

SEPTEMBER 1997

**REGULATIV**  
**FOR**  
**MANDØ BÆKSYSTEM**

**I**  
**RIBE KOMMUNE**

Hovedopland 3900  
omfattende  
mindre tilløb til vadehavet

Afstrømningsområde

3913

**RIBE KOMMUNE**  
**TEKNISK FORVALTNING**  
Bøgeallé 2, 6760 Ribe, tlf. 79 89 89 89, fax 79 89 89 92

REGULATIVET OMFATTER:

**Vandløb:**

391301 Store Rende

391302 Halengrøft

391303 Gammel Fyldgrav

391304 Grøft ved Søndervej

391305 Grøft syd for Midtvej

391306 Grøft nord for Midtvej

391307 Mandø Bygrøft.

391308 Grøft ved Nørrevej

391309 Vadehavskanalen



## INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	5
2. BETEGNELSE AF VANDLØB	7
3. DIMENSIONER	9
4. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN OG REVISION	10

## BILAGSLISTE

1. OVERSIGTSKORT OVER MANDØ BÆKSYSTEM 1:25.000
2. REDEGØRELSE FOR VANDLØBSREGULATIVER I RIBE KOMMUNE, JUNI 1997
3. GENERELLE BESTEMMELSER FOR KOMMUNEVANDLØB I RIBE KOMMUNE, MAJ 1997
4. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391301 STORE RENDE.
5. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391302 HALEN-GRØFT.
6. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391303 GAMMEL FYLDGRAV.
7. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391304 GRØFT VED SØNDERVEJ.
8. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391305 GRØFT SYD FOR MIDTVEJ.

9. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391306 GRØFT NORD FOR MIDTVEJ.
10. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391307 MANDØ BYGRØFT.
11. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391308 GRØFT VED NØRREVEJ.
12. REGULATIVMÆSSIGE DIMENSIONER SAMT PLANTEGNING 1:4.000 OG LÆNGDEPROFIL FOR KVL. NR. 391309 VADEHAVS-KANALEN.



## 1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Vandløbene er optaget som kommunevandløb i Ribe kommune, der iht. vandløbslovens §7, stk. 2, er vandløbsmyndighed.

I forbindelse med regulativrevisionen har vandløbsmyndigheden besluttet, at ændre vandløbsnummereringen således, at områdets afstrømningsnummer jf. amtets recipientkvalitetsplan indgår i vandløbsnummeret.

Vandløbsstrækninger inden for oplandet, der tidligere har været kommunevandløb, men som ikke er omfattet af dette regulativ, er privatiseret ved godkendelsen af regulativet.

Vadehavskanalen, der forløber i Vadehavet udenfor diget, udgår som kommunevandløb og vil fremover overgå til Jordbrugsdirektoratet, hvilket svarer til øvrige vandløb i området udenfor digerne.

I følge det tidligere regulativ for vandløb indenfor bydiget var vejgrøfterne syd for Nørrevej, nord for Søndervej, på begge sider af Mandø Forstevej, på nordsiden af Østre Toftevej og en strækning langs Æ Tovt omfattet af regulativet. Grøfterne er i følge regulativet ikke defineret som egentlige vandløb og er derfor ikke omfattet af det nye regulativ.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

- Opmåling af vandløbene foretaget i april 1997 af Landinspektørgården i Bramming.
- Regulativ for Vadehavskanalen, godkendt den 27. marts 1974.
- Aftaler af 27. september 1989 og 2. juni 1997 mellem Ribe Kommune og Jordbrugsdirektoratet om vedligeholdelse af låningsveje og faskiner langs Vadehavskanalen.
- Regulativ for Store Rende, godkendt den 26. juni 1961.
- Forslag til regulering af Store Rende, dateret 1. august 1963.
- Regulativ for halengrøft, dateret 9. januar 1946.
- Regulativ for Sluntsiggrøften godkendt den 27. marts 1974.
- Regulativ for Gammel Fyldgrav, godkendt den 30. marts 1968
- Fællesregulativ for mindre offentlige vandløb indenfor det gamle dige på Mandø, godkendt den 20. januar 1943.

- Tillæg til fællesregulativ for de mindre offentlige vandløb indenfor det gamle dige på Mandø, godkendt den 31. marts 1970.
- Redegørelse for vandløbsregulativer i Ribe kommune, juni 1997.
- Generelle bestemmelser for kommunevandløb i Ribe kommune, maj 1997
- Tillæg til regulativerne for samtlige kommunevandløb i Ribe kommune, godkendt den 13. februar 1976.

Foreliggende kendelser, overenskomster, gl. regulativer mm. gældende for vandløbene er gennemgået i forbindelse med regulativrevisionen. Kendelserne, overenskomsterne, de gamle regulativer mm. er indarbejdet i regulativet og er derfor ikke relevante længere.

Såfremt der er bestemmelser i dette regulativ, hvor der er uoverensstemmelser med tidligere afsagte kendelser ol., er det bestemmelserne i regulativet, der er gældende.



## 2. BETEGNELSE AF VANDLØB

Vandløbssystemet indgår i afstrømningsområde 3900 omfattende mindre tilløb til Vadehavet.

Regulativet omfatter ialt 9.610 meter vandløb, hvoraf 0 meter er rørlagt.

Vandløbene er stationeret opstrøms med st. 0 ved udløbet.

Vandløbenes højre og venstre side er fastsat medstrøms.

**Store Rende, kvl. nr. 391301**, tidligere kvl. nr. 3 på Mandø, begynder som offentligt vandløb på vestsiden af Mandø ved digegraven ud for matr. nr. 24n og løber i østlig retning tværs over øen til udløbet i digegraven i det sydlige hjørne af matr. nr. 9a.

Vandløbet er udmatrikuleret på de nederste 1.912 meter.

Vandløbets længde er 2.096 meter.

**Halengrøft, kvl. nr. 391302**, tidligere kvl. nr. 2 på Mandø, begynder som offentligt vandløb mellem matrikel nr. 11a og 40a og løber mod øst og mod syd til udløbet i Store Rende mellem matr. nr. 37a og 34a.

Vandløbets længde er 1.049 meter.

**Gammel Fyldgrav Kvl. nr. 391303**, tidligere kvl. nr. 4 på Mandø begynder som offentligt vandløb nord for Nørrevej mellem matr. nr. 12a og 23a. Herfra løber vandløbet mod syd langs bydiget til udløbet i digegraven syd for matr. nr. 28d.

Vandløbets længde er 1.033 meter.

**Grøft ved Søndervej, kvl. nr. 391304**, tidligere del af kvl. nr. 1 på Mandø, begynder som offentligt vandløb på østsiden af Bolengvej ved matr. nr. 39a. Herfra løber vandløbet mod nord og øst langs sydsiden af Søndervej til udløbet i Gammel Fyldgrav i det nordøstlige hjørne af matr. nr. 2h.

Vandløbets længde er 959 meter.

**Grøft syd for Midtvej, kvl. nr. 391305**, tidligere del af kvl. nr. 1 på Mandø, begynder som offentligt vandløb i skellet mellem matr. nr. 39a og 38l på nordsiden af Nedenom. Vandløbet løber først mod nord og siden mod øst langs Midtvej til udløbet i Gammel Fyldgrav.

Vandløbets længde er 908 meter.



**Grøft nord for Midtvej, kvl. nr. 391306**, tidligere del af kvl. nr. 1 på Mandø, begynder som offentligt vandløb ved Østre Toftevej ved matr. nr. 22a på nordsiden af Nedenom. Vandløbet løber først mod syd og siden mod øst langs Midtvej til udløbet i Gammel Fyldgrav.

Vandløbets længde er 1.005 meter.

**Mandø Bygrøft, kvl. nr. 391307**, tidligere del af kvl. nr. 1 på Mandø, begynder som offentligt vandløb på sydsiden af Nytoftevej. Vandløbet løber først i sydlig retning langs Mandø Toftevej siden mod øst til udløbet i grøft nord for Midtvej.

Vandløbets længde er 765 meter.

**Grøft ved Nørrevej, kvl. nr. 391308**, tidligere del af kvl. nr. 1 på Mandø, begynder som offentligt vandløb i skellet mellem matr. nr. 6n og 9h. Vandløbet løber først mod øst siden mod syd og igen mod øst langs Nørrevej til udløbet i Gammel Fyldgrav.

Vandløbets længde er 1.195 meter.

**Vadehavskanalen, kvl. nr. 391309**, tidligere del af kvl. nr. 6 på Mandø, begynder som offentligt vandløb ved Mandø Sluse og forløber mod sydøst til udløbet i grådyb.

Vandløbets længde er 600 meter.

En nærmere beskrivelse af de enkelte vandløbs beliggenhed fremgår af oversigtskortet og plankortene.

### 3. DIMENSIONER

Byrådet har besluttet, at vandløbene skal vedligeholdes på basis af vandløbenes fastlagte geometriske skikkelse.

Vandløbenes regulativmæssige dimensioner, der er fastlagt med en bundbredde, et anlæg og en bundkote, anses for overholdt, når vandløbets aktuelle vandføringssevne svarer til de fastlagte vandløbsdimensioners vandføringsevne. Dvs, at vandløbets bundbredde kan tillades smallere end foreskrevet, hvis vandløbet er tilsvarende dybere.

For vandløb med et bundlinjefald på 0,5 ‰ og derunder kan bundbredden ikke tillades smallere end regulativmæssig bundbredde.

Om regulativets krav er overholdt afgøres af vandløbsmyndigheden, eventuelt ved en opmåling af vandløbets profil.

Vandløbenes dimensioner mm. fremgår af tabellerne under de enkelte vandløb.

Da bunden i det gl. regulativ for Store Rende svarer til nuværende opmålt terræn i 1997 er den regulativmæssige bund af Store Rende er fastsat ud fra rørbroerne.

De anførte koter knytter sig til Dansk Normal Nul (DNN) ved følgende GI-fikspunkter:

#### Mandø området

Nr.	Kote i meter
130-04-9001	13,43
130-04-9002	6,01
130-04-9011	1,27
130-04-9012	0,39
130-04-9013	1,87
130-04-9014	2,21
130-04-9017	1,77
130-04-9018	2,95
130,04-9019	4,28

#### 4. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN OG REVISION

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til offentligt gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelse og ændringsforslag inden den 21. april 1998.

Inden for offentlighedsperioden er der indkommet 2 indsigelser mod privatisering af vandløbsstrækninger.

Regulativet er endelig vedtaget efter en forudgående behandling af indsigelserne.

Regulativet skal senest optages til revision 10 år efter vedtagelsen i byrådet.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

Således vedtaget i Ribe byråd den 25. juni 1998

Jørgen E. Hansen  
borgmester

/

Jørgen Clausen  
kommunaldirektør



SEPTEMBER 1997

# BILAG 1

## OVERSIGTSKORT

1:25.000



## Oversigtskort

Mandø Bæksystem 3913

Tegn. nr.:

Mål: 1: 25000

Proj.: UT

Dato: 28. jul. 1998

### Signaturforklaring:

391302	Vandløbsnummer
—	Åbent vandløb
- - - - -	Rørlagt vandløb
— · — · —	Oplandsgrænse
- - - - -	Kommunegrænse

3913

Oplandsnummer

Privatiseret strækning

1 m bræmmer, alle andre  
2 m (undtagen rørlagte strækninger)

Ribe Kommune Teknisk Forvaltning  
KORTSEKTIONEN

Bege alle 2  
6700 Ribe  
Tlf. 79 89 89 89  
Fax. 79 89 89 92

SEPTEMBER 1997

## BILAG 2

# REDEGØRELSE FOR VANDLØBSREGULATIVER I RIBE KOMMUNE



Juni 1997

REDEGØRELSE  
FOR  
VANDLØBSREGULATIVER  
I  
RIBE KOMMUNE

RIBE KOMMUNE  
TEKNISK FORVALTNING  
Bøgeallé 2, 6760 Ribe, tlf. 79 89 89 89 fax 79 89 89 92

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
1. INDLEDNING	3
2. LOVGRUNDLAGET	4
3. PLANGRUNDLAGET	5
3.1 Regionplanen	5
3.2 Recipientkvalitetsplanen	5
3.3 Vandindvindingsplanen	6
3.4 Jordbrugsplanen	7
3.5 Fredningsplanen	7
3.6 Spildevandsplanen	8
3.7 Udsætningsplaner	8
3.8 Okkerbelastning	9
4. DATAGRUNDLAGET	9
4.1 Registrering	9
5. KONSEKVENSER	10
5.1 Afvandingsmæssige konsekvenser	10
5.2 Miljømæssige konsekvenser	11

## BILAGSLISTE

1. Plankort, målsætning for vandløbene  
(Ribe Amts Regionplan 2004, kortbilag 4)
2. Plankort, arealanvendelse

## 1. INDLEDNING

Ribe kommune administrerer som vandløbsmyndighed ialt ca. 400 km offentlige vandløb.

De hidtidige regulativer var udarbejdet for de enkelte vandløbsstrækninger, med et regulativ for hvert enkelt vandløb.

Der var således 119 regulativer for kommunevandløb i Ribe kommune. Disse regulativer var udarbejdet på grundlag af "skikkelsesprincippet", hvor der var fastsat gældende dimensioner for vandløbene.

