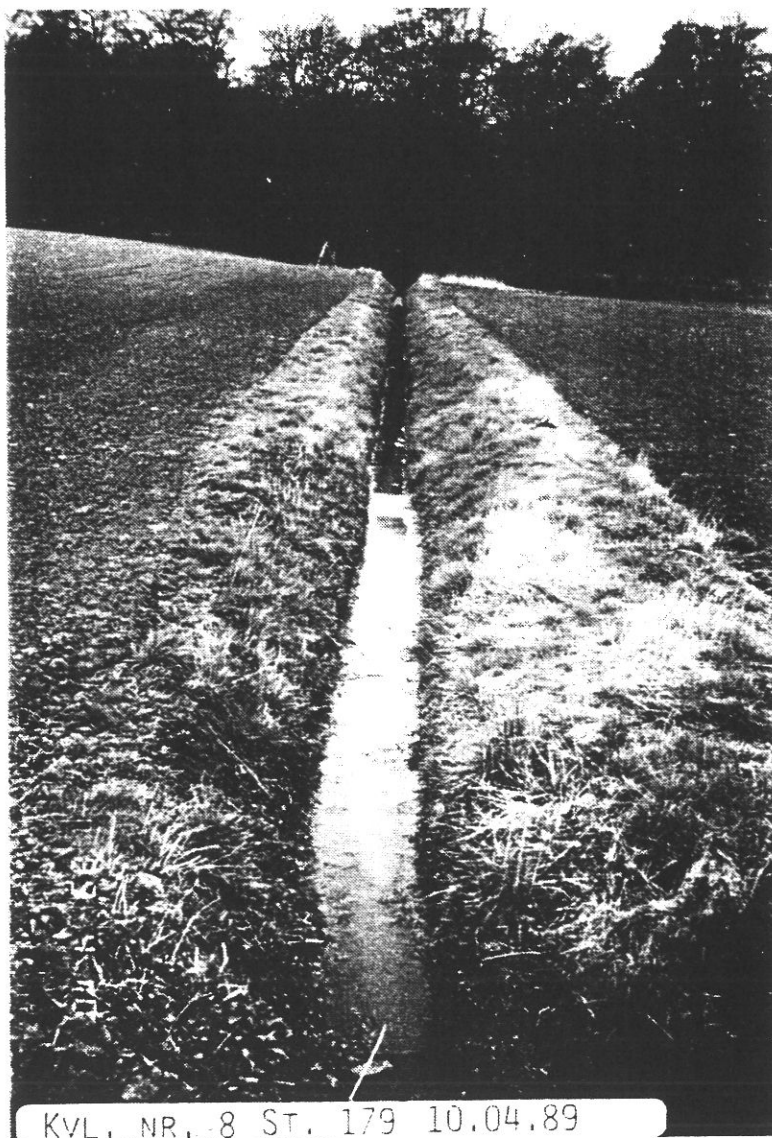


SAKSKØBING KOMMUNE

VANDLØBSREGULATIV

FOR

KOMMUNEVANDLØB NR. 8



KVL. NR. 8 ST. 179 10.04.89

JANUAR 1990

SAG NR. 8903

INDHOLDSFORTEGNELSE.

	Side
1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	1
2. BETEGNELSE AF VANDLØBET	1
2.1. Hovedløbet	1
2.2. Rørlagt tilløb fra øst	2
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	6
4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE	6
5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN	7

BILAGSFORTEGNELSE.

	Nr.
Redegørelse	1
Oversigtsplan i 1:10.000	2
Fotoserie med stationsangivelse	3
Brøndskitser	4

Fotomosaikkort i 1:4.000, tegning nr. 100

R E G U L A T I V
for
kommunevandløb nr. 8
i
Sakskøbing kommune

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.

- Regulativet er udarbejdet efter det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1966.
- Udkast til nyt regulativ, udarbejdet efter opmålinger i marken den 18.11. 1976.
- Recipientkvalitetsplan vedtaget af amtsrådet i 1985.
- Redegørelse, jf. bilag 1.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.

