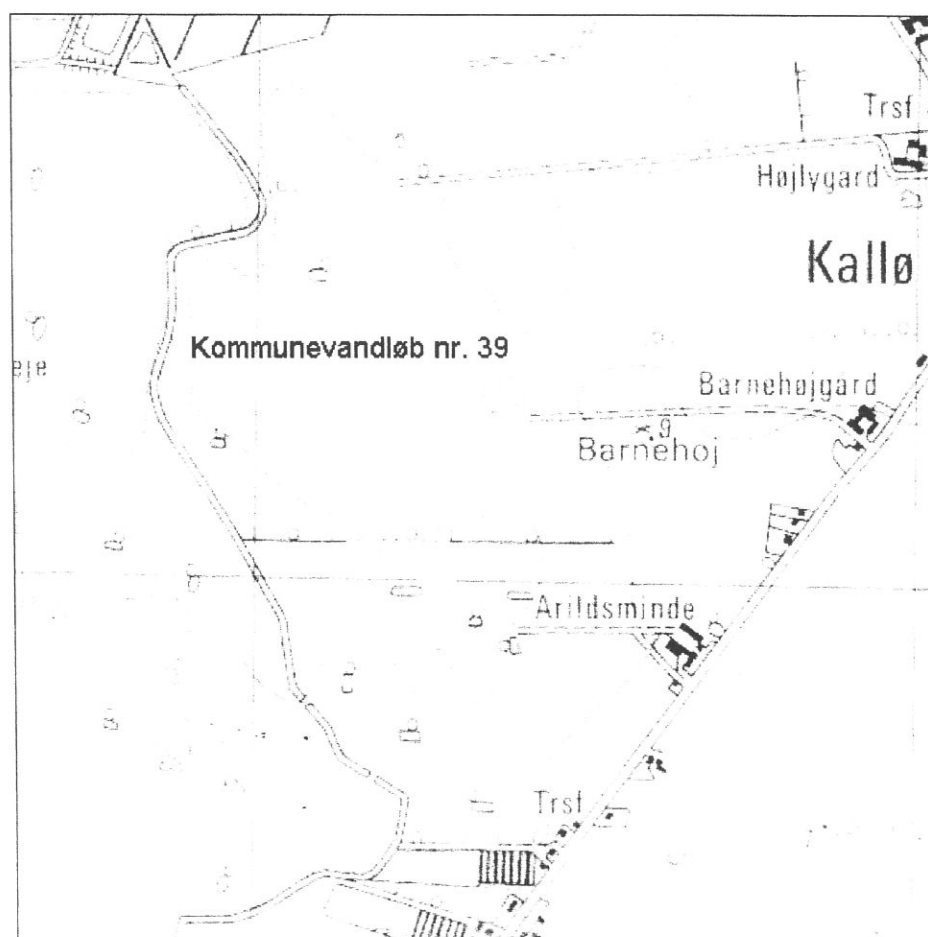


Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 39



Sakskøbing kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	1
2. BETEGNELSE AF VANDLØBET	1
2.1 Hovedløb	1
2.1 Tilløb	1
3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	2
3.1 Afmærkning og stationering	2
3.2 Dimensioner, bygværker m.v.	4
3.3 Tilløb af kloakker, dræn og grøfter	10
4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE	11
5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN	11

BILAGSFORTEGNELSE

Nr.

Redegørelse	1
Oversigtsplan i 1:10.000	2
Foto	3
Fotomosaikkort i 1:4.000, tegning nr. 9 og 14	

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 39
i
Sakskøbing Kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Regulativet er udarbejdet efter det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1953 og opmålinger til dette i 1988 og opmåling i forbindelse med forlægning af vandløbet i 1989..
- Regionplan, 1997-2009, Storstrøms Amt.
- Redegørelse, jfr. bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