De nye regulativer gælder for hele afstrømningsområder, således at der udarbejdes regulativ for hvert afstrømningsområde, hvorunder der kan være mange vandløb.

De enkelte afstrømningsområders betegnelse refererer til Ribe Amts recipientkvalitetsplan.

Vandløbene er beliggende indenfor følgende 4 hovedoplande:

Hovedopland 3500 - Sneum å  
Hovedopland 3600 - Kongeåen  
Hovedopland 3800 - Ribe å  
Hovedopland 3900 - Tilløb til Vadehavet

Ved revision af regulativerne er kun medtaget de vandløb, for hvilke det gælder, at:

- Vandløbene skal være vandførende i vinterhalvåret.
- Vandløb nedstrøms skal så vidt muligt være offentlige vandløb.

Endvidere skal mindst et af nedennævnte kriterier være opfyldt for, at vandløbene fortsat skal være kommunale.

- Vandløb med bred samfundsmæssig interesse og/eller stor naturmæssig interesse.
- Vandløb, der er fiskevandmålsat.
- Vandløb der tilledes spildevand fra offentlige renseanlæg.
- Vandløb med landbrugsmæssig afvandingsinteresse for flere end 2 lods-  
ejere.
- Vandløb der tilledes betydelige vandmængder fra offentlige veje.

Vandløb, der ikke opfylder de stillede kriterier, søges privatiseret i forbindelse med regulativrevisionen.



## 2. LOVGRUNDLAGET

Regulativerne er udarbejdet med udgangspunkt i:

- Vandløbenes faktiske fysiske forhold.
- Bekendtgørelse af lov om vandløb, nr. 404 af 19. maj 1992.
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om klassifikation og registrering af vandløb og om regulativer for offentlige vandløb.
- Ribe amts Regionplan 2004, 1995.
- Ribe amts rapport om vandløbenes forureningstilstand i Ribe kommune 1996.

Vandløbsloven af 9. juni 1982, revideret 19. maj 1992, indeholder i forhold til tidligere lovgivning om vandløb væsentlige ændrede bestemmelser om blandt andet vandløbsvedligeholdelsen. Idet denne i større grad end hidtil skal ske under hensyn til de miljømæssige interesser.

Dette fremgår af lovens § 1, hvori er anført, at det skal tilstræbes at sikre, at vandløb kan benyttes til afledning af vand, navnlig overfladevand, spildevand og drænvand, og endvidere at fastsættelse og gennemførelse af foranstaltninger efter loven skal ske under hensyntagen til de miljømæssige krav til vandløbskvalitet, som fastsættes i anden lovgivning.

Disse bestemmelser har som konsekvens, at reglerne om vandløbets fremtidige anvendelse ikke skal fastsættes ud fra individuelle interesser, men skal fastsættes ud fra en konkret afvejning af alle interesser, der er knyttet til vandløbet - afvanding, fiskeri, jagt, sejlads etc. - og således, at alle interesser i størst muligt omfang tilgodeses.

Grundlaget for denne afvejning og hermed for ændringerne i regulativerne er bl.a. indeholdt i Regionplan 2004 for Ribe amt.

Den væsentligste ændring af vandløbsloven fra 1982 fremgår af § 69 om bræmmer langs vandløb. Dyrkning, jordbehandling mm. må ikke foretages i en bræmme på 2 meter langs naturlige eller i regionplanen højt målsatte vandløb.

Af Miljøstyrelsens vejledning nr. 10, 1992 om ændringer af bestemmelserne i vandløbslovens § 69, præciseres at der ved naturlige vandløb forstås vandløb, der har eksisteret fra naturens hånd, uanset disse er reguleret, uddybet eller omlagt. Samt at der ved højt målsatte vandløb forstås fiskevandsmålsatte vandløb.

Da det ikke er praktisk muligt, at fastslå, hvilke vandløb, der har eksisteret fra naturens hånd, defineres lavtmålsatte vandløb som værende ikke naturlige. Der foretages altid en konkret vurdering i hvert enkelt tilfælde.

Såfremt det nye regulativ indeholder bestemmelser om forhold, der tidligere er fastlagt i en kendelse, overenskomst ol., bliver disse ophævet ved godkendelsen af regulativet.

### 3. PLANGRUNDLAGET

#### 3.1 Regionplanen

Regionplanen er amtets overordnede plan, som angiver retningslinjer for udviklingen i amtet.

Disse retningslinjer præciseres og angives mere detaljeret i forskellige sektorplaner, hvor især:

- Recipientkvalitetsplanen,
- Vandindvindingsplanen,
- Jordbrugsplanen og
- Fredningsplanen

indeholder bestemmelser om ferskvandsområderne og hermed om de forhold, der skal tilgodeses i regulativerne.

#### 3.2 Recipientkvalitetsplanen

Recipientkvalitetsplanens mål er at sikre, at der i størst mulig udstrækning kan etableres og bevares et alsidigt plante- og dyreliv i vandløbene, samtidig med at vandløbene kan tjene til afledning af vand. Det overordnede middel til opnåelse heraf er planens fastsættelse af en anvendelse af hvert enkelt vandløb.

For at målsætningerne skal kunne opfyldes er der i recipientkvalitetsplanen afstukket en række generelle retningslinjer for de hensyn og de bestemmelser, der skal være gældende. Her skal særlig nævnes:

- Vedligeholdelse af fiskevandsmålsatte vandløb forudsættes foretaget manuelt medmindre bundforhold og vanddybde er til hinder herfor.
- Med henblik på at reducere okkerudvaskningen, i de okkerbelastede vandløb, bør vedligeholdelsen så vidt muligt foretages manuelt.
- I vandløb med væsentlige sandvandringsproblemer bør sandvandringen begrænses mest muligt.
- I fiskevandsmålsatte vandløb skal der være læområder og skjulesteder, f.eks. i form af grødevækst langs vandløbets sider.
- Styrkt i fiskevandsmålsatte vandløb skal normalt ombygges til stryg.
- Forureningsgraden af fiskevandsmålsatte vandløb må ikke



overstige II målt efter saprobiemetoden.

- Forureningsgraden af C, D, E og F vandløb må ikke overstige forureningsgrad II-III målt efter saprobiemetoden.

I recipientkvalitetsplanen er fastsat følgende målsætninger for den fremtidige anvendelse af vandløbene i Ribe kommune. Målsætningen af de enkelte vandløb fremgår af bilag 1.

VANDLØBSANVENDELSE		BESKRIVELSE
B1	Gyde- og yngelopvækstområde for laksefisk	Vandløb, der skal kunne anvendes som gydeområde for laksefisk og/eller opvækstområde for yngel af laksefisk. Typisk mindre vandløb (vanddybde mindre end 30 cm) med god til frisk strøm og grusbund.
B2	Laksefiskevand	Vandløb, der skal kunne anvendes som opvækstområde for ørreder og andre laksefisk. Vandløb med god strøm og vanddybde på 30 cm og derover.
B3	Karpefiskevand	Vandløb, der skal kunne anvendes som opvækstområde for ål, gedde, aborre, skalle mv. Typisk større vandløb og kanaler med svag strøm.
C	Vandløb, der skal anvendes til afledning af vand	Periodisk udtørrede vandløb og grøfter, hvor der ikke findes biologiske forhold, som amtsrådet ønsker at bevare.
D	Vandløb, påvirket af spildevand	Kortere vandløbsstrækninger, hvor der på grund af spildevandsudledning ikke er muligt at opretholde en fiskevandsmålsætning.
E	Vandløb, påvirket af vandindvinding	Kortere vandløbsstrækninger i forbindelse med dambrugenes vandindtag, hvor vandløbenes vandføring ofte reduceres betydeligt.
F	Vandløb, påvirket af okker	Vandløb, der på nuværende tidspunkt er så stærkt påvirket af okker, at der ikke kan opretholdes et alsidigt plante- og dyreliv.

*Oversigt over recipientanvendelse*

### 3.3 Vandindvindingsplanen

Vandindvinding til fælles vandforsyningsanlæg har overalt højere prioritet end anden indvinding. Sådan anden indvinding, eksempelvis indvinding til markvanding kan normalt kun tillades under forudsætning af, at indvindingen ikke medfører uacceptabel reduktion af vandføringen i vandløbene.



I amtets vandindvindingsplan fra 1984 er det fastsat, at vandindvinding normalt skal foretages fra borer, der er placeret mindst 300 meter fra vandløb, samt at vandmængder til markvanding skal tildeles efter jordtype.

### 3.4 Jordbrugsplanen

Ribe kommune er præget af store flade landbrugsområder, hvor en meget stor del af vandløbene er kraftigt regulerede. Arealerne langs vandløbene er derfor ofte tilagt stor landbrugsinteresse.

Landbrugsområdet i kommunen er delt op efter dyrkningssikkerhed i kategorierne "særligt - og øvrigt jordbrugsområde". Langt den overvejende del af landbrugsarealet i Ribe kommune er særligt jordbrugsområde.

Særligt jordbrugsområde omfatter de dyrkningssikre områder. I områderne er arealanvendelsen til jordbrug normalt prioriteret frem for arealanvendelse til andre formål. I naturområder og råstofinteresseområder kan hensynet til naturfrednings- og råstofindvindingsinteresser efter nøjere vurdering dog gå forud for hensynet til jordbrugsinteresser.

Øvrigt jordbrugsområde omfatter mindre dyrkningssikre områder. I områderne er jordbrugsinteresserne væsentlige, men har dog lavere prioritet end arealernes anvendelse til byformål, udnyttelse af råstoffer, etablering af trafik anlæg og andre tekniske anlæg, samt naturbeskyttelse i naturområder og særlige beskyttelsesområder.

Arealerne vest for hovedlandevejen Esbjerg-Tønder, omkring Kongeåen og Ribe å samt Varming hede og Sdr. Farup Hede mf. er naturområder.

I naturområde er naturbeskyttelsesinteresserne normalt det primære udgangspunkt for arealanvendelse. I særligt jordbrugsområde og i råstofinteresseområde kan hensynet til jordbrugs- og råstofinteresser efter nøjere vurdering dog gå forud for naturfredningsinteresserne.

En nærmere beskrivelse af arealanvendelsen i Ribe kommune fremgår af bilag 2.

### 3.5 Fredningsplanen

Naturbeskyttelsesloven skal sikre et alsidigt dyre- og planteliv også i vandløbene. Udover fiskeinteresser bør også det lavere dyre- og planteliv prioriteres højt.

Kommunevandløbene er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, hvilket medfører at ændringer af vandløbenes åbne forløb skal godkendes af Ribe amt.

Der vil i naturområder normalt ikke blive dispenseret fra naturbeskyttelseslovens bestemmelser.

### 3.6 Spildevandsplanen

Ribe kommunes spildevandsplan fra 1992 er ved at blive revideret.

Spildevandsplanen skal opbygges ud fra helhedsbetragtninger, med en overordnet målsætning om, at sikre et tilstrækkeligt og driftsikkert afløbssystem, som funktionsmæssigt tilgodeser erhvervslivets og borgernes krav til videre udvikling af kommunen, samt nødvendighed af at tilpasse forholdene efter de stigende krav, interesser og holdningsændringer der er i samfundet.

Ribe kommunens fremtidige spildevandsstruktur tager udgangspunkt i en mere centraliseret struktur.

De fremtidige hovedlinier i spildevandsplanen vil være følgende:

Bysamfund og områder der vurderes tilsluttet Ribe renseanlæg: Egebæk-Hviding, Sdr. Farup, V. Vedsted, Råhede, Gl. Hviding, Høgsbro, Damhus øst, Seem, Skallebæk, Varming, Faurlund, Seem Mejeriby, Høm, Obbekær, Tved + mindre spredt bebyggelse.

Hillerup vil antagelig blive tilsluttet Gredstedbro renseanlæg via Jedsted.

Spandet, Roager, Gredstedbro og Jernvedlund påregnes også fremover hver især, at have selvstændige renseanlæg.

I spildevandsplanen vil alle områder i kommunen være beskrevet, og for ejendomme i det åbne land kan det anføres, hvilken spildevandsløsning der evt. er mulig at tilvejebringe for ejendommen.

Den nye spildevandsplan forventes godkendt i 1998.

### 3.7 Udsætningsplaner

Udsætning af yngel og større fisk reguleres af ferskvandsfiskeriloven og administreres af Fiskeriministeriet med tilhørende institutter.

Fra Ribe amts oversigtskort over ørreudsætninger, januar 1986 fremgår det, at der udsættes 1 års ørreder i Haulund bæk ved Lustrupvej og ørredyngel i den sydlige ende af Haulundbæk ved Høm. Samt ørredyngel i Madebæk ved Godthåbvej.

Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser, Ferskvandsøkologisk institut har udsendt en ny udsætningsplan 1997 for mindre vandsystemer mellem Varde å og Vidåen.



Af planen fremgår det, at der sker udsætning i følgende vandløb:

- 1300 stk 1-års ørreder i Vester Vedsted bæk,
- 500 stk ørredyngel i Tilløb øst for høgsbro
- 1000 stk ørredyngel i Vivegrøften,
- 1500 stk ørredyngel og 1800 stk ½ års ørreder i Nørrebæk.

Endvidere udsætter V. Vedsted Lystfiskerforening 4.500 2-årige ørreder og 1300 1-årige ørreder i V. Vedsted bæk.

