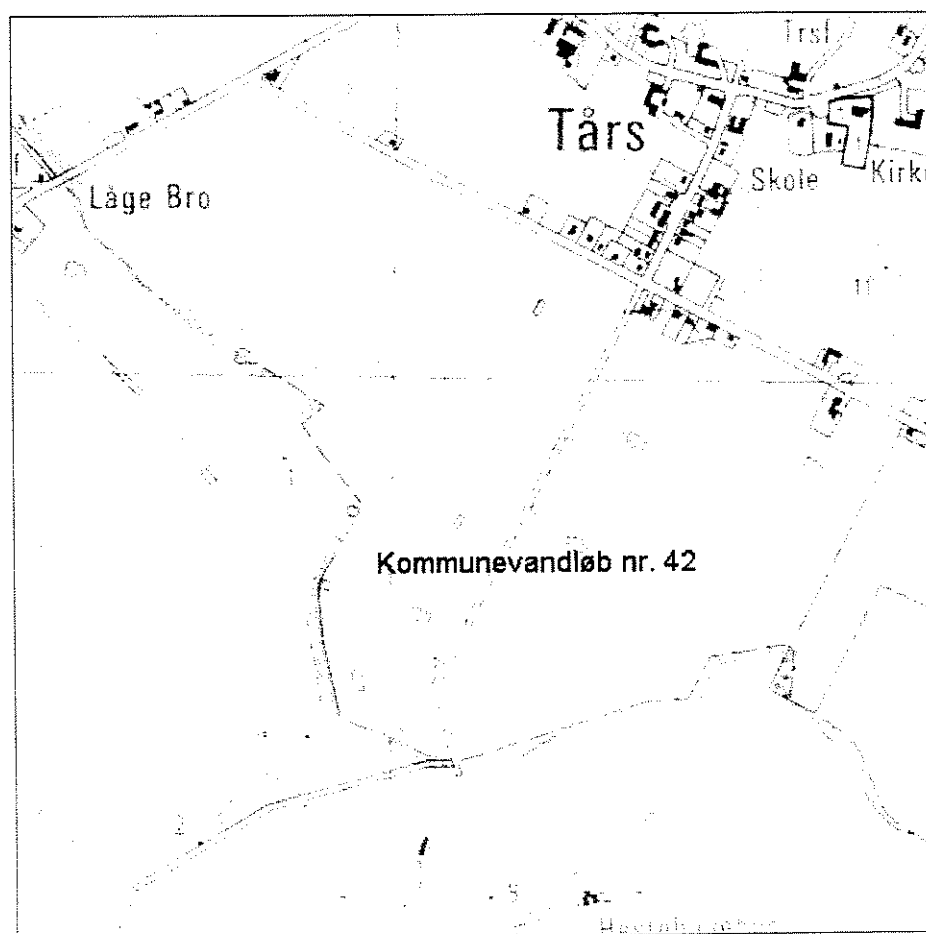


Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 42



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	4
4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE	4
5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN	5

BILAGSFORTEGNELSE

Nr.

Redegørelse	1
Oversigtsplan i 1:10.000	2
Foto	3
Fotomosaikkort i 1:4.000, tegning nr. 13 og 14	

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 42
i
Sakskøbing Kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Regulativet er udarbejdet eller det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1939 og opmålinger til dette i 1996.
- Regionplan, 1997-2009, Storstrøms Amt.
- Redegørelse, jfr. bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

2.1 Hovedløb

Vandløbet begynder som åbent syd for Killerupvej i skellet mellem matr. nr. 6^c Killerup by, Tårs og 1^a Tårs by, Tårs og løber mod syd i skellet mellem 6^c Killerup by, Tårs og 1^b Tårs by, Tårs ca. 180 m. Herfra er det rørlagt og løber mod vest over matr. nr. 1^b Tårs by, Tårs og videre over matr. nr. 2^f smst. til skellet mellem matr. nr. 25^a og 3^a smst., hvor det følger dette skel ca. 20 m mod syd for derefter at løbe mod vest over matr. nr. 3^a og 4^a smst. til skellet mellem matr. nr. 4^a og 30^a Orebygård Hovedgård og Oreby by, Sakskøbing, hvorefter det løber mod sydvest ca. 65 m over matr. 30^d smst.

Nu nordvestlig retning over matr. nr. 30^a, 30^d og 30^e smst. og videre i skel mellem matr. nr. 30^b, 30^c og 8^a smst. og 5^a Tårs by, Tårs til Lågebrovej, passerer denne med udløb i kommunevandløb nr. 43.

