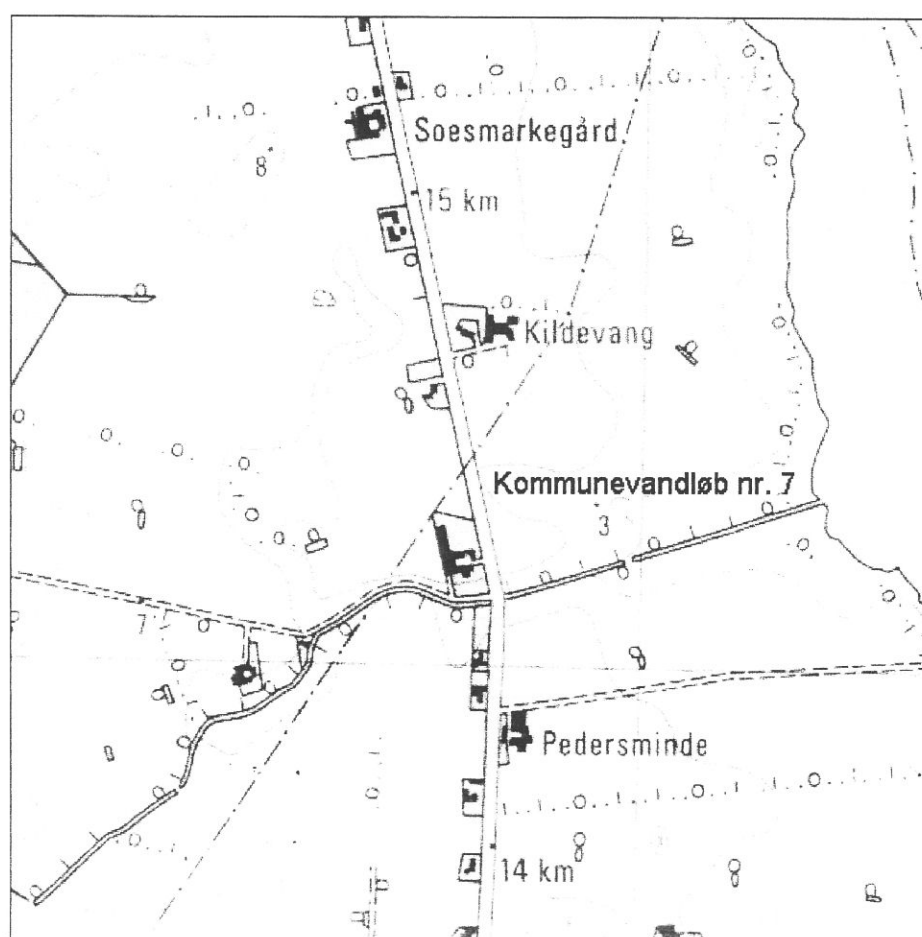


Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 7



Sakskøbing kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

side

1.	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.	1
2.	BETEGNELSE AF VANDLØBET.	1
2.1	Hovedløb	1
2.2	Tilløb	1
3.	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER.	2
3.1.	Afmærkning og stationering.	2
3.2.	Dimensioner, bygværker m.v..	3
3.3.	Tilløb af kloakker, dræn og grøfter.	7
4.	VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.	7
5.	REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.	7

BILAGSFORTEGNELSE.

Nr.

Redegørelse	1
Oversigtsplan i 1:10.000	2
Fotoserie	3
Fotomosaikkort i 1:4.000, tegn. nr. 10 og 11	

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 7
i
Sakskøbing kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Regulativet er udarbejdet efter det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1959 og opmålinger til dette i 1996.
- Regionplan 1997-2009 Storstrøms Amt.
- Redegørelse, jf. bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

2.1 Hovedløb

Vandløbet, som er åbent begynder ca. 230 m fra det NØ-lige hjørne af matr. nr. 2, Berritsgård Hovedgård, Tårs i skellet mellem matr. nr. 17, Majbølle og matr. nr. 51^a, Soesmarke by, Majbølle. Herfra løber det i øst-, sydøst og østlig retning med flere knæk og krydsning af Guldborgvej og Majbøllevej i skel mellem matr. nr. 51^a, 12^a, 12^b, 12^e, 12^c og 11^a, Soesmarke by, Majbølle på den nordlige side og matr. nr. 17, 16^b, 16^d, 16^a, 15^a, 1^c, 1^d, 12^d, 34^d og 14, Majbølle by, Majbølle. på den sydlige side til sit udløb i Guldborgsund.

2.2 Tilløb.

Tilløbet til vandløbet som er rørlagt begynder i skellet mellem matr. nr. 10^e og 11^a, Soesmarke by, Majbølle ved Majbøllevej. Herfra løber det mod sydvest over matr. nr. 11^a, smst. til skellet mellem matr. nr. 11^b, følger skellet mellem matr. nr. 11^b og 11^a ca. 100 m mod syd. Her knækker det mod øst over matr. nr. 11^a og 11^d, smst., følger dette skel ca 100 m, drejer mod sydøst og løber over matr. nr. 11^d, smst til Majbøllevej. Passerer Majbøllevej og fortsætter i samme retning over matr. nr. 11^a, smst. til sit udløb i kommunevandløb nr. 7.

