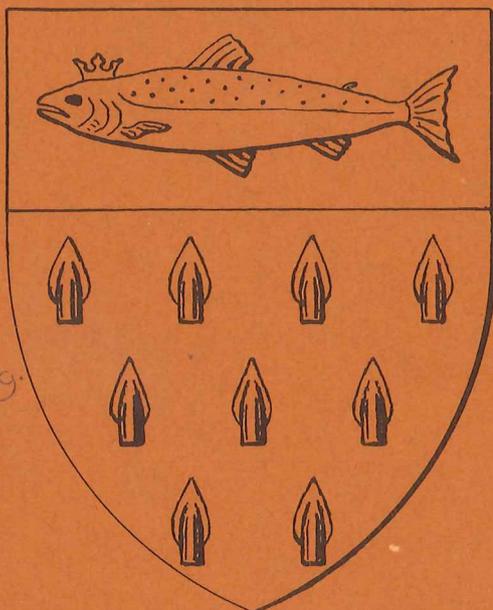
00 p. 6
7855
BBP 6

SPILEDEVANDSPLAN

for

ØLSTYKKE KOMMUNE

PLANLÆGNING



Behandlet i økonomiudvalgets
møde
- 5 JAN. 1977
den _____

*Sil byrådet med anbefaling.
(Udgifterne modsvarer af
betalingsvedtægten.)*

Behandlet i byrådets møde
den 12 JAN. 1977
Godkendt.

Tekst

III. Planlægningsplanen

Bilag til planen

P1	oversigtsplan	1:50.000
P2	byplanforhold, planlægning	1:10.000
P3	oversigtsplan, kloakeringsforhold	1:10.000
P4	detaillkort, Svestrup-Industriområde	1: 4.000
P5	Detaillkort, Svestrup Tangbjerg	1: 4.000
P6	Detaillkort, Gl. Ølstykke syd	1: 4.000
P7	Detaillkort, Gl. Ølstykke midt, Idrætsplads	1: 4.000
P8	Detaillkort, vandværket, Vejsten syd	1: 4.000
P9	Detaillkort, Ølstykke st. og Vest	1: 4.000
P10	Detaillkort, Ølstykke st. og Gl. Ølstykke nord	1: 4.000
P11	Detaillkort, Ny Sperrestrup, Maglehøj øst	1: 4.000
P12	Detaillkort, Maglehøj vest, Ølstykke st. nord	1: 4.000
P13	Detaillkort, Skenkelsø	1: 4.000
P14	Detaillkort, Jørlunde skole, Sperrestrup by	1: 4.000
P15,16	Detaillkort, Ølstykke kommune, nord	1: 4.000

Signaturforklaring til ovenstående kortbilag.

B1-, B2- og B3-skemaer for såvel eksisterende som planlagte kloakeringsområder.

U1-skemaer for afløb fra nye eller ændrede renseanlæg.

U2-skemaer ny eller ændrede afløb fra overfaldsbygværker, bassiner og direkte overfladeafvanding.

Nedenstående supplement til ovenstående bilag.

Generelt

Recipienterne er de samme som for statusplanen og med hensyn til kravene til recipienterne i planlægningsperioden henvises til Hovedstadsrådets "Planlægningsrapport nr. 2 - Recipientkvalitetskrav 1976", af hvilken det fremgår, at kravene til herværende recipienter er forureningsgrad III,

men med evt. forventede skærpelser såfremt recipientundersøgelserne i Roskilde Fjord gør dette påkrævet.

Supplement til B-skemaer

Som for statusplanen henvises her ligeledes til Miljøstyrelsens "Vejledende bestemmelser for udarbejdelse af spildevandsplaner, m.v.", og der knyttes kun kommentarer til de kolonner i B-skemaerne, der afviger fra det anførte vedr. A-skemaerne i statusplanen.

Kol. 1: Der er ikke ændringer i nummerering af eksisterende områder og nye områder har fortløbende nummerering med tilknytning til eksisterende områder.