2.2 Tilløb.

Tilløbet til vandløbet som er helt rørlagt, begynder ved amtsvandløb nr. 47 og løber i nordlig retning over matr. nr. 46^c og 46^b Tårs by, Tårs videre i nordvestlig retning over matr. nr. 46^a smst. til skellet mellem matr. nr. 46^a smst. og 30^d Orebygård Hovedgård og Oreby by, Sakskøbing. Herfra videre i samme retning over matr. nr. 30^a smst. til sit udløb i kommunevandløb nr. 42.

I kommunevandløb nr. 42, hvor der er 1 tilløb, er der 1436,8 m rørlagt og 189,9 m åbent vandløb, i alt 1626,7 m.

Tilløb til kommunevandløb nr. 42 er helt rørlagt, i alt 476,7 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 m.m., som angivet i nedenstående skema.

KOMMUNEVANDLØB NR. 42			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkninger
Rørudløb	0,0	3,96	Bund af Ø 200
Brønd	189,9		1 m brønd
Brønd	450,1		1 m brønd
Brønd	590,8		1 m brønd
Brønd	609,2		1 m brønd
Brønd	767,4		1 m brønd
Brønd	843,9		1 m brønd
Brønd	979,1		1 m brønd
Brønd	1042,3		1 m brønd
Brønd	1178,1		1 m brønd
Brønd	1455,2		1 m brønd
Underføring Lågebrovej			
Udløb	1626,7		I kommunevandløb nr. 43
TILLØB			
Brønd	0,0		1 m brønd på amtsvandløb nr. 47
Brønd	105,8		1 m brønd
Brønd	213,9		1 m brønd
Brønd	337,3		1 m brønd på kommunevandløb nr. 42
Brønd	476,7		1 m brønd

Følgende GI-fixpunkter er anvendt:

Nr.	Betegnelse	Kote
47-16-9040	Bolt	7,06

3.2 Dimensioner, bygværker m.v.

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

Vandløbets dimensioner er anført i nedenstående skema.

Vandløbets skikkelse.

Kommunevandløb nr. 42, Sakskøbing Kommune.

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
0,0	Tilløb			0,30	Ø 200 ret for kote 3,96
8,9		3,82		0,30	
103,2		2,77		0,30	
186,5	Rørindløb	1,72		Ø 200	
189,9	Knæk, tilløb	1,59			90° mod nordvest. Brønd med tilløb Ø 100 højre, Ø 200 ret for og Ø 100 og Ø 150 venstre
				Ø 300	
450,1	Knæk	1,34		Ø 450	90° mod sydvest
590,8	Knæk, tilløb	0,93			90° mod sydvest. Brønd med tilløb Ø 150 højre
				Ø 250	
609,2	Knæk	0,79		Ø 250	15° mod nordvest
767,4	Knæk, tilløb	0,08			25 ° mod vest. Brønd med tilløb Ø 100 højre og Ø 100 venstre
				Ø 250	
843,9	Tilløb	+0,30			Brønd med tilløb. 2 stk. Ø 80 højre, 2 stk. Ø 100 og Ø 80 venstre
				Ø 250	
979,1	Knæk	+1,26			45 ° mod sydvest
				Ø 250	

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
1042,3	Knæk, tilløb	÷1,62			90° mod nord. Brønd med tilløb Ø 350 venstre
1178,1	Tilløb	÷1,52		Ø 400	Brønd med tilløb Ø 120 højre Ø 80 venstre
1455,2	Tilløb	÷1,83		Ø 400	Brønd med tilløb Ø 250 Ø 100 og 3 stk. Ø 80 højre
	Underføring Lågebro vej			Ø 500	
1626,7	Udløb	÷2,96		Ø 500	I kommunevandløb nr. 43
TILLØB					
0,0	Tilløb	÷0,96			Brønd med tilløb Ø 100 venstre
105,8	Tilløb	÷0,89			Brønd med tilløb Ø 80 venstre
213,9	Knæk	÷1,03			35 ° mod nordvest
337,5		÷1,23			
476,1	Udløb	÷1,62			I kommunevandløb nr. 42

3.3 Tilløb af kloakker, dræn og grøfter.

Tilløbene er markeret på fotomosaikkort.

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 9/2. 1998

Regulativet er derefter vedtaget af Sakskøbing Kommune den 9/2. 1998

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.


KAJ PETERSEN
BORGMESTER


BENT LØFOVIST
kommunedirektør

BILAG 1

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 42
i
Sakskøbing kommune

Redegørelse

1. FORETAGNE OPMÅLINGER OG REGISTRERINGER

Det åbne vandløbs skikkelse er opmålt i marken i november måned 1996.

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 spildevand fra enkelte ejendomme i oplandet. Spildevandet renses i hus-tanke 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 "områder med drikkevandsinteresser" og i "områder med særlige drikkevandsinteresser".