I kommunevandløb nr. 7, hvor der er 1 tilløb med sidetilløb er der i alt 3123,3 m åbent vandløb. Tilløbet til kommunevandløb nr 7 er rørlagt, i alt 839,4.

3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER.3.1. Afmærkning og stationering.

Vandløbet er stationeret fra begyndelsespunktet.

Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i m.

Som afmærkning benyttes eksisterende brønde, bygværker m.v., som angivet i nedenstående skema.

KOMMUNEVANDLØB NR. 7			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkning
Rørindløb	570,9	7,66	bund af Ø 600
Underføring Guldborgvej			
Rørudløb	593,9	7,49	bund af Ø 600
Rørindløb	1127,1	5,52	bund af Ø 500
Markunderføring			
Rørudløb	1133,5	5,45	bund af Ø 500
Rørindløb	1957,4	3,82	bund af Ø 600
Markunderføring			
Rørudløb	1962,7	3,71	bund af Ø 600
Rørindløb	2589,9	1,88	bund af Ø 1200
Underføring Majbøllevej			
Rørudløb	2614,2	1,73	bund af Ø 1200
Rørindløb	2806,2	0,63	bund af Ø 1000
Markunderføring			
Rørudløb	2815,9	0,62	bund af Ø 1000
Udløb	2123,3	-0,25	I Guldborgsund

TILLØB			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkning
Brønd	0		1 m brønd
Brønd	199,9		1 m brønd
Brønd	294,6		1 m brønd
Underføring Majbøllevej			
Brønd	527,6		1 m brønd
Udløb	839,4		i kommunevandløb nr. 7

Følgende GI-fixpunkter er anvendt:

Nr.	Betegnelse	kote
47-09-805	bolt	5,28

3.2. Dimensioner, bygværker m.v..

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at vandløbsvedligeholdelsen skal ske på basis af vandløbets fastlagte geometriske skikkelse.

Vandløbets dimensioner er anført i nedenstående skema, hvori der tillige er anført overkørsler, brønde og bygværker.

Vandløbets skikkelse.

Kommunevandløb nr. 7, Sakskøbing kommune.

Station		Bund-kote m.	Fald i ‰	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
0		10,84		0,50	
132,1		9,20		0,50	
246,0	knæk	8,56			50° mod østnordøst

Station		Bund- kote m.	Fald i ‰	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
253,6	tilløb	8,49			Ø 200 venstre kote 9,26
300,3	tilløb	7,92			Ø 80 højre kote 8,53
309,2	tilløb	7,70			Ø 230 venstre kote 8,14
334,4		7,37		0,50	
416,7		7,24			
503,7		7,69		0,50	
513,1	knæk	7,74			30° mod sydsydøst
550,2	tilløb	7,68			Ø 150 venstre kote 8,96
554,3	tilløb	7,66			Ø 100 venstre kote 8,31
570,9		7,66			
	markunderføring			Ø 600	
593,9		7,49			
610,7	tilløb	7,50			Ø 100 højre kote 7,80
618,1	tilløb	7,38			Ø 100 højre kote 7,68
626,5	tilløb	7,39		0,60	Ø 80 højre kote 7,88
862,7	knæk	6,51		0,90	20° mod sydøst
1102,7		5,74		0,90	
1127,1		5,52			
	markunderføring			Ø 500	
1133,5		5,45			
1153,0	knæk	5,59		0,80	40° mod syd
1243,8	knæk	5,41			20° mod sydøst
1329,4	knæk	5,24			40° mod syd
1464,5		5,26			
1530,3	knæk	5,18		1,00	60° mod østsydøst
1530,5	tilløb				Ø 300 højre kote 5,18

Station		Bund- kote m.	Fald i ‰	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
1672,9	markunderføring	4,88			
1678,5		5,02		Ø 650	
1680,2	knæk, tilløb	4,94		1,00	15° mod nordøst, Ø 300 højre
1781,8		4,50			
1897,6		3,94			
1957,4	markunderføring	3,82			
1962,7		3,71		Ø 600	
1963,6	knæk, tilløb				30° mod nordnordøst, Ø 80 højre kote 3,65
2080,6	knæk	3,57		0,50	20° mod nordøst
2124,9		3,39		0,70	
2250,0	tilløb	3,22			Ø 100 højre kote 3,44
2251,2	tilløb				Ø 50 højre kote 3,41
2260,0	knæk	3,15		1,00	40° mod nord
2312,0	knæk	2,94			45° mod østnordøst
2423,9	tilløb	2,92		1,40	Ø 200 højre kote 3,44
2450,6	knæk	2,73		1,00	40° mod sydøst
2488,4	tilløb			1,20	Ø 50 højre kote 3,60
2520,0	tilløb	2,73			Ø 100 højre kote 3,48
2539,2	tilløb	2,61		1,30	Ø 100 højre kote 2,98
2566,6	knæk	2,15		0,80	25° mod øst
2569,0	tilløb				Ø 150 højre kote 3,04
2589,3	tilløb	1,89		1,20	Ø 200 højre kote 2,72
2589,5	tilløb				Ø 200 venstre kote 2,58