### 3.8 Okkerbelastning

Reguleringer og afvandinger har medført, at en stor del af vandløbene i Ribe kommune er kraftigt okkerbelastede/noget okkerbelastede.

Ribe amt har i perioden 1986-1989 foretaget en okkerundersøgelse af udvalgte vandløb i bl.a. Ribe kommune. Undersøgelsen har resulteret i publikationen "Okker" og rapporten "Okker-bilagsrapport". Af kortbilaget til rapporten fremgår ferrojernkoncentrationen i de undersøgte vandløb.

Den overvejende del af de okkerpåvirkede vandløb vil kunne anvendes som fiskevand, såfremt okkerbelastningen nedbringes. Det forventes at de okkerbelastede vandløbsstrækninger opklassificeres til fiskevand i takt med, at okkerbelastningen reduceres.

Efter lov om okker af 8. maj 1985 er der indført en godkendelsesordning til udgrøftning og dræning inden for okkerpotentielle områder, således at sådanne arbejder ikke må påbegyndes uden amtets godkendelse.

Det er hensigten, at de okkerbelastede vandløb ikke belastes yderligere med okkerholdigt drænvand i forbindelse med nydræning. Endvidere forudsættes det at vandløbsvedligeholdelsen så vidt muligt udføres efter de samme principper som i fiskevandsmålsatte vandløb.

Udledning af okker anses for omfattet af forbudet i miljøbeskyttelseslovens § 27 mod udledning af forurenende stoffer. Drænsputing kan dog stadig foretages, men det vil ofte være nødvendigt at tilbagesprøjte spulevandet på landbrugsarealerne.

## 4. DATAGRUNDLAGET

### 4.1 Registrering

Alle større vandløb og fiskevandsmålsatte vandløb er opmålt med minimum længdeprofil, hvor middelbund er opmålt, bygværker registreret og stationeret, samt tværprofiler opmålt med terrænkote, bundbredde, bredde i terræn og anlæg på begge sider. Afstanden mellem tværprofilerne i regulerede vandløb er ca. 400 meter og i uregulerede vandløb ca. 200 meter. Desuden er der lavet tværprofiler ved væsentlige ændringer i fald, vandføring eller lignende.

Ved alle vandløb er samtlige bygværker registreret og stationeret.



Opmåling af vandløbene er påbegyndt med opmåling af Haulund bæksystem i 1986 og 1989. Kirkebybæksystem i 1987 og Hjortvad å's afstrømningsområde i 1989. Opmåling af de øvrige vandløbssystemer sker fortløbende frem til 1997.

## 5. KONSEKVENSER

Vandløbsloven fastlægger, at der ved udarbejdelse af nye regulativer skal tages udgangspunkt i de faktiske forhold, og at de oprindeligt fastsatte regulativforhold som hovedregel ikke må forringes, hverken i afvandings mæssig eller miljømæssig henseende.

Hvor bygværker (hovedsageligt rørbroer) ikke er anlagt i overensstemmelse med det gældende regulativ, er den regulativmæssige vandløbsbund

- enten fastsat under hensyntagen til rørbroer. Vandløbets bundkote fastlægges her normalt med ca. 1/5 af rørdiameteren under regulativmæssig bund,

- eller uden hensyntagen til rørbroen. I disse tilfælde er der i regulativdelen om de enkelte vandløb normalt tilføjet bemærkninger om rørbroen.

Ved fastsættelse af målsætningen for de enkelte vandløb er der blandt andet foretaget overvejelser vedrørende de afvandingsmæssige og de miljømæssige interesser.

Det er normalt forudsat, at der skal ske ændringer i vandløbsvedligeholdelsen, hvor sådanne ændringer vil have væsentlig betydning for de miljømæssige forhold, herunder fiskeproduktionen i vandløbene.

Det er herved tillige forudsat, at ændringerne i vandløbsvedligeholdelsen kun i særlige tilfælde må forringe vandløbenes evne til at aflede overfladevand og drænvand.

### 5.1 Afvandingsmæssige konsekvenser

Da de oprindeligt fastsatte regulativforhold som hovedregel fastholdes, indebærer det, at eksisterende afledningsforhold, der er bedre end fastsat i det nye regulativ, normalt ikke kan kræves bibeholdt.

Vandløbsmyndigheden har hverken ret eller pligt til at vedligeholde vandløbene ud over de regulativmæssige dimensioner, idet dette oftest vil være en regulering, jf. bekendtgørelse nr. 424 af 7. sep. 1983.

Til at sikre at de afvandingsmæssige forhold ikke forringes i forhold til gældende regulativ, er der i det nye regulativ fastsat en bundkote og en bundbredde svarende til de tidligere regulativmæssige dimensioner.

De regulativmæssige dimensioner anses for overholdt, når vandløbets faktiske vandføringsevne ikke er dårligere end fastsat ved de regulativmæssige dimensioner. Dvs. at vandløbets bredde kan tillades smallere end foreskrevet i regulativet, hvis vandløbet er tilsvarende dybere end foreskrevet.

Vandløbsmyndigheden har vurderet, at en egentlig konsekvensberegning ikke er nødvendig, da de tidligere regulativmæssige dimensioner/godkendte reguleringer i princippet fastholdes.

## 5.2 Miljømæssige konsekvenser

Vedligeholdelsen har afgørende betydning for, hvor varieret et dyre- og planteliv vandløbene kan rumme. En hårdhændet vedligeholdelse med opgravning af bundmateriale og grøde, kantafretning og skæring af bredvegetation resulterer i brede lavvandede kanaler med ensartede og ustabile bundforhold, og et stærkt forarmet plante- og dyreliv.

Oprensningen af vandløbene er hidtil foretaget én gang årligt i hele vandløbets bredde, der ofte har været betydeligt bredere end regulativet foreskrev.

Med de nye bestemmelser er der fastlagt en mere behovsorienteret vedligeholdelse. Desuden vil der fremover blive efterladt grødebræmmer i vandløbene til gavn for fisk og smådyr. Ligesom sten og grus fremover ikke vil blive fjernet.

Ved den ændrede vedligeholdelsespraksis, hvor bredvegetation ikke skæres, hvor grødeskæring foretages i strømrønder, mm, vil der på længere sigt skabes de rette fysiske forhold i vandløbene.

Dette, sammenholdt med at der opnås en tilfredsstillende vandkvalitet i vandløbene, vil sikre at målsætningen for vandløbenes anvendelse kan opfyldes.

Opstår der uforudsete væsentlige problemer med opfyldelse af målsætningen eller med afstrømningsevnen for vandløbene, kan vandløbsmyndigheden efterfølgende beslutte at regulativbestemmelserne ændres ved udarbejdelse af et tillæg til regulativet.



# Regionplan 2004

## Kortbilag 4:







### Vandløb, søer og kystvande



1995

### RIBE AMT

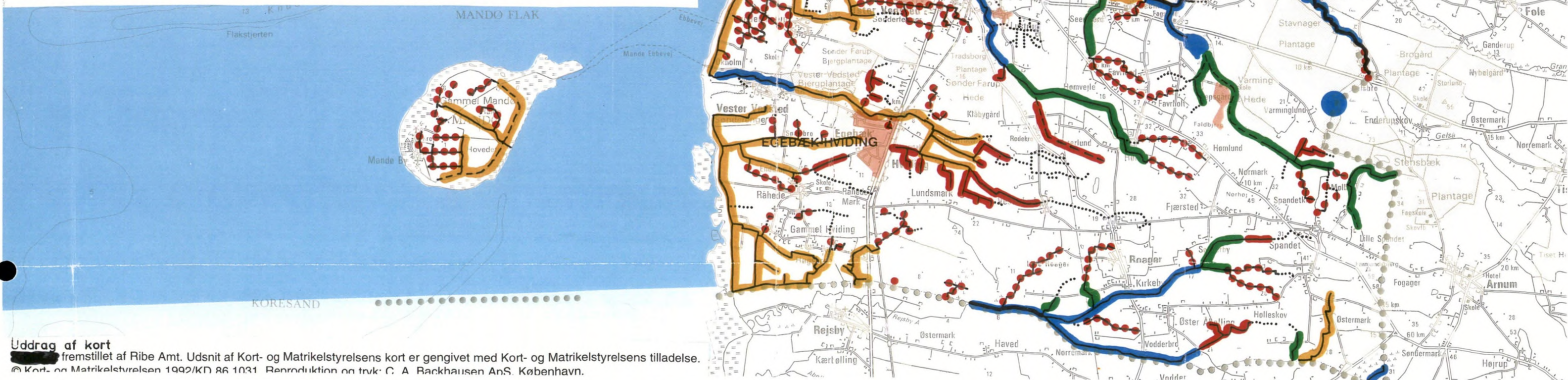
#### MÅLSÆTNING FOR VANDLØBENE:

-  Naturvidenskabeligt interesseområde - A
-  Gyde- og yngelopvækstområde for laksefisk - B<sub>1</sub>
-  Laksefiskevand - B<sub>2</sub>
-  Karpfiskevand - B<sub>3</sub>
-  Vandløb, der er påvirket af okker - F
-  Vandløbsstrækninger med én af følgende anvendelser:
  - Vandløb, der skal anvendes til afledning af vand - C
  - Vandløb, der er påvirket af spildevand - D
  - Vandløb, der er påvirket af vandindvinding - E

#### VANDLØBENES ADMINISTRATIVE FORHOLD MV.:

-  Amtsvandløb
-  Private vandløb
-  Kommunevandløb
-  Rørlagte vandløbsstrækninger

Nedstrøms forureningskilderne er kortere vandløbsstrækninger målsat som vandløb, der er påvirket af spildevandsudledning, mens omløbene ved dambrugene er målsat som vandløb, der er påvirket af vandindvinding. Kun hvor disse strækninger er længere end 500 m, er de vist på kortet.





## Bilag 2

# Arealanvendelse



**Eksisterende byområde**

Omfatter bebygget og ubebygget byzone samt rammearealer, der kan overføres til byzone.



**Særligt jordbrugsområde**

I særligt jordbrugsområde har arealanvendelse til jordbrug normalt prioritet frem for arealanvendelse til andre formål. I naturområde og råstofinteresseområde kan hensynet til naturfrednings- og råstofvindingsinteresser efter nøjere vurdering dog gå forud for hensynet til jordbrugsinteresserne.



**Område af særlig værdi for friluftsliv og naturoplevelse**

I område af særlig værdi for friluftsliv og naturoplevelse kan der etableres rasteplasser, vandrestier, overnatningspladser, udstillinger mv. under hensyntagen til naturbeskyttelsen.



**Råstofinteresseområde**

I råstofinteresseområde er råstofvindingsinteresserne normalt det primære udgangspunkt for arealanvendelsen. I særligt jordbrugsområde og i naturområde kan hensynet til jordbrugs- og naturfredningsinteresser efter nøjere vurdering dog gå forud for hensynet til råstofvindingsinteresserne.



**Øvrigt jordbrugsområde**

Jordbrugsinteresserne er væsentlige, men har dog lavere prioritet end arealernes anvendelse til byformål, udnyttelse af råstoffer, etablering af trafik anlæg og andre tekniske anlæg samt naturbeskyttelse i naturområder og særlige beskyttelsesområder.



**Eksisterende skov og plantage**



**Fredet område**



**Særligt beskyttelsesområde**

Særligt beskyttelsesområde er omfattet af Ramsar-konventionen og/eller EF-direktivet om beskyttelse af vilde fugle. Danmarks udpegning af EF-fuglebeskyttelsesområder og amtsrådets forslag til supplerende udpegning indgår i områderne. I særligt beskyttelsesområde er naturbeskyttelsesinteresserne udgangspunkt for arealanvendelsen.



**Naturområde**

I naturområde er naturbeskyttelsesinteresserne normalt det primære udgangspunkt for arealanvendelsen. I særligt jordbrugsområde og i råstofinteresseområde kan hensynet til jordbrugs- og råstofvindingsinteresser efter nøjere vurdering dog gå forud for hensynet til naturfredningsinteresserne.





SEPTEMBER 1997

## **BILAG 3**

# **GENERELLE BESTEMMELSER**

**FOR**

# **KOMMUNEVANDLØB**

**I**

# **RIBE KOMMUNE**

# Tilleg til de generelle bestemmelser.

NAVN ADRES POST				
Dato	Journal nr.	Henv. til	Direkte tlf.	E-Mail
29. juni 2000	06.02.04P24	Jørn Madsen	7989 8883	

## Ændret vedligeholdelsestidspunkt af vandløb

Byrådet har besluttet at ændre tidspunktet for vedligeholdelse af de kommunale vandløb

Ved den nuværende ordning vedligeholdes vandløbene efter behov, hvilket betyder at grøden skæres, sand renses op o.l., når der er behov herfor. Den overvejende del af vedligeholdelsen af vandløbene er fastlagt til perioden fra 15. august til 1. november.

For at give en større sikkerhed mod afvandingsproblemer omkring høst ønskes vedligeholdelsen af vandløbene fremrykket til perioden 1. august - 1. oktober. **Vandløbene skal herefter være vedligeholdte inden 1. oktober**

Hvor der er behov for ekstra vedligeholdelse udenfor den nævnte periode, vil der fortsat blive vedligeholdte efter behov.

