



Nykøbing F. Kommune

**Regulativ
for
kommunevandløb
L3**

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

L3 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 3 regulativer af henholdsvis den 7. december 1982 og den 1. september 1981.
- opmåling i 1980-81, samt projekteret omlægning i 1995 i forbindelse med omfartsvej Toreby.

Regulativet erstatter tidligere regulativer.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET

Regulativet omfatter kommunevandløb L3 i Nykøbing F. Kommune. L3 består af hovedløbet L3a og sideløbene L3b og L3c.

L3a begynder i station 0 ved en 1 m brønd i nordsiden af den gl. landevej ved det sydlige skel af matr.nr. 3a og 131, Toreby by, Toreby, og slutter i station 2412 ved sit udløb i amtsvandløb 52L efter passage af en stor tørvegrav (mose). Forløbet gennem tørvegraven er medtaget i stationeringen.

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

Det har tilløb fra kommunevandløbene L3c og L3b i henholdsvis station 327 og station 1461.

L3c begynder i station 0 i skellet mellem matr.nr. 4a og 3g, Toreby by, Toreby og slutter i station 137 ved tilløbet til L3a i dettes station 327.

L3b begynder i station 0 ved en branddam i det nordøstlige hjørne af matr.nr. 7a, Toreby by, Toreby og slutter i station 437 ved tilløbet til L3a i dettes station 1461.

L3b og L3c har ikke tilløb fra kommunevandløb.

Stationeringerne svarer til afstanden i meter fra 0-punkterne 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

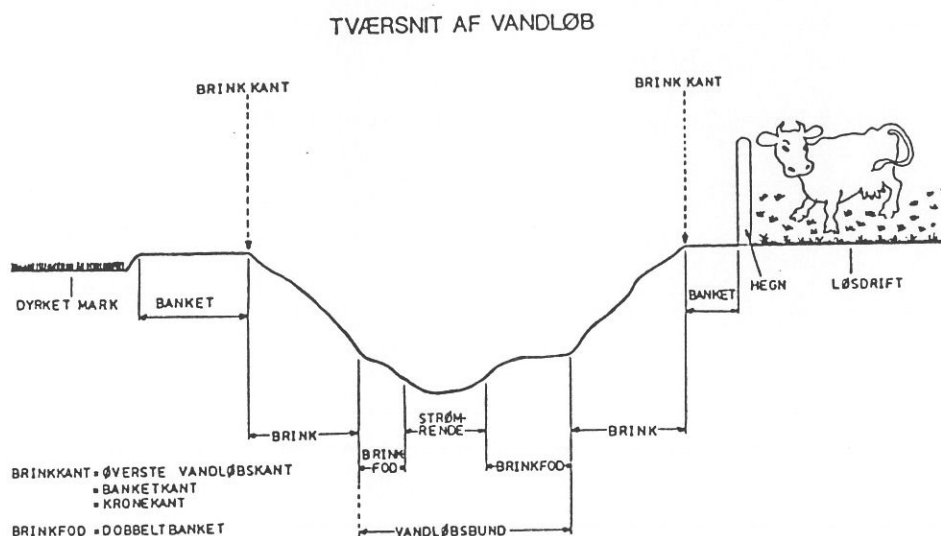
Vandløbet er i Storstrøms Amts recipientkvalitetsplan målsat i C-kategorien.

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 strømrende 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. L3a

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger
m	cm DNN	cm	o/oo		
0	644	ø 40	3,3		100 cm brønd ved Gl.Landevej tilløb af overfladevand
111	607		1,0		100 cm brønd
221	595				100 cm brønd, tildækket
327	582				Brønd, tilløb fra kommune- vandløb L3c
351	580				Brønd, knæk
497	567	ø 50	1,0		Brønd
663	551				Brønd
804	538				100 cm brønd
970	521				100 cm brønd
975					Offentlig sti østside
977					Offentlig sti vestside
1088	508				100 cm brønd
1228	495				100 cm brønd østside Toreby Vestergade
1242					Brønd Vestside Toreby Vestergade
1269					Brønd
1296					Brønd
1326					Brønd
1351					100 cm brønd, tildækket

Dimensioneringsskema, teoretisk skikkelse

Kvl. L3a

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger	
m	cm DNN	cm	o/oo			
1433		ø 50	1,0		Rørledningen gennemskæres af afskærende ledning fra overfaldsbygværk. Brønd anbragt	
1461	475 455	70	3,0	1:1	Frontmur, tilløb fra L3b	
1527	434					
1727	375				0,7	
1799	370				ø 35	
1805	369 340	70	styrt	1:1	Overkørsel, slut sydside	
1819	337	ø 50	5,5		Rørledning begynder	
1822	335				100 cm brønd, hovedlandevej nordside	
1842	324				100 cm brønd, hovedlandevej sydside	
1853	318				Rørledning slutter	
1927	266	70	5,4	1:1		
2127	138		6,4			
2136	130		8,4			
2139	128				Plankebro nordside	
2142	125				Plankebro sydside	
2246	37				Udløb i tørrvegrav	
2412	2				tørrve- grav	Udløb i amtsvandløb 52L

Vandløbets samlede længde er 2412 m (inklusive tørrvegraven), hvoraf 1461 m er rørlagt.

1495

Dimensioneringsskema, teoretisk skikkelse

Kvl. L3b

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger
m	cm DNN	cm	o/oo		
0	527	50	0,5	1:1	Ved branddam, tilløb af ø 45 cm ledning fra overfaldsbyg.
85	524				Knæk
141	520				
195	518			ø 40	
198	517	50	4,4	1:1	Overkørsel sydside
200	517				Knæk
290	512				Knæk
346	487				
372	475				Tilløb fra privat vandløb (før kommunevandløb A 10)
375	474	ø 40		Overkørsel nordside	
380	472	50	3,0	1:1	Overkørsel sydside
lidt før station 437					Tilløb af ledning fra nærliggende overfaldsbyggværk, opspædet spildevand aflastes
437	455				Udløb i kommunevandløb L3a

Vandløbets samlede længde er 437 m, hvoraf 8 m er rørlagt.

Dimensioneringsskema, teoretisk skikkelse

Kvl. L3c

Station	Bund- kote	Bund- bredde/ rørdia.	Fald	Anlæg	Bemærkninger
m	cm DNN	cm	0/00		
0		ø 25			Sportsplads øst, brønd
137	582				Sportsplads vest, 100 cm brønd, tilløb i kommunevand- løb L3a's station 327

Vandløbets samlede længde er 137 m, hvoraf alle er rørlagt.

Broer og overkørsler.

Kvl. L3a

Station m	Bygværkets art og dimension	Ejer eller bruger	Bemærkninger
1822-1842	50 cm stålrør rørunderløb	Vejdirektoratet (Storstrøms Amt)	Hovedlandevej Torebyvej
2139-2142	Plankebro	Ejeren af matr.nr. 7a, Toreby by, Toreby	Overkørsel

Fikspunkter:

St. 1461	Top af frontmur	541 cm
St. 1842	GI-bolt på østre ende af frontmur	652 cm

Broer og overkørsler.

Kvl.L3b

Station m	Bygværkets art og dimension	Ejer eller bruger	Bemærkninger
195-198	40 cm rørledning	Ejeren af matr.nr.7a, Toreby by, Toreby	Overkørsel
375-380	40 cm rørledning	Ejeren af matr.nr. 32b, Grænge by, Toreby	Overkørsel

Fikspunkter:

St.	0	Top af 45 cm rørudløb	578 cm
St.	437	Midt på frontmur	541 cm