

**Regulativ
for
kommunevandløb nr. 41
Krumløbet**

1. Grundlag for regulativet

Vandløbet er optaget som kommunevandløb nr. 41 i Nysted kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af

- vandsynsforlig og vandsynskendelse fra 13. oktober 1939 og 13. marts 1965
- landvæsensnævnskendelse fra 28. februar 1982
- regulativ og teknisk beskrivelse fra april 1983
- regionplan for Storstrøms amt 1997 - 2009
- redegørelsen i bilag 1

Vandløbet er på hele strækningen målsat til afledning af vand, målsætning C.

Det er kommunens målsætning at sikre vandafleningen af overfladevand, drænvand og spildevand gennem regulativmæssige bestemmelser om vandløbets skikkelse.

2. Beskrivelse af vandløbet

Vandløbet begynder ved sydsiden af Holebyvej med en 100 cm brønd og slutter med udløb i amtsvandløb nr. 43.

Vandløbet er stationeret i meter fra begyndelsepunkt (station 121) til udløb.

- samlet længde 1830 meter
- åben del 991 meter
- rørlagt del 839 meter

Vandløbets beliggenhed fremgår af kortbilag i mål 1 : 4000.

Vandløbet berører kun Nysted kommune.

3. Vandløbets dimension

Vandløbets dimension beskrives ved dets teoretiske tværprofil / rørdiameter og fald.

Vandløbet kan have andet tværprofil / rørdiameter og fald, hvis vandafledningen ikke forringes i forhold til vandafledningen i det teoretiske vandløb.

Teoretisk dimension

Station Meter	Bundkote DNN	Bundbredde / Rørdiameter	Anlæg	Fald Promille
121	9,28			
		Ø 80		ca. 50
132	8,70			
		Ø 50		8,6
260	7,60			
		Ø 50		10,0
330	6,90			
330	6,69			
		Ø 50		6,5
428	605			
		Ø 50		8,0
618	4,56			
618	4,53			
		Ø 70		2,0
738	4,29			
738	4,26			
		Ø 70		5,0
745	420			
		Ø 70		2,0
800	4,09			
		Ø 70		2,0
960	375			
960	3,70			
		60 cm	1,0	6,0
1035	3,20			
		60 cm	1,0	6,0
1055	3,06			
		60 cm	1,0	0,9
1065	3,05			
		60 cm	1,0	0,9
1155	297			
				0,9

Station Meter	Bundkote DNN	Bundbredde / Rørdiameter	Anlæg	Fald Promille
1275	2,86	60 cm	1,0	0,9
1349	2,80	60 cm	1,0	0,9
1355	2,78	60 cm	1,0	0,9
1403	2,75	60 cm	1,0	0,9
1455	2,70	60 cm	1,0	0,9
1555	2,61	60 cm	1,0	0,9
1671	2,50	60 cm	1,0	0,9
1755	2,43	60 cm	1,0	0,9
1855	2,41	80 cm	1,0	0,2
1951	2,39	80 cm	1,0	0,2

4. Bygværker og fikspunkter

Station Meter	Bygværk	Bemærkninger
738 - 745	Røunderløb, Ø 70	Kommunevej
Ca. 960	Udløb fra Krumsø rensnings- anlæg	Kommunen

Private dræn- og spildevandstilløb er ikke registreret.

Fikspunkter

Station Meter	Fikspunkter	Kote DNN
0	Ca. 60 meter vest ved amts- vejen top af 9 km-sten	11,51
960	Midt på frontmur	4,81
745	Ca. 240 meter nord ved amts- vejen GI-kalot i nordsiden af vejen	16,13

5. Administrative bestemmelser

Vandløbet administreres af Nysted kommune.

Vandløbet og bygværker mv. skal vedligeholdes så målsætningen for vandløbet opfyldes.

Vandløbets vedligeholdelse påhviler kommunen. Vedligeholdelsen omfatter ikke hel eller delvis omlægning af rørlagte strækninger.

I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørlagte strækninger behandles sagen som en regulerings sag efter vandløbsloven.

Bygværker, som er udført af hensyn til vandløbet som for eksempel styrt, stryg og sikring af skråninger, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Andre bygværker som for eksempel broer, overkørsler, vandingsanlæg og lignende vedligeholdes af ejerne eller brugerne. Ejerne eller brugerne har pligt til at fjerne slam, grøde og andet, som samler sig ved bygværkerne.

Beplantning langs vandløbet må ikke fjernes uden kommunens tilladelse.