Sagen har været udsendt til offentlig høring.

I høringsperioden er indkommet 3 bemærkninger til forslaget:

1. Entreprenør Svend Hansen forventer at fremrykningen af vedligeholdelsen vil medføre klage fra nogle af landmændene på grund af kørsel i afgrøderne, samt at det vil medføre ekstra udgifter for Ribe Kommune til ekstra vedligeholdelse.
2. Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomite finder det af hensyn til frøsætning og udklækning af planter og dyr yderst uheldigt at starttidspunktet fremrykkes fra 15. august til 1. august
3. August Hoeck foreslår to faste terminer for vedligeholdelsen af tre vandløb i V. Vedsted Bæksystem.

Byrådet har vurderet:

4. at der vil komme flere klager fra landmænd på grund af kørsel i afgrøderne, men fordelene ved en fremrykning vil være større end ulemperne og at der i varme sensommer kan blive tale om ekstra vedligeholdelse i enkelte vandløb,
5. at skaden på dyr og planter ved en fremrykning af starttidspunktet vil være minimal, da vandløbenes kanter normalt ikke slås, det er således kun grøden, der skæres.



6. at de foreslåede terminer stort set svarer til forslaget, men faste terminer er ikke ønskelige, da grødeskæring bør ske efter behov,

Der kan klages over Byrådets afgørelse iht. vandløbsloven, herunder af enhver, der har en individuel væsentlig interesse i sagen.

Klage kan sendes som almindelig post eller som E-mail til [ribekom@ribekom.dk](mailto:ribekom@ribekom.dk). Klage stiles til Skov- og Naturstyrelsen og sendes til Ribe Kommune, Teknisk forvaltning, Bøge Allé 2, 6760 Ribe inden den 8. august.

Med venlig hilsen

J. Elsted Hansen

/

Hans Kjær

Vej- og Miljøafdelingen

Bøge Allé 2 . 6760 Ribe . Tlf. 79 89 89 89 . Fax 7989 8992 . E-mail [ribekom@ribekom.dk](mailto:ribekom@ribekom.dk)

Document??

MAJ 1997

# GENERELLE BESTEMMELSER

FOR

## KOMMUNEVANDLØB

I

RIBE KOMMUNE

RIBE KOMMUNE

TEKNISK FORVALTNING

Bøgeallé 2, 6760 Ribe, tlf. 79 89 89 89, fax 79 89 89 92

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	side
1. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER	3
2. BESTEMMELSER OM SEJLADS	3
3. BREDEJERFORHOLD	3
4. TILSYN	6
5. VEDLIGEHOLDELSE	6
5.1 Generelle forhold	6
5.2 Særlige forhold for fiskevandsmålsatte vandløb (B1, B2 og B3) og vandløb påvirket af okker (F).	8
5.3 Særlig forhold for øvrige vandløb (C, D og E)	8
6. IKRAFTTRÆDEN	9



## 1. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

1. Vandløbene administreres af Ribe kommune, som er vandløbsmyndighed.
2. Vandløbene med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at den for vandløbene fastsatte skikkelse eller vandføringsevne ikke ændres, og således at de fastsatte formål i recipientkvalitetsplanen tilgodeses.
3. Vandløbenes vedligeholdelse, bortset fra hel eller delvis fornyelse af rørlagte strækninger påhviler Ribe kommune. I tilfælde af hel eller delvis omlægning af rørledninger behandles sagen af vandløbsmyndigheden som regulerings sag.
4. Bygværker, så som styrt, stryg og skråningssikringer mv., der er udført af hensyn til vandløbene, vedligeholdes som dele af vandløbene. Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler, vandingsanlæg mv. påhviler de respektive ejere eller brugere.

Ejerne eller brugerne har pligt til at optage og bortskaffe slam og grøde mv., der samler sig ved bygværker, jfr. vandløbslovens §27, stk. 4.

Bygværker, der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan fjernes eller istandsættes på vandløbsmyndighedens foranstaltning og på ejerens bekostning, jfr. vandløbslovens kap. 11.

Vedligeholdelsen af styrt, stemmeværker, fisketrapper mv. skal ske på en sådan måde, at passageforhold for fisk sikres, evt. forbedres.

5. Beplantningen langs vandløbene ønskes bevaret af hensyn til dens grødebegrænsende virkning. Fældning og beskæring af beplantningen foretages således, at beplantningens skyggegivende virkning bevares.

## 2. BESTEMMELSER OM SEJLADS

1. Som hovedregel er enhver form for sejlads på vandløbene ikke tilladt. Undtaget herfor er sejlads i forbindelse med vandløbsvedligeholdelse, vandløbstilsyn, fiskeundersøgelse ol. På enkelte af de større vandløb vil sejlads med ikke motordrevne småfartøjer være tilladt. Der henvises i disse tilfælde til regulativdelen for de enkelte vandløb.

## 3. BREDEJERFORHOLD

1. Banketbredden er en bræmme langs vandløbets øverste kant, hvor der ikke må dyrkes, foretages jordbehandling, plantes, foretages terrænregulering eller opføres bygværker. Banketbredden er jf. vandløbslovens § 69 fastsat til 2 meter for fiskevandsmålsatte - og naturlige vandløb. Vandløbene skal være beliggende i landzone.

For alle andre vandløb gælder 1 meter banketbredde.



Sprøjtning og gødskning inden for banketbredden skal så vidt muligt undgås.

Uanset hvilken banketbredde, der er fastsat for vandløbet, skal der ved kørsel langs vandløbet holdes så stor afstand til vandløbet, at vandløbets sider forbliver stabile.

Hvilken banketbredde, der er gældende for det enkelte vandløb, fremgår af regulativdelen.

2. Vandløbets bredejere er uden erstatning pligtige til at tåle udførelsen af de fornødne vedligeholdelsesarbejder. Herunder transport af materialer og maskiner, og arbejdet med maskiner langs vandløbenes bredder. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 8 meter bredt.
3. Brugere af de tilstødende jorder er pligtige til at fjerne den oprensede fyld m.v., der fremkommer ved vandløbenes regulativmæssige vedligeholdelse. Fyldet skal fjernes mindst 5 meter fra vandløbskanten eller spredes i et ikke over 10 cm. tykt lag inden hvert års 1. maj.
4. Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes. Undlader en ejer eller bruger at fjerne fylden, kan kommunen 2 uger efter, at ejeren eller brugeren har modtaget skriftlig varsel herom, lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.

Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art må ikke uden vandløbsmyndighedens tilladelse anbringes nærmere øverste vandløbskant end 8 meter. For rørlagte strækninger ikke nærmere end 2 meter fra ledningens midte.

Friholdelse for grene, grøde mv og vedligeholdelse af bygværker påhviler ejeren af bygværket.

5. De til vandløbene grænsende arealer, må ikke benyttes til løsdrift, med mindre der opsættes og vedligeholdes et forsvarligt hegn langs med, og mindst 1 meter fra øverste vandløbskant.  
Tværgående trådhegn udføres som led, 1-8 meter fra vandløbskanten.  
Sådanne hegn er ejerne pligtige til at fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse, såfremt dette er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.

6. I h.t. vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbene eller foranledige, at vandstanden i vandløbene forandres, eller at vandets frie løb hindres.

Regulering, herunder rørlægning af vandløbene, etablering og reetablering af broer og overkørsler må kun finde sted efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

I det hele taget må ingen uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden, foretage foranstaltninger ved vandløbene med anlæg, hvorved tilstanden i disse kommer i strid med bestemmelserne i dette regulativ eller vandløbsloven.

7. Stoffer, der kan forurene vandet, må ikke tilføres vandløb, ligesom sådanne stoffer ikke må oplægges således, at der er fare for at vandet forurenes, jf. miljøbeskyttelseslovens § 27. stk. 1.

Stoffer, der er aflejrte i vandløbet må ikke uden tilladelse fra amtet påvirkes, så de kan forurene vandet jf. miljøbeskyttelseslovens § 27. stk. 2.

Da der er risiko for forurening, må spulevandet ved rensning og spuling af dræn ikke udledes i vandløbene.

Spulevandet skal da opsamles og udsprede på den tilstødende landbrugsjord.

8. De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbene til husdyrvanding med mulepumpe eller evt. vindpumpe. Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Anden vandindtag må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.
9. Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal så vidt mulig forsynes med en 5 meter bred overkørsel ved udløbet, til brug ved transport af materiel, der anvendes ved vandløbets vedligeholdelse.
10. Beskadiges vandløb, faskiner, bygværker eller andre anlæg ved vandløbene, eller foretages der foranstaltninger i strid med vandløbsloven eller bestemmelserne i regulativet, kan vandløbsmyndigheden meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.
11. Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af den fastsatte frist, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 54. Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne uden påbud, og på den forpligtedes regning, jf. vandløbslovens § 55.
12. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skråninger.  
  
Udførelse af andre rørledninger må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra vandløbsmyndigheden.  
Nye dræntilløb skal for at være sikret frit afløb lægges med udløbsbundkote mindst 10 cm. over vandløbets regulativmæssige bund.
13. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jf. vandløbslovens § 85.



#### 4. TILSYN

1. Tilsynet med vandløbene udøves af Ribe kommune.
2. Vandløbsmyndigheden fører løbende tilsyn med vandløbene, for at vurdere behovet for en eventuel grødeskæring mm. Når vedligeholdelsen er foretaget for de enkelte vandløbsstrækninger, afsynes det udførte arbejde af vandløbsmyndigheden. Der foretages ikke et egentligt offentligt syn over vandløbene.

Lodsejere, eller andre med interesse i vandløbene, der måtte finde vandløbenes vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbene utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til vandløbsmyndigheden

#### 5. VEDLIGEHOJDELSE

Vandløbene foranstaltes vedligeholdt af vandløbsmyndigheden, der afgør, om vedligeholdelsen skal udføres som entreprise eller ved egen foranstaltning.

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsen skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbet.

For alle vandløb gælder de generelle forhold for vandløbenes vedligeholdelse. Disse er suppleret med særlige forhold, der tager udgangspunkt i målsætningen for de enkelte vandløbsstrækninger.

Hvor der er uoverensstemmelser mellem de generelle og de særlige forhold, er det de særlige forhold, der er gældende.

Vedligeholdelsesprincip, herunder tidspunkt for grødeskæring og eventuel oprensning fremgår af regulativdelen.

##### 5.1 Generelle forhold

1. Grøden skæres efter behov og så vidt mulig i en naturlig slynget strømrende, således at der bibeholdes bræmmer af varierende størrelse langs bredderne. Grøden skæres i bund.

I perioden indtil 1. juli må grøden højst skæres i en bredde på 70% af vandløbets regulativmæssige bundbredde. Efter 1. juli skæres grøden i hele vandløbets regulativmæssige bundbredde.

Tidspunktet for grødeskæring fastsættes af vandløbsmyndigheden ud fra en visuel bedømmelse af behovet herfor. Kontrol og gennemgang af vandløbene fremgår af regulativdelen.

2. Den afskårne grøde skal optages fra vandløbet, efterhånden som den skæres, og fordeles, så vidt muligt, ligeligt på begge sider af vandløbet ovenfor vandløbskanten eller drive med strømmen til opsamling på passende steder (normalt ved rørbroer),

hvis det kan foregå uden afstrømningsmæssige og miljømæssige ulemper. Hvor læggen, veje o. lign. langs vandløbet ikke gør det muligt at fordele grøden ligeligt, kan den oplægges ensidigt.

Hvor grøden opsamles centralt, skal den transporteres bort fra vandløbets nærhed inden 2 døgn efter den er skåret. Undtaget herfor er dog mindre grødemængder, der ikke frembyder nogen fare for udsivning af saft til vandløbet.

3. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages grødeskæring kun i en strømmende svarende til den regulativmæssige bundbredde.
4. Som hovedregel beskæres kantvegetationen ikke. Såfremt der ved tilsyn konstateres behov herfor, beskæres kantvegetationen i tilslutning til sidste grødeskæring/oprensning.
5. Afskåret grøde og kantvegetation samt oprenset fyld fra bundskovling må ikke oplægges på vandløbets sideskråninger, i skelgrøfter eller vandings steder, men skal oplægges i en passende afstand oven for øverste vandløbskant.
6. Nedskred, nedfaldne grene og andet, der måtte hindre vandets frie løb i strømmenden, oprenses.
7. Oprensning foretages i perioden 15. august til 1. november, og vil først blive iværksat, når størstedelen af vandløbsbunden ligger 10 cm over den regulativmæssige bund. Ved oprensningen graves ikke dybere end 10 cm under regulativmæssig bund.

Under oprensningen bør overhængende brinker så vidt mulig bevares.

8. Oprensning skal hovedsagelig omfatte sand- og mudderaflejringer, hvorimod grus og sten ikke må fjernes. Enkelte sten, der ligger over regulativmæssig bundkote må ikke fjernes, med mindre de er til væsentlig gene.
9. Hvor vandløbets faktiske mål er større end de i regulativet fastsatte mål, foretages oprensningen i en strømmende efter samme princip som grødeskæringen.
10. Aflejringer i vandløbene ud for drænudløb med bundkote mindst 10 cm over regulativmæssig bund vil efter anmodning bliver fjernet ved vandløbsmyndighedens foranledning.
11. Vedligeholdelsen af rørlagte strækninger udføres normalt kun, når vandløbsmyndigheden finder det påkrævet. Ved spuling af rørlagte strækninger, har vandløbsmyndigheden ret til at udsprøjte spulevandet på de tilstødende arealer.