Kol. 10: Følgende forudsætninger er anvendt for nye områder:

Afledning fra boligområder: $33 \text{ l/sek/ha} \times \frac{10}{8} \sim$
41,3 l/sek/ha.

Afledning fra erhvervsområder: $33 \text{ l/sek/ha} \times \frac{10}{9} \sim$
36,7 l/sek/ha.

Afløb på 33 l/sek/ha regnes for nettoarealer, og vejarealer m.v. regnes at andrage henholdsvis 20% og 10%.

Ovenstående afløbsmængder gælder herefter for bruttoarealer.

Kol. 13-19: Vedr. renseanlæg i planlægningsperioden kan anføres følgende:

Umiddelbart syd-vest for område A1 (se P4) er opført et nyt mekanisk-biologisk renseanlæg ØLSTYKKE SYD-VEST, der tages i brug inden udgangen af 1976. Anlægget er dimensioneret for 5.600 PE, og kan klare behovet frem til 1981, såfremt planlægningen iøvrigt holder stik. Anlægget er planlagt udvidet med yderligere 6.400 PE, når behovet herfor opstår, antageligt i løbet af perioden 81-86. Som følge af dette nye anlæg, er det påregnet, at det eksisterende Ølstykke Syd-anlæg nedlægges og spildevandet pumpes til det nye anlæg.

Denne ændring forventes udført i 1977-78.

I perioden 1981-86 er det påregnet, at Tangbjerg renseanlæg nedlægges og spildevandet pumpes til det nye anlæg.

Renseanlægget ØLSTYKKE VEST udvides i løbet af 1977 fra en kapacitet på 5.825 PE til 12.000 PE, og en yderligere udvidelse er planlagt efter 1981, hvor kapaciteten regnes udvidet til 18.000 PE.

Begge renseanlæg er dimensioneret til at opfylde kravene i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1974, recipienttype (a), dog med undtagelse af fjernelse af næringssalte (N og P). Anlæggene vil dog kunne udbygges til fjernelse af disse næringssalte i takt med evt. krav herom.

Renseanlægget ved El nedlægges og spildevandet føres via H2 til ØLSTYKKE VEST.

Alle øvrige mindre anlæg påregnes bibeholdt uændret.

Kol.25-28: I forbindelse med nedlæggelsen af renseanlægget "Ølstykke Syd" vil det eksisterende kanal anlæg blive anvendt som sparebassin for både spildevand og regnvand fra de fælleskloakerede områder, og efterhånden som den etablerede pumpestation kan klare det, vil alt "spildevandet" bliver pumpet til det nye anlæg ØLSTYKKE SYD-VEST.

Herved nedlægges de eksisterende udløb CUI og CUI' (se status), hvilket vil være medvirkende til en forbedring af vandkvaliteten i Salsmosegrøften og Værebros å, idet der ikke herefter findes overfaldsbygværker fra fælleskloakerede områder til disse recipienter. Der vil dog blive bibeholdt et nødoverløb fra pumpestationen i tilfælde af strømsvigt, o.l.

Kol. 38: Evt. ekspropriationer og rådighedsindskrænkninger foretages i medfør af "Bekendtgørelse nr. 175 af 29. marts 1974".

Under henvisning til allerede projekterede anlæg kan det her anføres, at rådighedsindskrænkninger

vil ske på følgende ejendomme, som følge af udførelse af hovedledningsanlæg og pumpestationer:

Stenløse by og sogn: Matr.nr. 2o^b, 2o^c, 2o^k.

Svestrup by, Ølstykke sogn: Matr.nr. 2^b, 2^{bo}, 3^a, 3^e, 3^h, 3^k, 3^l, 4^b, 4^k, 6^b, 6^c, 7^a, 7^b, 7^c, 7^l, 7^o, 7^q, 7^{bg}, 16.

