

Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 4



Saksøbing kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

side

1.	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.	1
2.	BETEGNELSE AF VANDLØBET.	1
2.1	Hovedløb	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.	4
4.	VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.	4
5.	REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.	4

BILAGSFORTEGNELSE

Nr.

Redegørelse	1
Oversigtsplan i 1:10.000	2
Fotoserie	3
Fotomosaikkort i 1:4.000, tegning nr. 6	

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 4
i
Sakskøbing kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Regulativet er udarbejdet efter det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1969 og opmålinger til dette i 1997.
- Regionplan, 1997-2009, Storstrøms Amt.
- Redegørelse, jf. bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

2.1 Hovedløb

Vandløbet begynder som rørlagt på matr. nr. 52^a Soesmarke by, Majbølle. Herfra løber det mod sydøst over matr. nr. 19^d smst. til skellet mellem matr. nr. 19^d og 19^c smst. følger dette til Skovvænget. Ud i Skovvænget drejer mod syd og sydøst til matr. nr. 19^r smst. Løber over matr. nr. 19^r, 19^s, 20^m, 20^t og 20^k smst. i sydøstlig retning til Bøgevej. Herfra frem til Guldborgvej, passerer Guldborgvej og løber over matr. nr. 29^r smst til skellet mellem matr. nr. 29^a og 29^p smst, følger samme skel som åbent til sit udløb i Guldborgsund.

I kommunevandløb nr. 4, hvor der ikke er tilløb er der i alt 325,9 m rørlagt og 68,1 m åbent vandløb, i alt 394 m.

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. 4			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkninger
Brønd	9,2		1 m brønd
Brønd	28,0		1 m brønd
Brønd	80,0		1 m brønd i Skovvænget
Brønd	139,3		1 m brønd i Skovvænget
Brønd	186,4		1 m brønd i Skovvænget
Brønd	198,6		1 m brønd
Brønd	281,1		1 m brønd i Bøgevej
Brønd	285,5		1 m brønd i Bøgevej
Brønd	306,8		1 m brønd
Underføring Guldborgvej			
Brønd	321,1		1 m brønd
Bygværk	325,9	-0,54	med kontraklap
Udløb	394,0	-0,19	I Guldborgsund

Følgende GI-fixpunkt 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. 4, Saksøbing kommune.

Station		Bund- kote	Fald i ‰	Rørdiam. /bundbred.	Bemærkning
Nr.	Betegnelse				
0		0,47		Ø 400	Rist
92,0	knæk			Ø 400	25° mod sydsydøst
28,0	knæk			Ø 400	60° mod sydøst
80,0	knæk, tilløb	0,25		Ø 400	90° mod sydsydvest, brønd med tilløb Ø 200 venstre
139,3	knæk, tilløb	0,17		Ø 400	90° mod sydøst, brønd med tilløb Ø 150 højre
186,4		0,08		Ø 400	
198,6	knæk			Ø 400	40° mod sydsydvest
281,1	tilløb	-0,20		Ø 600	brønd med tilløb Ø 400 højre
285,5	knæk	-0,19			50° mod sydøst
294,3	tilløb	-0,27		Ø 600	brønd med tilløb Ø 100 venstre
	underføring Guldborgvej			Ø 800	
306,8	knæk, tilløb				35° mod syd, brønd med tilløb Ø 400 venstre

Station		Bund- kote	Fald i ‰	Rørdiam. /bundbred.	Bemærkning
Nr.	Betegnelse				
321,1	tilløb	-0,51			brønd med tilløb Ø 200 højre
325,9	knæk, rørudløb	-0,54		Ø 800	40° mod sydøst, kontraklap
334,8	tilløb				Ø 200 højre kote 0,40
394,0	udløb	-0,19			I Guldborgsund

3.3. Tilløb af kloakker, dræn og grøfter.

Tilløbene er markeret på fotomosaikkort.

4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.

Vandløbet administreres af Saksøbing kommune. Vedligeholdelsen foretages i overensstemmelse med "Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Saksøbing 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 7/10. 1998

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

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.


KAJ PETERSEN
BORGMESTER


BENT LØFVIST
kommunaldirektør

BILAG 1

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 4
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 ingen 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 ikke spildevand .

3.3. Vandindvinding.

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

Der indvindes ikke overfladevand i oplandet. Ejendommene i oplandet forsynes med vand fra Guldborg Vandværk.

3.4. Regionplan.

Oplandet er i regionplan 1997 - 2009 fra Storstrøms Amt udlagt til "byområde, jvf. kommuneplanens rammer".

4. MILJØMÆSSIGE FORHOLD.

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

5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløb nr. 4 er delvis rørlagt.

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