Station		Bund- kote m.	Fald i ‰	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
2589,8	underføring Majbøllevej	1,88		Ø 1200	
2614,2		1,73			
2614,3	tilløb				Ø 200 venstre kote 2,23
2616,7	tilløb				Ø 200 højre kote 2,26
2617,0	tilløb				Ø 200 højre kote 2,22
2620,0		1,76			
2706,9		1,12			
2791,7	tilløb	0,68		0,70	Ø 150 højre kote 1,45
2806,2	markunderføring	0,63		Ø 1000	
2815,9		0,62			
2854,1	tilløb	0,40		0,80	Ø 300 venstre kote 0,74
3005,1		-0,01		0,80	
3123,3	udløb	-0,25		0,70	i Guldborgsund

TILLØB

Station		Bund kote	Fald i ‰	Rørdiam./ bundbr..	Bemærkning
Nr.	Betegnelse				
0	Tilløb	3,12		Ø 250	Brønd med tilløb Ø 200 og Ø 100 højre, Ø 250 ret for.
62	Tilløb			Ø 250	Ø 100 højre
199,9	Knæk, tilløb	2,90		Ø 250	35° mod sydvest. brønd med tilløb ø 250 højre
294,6	Knæk, tilløb	2,72			90° mod øst. brønd med tilløb Ø 100, Ø 150 og Ø 100 højre
	Underføring Majbøllevej			Ø 300	
527,6		2,46			brønd
839,4	Udløb	0,74			i kommunevandløb nr. 7

3.3. Tilløb af kloakker, dræn og grøfter.

Tilløbene er markeret på fotomosaikkortene.

4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.

Vandløbet administreres af Sakskøbing kommune. Vedligeholdelsen foretages i overensstemmelse med "Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Sakskøbing kommune".

5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den ~~7/3~~ 19.9.8

Regulativet er derefter vedtaget af Sakskøbing kommune den 9/10. 1998

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.


KAJ PETERSEN
BORGMESTER


BENT LØFVIST
kommunedirektør

BILAG 1

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 7
i
Sakskøbing kommune

Redegørelse

1. FORETAGNE OPMÅLINGER OG REGISTRERINGER.

Det åbne vandløbs skikkelse er opmålt i marken i november måned 1997.

I hele vandløbets længde er tilgængelige brønde og bygværker, rørudløb og -indløb kontrolleret og verificeret.

Dræn, vandløbs- og spildevandstilledninger er registreret.

1.1. Tilløb til vandløbet.

Der er 1 tilløb.

1.2. Bemærkninger til den udførte opmåling.

Vandløbet opfyldte overalt gældende regulativbestemmelser.

2. STATIONERING, KOTEANGIVELSE.

Opmålingen viser en forskel i stationeringen i forhold til gældende stationering.

Koter til brønde og bygværker er anført som de faktiske målte værdier (DNN).

3. SEKTORPLANER.

3.1. Vandområdernes kvalitet.

I regionplan 1997-2009 om målsætning for vandområder for Storstrøms Amt er ovennævnte vandløb optaget med målsætningen "C", vandløb der alene skal anvendes til afledning af vand.

3.2. Spildevand.

Vandløbet modtager kun spildevand fra spredt beliggende ejendomme i oplandet. Spildevandet renses i hustanke på den enkelte ejendom, og der er i spildevandsplanen indført tømning af disse.

3.3. Vandindvinding.

I regionplan 1997-2009 om grundvandsbeskyttelse og vandindvinding for Storstrøms Amt er oplandet til ovennævnte vandløb beliggende i "område med særlige drikkevandsinteresser".

Der indvindes ikke overfladevand i oplandet. Ejendommene i oplandet forsynes med vand fra Soesmarke og Majbølle vandværker.

3.4. Regionplan.

Oplandet er i regionplan 1997 - 2009 fra Storstrøms Amt udlagt til "områder med væsentlige landbrugsinteresser", "regionale naturområder med jordbrugsinteresser", "økologiske forbindelser" og "særlige fritidsområder".

Oplandet er delvist beliggende som "lavbundsareal", i "område hvor ny skovplantning er uønsket" og i "skovrejsningsområde".

3.4.1. Jordbrugsinteresser.

Hele oplandet udlagt til "jordbrugsområder, hvor der skal tages særlige hensyn til jordbrugsproduktionen".

3.4.2. Fredningsinteresser.

De oplande, der gennemskæres af vandløbet, er udlagt til "områder med store fredningsmæssige værdier".

Vandløbet er omfattet af naturfredningslovens § 43, efter hvilke ændringer i vandløbets åbne del kun må finde sted med tilladelse fra amtsrådet.

4. MILJØMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløbet har ingen miljømæssig værdi i sig selv. Vandløbet udmunder i Guldborgsund.

5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløb nr. 7 er åbent.

Tilløb til vandløb nr 7 er helt rørlagt.

I henhold til ovenstående indebærer regulativet ikke nogen ændring af de eksisterende afvandingsmæssige forhold.