2.1 Hovedløb

Vandløbet begynder som rørlagt 4 m øst for det sydøstlige skelhjørne af matr. nr. 1^r Berritsgård Hovedgård, Tårs. Herfra løber det i sydøstlig retning som åbent fra st. 382 med matr. nr. 1^s, 1^p og 1^a smst. på nordlige side og med matr. nr. 4^a, 3^a, 2ⁱ, 8, 6^c, 5^c, 4^c, 3^d, 2^f og 1^a Killerup by, Tårs på den sydlige side til st. 723 drejer her mod nordvest gennem Rørmosen matr. nr. 1^a Berritsgaard Hovedgård, Tårs og med matr. nr. 1^p og 1^l smst. på den vestlige side og Folehave, matr. nr. 1^f og 1^k smst. på den østlige side til st. 1832. Herfra drejer det i vest- og nordvestlig retning med 1^l Berritsgård Hovedgård, Tårs og 1^s Tårs by, Tårs på den sydlige side og matr. nr. 22 og 40^a Kallø by, Tårs på den nordlige side frem til st. 2108, herfra videre som rørlagt til Tårsvej. Passerer Tårsvej og følger denne på den vestlige side til st. 2274 drejer her mod vest og følger skellet mellem matr. nr. 22^a Tårs by, Tårs og 36^b Kallø by, Tårs til st. 2375. Herfra i nordvest og nordlig retning over matr. nr. 36^b Kallø by, Tårs, 22^a Tårs by, Tårs, 20^a Kallø by, Tårs til skellet mellem matr. nr. 20^a smst. og matr. nr. 21^c Tårs by, Tårs. Herfra løber det i skellet mellem matr. nr. 21^c, 15ⁱ, 15^h smst. og matr. nr. 20^a og 19^a Kallø by, Tårs til st. 3700 videre over matr. nr. 9 Tårs by, Tårs. Herfra løber det i skellet med matr. nr. 18 og 17^a Kallø by, Tårs på den østlige side og matr. nr. 17^d smst. og 9 Tårs by, Tårs på den vestlige side til st. 4556. Herfra løber det som rørlagt i nordnordvestlig retning over matr. nr. 17^h Kallø by, Tårs, 45^k, 45^{bd}, 45^l, 45^{bf} og 45^{bi} Tårs by, Tårs til st. 4800. Herfra drejer det mod nordøst og løber over matr. nr. 45^d, 45^{av} og 45 smst. til st. 4930 videre i samme retning som åbent over matr. nr. 45^c, 45^{av} og 45^{au} smst. til sit udløb i Tårs Vig.

2.2 Tilløb

Tilløbet til vandløbet, begynder som rørlagt i skellet mellem matr. nr. 1^y og 1^x Berritsgård Hovedgård, Tårs ca. 220 m vest for Kalløvej og løber i nordlig retning over matr. nr. 1^x, 1^v og

1^{cc} smst. til st. 351. Herfra drejer det mod vest og løber i skellet mellem matr. nr. 1^{cc} og 1^{ay} smst. og Vindemose Fredskov matr. nr. 46 og 22 Kallø by, Tårs til st. 760. Fortsætter mod vest som åbent i skellet mellem matr. nr. 22 smst. og Folehave matr. nr. 1^f og 1^k Berritsgård Hovedgård, Tårs til sit udløb i kommunevandløb nr. 39.

I kommunevandløb nr. 39, hvor der er 1 tilløb, er der 922 m rørlagt og 4373 m åbent vandløb, i alt 5292 m.

I tilløb til kommunevandløb nr. 39 er 760 m rørlagt og 438 m åbent vandløb, i alt 1198 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. 39			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkninger
Brønd	0		1 m brønd
Brønd	48		1 m brønd
Brønd	90		1 m brønd
Brønd	183		1 m brønd
Brønd	258		1 m brønd
Brønd	320		1 m brønd
Rørudløb, frontmur	382	2,08	Bund af Ø 300
Rørindløb	816	1,92	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	823	1,92	Bund af Ø 700
Rørindløb	1125	1,86	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	1131	1,85	Bund af Ø 700
Rørindløb	1448	1,84	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	1453	1,82	Bund af Ø 700
Rørindløb	1726	1,29	Bund af Ø 700

KOMMUNEVANDLØB NR. 39			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkninger
Markunderføring			
Rørudløb	1730	1,78	Bund af Ø 700
Rørindløb	1827	1,75	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	1832	1,74	Bund af Ø 700
Rørindløb	1960	1,64	Bund af Ø 1000
Markunderføring			
Rørudløb	1965	1,61	Bund af Ø 1000
Rørindløb	2055	1,66	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	2060	1,66	Bund af Ø 700
Rørindløb, frontmur	2108	1,70	Bund af Ø 700
Underføring Tårsvej			
Brønd	2215		1 m brønd
Brønd	2274		1 m brønd
Rørindløb	2385	1,43	Bund af Ø 700
Markunderføring			
Rørudløb	2390	1,39	Bund af Ø 700
Rørindløb	2549	1,38	Bund af Ø 1000
Markunderføring			
Rørudløb	2555	1,41	Bund af Ø 1000
Indløb	3258		
Betonbro			
Udløb	3262		
Indløb	3412		
Betonbro			Slug 80 cm
Udløb	3416		
Indløb	3992		
Betonbro			Ø 1000
Udløb	3996		