5.2 Særlige forhold for fiskevandsmålsatte vandløb (B1, B2 og B3) og vandløb påvirket af okker (F).

1. Grødeskæring skal udføres skånsomt og således, at vandløbsbunden påvirkes mindst muligt.

For vandløb med et fald på 2‰ og derover må grøden højst skæres i en bredde på 70% af vandløbets regulativmæssige bundbredde.

Hvor vandløbsmyndigheden finder det påkrævet, f.eks. pga. de fysiske forhold, kan grødeskæringen foretages med maskine.

2. Der må kun foretages opgravning eller bundskovling, når de regulativmæssige dimensioner ikke er overholdt.
3. Oprensning udføres skånsomt fortrinsvis manuelt, men kan dog tillades udført maskinelt f.eks. i tilfælde af større fyldmængder over regulativmæssig bund, eller hvor de fysiske forhold nødvendiggør det.

5.3 Særlige forhold for øvrige vandløb (C, D og E)

1. Vandløbene gennemgås én gang om året i perioden 15. aug. - 1. nov., hvor grøden skæres og/eller bundskovling foretages.
2. Vedligeholdelsen af vandløbene kan foretages maskinelt.
3. Vandløbets sideskråninger reguleres, hvis der er fare for udskridning.

6. IKRAFTTRÆDEN

Generelle bestemmelser for kommunevandløb i Ribe kommune gælder for alle kommunevandløb i Ribe kommune. Bestemmelserne træder dog først i kraft for de enkelte vandløb efterhånden, som der godkendes et nyt regulativ for vandløbene.

Således vedtaget i Ribe Byråd den

Jørgen E. Hansen  
borgmester

/

Jørgen Clausen  
kommunaldirektør

SEPTEMBER 1997

## BILAG 4

KVL. NR. 391301  
STORE RENDE



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

## ● Store Rende

391301

0

2096

B3

Karpefiskevand

2

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Store Rende

391301	0	1547			1	-0,42	0,06	0,31	2
391301	1547	1898			1	0,06	0,15	0,25	2
391301	1898	2096			1	0,15	0,4	1,26	2



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## Store Rende

391301	205		0,25	H	-0,17	
391301	276		0,3	H	-0,06	
391301	378		0,3	H	0,04	
391301	508		0,6	V	-0,22	
391301	571		0,3	V	-0,04	
391301	633		0,4	V	-0,08	
391301	720		0,3	V	-0,07	
391301	796		0,3	V	0,02	
391301	1011		0,4	H	-0,02	
391301	1138		0,3	V	0,2	
391301	1362		0,4	H	0,21	
391301	1546		0,3	V	0,27	
391301	1547		0,3	H	0,17	
391301	1555		0,3	V	0,23	
391301	1556		0,3	H	0,14	
391301	1842		0,4	H	0,2	
391301	1912		0,25	V	0,38	
391301	1977		0,4	H	0,31	
391301	1977		0,4	V	0,3	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Store Rende</b>							
391301	8	14	0,8	-0,58	-0,51	Privat	Rørbro
391301	205	211	0,8	-0,49	-0,5	Privat	Rørbro
391301	357	361	0,75	-0,53	-0,52	Privat	Rørbro
391301	357	361	0,75	-0,49	-0,44	Privat	Rørbro
391301	1547	1555	0,3	0,01	0,03	Kommunal	Rørbro, Annelbankevej
391301	1898	1900	0,3	0,1	0,14	Privat	Rørbro
391301	1971	1976	0,3	0,18	0,2	Privat	Rørbro. Ø 20/30cm
391301	2005	2010	0,3	0,19	0,4	Privat	Rørbro



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

**Store Rende**

391301

0

2096

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Skånsom vedligeholdelse.



KOMMUNEVANDLØBET:

STORE RENDE

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*J. Jørgensen*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997  
Proj. JM/AB

Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbrø med dimension
- + B 0.50 : Åbne tilløb med bundbrede
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- : Rørlagt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391301

Store Rende

DATO:

TEGN.NR.: 1

MÅL: 1:4000

PROJ.:





**BILAG 5**

**KVL. NR. 391302**

**HALENGRØFT**



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

## ● Halengrøft

391302

0

1049

C

Vandløb til afledning af vand

1

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## ● Halengrøft

391302	0	241	0,4		0	0,25	1,04	0,75
391302	241	483	0,4		0,25	0,3	0,2	0,75
391302	483	1049	0,3		0,3	0,6	0,53	0,5



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## ● Halengrøft

391302	240		0,3	H	0,24	
391302	248		0,25	H	0,32	
391302	708		0,25	V	0,37	
391302	735		0,4	H	0,36	
391302	809		0,5	H	0,47	
391302	810		0,5	V	0,51	
391302	888		0,3	H	0,87	
391302	893		0,4	V	0,69	
391302	1030		0,3	V	0,91	
391302	1049		0,3	H	0,86	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
391302	118	125	0,25	0,03	0,09	Privat	Rørbro, for lille dim.
391302	241	248	0,3	0,19	0,22	Kommunal	Rørbro, Halevej
391302	483	485	0,8	0,16	0,23	Privat	Rørbro
391302	803	806	0,15	0,47	0,51	Privat	Rørbro, skal skiftes
391302	882	885	0,25	0,53	0,54	Privat	Rørbro
391302	981	985	0,2	0,56	0,52	Privat	Rørbro



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

● Halengrøft

391302

0

1049

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



KOMMUNEVANDLØBET :

HALENGRØFT

Plan 1

1:4000

Udført pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*Jens Peter Jensen*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997

Proj. JM/AB

Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbro med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørlagt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391302

Halengrøft

DATO:

TEGN.NR.: 1

MÅL: 1:4000

PROJ.:

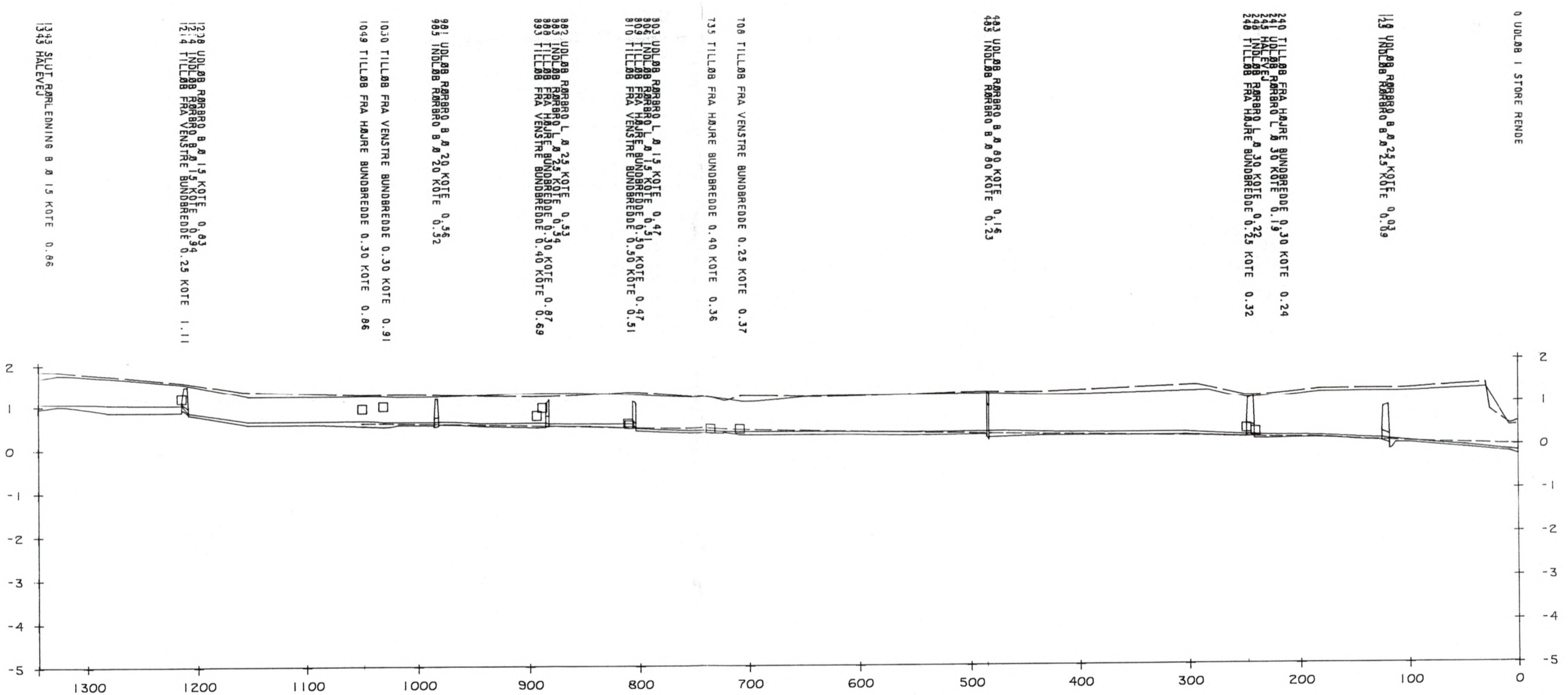
**RIBE KOMMUNE TEKNISK FORVALTNING**

TELEFON 75 42 09 00  
BØGE ALLE 2, 6700 RIBE  
FAX 75 42 40 09

326483  
95829

324511  
95106





STATION	MÅLINGSART	TERRÆNKOTE TH	TERRÆNKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMÆRKNINGER
1345	P-111	1.72	1.85	1.07	1.02		
1281	B			1.04	0.86		
1200	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
1132	B			0.85	0.80		
1096	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
1030	B	1.23	1.26	0.68	0.33	0.88	
1017	P-111	1.21	1.28	0.63	0.38		
981	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
944	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
883	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
810	B	1.23	1.33	0.63	0.37		
735	B	1.17	1.17	0.39	0.33		
640	B	1.23	1.19	0.38	0.32		
561	B	1.23	1.19	0.38	0.28		
433	P-111	1.22	1.31	0.33	0.28		
370	B	1.27	1.31	0.37	0.24		
285	B	1.33	1.46	0.31	0.24		
246	B	1.33	1.46	0.31	0.24		
183	P-111	1.28	1.35	0.20	0.15		
132	B	1.13	1.22	0.24	0.13		
112	B	1.26	1.33	0.12	0.08		
50	B	1.33	1.33	-0.02	-0.07		
36	P-111	0.46	0.46	-0.13	-0.17		
0	B	0.46	0.46	-0.18	-0.24	0.08	

HALENGRØFT - KVL. NR. 391302  
 OPMÅLT I APRIL 1997  
 STATION 1345 - STATION 0  
 KOTER I METER I DNN  
 HØJDER 1.100/LENGDER 1.4000

- SIGNATURFORKLARING.
- RØRTILLØB
  - ÅBENT TILLØB
  - † SKÅLAPPEL
  - B = BUNDPEJLING
  - P-111 = ALM. TVÆRPROFIL
  - P-211 = PROF. VANDINGSSTED
  - P-311 = TVÆRPROFIL I STYRT
  - P-411 = TVÆRPROFIL EFTER STYRT
  - P-511 = TVÆRPROFIL I BRO
  - P-611 = TVÆRPROFIL ENDR.
  - P-711 = TVÆRPROFIL I STRYG
  - RØR T = RØRTILLØB-UDLØB
  - TERREJEN TIL HØJRE
  - TERREJEN TIL VENSTRE
  - VANDSPEJL
  - BUNDLINIE
  - TERREJEN OVER RØRDRØ
  - REGULATIV BUND

Udtegnet i april 1997  
 Rev. oktober 1997  
 Proj. JM/AB  
 Landinspektør  
 Landinspektørgården  
 Storegade 111  
 6740 Bramming  
 Tlf. 75 17 36 88

SEPTEMBER 1997

## BILAG 6

KVL. NR. 391303  
GAMMEL FYLDGRAV



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

**Gammel Fyldgrav**

391303

0

1033

B3

Karpefiskevand

2

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Gammel Fyldgrav

391303	0	1033		0,8	-0,42	-0,29	0,12	1,5
--------	---	------	--	-----	-------	-------	------	-----

29-10-08

KONTRAKKLAD

ST. 0 VED GAMMEL  
FYLDGRAVS UDLØB  
I NY FYLDGRAV.

TOJEN



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## ● Gammel Fyldgrav

391303	8		3	H	-0,45	Fyldgrav
391303	203		0,6	H	-0,32	Grøft ved Søndervej
391303	592		0,6	H	-0,31	Grøft syd for Midtvej
391303	618		0,8	H	-0,25	Grøft nord for Midtvej
391303	724		0,4	V	-0,29	
391303	998		0,4	H	0,13	
391303	1019		0,6	H	-0,15	Grøft ved Nørrevej

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
---------	-----	-----	--------	---------	---------	------	--------------

## Gammel Fyldgrav

391303	209	224	0,4	-0,48	-0,39	Privat	Rørbro, Søndervej
391303	595	610	0,4	-0,54	-0,53	Privat	Rørbro, Midtvej
391303	1000	1016	0,4	-0,47	-0,42	Privat	Rørbro, Nørrevej



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

● **Gammel Fyldgrav**

391303

0

1033

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Skånsom vedligeholdelse.