På ejendommene lyses forud for al pantegæld følgende servitut om ledningsanlæg m.v. (vandløbslovens § 89):

1. Det skal tåles, at det omhandlede anlæg udføres på ejendommene, således som vist på vedhæftede plan.
2. Anlægget skal henligge uforstyrret og der skal gives de til enhver tid berettigede adgang til eftersyn og rensning samt til at foretage reparations- og vedligeholdelsesarbejder i det omfang, kommunalbestyrelsen skønner det nødvendigt.
3. Uden forud indhentet tilladelse fra kommunalbestyrelsen er det ikke tilladt inden for en afstand af 2,0 m fra ledningens midtlinie eller andre anlægsdeles begrænsning at opføre bygninger, foretage beplantning af træer eller buske med dybtgående rødder eller overhovedet iværksætte noget, der kan være til hinder for adgangen til anlægget eller for dets beståen eller til hinder eller skade for eftersyn, reparations- eller vedligeholdelsesarbejder. Iøvrigt henvises til bestemmelserne i vandløbslovens §4, stk. 2 og § 101.
4. Der må til enhver tid tåles de ulemper, der kan være forbundet med eventuelle fremtidige oprønsnings-, eftersyn- eller reparationsarbejder. Erstatning for eventuel herved forvoldt skade fastsættes i mangel af mindelig overenskomst af uvildige mænd udmeldt af retten.
5. Med hensyn til de ejendommene påhvillende byrder

og servitutter henvises til ejendommenes blade i tingbogen.

6. Påtaleret tilkommer alene Ølstykke kommunalbestyrelse.

“Servitut om ledningsanlæg over parceller indenfor private udstykningsområder tinglyses uden erstatning, men ved kommunens foranstaltning.

Afståelse af arealer til bassiner, pumpestationer m.v. indenfor private udstykningsområder sker efter overenskomst mellem udstykker og kommune.

Kol. 39-40: Som det ses af skemaerne, er planlægningsperioden meget groft opdelt, idet de enkelte områder først detailkloakeres efterhånden som behovene opstår. Tallene i kolonnerne angiver i mill. med een decimal udgifternes størrelse i 1976-priser.

U1-skemaer

Her er anvendt de samme beregningsforudsætninger, som anført i statusplanen.

Vedr. koncentrationskravene henvises til kol. 13-19 ovenfor.

U2-skemaer

Alle nuværende og fremtidige udløb er anført, uanset de er uændrede eller ej.

Som det ses af skemaerne er overfaldsbygværkerne i Ølstykke Vest-området ændret fra opspædning 1 + 3 til 1 + 5, hvilket skulle bedre vandkvaliteten i Ålebækrenden.

Efter de fleste overfaldsbygværker i Ølstykke Vest er der sparebassiner således, at den samlede afløbsmængde fra områderne kun svarer til 0,3 l/sek/ha.

Udfærdiget i nov. 1976

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

B1

Kommune: Ølstykke

Amtskommune: Frederiksborg

Nr.	Kloakeringsområde (kloakopland) navn	Plan- lagt kloa- keret areal ha	Kloak- system		Planlagt tilledning af spildevand				Total belastning v. indløb		Planlagt spildevandsbehandling						
			Sep. 4	Fæl. 5	Bolig + andet		Industri		Regnv. Vand l/sek. 10	P. Ækv. 11	Vand l/sek. 12	M 14	MB 15	MN 16	MBN 17	P. Ækv. 18	Dim. på anlæg Vand l/sek. 19
					P. Ækv. 6	Vand l/sek. 7	P. Ækv. 8	Vand l/sek. 9									
1	2	3															
A1	Industri, Svestrup																
A2	"																
A3	"	10,3	x						465	3,3						5.600 +	39,2 +
A4	"	57,5	x						2590	18,1						6.400	44,8
B1	Tangbjerg																
C1	Kildeholm I																
C2	Kildeholm III																
C3	Kildeholm V																
C4	Kildeholm IV, nord																
C5	Kildeholm IV, syd																
C6	Kildeholm II																
C7	Stengårdsskolen																
C8	Gellesten, Dankær, vest	13,2	x						435	3,0						435	3,0
C9	" " ,øst	21,5	x						570	4,0						570	4,0