6. Bredejerforhold

Ejere og brugere af arealer, der støder op til vandløbet, skal tåle udførelse af tilsyn og vedligeholdelse, herunder transport af materialer og maskiner langs vandløbet. Arbejdsbæltet vil normalt ikke være bredere end 5 meter.

Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og andre anlæg må ikke uden kommunens tilladelse opføres nærmere end 5 meter fra vandløbets øverste kant og 5 meter fra rørledningens midte.

Dyrkning af landbrugsjorden og kørsel med landbrugsmaskiner samt henlægning af genstande og ting af enhver art må ikke ske nærmere vandløbets øverste kant end 1 meter.

På en 2 meter bred bræmme langs vandløbets øverste kant fra station 960 til station 1951 må der ikke jordbehandles eller laves terrænændringer, jævnfør § 69 i lov om vandløb.

Løsdrift langs vandløbet er tilladt, hvis der anbringes et forsvarligt hegn mindst 1 meter fra vandløbets øverste kant. Kommunen kan kræve hegnet fjernet inden 8 dage, hvis det står i vejen for tilsyn og vedligeholdelse.

Ingen må bortlede vand fra vandløbet, ændre vandstanden eller hindre vandets frie løb.

Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, væsker eller andet, som kan give aflejringer i vandløbet eller forurene vandet.

Det er tilladt at oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding og dyrevanding med mulepumpe eller vindpumpe. Kommunen kan give tilladelse til egentlige vandindvindingssteder. Anden vandindvinding må ikke ske uden tilladelse efter vandforsyningsloven.

Nye tilløb og regulering af eksisterende tilløb skal forsynes med en 5 meter bred overkørsel ved udløbet af hensyn til vedligeholdelsen af vandløbet.

Vandløbets afmærkning med kantpæle, skalapæle og bundpæle mv. må ikke fjernes eller beskadiges. Sker det, har skadevolderen pligt til at betale for reetablering af afmærkningen.

Hvis vandløbet, diger, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet beskadiges, eller der foretages ting, der strider mod vandløbsloven, kan kommunen give påbud om genoprettelse af den oprindelige tilstand. Er et påbud ikke efterkommet inden den fastsatte tidsfrist, kan kommunen foretage det nødvendige på skadevolderens regning.

I tilfælde hvor det er nødvendigt med øjeblikkelig indsats, kan kommunen foretage det nødvendige på skadevolderens regning.

Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes, så vandløbets skrån timer ikke bliver beskadiget. Nye dræn skal tilledes over vandløbets teoretiske bund. Ved tilslutning af nye dræn på rørlagte strækninger, skal det ske efter kommunens anvisning. Andre tilløb må kun udføres efter tilladelse fra kommunen.

Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde jævnfør § 85 i vandløbsloven.

7. Vedligeholdelse

Kommunen afgør, om vedligeholdelsen skal udføres af kommunens selv eller i entreprise.

Vegetation på vandløbets skrån timer slås én gang om året inden den 15. november. Skønnes det, at vegetationen ikke er eller vil blive til gene for vandafledningen, kan slåning helt udelades eller begrænses til skrån timerens nederste del.

Grødeskæring foretages én gang om året inden den 15. november. Skønnes det, at grøden ikke er, eller vil blive til gene for vandafledningen, kan grødeskæring udelades.

Oprensning af sand og mudder foretages kun, når vandafledningen er eller skønnes at ville blive ringere end vandafledningen i det teoretiske vandløb. vandafledningen i det teoretiske vandløb.

Der må maksimalt graves til 10 cm under regulativmæssig bund. I år hvor der foretages oprensning, skal det ske inden 15. november.

Vedligeholdelsen foretages med maskine.

Træer og buske langs vandløbet bør bevares. Disse beskæres og udtyndes efter behov.

Brønde og rørledninger oprenses efter behov. Kommunen fjerner oprenset materiale.

Ulemper for bredejere og brugere i forbindelse med vedligeholdelsen skal så vidt muligt fordeles ligeligt på begge sider af vandløbet.

Bredejere og brugere skal modtage og fjerne det oprensede materiale, som kommer fra den almindelige vedligeholdelse. Materialet skal fjernes inden 3 måneder. Hvis materialet udspreddes, skal det gøres mindst 1 meter fra vandløbets øverste kant og uden for 2 -meter bræmmen. Det udspreddede lag må højst være 10 cm. tykt

Undlader man at fjerne materialet, kan kommunen lade det fjerne på bredejerens eller brugerens regning. Kommunen skal forinden give skriftlig varsel på 2 uger.

Bredejere og brugere skal selv se efter, om der er oplagt materiale på deres arealer.

Alle, som har interesse i vandløbet, kan kontakte kommunen, hvis man er utilfreds med vedligeholdelsen eller med andre forhold.