327013  
95871

324951  
95424

KOMMUNEVANDLØBET:

**GAMMEL FYLDGRAV**

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*Lindemann*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997  
Proj. JM/AB

Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbro med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørlagt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688



327249  
94788

325197  
94342



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391303

Gammel Fyldgrav

DATO:

TEGN.NR.: 1

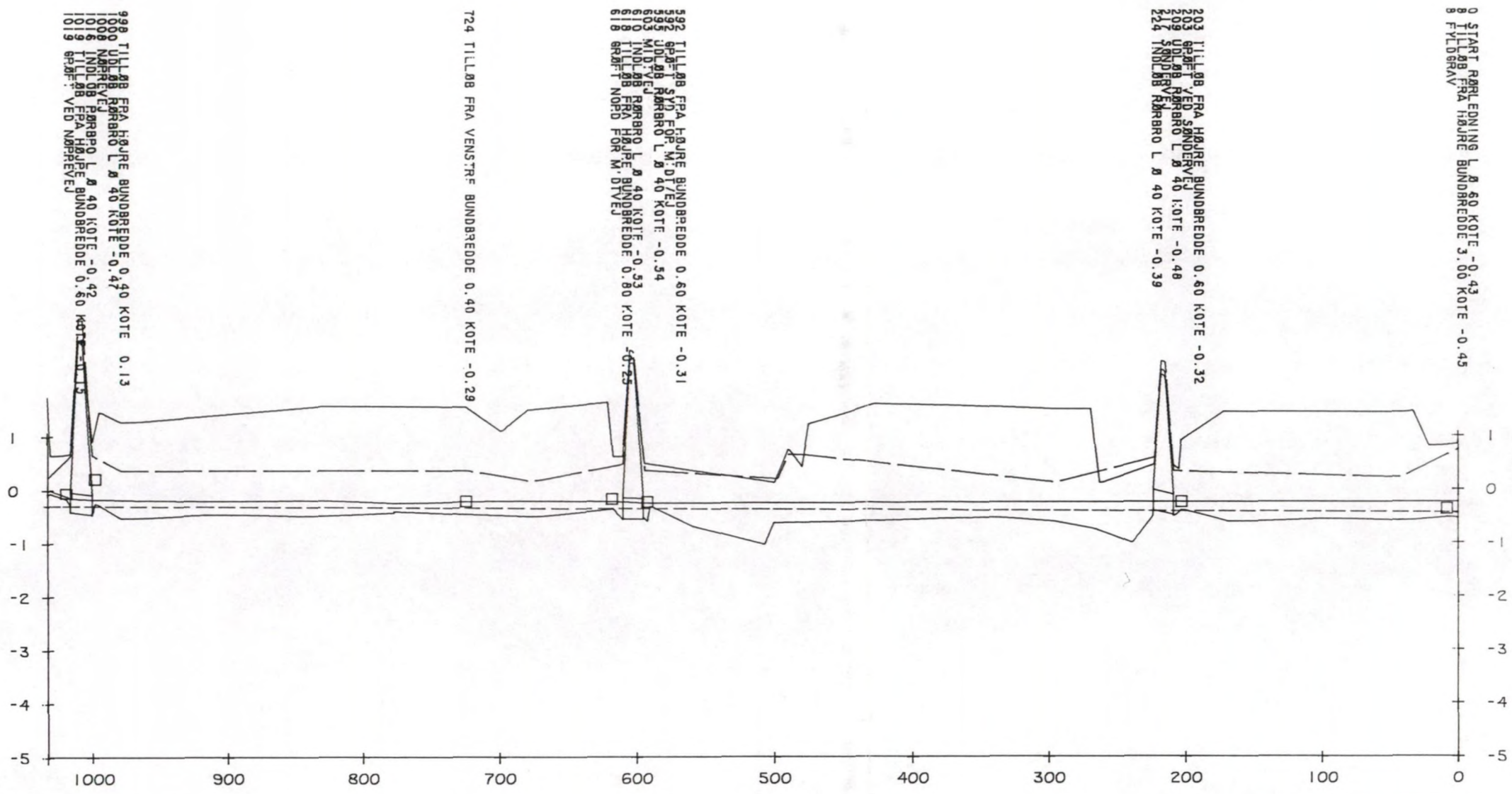
MÅL: 1:4000

PROJ.:

**RIBE KOMMUNE TEKNISK FORVALTNING**

TELEFON 75 42 09 00  
BØGE ALLE 2, 6760 RIBE  
FAX 75 42 40 09





STATION	MÅLINGSTYP	TERRÆNKOTE TH	TERRÆNKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMÆRKNINGER
0	RØR I	0.87	0.77	-0.23	-0.43	-0.42	
21	B	0.81		-0.23	-0.51		
33	P-111	1.48	0.22	-0.23	-0.59		
43	B	1.44		-0.23	-0.59		
101	B			-0.22	-0.54		
192	B	1.47		-0.22	-0.61		
196	B	0.97		-0.23	-0.38		
200	B	0.43		-0.23	-0.50		
209	RØR U	2.09	0.33	-0.22	-0.48		
212	RØR I	0.48	0.61	-0.23	-0.39		
224	B			-0.22	-0.48		
240	B	0.12		-0.22	-1.00		
253	B	1.49		-0.23	-0.75		
266	B			-0.23	-0.75		
297	P-111	1.49	0.13	-0.22	-0.60		
347	B			-0.22	-0.50		
425	B	1.62		-0.23	-0.56		
427	B			-0.23	-0.56		
475	B	1.25	0.68	-0.21	-0.60		
480	B	0.77		-0.24	-0.70		
498	B	0.13		-0.24	-0.39		
509	B			-0.24	-0.39		
550	RØR U	0.49	0.36	-0.25	-0.53		
559	B			-0.25	-0.53		
592	RØR I	2.38	2.56	-0.23	-0.53		
595	RØR I	0.62	0.51	-0.23	-0.53		
603	B	1.66		-0.22	-0.34		
610	B			-0.22	-0.34		
618	B			-0.22	-0.34		
679	P-111	1.52	0.17	-0.19	-0.50		
699	B	1.10		-0.25	-0.41		
724	B	1.55	0.37	-0.20	-0.46		
725	B			-0.20	-0.46		
777	B			-0.25	-0.41		
830	B	1.59	0.37	-0.18	-0.49		
847	B			-0.21	-0.44		
917	B			-0.21	-0.44		
979	P-111	1.27	0.36	-0.19	-0.53		
980	B	1.47		-0.17	-0.34		
998	RØR U	0.90	0.64	-0.18	-0.47		
1000	RØR I	2.74	3.20	-0.15	-0.42		
1016	B	0.70	0.66	-0.12	-0.17		
1019	B	1.76	0.24	0.01	-0.05		
1031	B			0.01	-0.05		

GAMMEL FYLDGRAV - KVL. NR. 391303  
 OPMÅLT I APRIL 1997  
 STATION 1033 - STATION 0  
 KOTER I METER I DNN  
 HØJDER 1.00/LENGDER 1.4000

SIGNATUR/FORKLARING.

- ⊙ RØRTILLØB
- ÅBENT TILLØB
- † SKALAPEL
- B = BUNDSPEJLING
- P-111 = ALM. TVERPROFIL
- P-2-1 = PROF. VANDINGSSTED
- P-3-1 = TVERPROFIL I STYRT
- P-4-1 = TVERPROFIL EFTER STYRT
- P-5-1 = TVERPROFIL I BRO
- P-6-1 = TVERPROFIL ENDR.
- P-7-1 = TVERPROFIL I STRYG
- RØR I = RØRINDLØB-UDLØB

- TERRÆN TIL HØJPE
- TERRÆN TIL VENSTRÆ
- VANDSPEJL
- BUNDLINIE
- TERRÆN OVER RØRBRØ
- REGULATIV BUND

Udtegnet i april 1997  
 Landinspektør  
 Landinspektørgården  
 Storegade 111  
 6740 Bramming  
 Tlf. 75 17 36 88  
 Rev. oktober 1997  
 Proj. JM/AB

SEPTEMBER 1997

## BILAG 7

KVL. NR. 391304  
GRØFT VED SØNDERVEJ



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

## Grøft ved Søndervej

391304

0

959

C

Vandløb til afledning af vand

1

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Grøft ved Søndervej

391304	644	959		0,4	0,22	0,5	0,88	1
391304	338	644		0,4	0,15	0,22	0,22	0,75
391304	0	338		0,4	-0,16	0,15	0,91	0,75



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## Grøft ved Søndervej

391304	18	0,38		V	-0,16	
391304	102		1	H	-0,19	
391304	184		1	H	0,43	
391304	259		1	H	0,57	
391304	311	0,14		H	0,42	
391304	344		0,4	H	0,47	
391304	394		0,4	H	0,38	
391304	430		0,4	H	0,63	
391304	463		0,4	H	0,39	
391304	507		0,7	H	0,36	
391304	650		0,3	H	0,51	
391304	760	0,23		V	0,41	
391304	775		0,5	H	0,39	
391304	924	0,2		V	0,9	
391304	959	0,25		V	0,43	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Grøft ved Søndervej</b>							
391304	86	90	0,3	-0,11	-0,19	Privat	Rørbro
391304	152	157	0,3	-0,09	-0,06	Privat	Rørbro
391304	303	308	0,3	-0,04	-0,11	Privat	Rørbro, skal omlægges
391304	338	343	0,32	0,12	0,15	Privat	Rørbro
391304	389	394	0,25	0,12	0,15	Privat	Rørbro
391304	424	429	0,25	0,09	0,1	Privat	Rørbro
391304	458	463	0,25	0,17	0,17	Privat	Rørbro
391304	482	487	0,25	0,13	0,15	Privat	Rørbro
391304	644	649	0,25	0,17	0,09	Privat	Rørbro
391304	697	703	0,5	0,08	0,14	Privat	Rørbro
391304	931	941	0,2	0,63	0,73	Privat	Rørbro, skal omlægges



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

● Grøft ved Søndervej

391304

0

959

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



KOMMUNEVANDLØBET :

### GRØFT VED SØNDERVEJ

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

  
Landinspektør

Rev. oktober 1997  
Proj. JM/AB

**Signaturforklaring:**

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbrø med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- : Rørlagt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688

327013  
95871

324961  
95424



327249  
94788

325197  
94342



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391304

TEGN.NR.: 1

Grøft ved Søndervej

MÅL: 1:4000

DATO:

PROJ.:

**RIBE KOMMUNE TEKNISK FORVALTNING**

TELEFON 75 42 09 00  
BØGE ALLE 2 . 6760 RIBE  
FAX 75 42 40 09



0 UDLAG I SAMMEL FYLDERAV  
 10 TILLØB FRA VENSTRE L # 30 KOTE -0.14

86 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE -0.19  
 102 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 1.00 KOTE 0.49

132 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE -0.08  
 137 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE -0.06

184 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 1.00 KOTE 0.43

259 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 1.00 KOTE 0.37

303 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE -0.04  
 306 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE -0.11  
 311 TILLØB FRA HØJRE L # 14 KOTE 0.42

338 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE 0.12  
 343 UDLAG RØRRO B # 30 KOTE 0.15  
 344 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.40 KOTE 0.47

349 UDLAG RØRRO B # 25 KOTE 0.12  
 349 UDLAG RØRRO B # 25 KOTE 0.15  
 394 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.40 KOTE 0.36

424 UDLAG RØRRO B # 25 KOTE 0.08  
 430 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.40 KOTE 0.43

448 UDLAG RØRRO L # 24 KOTE 0.17  
 443 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.40 KOTE 0.39

487 UDLAG RØRRO B # 25 KOTE 0.13

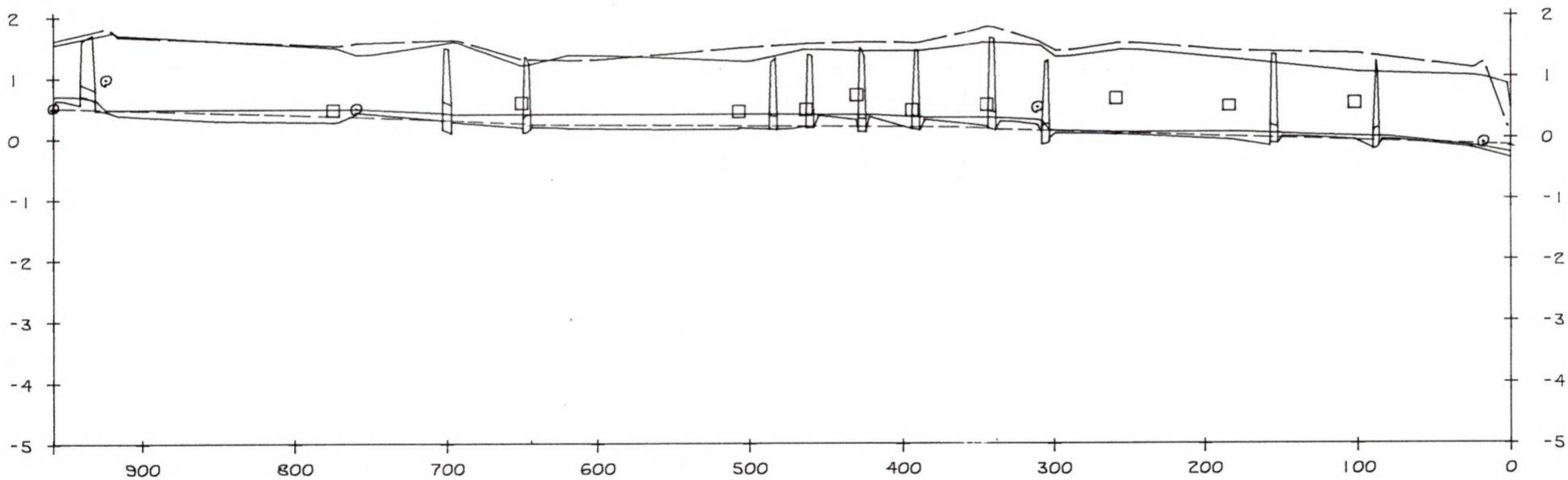
507 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.70 KOTE 0.36