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

B1

Kommune: Ølstykke

Amtskommune: Frederiksborg

Nr.	Kloakeringsområde (kloakopland) navn	Plan- lagt kloa- keret areal ha	Kloak- system		Planlagt tilledning af spildevand				Total belastning v. indløb		Planlagt spildevandsbehandling								
			Sep.	Fæl.	Bolig + andet		Industri		Regnv.	P. Ækv. 11	Vand l/sek. 12	÷	Type rensning			Dim. på anlæg			
					P. Ækv. 6	Vand l/sek. 7	P. Ækv. 8	Vand l/sek. 9					M 14	MB 15	MN 16	MBN 17	P. Ækv. 18	Vand l/sek. 19	
1	2	3	4	5	3.020	21,2	5.060	35,4		8.080	56,6								
	overført																		
C10	Kildeholm I, nord	2,7		x	35	0,2			110	35	0,2								
C11	Stengården, øst	8,2	x		210	1,5			340	210	1,5								
C12	Kildeholm, nord	14,9	x		520	3,6			615	520	3,6								
C13	Kildeholm IV, nord-øst	4,0	x		85	0,6			165	85	0,6								
	Sum				3.870	27,1	5.060	35,4		8.930	62,5								
D1	Vandværket				Uændret, se statusskema A1					21	0,2		x			30	0,2		

Plan

Kommune: Ølstykke

Nr.	Udførelse af anlæg (bygherre)			Anlæg modtager fra samle-tanke	Planlagte recipientforhold				Planlagt behandling og disponering af slam							
	K	FK	P		Recipientnavn og -type	Udløbs-placering (nr. på kort)	Planlagt udledning P.Ækv.	Udlederkrav	Tørstof	Behandling (før slutdisponering)			Slutdisponering			
										R	S	A	+	J	L	A
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
C10	X				Værebroså, a	AU 4		Se UL-skema								
C11	X				Stenløseså, a	CU 3		Skema U2D								
C12	X				" " "	" "		" "								
C13	X				" " "	CU 4		" "								
D1	X				Uændret, se statusskema A2				0,4	X				X		

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

B1

Kommune: Ølstykke

Amtskommune:

Nr.	Kloakeringsområde (kloakopland) navn	Plan- lagt kloa- keret areal ha	Kloak- system		Planlagt tilledning af spildevand						Total belastning v. indløb		Planlagt spildevandsbehandling					
			Sep.	Fæl.	Bolig + andet		Industri		Regnv.	P. Ækv.	Vand l/sek.	P. Ækv.	Vand l/sek.	Type rensning				
					P. Ækv.	Vand l/sek.	P. Ækv.	Vand l/sek.						M	MB	MN	MBN	P. Ækv.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
E1	Længøger Industrihus	2,4	x		10	0,1	30	0,2	75	40	0,3							
E1	Vøjsten, syd				For alle ikke angivne størrelser					Se statusskema		A1 - A2						
F2	G ræstedgård																	
F3	Idrætsanlæg																	
F4	Svanholmskolen																	
F5	Langekærø																	
F6	Park Allé nord																	
F7	Bækkegård, nord																	
F8	Bækkegård, syd																	
F9	Sagaparken I																	
F10	Sagaparken II																	
F11	G1. Ølstykke, vest																	
F12	G1. Ølstykke, øst																	
	overføres				3,475	24,5	30	0,2		3,505	24,7							

Kommune: Ølstykke

Nr.	Expropriation	Anlægsudgifter fordelt over byggeperioden Plantidspunktets priser i mill. kr. med 1 decimal										Ialt	Forventede årlige drifts- udgifter på anlæg i 1000 kr.
		Rensningsanlæg 39					Kloakering m.v. 40						
		77-80	81-86				77-80	81-86				Ialt	
37							0,3					0,3	
E1	R												
F1													
F2													
F3													
F4													
F5													
F6													
F7													
F8													
F9	R						0,4					0,4	
F10	R												
F11													
F12													
	overføres						0,7					0,7	

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune **Frederiksborg**
 Kommune **Ølstykke**