8. Tilsyn

Kommunen fører tilsynet med vandløbet.

9. Revision

Regulativet skal revideres efter behov.

10. Regulativets ikrafttræden

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger fra den 21. januar - til 18. marts 1998 med mulighed for at komme med indsigelse og ændringsforslag.

Det er herefter vedtaget af Nysted byråd den 17. juni 1998

Regulativet gælder fra den 17. juni 1998

Regulativet erstatter regulativ og teknisk beskrivelse fra april 1983.

Leo Thorsen / Søren Lück Madsen
borgmester kommunaldirektør

Bilag 1, Redegørelse

1. Grundlag for regulativet

I det følgende er der redegjort for planer og andet, som har dannet grundlag for regulativet.

2. Sektorplaner

Regionplan

Oplandet til kommunevandløbet er i Storstrøms Amts regionplan 1997-2009 udlagt som landzone. Der er i planen udlagt følgende områder, der berører vandløbet: særlige fredningsmæssige beskyttelsesområder, lavbundsarealer og større uforstyrrede landskaber.

Vandindvindingsplan

I Regionplan om grundvandsbeskyttelse og vandindvinding for Storstrøms Amt af 1997 er oplandet beliggende i områder med særlige drikkevandsinteresser.

Fredningsplan

Oplandet er omfattet af særlige beskyttelsesområde i henhold til kapitel 2 i lov om naturbeskyttelse.

Jordbrugsinteresser

I Regionplanen om areal- og naturressourcer for Storstrøms Amt af 1997 er oplandet beliggende i regionale naturområder med jordbrugsinteresser.

Spildevandsplan

I spildevandsplan for Nysted Kommune 1991-2002 er anført, at der sker tilløb fra spredt bebyggelse.

Desuden er der i station ca. 960 tilløb af spildevand fra 960 personækvivalenter fra et kommunalt renseanlæg med mekanisk/biologisk rensning med nitrifikation.

3. Øvrige forhold

Vedligeholdelsen af vandløbet- regulativets punkt 7- svarer til den vedligeholdelsespraksis, der er gennemført de seneste år.

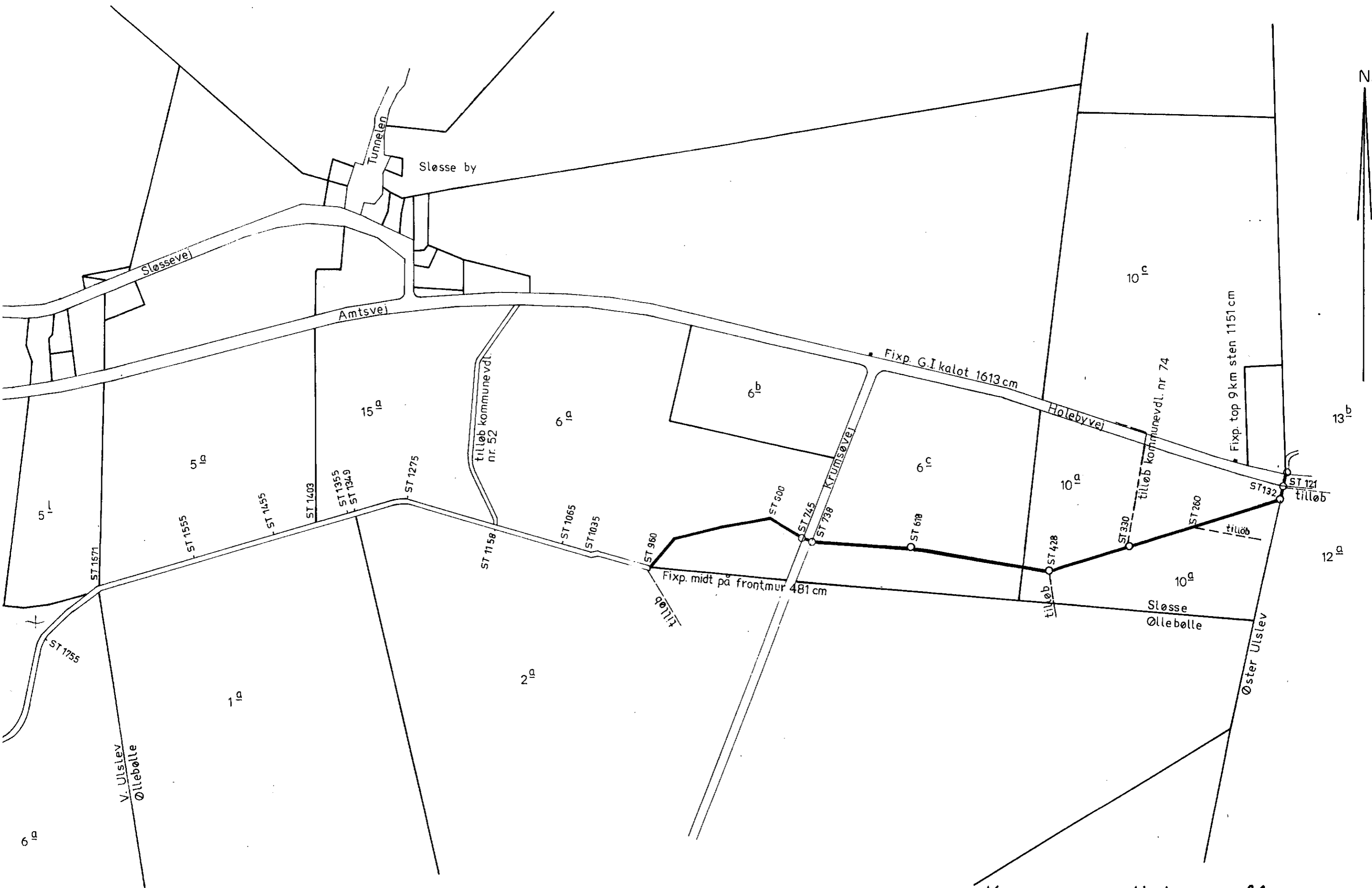
Der er i overensstemmelse med vandløbslovens § 69 udlagt en 2 m bred bræmme på den åbne del af vandløbet, idet denne del er registreret på målebordsblade fra 1891, og derfor betragtes som naturligt forekommende.