544 UDLAG RØRRO L # 25 KOTE 0.17  
 544 UDLAG RØRRO L # 25 KOTE 0.17  
 549 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.30 KOTE 0.51

597 UDLAG RØRRO M # 30 KOTE 0.08  
 601 UDLAG RØRRO M # 30 KOTE 0.14

740 TILLØB FRA VENSTRE B # 23 KOTE 0.41  
 775 TILLØB FRA HØJRE BUNDBREDE 0.50 KOTE 0.39

831 UDLAG RØRRO B # 20 KOTE 0.90  
 841 UDLAG RØRRO B # 20 KOTE 0.73  
 853 TILLØB FRA VENSTRE B # 25 KOTE 0.43



STATION	MÅLINGART	TERRENKOTE TH	TERRENKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMÆRKNINGER
0	B	0.49	0.17	-0.23	-0.34	-0.16	
1	B	0.96	0.17	-0.17	-0.22		
2	P-111	1.01	1.24	-0.14	-0.17		
86	B	1.07	1.36	0.01	0.01		
102	B	1.07	1.36	0.02	0.04		
132	B	1.30	1.43	0.04	0.04		
137	B	1.33	1.43	0.07	0.04		
184	B	1.31	1.39	0.09	0.04		
259	B	1.59	1.65	0.12	0.04		
303	B	1.44	1.34	0.10	0.04		
306	B	1.43	1.40	0.11	0.04		
311	B	1.48	1.36	0.12	0.04		
338	B	1.44	1.34	0.13	0.04		
343	B	1.48	1.36	0.14	0.04		
344	B	1.26	1.31	0.15	0.14		
349	B	1.39	1.28	0.16	0.14		
394	B	1.20	1.30	0.17	0.14		
424	B	1.41	1.44	0.18	0.14		
430	B	1.48	1.36	0.19	0.14		
448	B	1.48	1.36	0.20	0.14		
443	B	1.48	1.36	0.21	0.14		
487	B	1.48	1.36	0.22	0.14		
507	B	1.26	1.31	0.23	0.14		
544	B	1.39	1.28	0.24	0.14		
544	B	1.40	1.28	0.25	0.14		
549	B	1.20	1.30	0.26	0.14		
597	B	1.41	1.44	0.27	0.14		
601	B	1.48	1.36	0.28	0.14		
740	B	1.36	1.39	0.29	0.14		
775	B	1.52	1.52	0.30	0.14		
831	B	1.70	1.67	0.31	0.14		
841	B	1.84	1.84	0.32	0.14		
853	B	1.44	1.44	0.33	0.14		
959	B	1.58	1.44	0.34	0.14		
999	B	1.58	1.44	0.35	0.14		

GRØFT VED SØNDERVEJ - KVL. NR. 391304

OPMÅLT I APRIL 1997

STATION 959 - STATION 0

KOTER I METER I DNN

HØJDER I.100/LEJNER I.4000

SIGNATURFORKLARING.

⊙ RØRT: LØB

□ ABENT TILLØB

† SKALAPÆL

B = BUNDBEJLING

P-111 - ALM. TVÆRPROFIL

P-211 - PROF. VANDINGSÆT

P-311 - TVÆRPROFIL I STYRT

P-411 - TVÆRPROFIL EFTER STYRT

P-511 - TVÆRPROFIL I BRO

P-611 - TVÆRPROFIL ÆNDR.

P-711 - TVÆRPROFIL I STRYG

RØRT - RØRTINDLØB-UDLØB

TERREN TIL HØJRE

TERREN TIL VENSTRE

VANDSPEJL

BUNDLINIE

TERREN OVER RØRRO

REGULATIV BUND

Rev. oktober 1997

Proj. JM/AB

Udtegnet i april 1997

*Jens Jensen*  
 Landinspektør

Landinspektørgården  
 Storegade 111  
 6740 Bramming  
 Tlf. 75 17 36 88

SEPTEMBER 1997

## BILAG 8

KVL. NR. 391305  
GRØFT SYD FOR MIDTVEJ



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

## Grøft syd for Midtvej

391305

0

908

C

Vandløb til afledning af vand

1

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Grøft syd for Midtvej

391305	766	908			0,4	0,46	0,5	0,28	0,75
391305	0	766			0,4	-0,05	0,46	0,66	0,75



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## Grøft syd for Midtvej

391305	63	0,08		H	0,32	
391305	115	0,08		H	0,28	
391305	136	0,1		H	0,45	
391305	201	0,1		H	0,51	
391305	263		0,3	H	0,34	
391305	355		0,02	H	0,97	
391305	419		0,3	H	0,42	
391305	562	0,08		H	0,48	
391305	662	0,08		H	0,61	
391305	763	0,23		V	0,43	
391305	771		0,25	H	0,86	
391305	778		0,3	V	0,57	
391305	908		0,2	V	0,73	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Grøft syd for Midtvej</b>							
391305	77	82	0,35	-0,07	-0,01	Privat	Rørbro
391305	136	144	0,35	-0,09	-0,18	Privat	Rørbro, ligger for lavt
391305	239	243	0,3	0,03	0,07	Privat	Rørbro
391305	298	303	0,3	0,18	0,2	Privat	Rørbro, ligger for højt
391305	350	354	0,3	0,12	0,1	Privat	Rørbro
391305	388	393	0,25	0,16	0,15	Privat	Rørbro
391305	529	534	0,25	0,21	0,14	Privat	Rørbro
391305	638	643	0,25	0,22	0,25	Privat	Rørbro
391305	766	770	0,25	0,41	0,44	Privat	Rørbro
391305	771	778	0,25	0,43	0,37	Privat	Rørbro



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

Grøft syd for Midtvej

391305

0

908

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



KOMMUNEVANDLØBET:

GRØFT SYD FOR MIDTVEJ

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*Jens Rasmussen*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997

Proj. JM/AB

Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbro med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørloft vandløb med dimension
- : Tvarprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391305

Grøft syd for Midtvej

DATO:

TEGN.NR.: 1

MÅL: 1:4000

PROJ.:





SEPTEMBER 1997

## BILAG 9

KVL. NR. 391306  
GRØFT NORD FOR MIDTVEJ



# Målsætning

Kvl. nr.	St.	St.	Kategori	Beskrivelse	Brømme
----------	-----	-----	----------	-------------	--------

## ● Grøft nord for Midtvej

391306	0	1005	C	Vandløb til afledning af vand	1
--------	---	------	---	-------------------------------	---

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Grøft nord for Midtvej

391306	0	777			0,4	-0,05	0,48	0,68	0,75
391306	777	998			0,4	0,48	0,55	0,31	0,75
391306	998	1005	0,3			0,55	0,68	18,57	



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## Grøft nord for Midtvej

391306	98		0,3	V	0,88	
391306	176	0,3		V	0,57	
391306	281		0,2	V	1,03	
391306	762	0,22		H	0,59	
391306	777		0,3	H	0,6	Mandø Bygrøft
391306	782		0,35	H	0,55	
391306	909		0,3	H	0,69	
391306	997		0,3	H	0,71	
391306	1005		0,25	H	1,014	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Grøft nord for Midtvej</b>							
391306	86	92	0,3	0,04	0,15	Privat	Rørbro ligger for højt
391306	168	173	0,35	-0,04	0,04	Privat	Rørbro
391306	209	214	0,35	-0,1	-0,05	Privat	Rørbro
391306	274	279	0,35	0,05	-0,03	Privat	Rørbro
391306	381	386	0,3	0,11	0,17	Privat	Rørbro
391306	531	536	0,25	0,16	0,18	Privat	Rørbro
391306	756	760	0,25	0,45	0,44	Privat	Rørbro
391306	770	777	0,4	0,43	0,48	Privat	Rørbro, Nedenom
391306	801	810	0,3	0,36	0,44	Privat	Rørbro
391306	849	852	0,25	0,3	0,28	Privat	Rørbro
391306	954	957	0,25	0,33	0,31	Privat	Rørbro
391306	998	1005	0,3	0,53	0,68	Privat	Rørbro, Ø 0,20 opstrøms



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.

St.

St.

Bemærkninger

Grøft nord for Midtvej

391306

0

1005

Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



KOMMUNEVANDLØBET:

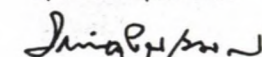
GRØFT NORD FOR MIDTVEJ

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

  
Landinspektør

Rev. oktober 1997

Proj. JM/AB

## Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse  
 — Ø 60 : Rørbro med dimension  
 + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde  
 + Ø 15 : Rørtilløb med dimension  
 — : Krydsende ledninger mv. (tekst)  
 - - - : Rørlagt vandløb med dimension  
 — : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
 STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
 TLF. 75 173688



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391306

Grøft nord for Midtvej

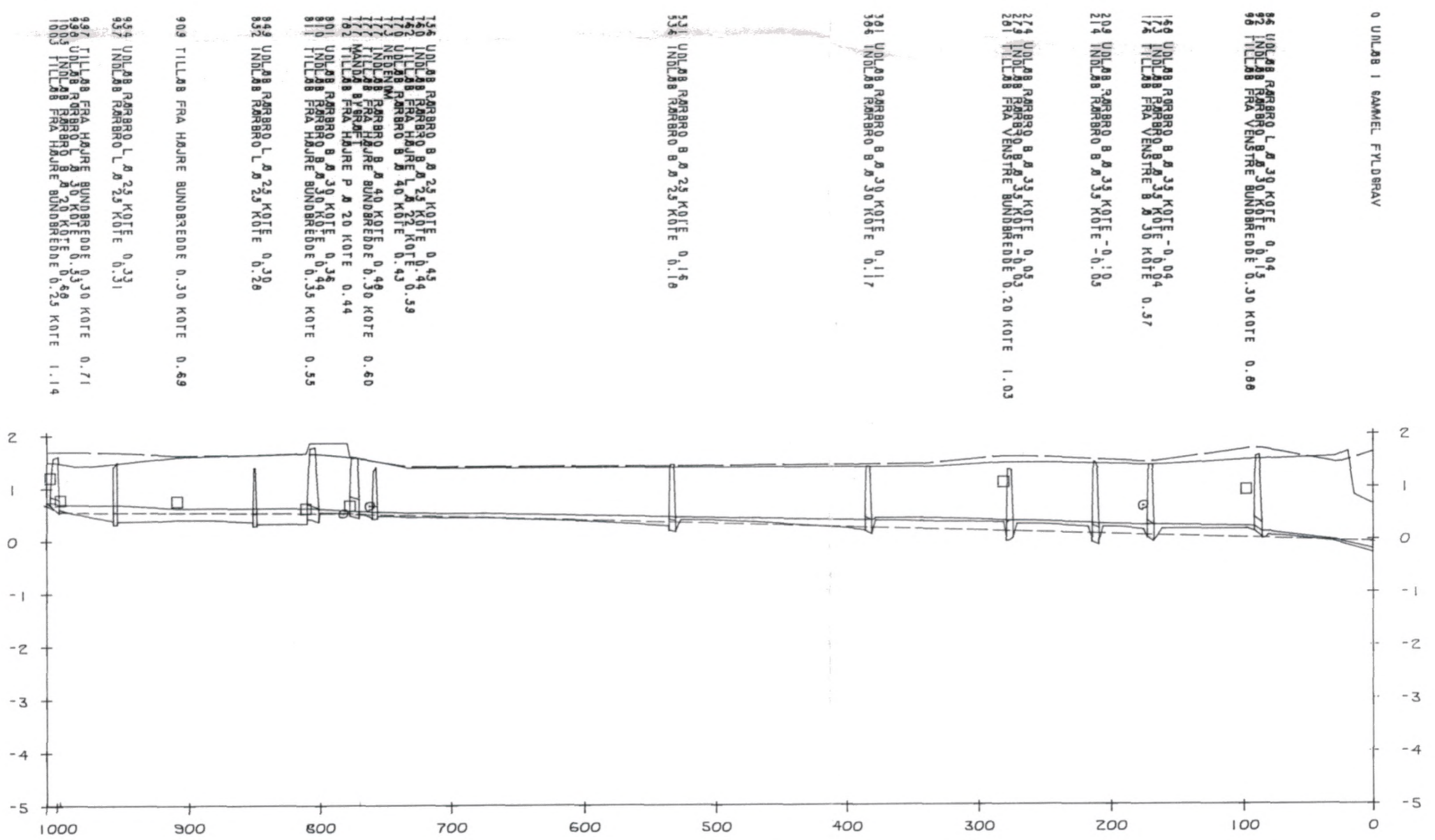
DATO:

