



Nykøbing F. Kommune

**Regulativ
for
kommunevandløb
L6**

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET
2. BETEGNELSE AF VANDLØBET
3. VANDLØBETS VANDFØRINGSEVNE
4. BROER OG OVERKØRSLER
5. REVISION OG IKRAFTTRÆDEN

BILAG: Vandløbskort målestok 1:4000

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

L6 er optaget som offentligt vandløb i Nykøbing F. Kommune.

For vandløbet gælder det til enhver tid gældende fællesregulativ samt dette særlige regulativ, der beskriver de specifikke forhold.

Til grund for regulativet ligger:

- lov nr. 404 af 19. maj 1992 om vandløb, samt Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om bl.a. regulativer for offentlige vandløb
- recipientkvalitetsplanen/vandområdeplanen og anden regionplanlægning
- tidligere regulativ af den 7. december 1982
- opmåling i 1980-81

Regulativet erstatter tidligere regulativer.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET

Regulativet omfatter kommunevandløb L6 i Nykøbing F. Kommune.

L6 begynder i station 0 i skellet mellem matr.nr. 9a og 10a, Grænge by, ca. 502 m øst for Grænge Skovvej. Det slutter i station 1807 i en stor tørvegrav (mose) på matr.nr. 4u, Grænge by. Forløbet gennem tørvegraven er ikke medtaget i stationeringen.

Vandløbet er via ovennævnte tørvegrav et tilløb til amtsvandløb 52L, der udmunder i Guldborgsund.

Det har ingen tilløb fra kommunevandløb.

Stationeringen svarer til afstanden i meter fra 0-punktet og nedstrøms.

Beliggenheden fremgår af vandløbskortet.

Vandløbet regnes for et naturligt vandløb med deraf følgende bestemmelser om 2 meter bræmmer for den åbne dels vedkommende.

3. VANDLØBETS VANDFØRINGSEVNE OG MÅLSÆTNING

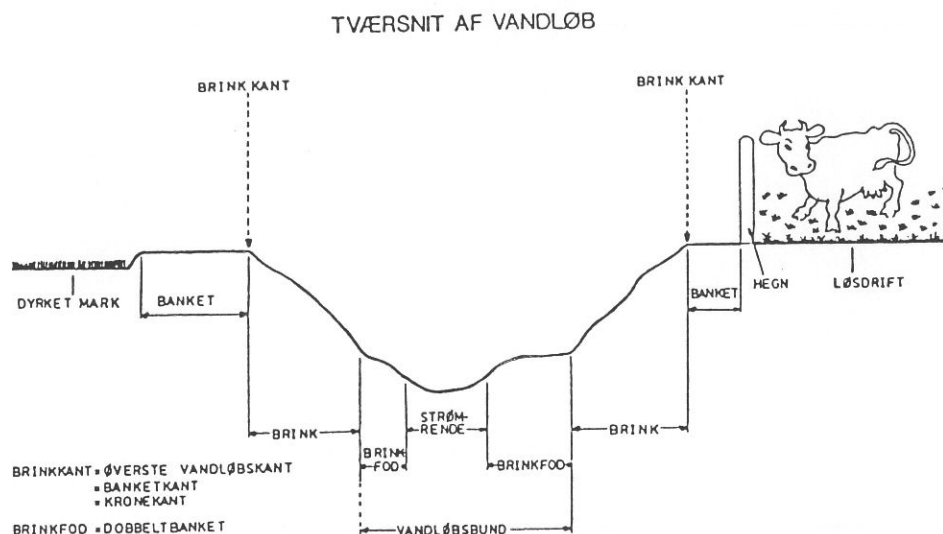
Vandløbet er i Storstrøms Amts recipientkvalitetsplan målsat i C-kategorien.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske på basis af vandføringsevnen, fastlagt ved en teoretisk skikkelse.

Den teoretiske skikkelse fremgår af det efterfølgende dimensionsskema, hvor koterne er henført til Dansk Normal Nul.

Vandløbet kan i princippet antage en vilkårlig skikkelse, blot vandføringsevnen er lige så god som ved de anførte teoretiske dimensioner.

Nedenstående principskitse illustrerer de i skemaet angivne bredder, koter og anlæg, samt yderligere forholdet mellem strømmende og teoretisk bundbredde.



Den teoretiske skikkelse er beskrevet som et dobbeltprofil. Se i øvrigt fællesregulativets afsnit om vedligeholdelse.

Dobbeltprofilet behøver i praksis ikke at være til stede, men tilstræbes dog opnået, hvor det er muligt.

De nærmere bestemmelser vedrørende kontrol, oprensning og grødeskæring er angivet i fællesregulativets afsnit om vedligeholdelse.