Vandløbet har ikke særlig miljømæssig værdi, idet det kun bruges til afledning af vand.

4. Afvandingsmæssige forhold

Regulativet medfører ikke ændringer i de eksisterende afvandingsmæssige forhold.

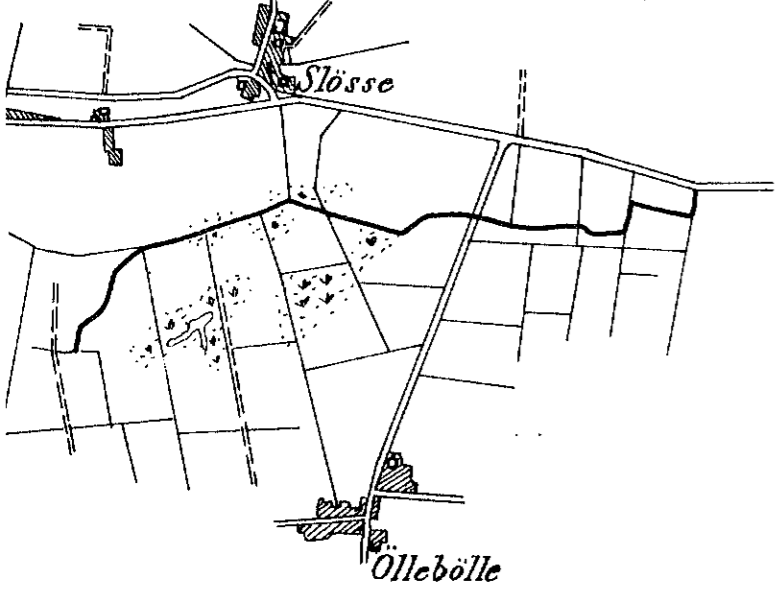
Vandløbets regulativmæssige bestemmelser om beliggenhed og teoretiske dimension ændres ikke i forhold til det nugældende. De faktiske forhold er i praksis i overensstemmelse hermed. Der udføres derfor heller ikke ny eller supplerende opmåling.



Kommunevandløb nr. 41
 I Nysted kommune.
 1:1000

Orienteringsskitse 1:20.000

M 4624



Sløse

Øllebølle

Sløse by

Tunnelen

Sløssevej

Amtsvej

Holebyvej

Til løb kommune vdl.
nr. 52

5¹

5^{1a}

15^{1a}

6^{1a}

6^{1a}

ST 1555

ST 1455

ST 1403

ST 1355
ST 1349

ST 1275

ST 1158

ST 1065

ST 1035

ST 960

ST 800

ST 745

ST 738

Fixp. midt på frontmur 481 cm

Til løb

2^{1a}

1^{1a}

6^{1a}

6^{1a}

ST 1755

ST 1951

AV 43

Amts vdl. nr 43

V. Ulslev
Øllebølle

Krumtvej