2.1. Hovedløbet.

Vandløbet, som er åbent i hele sin længde, begynder i skellet ved matr.nr. 2 Berritzgård Hdg. Tårs sogn (Langekroghatten) og mellem matr.nr. 17 og 18 af Majbølle by og sogn. Herfra forløber det langs Langekrog, under Guldborgvej til udløb i amtsvandløb nr. 48 i st. 2154 ved motortrafikvejen, som vist på fotomosaik-kortet (tegning nr. 100).

Ialt 2.154 m åbent vandløb.

2.2. Rørlagt tilløb fra øst.

Tilløbet til vandløbet, som er rørlagt i hele sin længde, begynder ved "Bagvej", i 1 m brønd i vejens østre side, ca. 165 m syd for dennes udmunding i "Præstestræde", og løber mod vest som vist på fotomosaikkortet (tegning nr. 100) til udløb i hovedløbet i st. 1048.

Ialt 1.048 m rørlagt vandløb.

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

Vandløbet og det rørlagte tilløb er stationeret fra begyndelsespunktet i m.

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

KOMMUNEVANDLØB NR. 8			
Afmærkning	Station m.	Kote (DNN)	Bemærkninger
Overkørsel indløb	156	7,14	bund af Ø 30 cm rør
Vejunderføring indløb	1254	5,22	overkant frontmur
Udløb	1282	5,38	overkant frontmur
Overkørsel indløb	1645	2,39	bund af Ø 80 cm rør
Overkørsel indløb	2150	1,53	bund af Ø 60 cm rør

TILLØB KOMMUNEVANDLØB NR. 8 FRA ØST			
Afmærkning	Station m.	Kote (DNN)	Bemærkninger
Brøndkarm	0	7,03	1 m brønd
Brøndkarm	330	5,88	1 m brønd
Brøndkarm	732	6,53	1 m brønd

Følgende GI-fixpunkt er anvendt:

Nr.	Betegnelse	Kote
47-09-9009	plade	8,78

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 tillige er anført overkørsler, brønde og bygværker.

LØW & HALLBERG

Vandløbets skikkelse.

Vandløb nr.: Kommunevandløb nr. 8, Sakskøbing kommune.

Station		Bund- kote m.	Fald o/oo	Rørdim./ bundbred m.	An- læg	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse					
0		7,64		0,7	1	Åbent vandløb
156	Markoverkørsel	7,14		30 cm bt		
163		7,07				
179	Knæk			0,7		90° mod vest
179						10 cm bt dræn venstre
255	Mose					Vandløbet løber gennem mosehul
324	Knæk	6,91				90° mod sydøst
411						2" dræn venstre kote 6,74
422						2" dræn venstre kote 6,76
501						10 cm bt dræn højre kote 6,34
618						10 cm bt dræn venstre kote 5,71
631						10 cm bt dræn højre kote 5,72
647		5,65				Åbent tilløb fra højre
762						10 cm bt dræn venstre kote 5,21
832						10 cm bt dræn venstre kote 5,00
834	Tilløb	4,52				Rørlagt tilløb fra venstre
965						Åbent tilløb fra højre
985	Knæk					30° venstre
1050	Knæk	4,31				15° venstre
1075	Knæk					30° højre
1180						3" dræn højre kote 4,33
1187						10 cm bt dræn venstre kote 4,19

LØW & HALLBERG

Station		Bund- kote m.	Fald o/oo	Rørdim./ bundbred m.	An- læg	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse					
1246	Rørindløb	3,90		100 cm bt		15 cm bt spildevands- rør højre
1254						Rørlagt under Guldborg vej
1282		3,87		0,7		10 cm bt hoveddræn højre kote 3,47
1334		4" dræn højre				
1447				10 cm bt dræn venstre		
1448		20 cm bt udpumpnings- dræn				
1581				2,59	80 cm bt	
1645		2,39				
1658		2,41		0,7		30 cm bt venstre kote 2,47
1723		2,30				Dræn højre kote 2,47
1772	Markoverkørsel	1,53	60 cm bt			
2150						
2154		Udløb				1,46

Vandløb nr.: Tilløb til kommunevandløb nr. 8, Sakskøbing kommune.