Dimensioneringsskema, teoretisk skikkelse

Kvl. L6

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger
m	cm DNN	cm	o/oo		
0	574	ø 15	2,0		60 cm brønd
221	530 525		ø 35		0,8
360	514	100 cm brønd			
502	503	100 cm brønd østside Grænge Skovvej			
511	501	4,1			100 cm brønd vestside Grænge Skovvej
582	470	1,7			100 cm brønd
655					100 cm brønd
708					100 cm brønd
760					100 cm brønd
909	416	4,7			100 cm brønd, skel
1029	359	2,3			100 cm brønd
1207	318 314	ø 40	11,0		100 cm brønd
1217	303				Knæk nordside hovedlandevej
1233	285		5,5		100 cm brønd sydside hovedlandevej
1347	222				Overkørsel østside
1353	219				Overkørsel, 100 cm brønd vestside
1370	210 200		4,3	1:1	Frontmur, rørledning ender
1407	184				

60

1:1

Dimensioneringsskema, teoretisk skikkelse

Kvl. L6

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger
m	cm DNN	cm	o/oo		
1457	166		1,3		
1505	173	ø 25			Overkørsel nordside
1509	171 135				Overkørsel sydside
1565	110		4,5		
1607	90	70		1:1	
1687	84				
1747	80				
1782	77	ø 40	0,7		Overkørsel nordside
1787	74				Overkørsel sydside
1807	73	70		1:1	Udløb i stor tørvegrav, ca. 180 m til amtsvandløb 52L

Vandløbets samlede længde er 1807 m (eksklusive tørvegraven), hvoraf 1379 m er rørlagt.

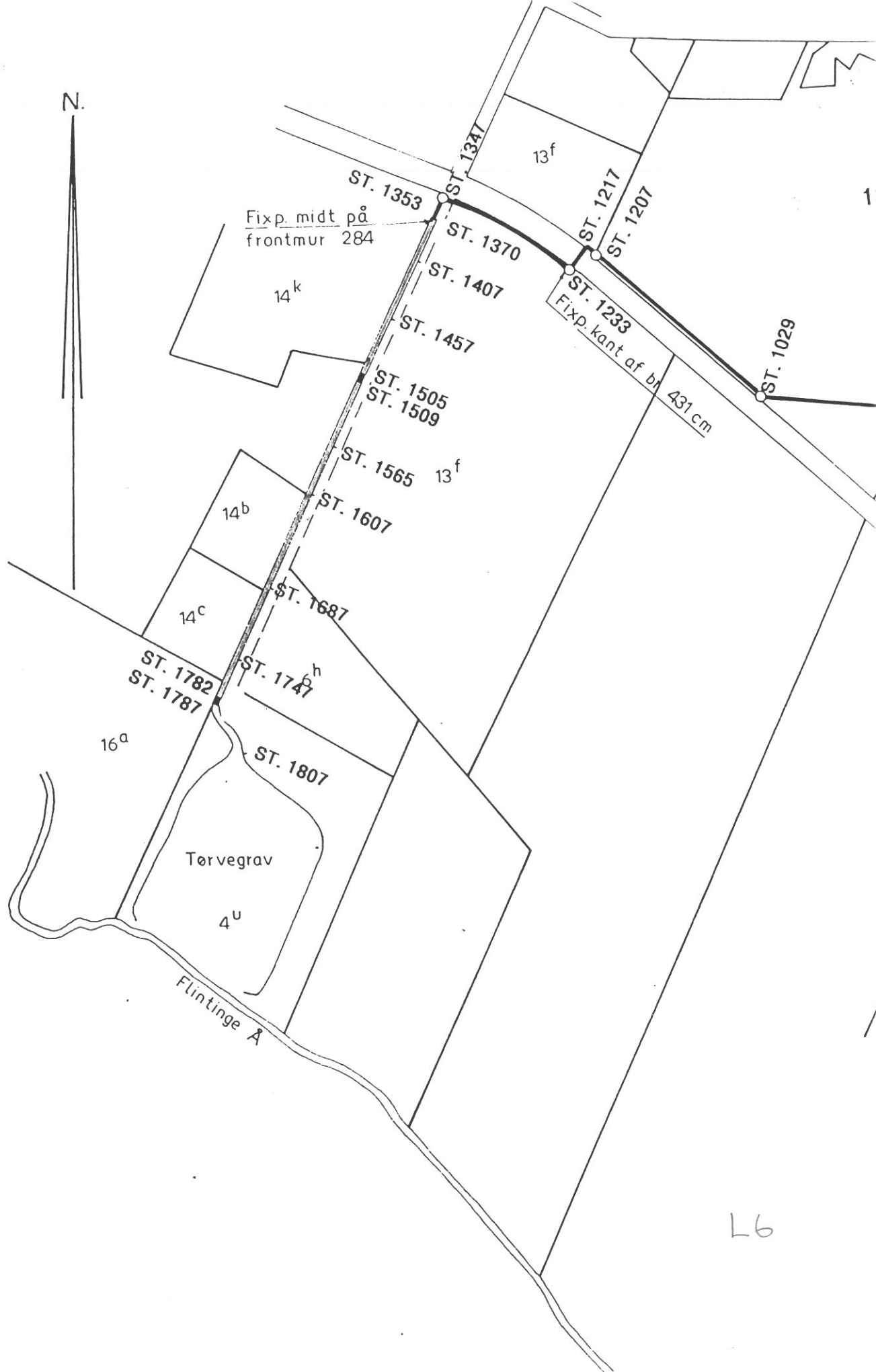
Broer og overkørsler.

Kvl. L6

Station m	Bygværkets art og dimension	Ejer eller bruger	Bemærkninger
1505-1509	25 cm rørledning	Ejeren af matr.nr. 14a Grænge by	Overkørsel
1782-1787	40 cm rørledning	Ejeren af matr.nr. 16a Grænge by	Overkørsel

Fikspunkter:

St. 502	Kant af brønd	657 cm
St. 1233	Kant af brønd	431 cm
St. 1370	Midt på frontmur	284 cm



L6