KOMMUNEVANDLØB NR. 39			
Afmærkning	Station i m	Kote (DNN)	Bemærkninger
Rørindløb, frontmur	4556	- 0,13	Bund af Ø 1000
Brønd	4671		1,5 m brønd
Brønd	4791	-0,17	1,5 m brønd
Brønd	4800		1,5 m brønd
Rørudløb	4930		
Udløb	5295		i Tårs Vig
TILLØB			
Brønd	0		0,6 m brønd
Brønd	90		0,6 m brønd
Brønd	130		0,6 m brønd
Brønd	244		0,6 m brønd
Brønd	319		0,6 m brønd
Brønd	351		1 m brønd
Brønd	385		1 m brønd
Brønd	500		1 m brønd
Brønd	655		1 m brønd
Rørudløb	760	3,05	Bund af Ø 350
Udløb	1198	1,95	I kommunevandløb nr. 39

Følgende GI-fixpunkt er anvendt:

Nr.	Betegnelse	Kote
9007	Bolt	4,98

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.

Vandløbets skikkelse.

Kommunevandløb nr. 39, Sakskøbing Kommune.

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
0		2,61			
48	Tilløb	2,52		Ø 200	Grøft fra syd
90		2,45		Ø 250	
183		2,36		Ø 250	
258		2,18		Ø 300	
320	Knæk	2,12		Ø 300	
382		2,08		Ø 300	20° mod østsydøst
501	Tilløb				Åbent herfra
535	Tilløb				Ø 150 højre kote 2,49
562	Tilløb				Ø 80 højre
597	Tilløb				Grøft højre
663	Tilløb				Ø 100 højre kote 3,50
715	Tilløb				Ø 150 højre kote 2,24
720	Tilløb				Ø 150 højre kote 2,51
723	Knæk				Ø 200 højre
816		1,92			60° mod nordnordvest
823	Markunderføring	1,92		Ø 700	
825	Tilløb				Ø 125 højre
827	Tilløb				Ø 80 højre
970	Tilløb				Ø 350 højre kote 2,12

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
990	Tilløb				Ø 300 venstre kote 2,11
1039	Tilløb				Ø 125 højre kote 2,09
1125		1,86			
1131	Markunderføring			Ø 700	
1190	Tilløb			1,00	Ø 100 højre kote 2,20
1308	Tilløb				Ø 100 venstre
1448		1,84			
1453	Markunderføring	1,82		Ø 700	
1460	Tilløb				Grøft højre
1552	Tilløb				Ø 100 venstre kote 2,62
1564	Tilløb				Ø 150 venstre kote 2,60
1726		1,79			
1730	Markunderføring	1,78		Ø 700	
1827		1,75			
1832	Markunderføring	1,74		Ø 700	
1833	Knæk, tilløb				50° mod vest, vandløb højre
1839	Tilløb				Ø 185 venstre kote 2,27
1884	Tilløb				Ø 150 venstre
1960		1,64			
1965	Markunderføring Knæk	1,61		Ø 1000	30° mod nordvest
2000	Tilløb			1,00	Ø 100 venstre

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
2038	Tilløb				Ø 80 højre
2053	Tilløb				Ø 80 venstre
2055		1,66			
	Markunderføring			Ø 700	
2060		1,60			
2094	Tilløb				Ø 110 venstre kote 2,64
2098	Tilløb				Ø 80 højre
2106	Tilløb				Ø 110 venstre kote 2,44 Ø 110 venstre kote 2,63
2108	Rørindløb Underføring Tårsvej	1,70		Ø 700	
2215	Knæk	1,55			90° mod nordnordøst
2274	Knæk				80° mod vestnordvest
2277	Rørudløb	1,46		Ø 700	
2305	Tilløb	1,44		1,20	Ø 50 venstre
2330	Tilløb				Ø 100 højre kote 1,59
2374	Tilløb				Ø 150 venstre kote 1,63
2375	Knæk				65° mod nord
2385		1,43			
	Markunderføring				
2390		1,39			
2404	Tilløb				Ø 80 højre
2434	Tilløb				Ø 100 venstre kote 1,56
2435	Tilløb				Ø 100 højre
2480	Tilløb				Ø 75 højre