Station		Bund- kote m.	Fald o/oo	Rørdim./ bundbred m.	An- læg	Bemærkninger
Nr.	Betegnelse					
0	1 m brønd	5,52				Rørlagt herfra
268	1 m brønd	5,64		20 cm bt		
330	1 m brønd					
648	Knæk					Iflg. gl. regulativ 2 tilløb Under Guldborgvej
709	1 m brønd	4,87		30 cm bt		
732	1 m brønd	4,80		40 cm bt		
1048	Udløb	4,52				I kvl. nr. 8 st. 834

3.3. Tilløb af kloaker, dræn og grøfter.

Tilløbene er markeret på fotomosaikkortet, tegning nr. 100.

4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.

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

LØW & HALLBERG

5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.

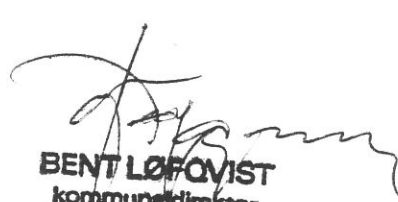
Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 7/3. 1998.

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

Regulativet træder ikraft fra datoen for dets vedtagelse.



KAJ PETERSEN
BORGMESTER



BENT LØFOVIST
kommunedirektør

R E G U L A T I V
for
kommunevandløb nr. 8
i
Sakskøbing kommune

Redegørelse

1. FORETAGNE OPMÅLINGER OG REGISTRERINGER.

Det åbne vandløbs skikkelse er opmålt i marken i april måned 1989.

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

Dræn, vandløbs- og spildevandstilledninger er registreret.

1.1. Tilløb til vandløbet.

Rørlagt tilløb fra øst er ligeledes målt og omfattet af regulativet.

1.2. Bemærkninger til den udførte opmåling.

Det åbne vandløb opfyldte overalt gældende regulativbestemmelser.

Enkelte steder forefindes lunger med op til 0,2 m blødt slam.

Det rørlagte tilløb, hvor en væsentlig del af brøndene er forsænket under terræn, har ikke kunnet kontrolleres for disse brøndes vedkommende.

2. STATIONERING, KOTEANGIVELSE.

Vandløbet har undergået mindre ændringer i sit forløb, siden udfærdigelse af det gældende regulativ, hvorfor stationeringen er ændret.

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

3. SEKTORPLANER.

3.1. Recipientkvalitetsplanen.

I recipientkvalitetsplanen for Storstrøms amtskommune af 1985 er ovennævnte vandløb optaget med målsætningen "C", vandløb, der alene skal anvendes til afledning af vand.

3.2. Spildevandsplan.

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

3.3. Vandindvindingsplan.

Der indvindes ikke overfladevand i oplandet. Ejendommene i oplandet vandforsynes fra Majbølle vandværk.

3.4. Regionplan.

Oplandet er i regionplan 1985-96 for Storstrøms amtskommune udlagt til "områder med væsentlige jordbrugsinteresser" eller "regionale naturområder med væsentlige jordbrugsinteresser".

3.4.1. Jordbrugsplan.

I "Forslag til jordbrugsplan 1986-96" er hele oplandet udlagt til "jordbrugsområder, hvor der skal tages særlige hensyn til jordbrugsproduktionen".

3.4.2. Fredningsplan.

I "Forslag til fredningsplanlægning 1985" er de oplande, der gennemskæres af vandløbet, udlagt til "værdifulde landskaber" eller "regionale naturområder".

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

4. MILJØMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløbets miljømæssige værdier består i hovedløbets åbne forløb, på en lang strækning grænsende op til skov, sammenholdt med en begrænset spildevandstilledning. Vandløbet er dog reguleret i hele sin længde og fremtræder som en grøft eller afvandingskanal. Ved fastsættelse af bestemmelser for vandløbets vedligeholdelse skal der tages hensyn til amtsvandløb nr. 48's målsætning som fiskevand, og til jordbrugsplanens udlægning af arealer, hvor der skal tages særlige hensyn til jordbrugsprojektionen.

Ved rørunderføring under Guldborgvej er opstået et mindre styrt, som forhindrer faunapassage.