Nr.	Kloakeringsområde (kloakopland) navn	Areal ha kloakeret	Kloak- system Sep. Fæl.	Spildevandsbelastning fra område				Total belastning ved indløb		Spildevandsbehandling						
				Bolig og andet		Industri		Regnvand	p.e.	L/S	Type rensning			Dimension på anlæg		
				p.e.	L/S	p.e.	L/S	L/S			M	MB	MN	MBN	p.e.	L/S
1.	2. overført	3.	4. 5.	6. 7.	8. 9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	
F13	Hampeland, nord			3.475	24,5	30	0,2	3.505	24,7							
F14	Vesterled			For alle ikke angivne størrelser,				se statusskema A1								
F15	G1. Toftegård, nord															
F16	Hampelandsskolen															
F17	Ringvejen, nord															
F18	Langebro	7,7	x	385	2,7			385	2,7							
F19	G1. Ølstykke, syd	3,9	x			25	0,2	25	0,2							
F20	Stengården, nord	11,0	x	385	2,7			385	2,7							
F21	Bækkegårdsskolen	8,4	x	30	0,2			30	0,2							
F22	Kildegården, syd	7,6	x	265	1,8			265	1,8							
F23	" , nord	1,2	x	40	0,3			40	0,3							
F24	G1. Toftegård, syd	10,4	x	365	2,6			365	2,6							
F25	Præstegården	6,4	x	225	1,6			225	1,6							
F26	Hampeland, syd	2,7	x	95	0,7			95	0,7							
F27	Kærgården	13,9	x	735	5,2			735	5,2							
F28	Hampeland, øst	1,3	x	-	-			-	-							
F29	Roskildevej, øst	4,6	x			205	1,4	205	1,4							
G1	Vejsten, øst			For alle ikke angivne størrelser												
G2	Karmsten, syd			se statusskema A1												
G3	Karmsten, nord															
G4	Karmsten, øst															
G4	Ørnebjerg syd															
G5	Ørnebjerg, nord															

Nr. 916 A. S. DAFOD. FAGTILSÆTNING 2/76

Overføres. **Østskema B1**

10.900 76,7 260 1,8 11.160 78,5

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune **Frederiksborg**

Kommune **Ølstykke**

Nr.	Udførelse af anlæg (bygherre)			Anlæg modtager slam fra samle-tanke	Recipientforhold			Slam								
	K.	F.K.	P.		Recipient navn og type	Udløbsplacering (sign. på kort)	Udledning p.e.	Udlederkrav	Tørstof Ton/år	R	S	A	Behandling for slutdisponering	Slutdisponering		
20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.
F13	x				Stenløse å, a	F U 8		Skema U2E								
F14	x				Udlejregrøften, a	F U 3		" "								
F15	x				Stenløse å, a	F U 7		" "								
F16	x				Vejlebrogrøften, a	G U 1		" "								
F17	x				Stenløse å, a	F U 8		" "								
F18	x				Udlejregrøften, a	F U 4		" "								
F19	x				" "	" "		" "								
F20	x				" "	F U 3		" "								
F21	x				Stenløse å, a	C U 3		" U2D								
F22	x				Stenløse å, a	C U 3, F U 5		Skema U2D U2E								
F23	x				" "	F U 5		Skema U2E								
F24	x				" "	F U 5		" U2E								
F25	x				Stenløse å, a	F U 5		" U2E								
F26	x				Stenløse å, a	F U 7		" U2E								
F27	x				Udlejregrøften, a	F U 3		" U2E								
F28	x				" "	F U 4		" U2E								
F29	x				Stenløse å, a	F U 8		" U2E								
G1	x				Udlejregrøften, a	F U 1		" U2E								
G2	x				Ålebækrenden, a	G U 1, G U 2	720 + 360	Se " U1-skema U2E	216 + 108	x						x
G3	x				" , a	G U 1		Skema U2E								
G4	x				" "	G U 3		" "								
G5	x				" "	G U 3, G U 8		" "								
					" "	G U 4		" "								

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune **Frederiksborg**
 Kommune **Ølstykke**