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
2549	Knæk	1,38			80° mod nord
	Markunderføring			Ø 1000	
2555	Knæk	1,41			60° mod nord
2571	Tilløb			1,20	Ø 200 venstre kote 1,51
2575	Tilløb				Ø 250 venstre kote 1,50
2601	Tilløb				Ø 150 venstre kote 1,61
2631	Tilløb				Ø 50 venstre
2634	Tilløb				Ø 50 højre
2650	Tilløb				Ø 50 højre kote 1,20
2765	Tilløb				Ø 300 venstre kote 1,51
2766	Knæk, tilløb				90° mod øst, Ø 200 venstre kote 1,56
2803	Tilløb			1,25	Ø 50 venstre
2818	Tilløb				Ø 50 højre
2822	Tilløb				Ø 100 venstre
2994	Tilløb				Ø 50 højre
3065	Knæk, tilløb				50° mod nordøst Ø 200 højre kote 1,29
3135	Tilløb				Ø 150 højre kote 1,07
3139	Tilløb				Ø 110 højre kote 1,04
3166	Tilløb				Ø 110 venstre
3190	Tilløb				Ø 50 højre
3200	Knæk				45° mod nordvest
3333	Tilløb				Ø 110 venstre

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
3388	Tilløb				Ø 110 venstre
3427	Tilløb				Ø 150 højre
3444	Knæk, tilløb				35° mod nordnordvest Ø 125 venstre
3558	Tilløb				Ø 50 venstre
3597	Tilløb				Ø 150 højre
3678	Tilløb				Ø 250 højre kote 0,57
3687	Tilløb				Grøft højre kote 0,72
3703	Tilløb				Ø 80 højre
3768	Tilløb				Ø 200 venstre kote 0,63
3826	Tilløb				Ø 50 venstre
3925	Tilløb				Ø 80 venstre
3959	Tilløb				Ø 125 venstre
3992	Markunderføring			Ø 1000	
3996					
4005	Tilløb			1,25	Ø 75 venstre
4551	Tilløb				Ø 400 højre
4553	Tilløb				Grøft venstre
4556		- 0,13		Ø 1000	
4671		- 0,20			
4791		- 0,17			
4800				Ø 1000	

Station		Bund- kote	Fald o/oo	Rørdiam./ bundbr.	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse				
4930	Udløb	-		1m	Åbent herfra
5295		0,34			i Tårs Vig
TILLØB					
0	Knæk	4,40		Ø 150	Brønd
90		3,90		Ø 200	Brønd
130		3,84		Ø 200	Brønd
244		3,69		Ø 250	Brønd
319		3,47		Ø 250	Brønd
351		3,46		Ø 250	Brønd 85° mod vest
385		3,41		Ø 350	Brønd
500		3,32		Ø 350	Brønd
655		3,18		Ø 350	Brønd 40° mod sydvest
760		3,05		0,60	Brønd 50° mod vest
820	Tilløb				Grøft venstre
1010	Tilløb				Ø 150 højre
1198	Udløb	1,95		0,60	I kommunevandløb nr. 39

Hele den åbne del af vandløbet har skråningsanlæg 1:1,25

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 ^{4/5.} 19⁹⁸.

Regulativet er derefter vedtaget af Sakskøbing Kommune den ^{9/10.} 19⁹⁸.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.


KAJ PETERSEN
BORGMESTER


BENT LØFOVIST
kommunaldirektør

BILAG 1

REGULATIV
for
kommunevandløb nr. 39
i
Sakskøbing kommune

Redegørelse

1. FORETAGNE OPMÅLINGER OG REGISTRERINGER.

Det åbne vandløbs skikkelse er opmålt i marken i november måned 1977.

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 drikkevandsinteresser".

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

3.4. Regionplan.

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

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

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 der indeholder 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 Tårs Vig.

5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløb nr. 39 er delvis rørlagt.

Tilløb til vandløb 39 er delvis rørlagt.

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