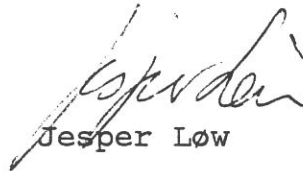
LØW & HALLBERG

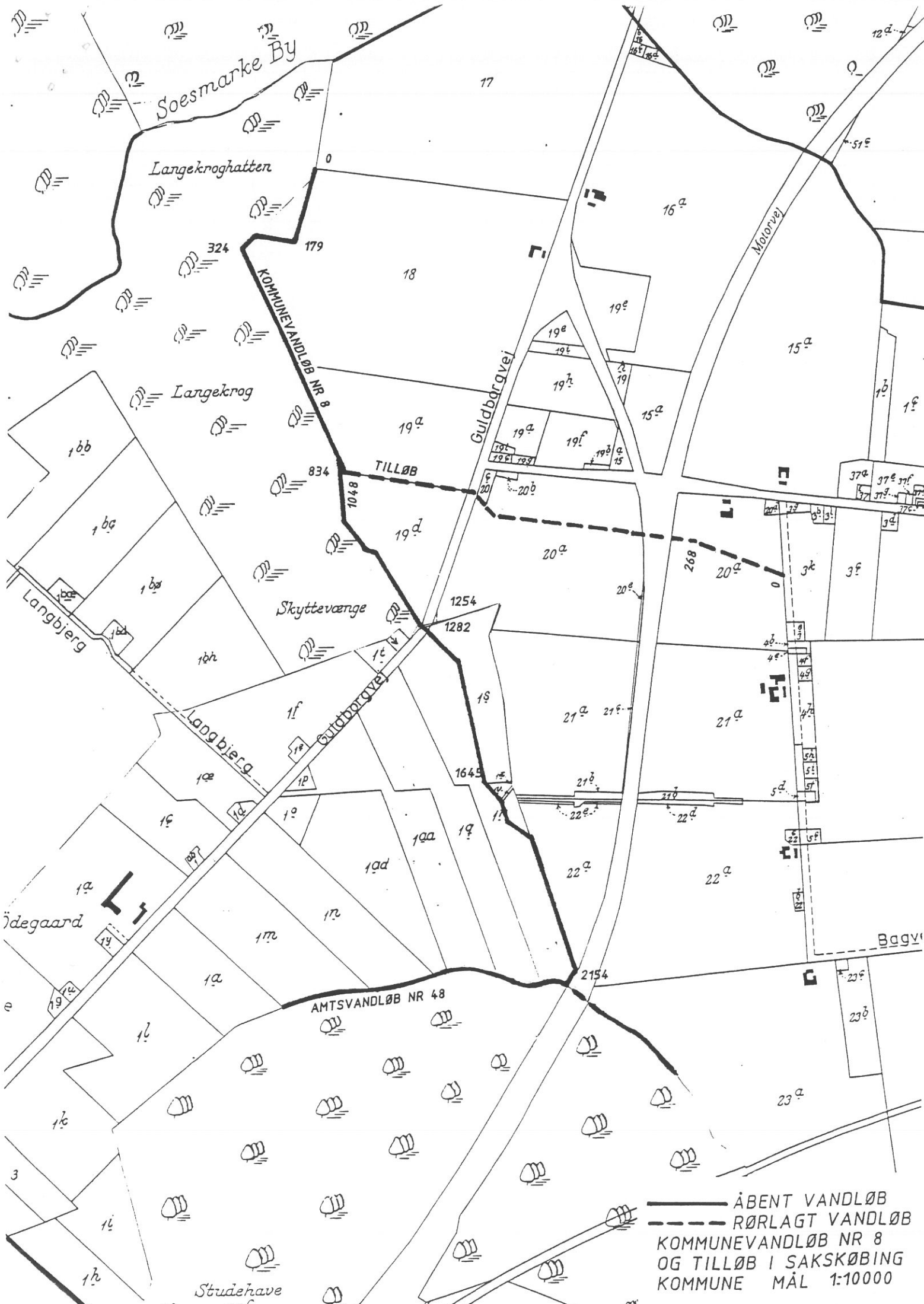
5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

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

Nykøbing F., januar 1990

LØW & HALLBERG


Jesper Løw



— ÅBENT VANDLØB
- - - RØRLAGT VANDLØB
KOMMUNEVANDLØB NR 8
OG TILLØB I SAKSKØBING
KOMMUNE MÅL 1:10000