Nr.	Expropriation	Anlægsudgifter fordelt over byggeperioden, plantidspunktets priser i mill. kr. med 1 decimal										Forventede årlige driftsudgifter på anlæg i 1000 kr. 41.
		Rensning					Kloakering m.v.					
		Ar	77-80	81-86	I alt	Ar	77-80	81-86	I alt			
37.					39.							
	overført											0,7
F13												
F14												
F15												
F16												
F17												
F18	R						1,3					1,3
F19							0,2					0,2
F20	R							1,6				1,6
F21								0,4				0,4
F22	R						1,3					1,3
F23	R						0,2					0,2
F24	R						1,5					1,5
F25	R							0,9				0,9
F26	R							0,4				0,4
F27	R						2,5					2,5
F28							0,2					0,2
F29							0,8					0,8
G1			3,1	2,5	5,6							650
G2												
G3												
G4												
U	overføres		3,1	2,5	5,6		8,7	3,3				12,0

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune **Frederiksborg**
 Kommune **Ølstykke**

Nr.	Kloakeringsområde (kloakopland) navn	Areal ha kloakeret	Kloak- system		Spildevandsbelastning fra område						Total belastning ved indløb			Spildevandsbehandling						
			Sep.	Fæl.	Bollig og andet		Industri		Regnvand	p.e.	L/S	L/S	p.e.	L/S	Type rensning			Dimension på anlæg		
					p.e.	L/S	p.e.	L/S							M	MB	MN	MBN	p.e.	Dimension
1.	2. overført	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.		
G6	Toftehøjsskolen m.v.				10.900	76,7	260	1,8		11.160	78,5									
G7	Agavevej m.m.																			
G8	Stationsbyen, midt																			
G9	Bibliotek m.v.																			
G10	Ørnebjerggård	1,2	x		30	0,2			50	30	0,2									
H1	Vejsten, vest																			
H2	Kærvangen	7,4	x		90	0,6			305	90	0,6									
I1	Stationsvej																			
K1	Maglehøj, syd																			
K2	Maglehøj, nord																			
K3	Maglehøjsskolen																			
K4	Maglehøj, vest	6,2	x		220	1,5			255	220	1,5									
L1	Stationsby, nord																			
L2	Solvej m.m.																			
L3	Maglehøj, øst																			
L4	Tværmosen, Birkemosen																			
L5	Maglemosen, nord																			
L6	Harevej, Egernevej Hjortevej																			
L7	Maglemosen, syd	1,6	x		55	0,4			65	55	0,4									
L8	Hirsevænget, øst	1,0	x		35	0,2			40	35	0,2									
	Sum				13.730	96,3	260	1,8		13.990	98,1									

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune

Frederiksborg

Kommune

Ølstykke

Nr.	Udførelse af anlæg (byggherre)			Anlæg modtager slam fra samle-tanke	Recipientforhold				Slam		Behandling for slutdisponering					
	K.	F.K.	P.		Recipient navn og type	Udløbsplacering (sign. på kort)	Udledning p.e.	Udlederkrav	Tørstof Ton/år	R	S	A	÷	J	L	A
20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.
G6	x				Ålebækrenden, a	G U 7		Skema U2B								
G7	x				" , a	G U 5		"								
G8	x				" , a	G U 8		" U2E								
G9	x				" , a	G U 6		" U2B								
G10	x				" , a	G U 5		" U2E								
H1	x				" , a	G U 1		" U2E								
H2	x				" , a	H U 1		" U2E								
I1	x				" , a	G U 2		Se U1-skema								
K1	x				" , a	K U 1		Skema U2E								
K2	x				" , a	K U 2		" U2E								
K3	x				" , a	K U 3		" U2B								
K4	x				" , a	K U 2		" U2E								
L1	x				" , a	K U 1		" U2E								
L2	x				" , a	G U 8		" U2E								
L3	x				Stenløse å, a	L U 1		Skema U2C								
L4	x				" " "	L U 2		" U2F								
L5	x				Ålebækrenden, "	G U 2		Se U1-skema								
L6	x				Stenløse å, "	L U 3		Skema U2C								
L7	x				Stenløse å, "	L U 2		" U2F								
L8	x				Ålebækrenden, a	K U 1		" U2E								