Der indvindes ikke overfladevand i oplandet. Ejendommene i oplandet forsynes med vand fra Rørbæk og Tårs Vandværker.

3.4. Regionplan.

Oplandet er i regionplan 1997-2009 for Storstrøms Amt udlagt til "områder med væsentlige jordbrugsinteresser".

3.4.1 Jordbrugsinteresser.

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

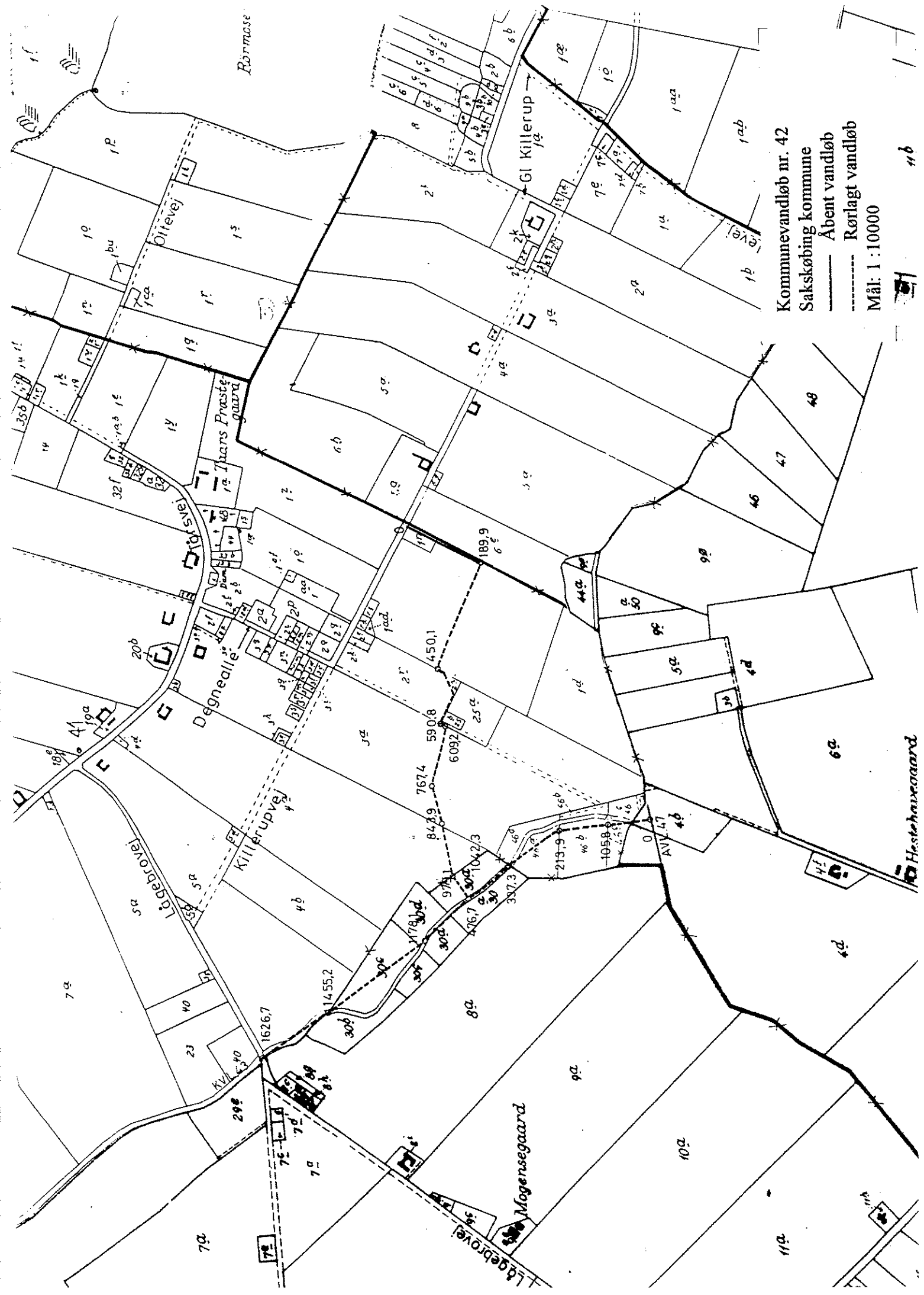
4. MILJØMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløbet har ingen miljømæssig værdi i sig selv. Vandløbet udmunder i kommunevandløb nr. 43.

5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløb nr. 42 er delvis rørlagt.

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



Kommunevandløb nr. 42

Saksøbing kommune

Åbent vandløb

Rørlagt vandløb

Mål: 1 : 10000

11b



Kommunevandløb nr. 42, ved Killerupvej