Plan for eksisterende og kommende kloakeringsområder

Amtskommune **Frederiksborg**
 Kommune **Ølstykke**

Nr.	Expropriation	Anlægsudgifter fordelt over byggeperioden, plantidspunktets priser i mill. kr. med 1 decimal										Forventede årlige driftsudgifter på anlæg i 1000 kr. 41.
		Rensning					Kloakering m.v.					
		Ar	77-80	81-86	I alt	Ar	77-80	81-86	I alt	40.		
		39.										
37.	38.											
	overført		3,1	2,5	5,6		8,7	3,3	12,0			
G5												
G6												
G7												
G8												
G9												
G10							0,1		0,1			
H1												
H2												
I1												
K1												
K2												
K3												
K4												
L1												
L2												
L3												
L4												
L5												
L6												
L7												
L8												
			3,1	2,5	5,6		10,5	3,3	13,8			

Udlednings-skema

(Skema U, bilag til pkt. 28)

Ølstykke syd-vest - renseanlæg

Amtskommune Frederiksborg	A-status <input type="checkbox"/>	Godkendelsesdato	Udløb nr. AU4
Kommune Ølstykke	B-planlægning <input checked="" type="checkbox"/>	Dato for kravopfyldelse 1.1.77	Kloakopland nr. A1-A4, B1, C1-C3

Udledning fra rensningsanlæg/hoved afløb

Tørvejrsvandmængde (evt. sæsonvariation):	728.000 + 832.000	m ³ /år
Max. tørvejrsvandudledning til ferske vande:	140 + 160	m ³ /time
Max. tørvejrsvandudledning til salte vande:		m ³ /døgn
Regnvandsmængde:	40 + 25	l/s

Recipienter

Saltvandsrecipienter og søer		Vandløb	
Udløbsledningens længde:	m	Medianminimumsvandføring:	l/s
Udløbsledningens dybde:	m	Fortyndingszonens længde:	m
Diffuser: Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>			
Diameter af fortyndingszone:	m		

Koncentrationer

Parameter	Kravværdi	Bemærkninger
1. Temperatur		Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1974
2. pH		Recipienttype (a)
3. Bundfald		Undtagen fjernelse af N og P.
4. Total susp. stof		
5. Bl ₅	< 20 mg/l	
6. og/eller COD		
7. Total N		
8. NH ₃ -N		
9. Total P		
10.		
11.		

Udledningsskema

(Skema U, bilag til pkt. 28)

Ølstykke vest - renseanlæg

Amtskommune Frederiksborg	A-status <input type="checkbox"/>	Godkendelsesdato	Udløb nr. G U 2
Kommune Ølstykke	B-planlægn. <input checked="" type="checkbox"/>	Dato for kravopfyldelse	Kloakopland nr. E1, F1 - F29, G 1-G 10

H1-H2, I1, K1-K4,
L1-L8

Udledning fra rensningsanlæg/hovedafløb

Tørvejrsvandmængde (evt. sæsonvariation):	1.560.000 + 780.000	m ³ /år
Max. tørvejrsvandledning til ferske vande:	320 + 151	m ³ /time
Max. tørvejrsvandledning til salte vande:		m ³ /døgn
Regnvandsmængde:	140 + 68	l/s

Recipenter

Saltvandsrecipenter og søer	Vandløb
Udløbsledningens længde: m	Medianminimumsvandføring: l/s
Udløbsledningens dybde: m	Fortyndingszonens længde: m
Diffuser: Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	
Diameter af fortyndingszone: m	

Koncentrationer

Parameter	Kravværdi	Bemærkninger
1. Temperatur		Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1974
2. pH		
3. Bundfald		Recipienttype (a)
4. Total susp. stof	30 mg/l	
5. Bl ₅	20 mg/l(mod.)	Undtagen fjernelse af N og P.
6. og/eller COD		
7. Total N		
8. NH ₃ -N	2 mg/l	
9. Total P		
10.		
11.		

Udledningsskema

(Skema U, bilag til pkt. 28)

U 2 D

Amtskommune Frederiksborg	A-status <input type="checkbox"/>
Kommune Ølstykke	B-planlægn. <input checked="" type="checkbox"/>

Udledning fra overløbsbygværker/separat overfladevandsudledning

Ud-løbs nr.	Art ud-ledn.	Opspæd-ning	Max. udledning l/s	Rensning	Koncentrationer			Godk.dato /dato for krav-opfyld.	Bemærkninger
					Bundfald ml/l	Total susp.stof mg/l	Andet		
AU 3	SE	-	8	R					
AU 5	SE	-	60	R					
BU 2- BU 8								Se U-skema, status	
CUL								NEDLÆGGES 1977	
CU 2								" "	
CU 3	SE	-	21	R					
CU 4	SE	-	3	R					
CU 5	SE	-	25	R					
DUL								Uændret, se U-skema U2A	
DU 6								Uændret, se U-skema U2A	
EUL								NEDLÆGGES 1976-80	

Symbolforklaring

Art udledning: OV = Overløbsbygværk SE = Separat overfladevandsudledning	Rensning: ÷ = Ingen rensning R = Rist S = Skumbrædt B = Bundfældning O = Olieduskiller A = Andet
---	---

Udledningsskema

(Skema U, bilag til pkt. 28)

U 2 E

Amtskommune	Frederiksborg	A-status	<input type="checkbox"/>
Kommune	Ølstykke	B-planlægn.	<input checked="" type="checkbox"/>

Udledning fra overløbsbygværker/separat overfladevandsudledning

Ud-løbs nr.	Art ud-ledn.	Opspæd-ning	Max. udledning l/s	Rensning	Koncentrationer			Godk.dato /dato for krav-opfyld.	Bemærkninger
					Bundfald ml/l	Total susp.stof mg/l	Andet		
FUL	SE	-	9	R					
FU2	SE	-	uændret					Se skema U2B	
FU3	SE	-	18	R					
FU4	SE	-	5	R					
FU5	SE	-	9	R					
FU7	SE	-	4	R					
FU8	SE	-	6	R					
GU1	OV	1 + 5	13	R				Bassin efter overfald	
GU3	OV	1 + 5	18	R				" " "	
GU4	OV	1 + 5	3	R				" " "	
GU5	SE	-	30	R				Bassin udvides	
GU6								Uændret, se skema U2B	
GU7								" " " "	
GU8	OV	1 + 5	7	R				Bassin efter overfald	
HUL	SE	-	3	R					
KUL	SE	-	70	R					
KU2	SE	-	6	R					

KU3

Symbolforklaring

Uændret, se skema U2B

Art udledning: OV = Overløbsbygværk SE = Separat overfladevandsudledning	Rensning: ÷ = Ingen rensning R = Rist S = Skumbrædt B = Bundfældning O = Olieudskiller A = Andet
---	---

Udledningsskema

(Skema U, bilag til pkt. 28)

U 2 F

Amtskommune Frederiksborg		A-status <input type="checkbox"/>
Kommune Ølstykke		B-planlægn. <input checked="" type="checkbox"/>

Udledning fra overløbsbygværker/separat overfladevandsudledning

Ud-løbs nr.	Art ud-ledn.	Opspæd-ning	Max. udledning l/s	Rensning	Koncentrationer			Godk.dato / dato for krav-opfyld.	Bemærkninger
					Bundfald ml/l	Total susp.stof mg/l	Andet		
LUL									Uændret, se skema U2C
LU2	SE	-	610	-					Grøft som bassin
LU2									Uændret, se skema U2C
M UL									Uændret, se skema U2C
NUL									" " " "
OUL									" " " "

Symbolforklaring

Art udledning: OV = Overløbsbygværk

SE = Separat
overfladevandsudledning

Rensning: ÷ = Ingen rensning

R = Rist

S = Skumbrædt

B = Bundfældning

O = Olieudskiller

A = Andet