TEGN.NR.: 1

MÅL: 1:4000

PROJ.:





STATION	MÅLINGSDART	TERRENKOTE TH	TERRENKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMÆRKNINGER
0	P-111	0.48	1.48	-0.19	-0.24	-0.05	
10	P-111	0.94	1.46	-0.02	-0.03		
20	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
30	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
40	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
50	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
60	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
70	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
80	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
90	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
100	P-111	1.40	1.46	0.14	0.10		
200	P-111	1.42	1.48	0.20	0.19		
300	P-111	1.49	1.61	0.37	0.33		
400	P-111	1.40	1.47	0.43	0.35		
500	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		
600	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		
700	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		
800	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		
900	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		
1000	P-111	1.40	1.47	0.44	0.35		

GRØFT NORD FOR MIDTVEJ - KVL. NR. 391306  
 RIBE KOMMUNE  
 STATION 1008 - STATION 0  
 KOTER I METER I DNN  
 HØJDER 1.100/LÆNDE 1.400

SIGNATURFORKLARING  
 ⊙ RØRTILLØB  
 □ ÅBENT TILLØB  
 † SKJALPEL  
 B = BUNDSPEJLING  
 P-111 = ALM. TVERPROFIL  
 P-211 = PROF. VANDNØBSET

P-311 = TVERPROFIL I STYRT  
 P-411 = TVERPROFIL EFTER STYRT  
 P-511 = TVERPROFIL I BRO  
 P-611 = TVERPROFIL ENDR.  
 P-711 = TVERPROFIL I STRYK  
 FOR T = RØRINDLØB-UDLØB

TERREN TIL HØJRE  
 TERREN TIL VENSTRE  
 VANDSPEJL  
 BUNDLINIE  
 TERREN OVER RØR/BRO  
 REGULATIV BUND

Rev. oktober 1997  
 Proj. JM/AB

Udtegnet i april 1997  
  
 Landinspektør  
 Landinspektørgården  
 Storegade 111  
 6740 Bramming  
 Tlf. 75 17 36 88

SEPTEMBER 1997

# BILAG 10

KVL. NR. 391307  
MANDØ BYGRØFT



# Målsætning

Kvl. nr.	St.	St.	Kategori	Beskrivelse	Brømme
<b>Mandø Bygrøft</b>				/	
391307	0	765	C	Vandløb til afledning af vand	1

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
<b>Mandø Bygrøft</b>								
391307	276	765			0,4	1,1	1,4	0,61 1
391307	0	276			0,4	0,77	1,1	1,19 1



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
<b>Mandø Bygrøft</b>						
391307	247	0,1		H	2,04	
391307	269	0,15		H	1,23	
391307	275	0,28		H	1,31	
391307	345		0,35	V	1,44	
391307	433		0,2	V	1,9	
391307	465	0,18		H	1,26	
391307	578	0,1		H	1,75	
391307	659		0,4	V	1,49	
391307	764		0,2	V	1,74	
391307	765	0,22		H	1,4	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Mandø Bygrøft</b>							
391307	276	283	0,4	1,07	1,1	Privat	
391307	386	393	0,4	1,11	1,11	Privat	
391307	433	437	0,4	1,14	1,09	Privat	Østre Toftevej
391307	519	526	0,35	1,25	1,29	Privat	



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.	St.	St.	Bemærkninger
<b>Mandø Bygrøft</b> 391307	0	765	Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



327013  
95871

324961  
95424

KOMMUNEVANDLØBET:

MANDØ BYGRØFT

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*J. Nielsen*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997 / juli 1998  
Proj. JM/AB

Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbrø med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørloft vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688

327248  
94788

325197  
94342



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391307

Mandø Bygrøft

DATO:

TEGN.NR.: 1

MÅL: 1:4000

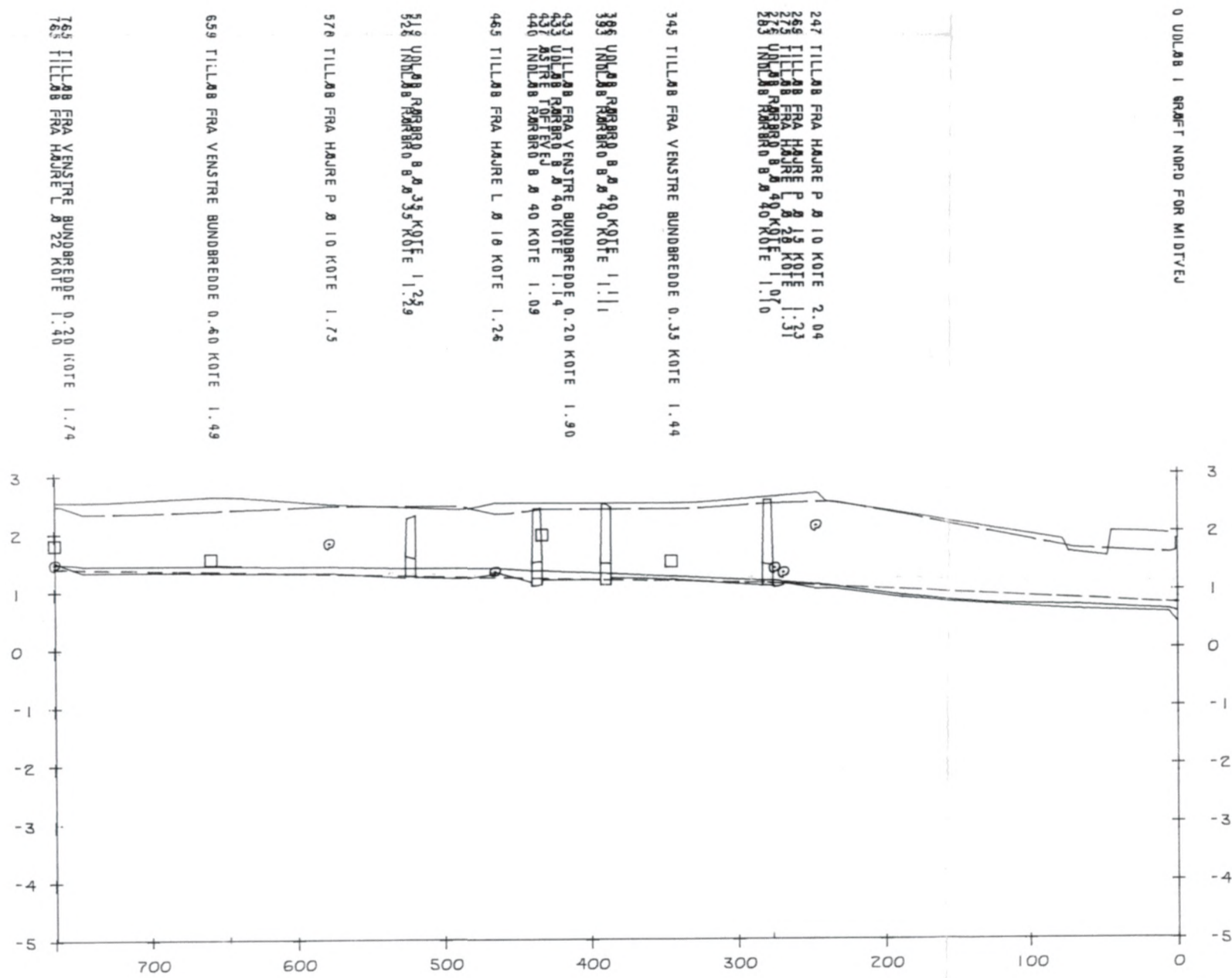
PROJ.:

**RIBE KOMMUNE TEKNISK FORVALTNING**

TELEFON 75 42 09 00  
BIGGE ALLE 2, 6700 RIBE  
FAX 75 42 40 09



0 UD.LØB I GRAFT NORD FOR MIDVEJ



STATION	MÅLINGST	TERRENKOTE TH	TERRENKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMERKNINGER
0	P-1111	1.96	1.89	0.62	0.44	0.77	
44	B	2.09	1.71	0.74	0.66		
59	B	1.82					
129	B			0.77	0.73		
188	B			0.90	0.66		
240	P-1111	2.53	2.35	1.06	1.04		
249	B	2.71	2.53	1.10	1.02		
269	B	2.43	2.33	1.14	1.12		
271	B			1.16	1.07	1.10	
283	B			1.17	1.06	1.10	
345	B	2.31	2.42	1.23	1.19		
386	B			1.30	1.25		
393	B			1.31	1.22		
433	B	2.53	2.44	1.35	1.31		
437	B			1.35	1.31		
440	B			1.35	1.31		
445	B	2.55	2.33	1.40	1.33		
492	P-1111	2.41	2.40	1.40	1.22		
519	B			1.40	1.24		
526	B			1.40	1.29		
576	B	2.90	2.50	1.43	1.31		
578	B			1.43	1.31		
608	B			1.43	1.31		
647	B	2.67	2.42	1.45	1.32		
659	B			1.45	1.32		
702	B			1.45	1.34		
746	P-1111	2.36	2.34	1.45	1.33		
748	B			1.51	1.31		
765	B			1.51	1.31	1.10	

MANDØ BYGRØFT - KVL. NR. 391307

OPMÅLT I APRIL 1997

STATION 765 - STATION 0

NOTER I METER I DNN

HØJDER 1.100/LENGDER 1.4000

SIGNATURFORKLARING.

⊙ RØRTILLØB

□ ÅBENT TILLØB

† SKALAPEL

B = BUNDPEJLING

P-1111 - ALM. TVERPROFIL

P-211 - PROF. VANDINGSÆTET

P-311 - TVERPROFIL I STYRT

P-411 - TVERPROFIL EFTER STYRT

P-511 - TVERPROFIL I BRO

P-611 - TVERPROFIL ENDR.

P-711 - TVERPROFIL I STRYG

KAR T - KØRINDLØB-UDLØB

— TERREN TIL HØJRE

— TERREN TIL VENSTRE

— VANDSPEJL

— BUNDLINIE

— TERREN OVER RØRTILO

— REGULATIV BUND

Udtegnat i april 1997

*Jens Jensen*  
Landinspektør

Landinspektørgården  
Storegade 111  
6740 Bramming  
Tlf. 75 17 36 88

Rev. oktober 1997

Proj. JM/AB

Rev. juli 1998

Proj. JM/UT

SEPTEMBER 1997

# BILAG 11

KVL. NR. 391308  
GRØFT VED NØRREVEJ



# Målsætning

Kvl. nr.

St.

St.

Kategori

Beskrivelse

Brømme

## ● Grøft ved Nørrevej

391308

0

1195

C

Vandløb til afledning af vand

1

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
----------	-----	-----	---------	---------	---------	---------	------	-------

## Grøft ved Nørrevej

391308	0	336		0,4	0	0,1	0,29	0,75
391308	336	868		0,4	0,1	0,8	1,31	0,75
391308	868	1195		0,4	0,8	1,01	0,64	0,75



# Tilløb

Kvl. nr.	St.	Rørdim.	Bundbr.	Side	Kote	Bemærkninger
----------	-----	---------	---------	------	------	--------------

## Grøft ved Nørrevej

391308	167		0,3	V	0,7	
391308	369		0,3	V	0,69	
391308	454	0,2		H	0,04	Ligger under bund
391308	557		0,2	V	0,67	
391308	661		0,3	V	0,58	
391308	661	0,16		H	0,3	Ligger under bund
391308	701	0,08		V	0,62	
391308	737		0,2	V	0,8	
391308	746		0,2	H	0,97	
391308	834	0,11		H	1	
391308	834	0,1		H	0,98	
391308	854	0,18		H	1,24	
391308	868		0,3	H	1,12	
391308	1026	0,18		V	1,16	
391308	1126		0,3	V	1,1	
391308	1195		0,3	V	1,54	

# Broer

Kvl. nr	St.	St.	N. dim	N. kote	O. kote	Ejer	Bemærkninger
<b>Grøft ved Nørrevej</b>							
391308	190	194	0,35	0,01	0,01	Privat	Rørbro
391308	247	250	0,35	0,05	0,04	Privat	Rørbro
391308	286	290	0,35	0,05	0,08	Privat	Rørbro
391308	737	745	0,2	0,54	0,54	Privat	Rørbro, Nedenom
391308	854	868	0,4	0,56	0,72	Privat	Rørbro. Nytoftevej



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.	St.	St.	Bemærkninger
391308	0	1195	Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.



KOMMUNEVANDLØBET:

GRØFT VED NØRREVEJ

Plan 1

1:4000

Udfærdiget pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

Opmålt i april 1997

*Jens B. Jensen*  
Landinspektør

Rev. oktober 1997  
Proj. JM/AB

**Signaturforklaring:**

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbrø med dimension
- + Ø 0.50 : Åbne tilløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtilløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørlagt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 8740 BRAMMING  
TLF. 75 173688

327112  
96285

325012  
96285

327112  
95177

325012  
95177



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391308

TEGN.NR.: 1

Grøft ved Nørrevej

MÅL: 1:4000

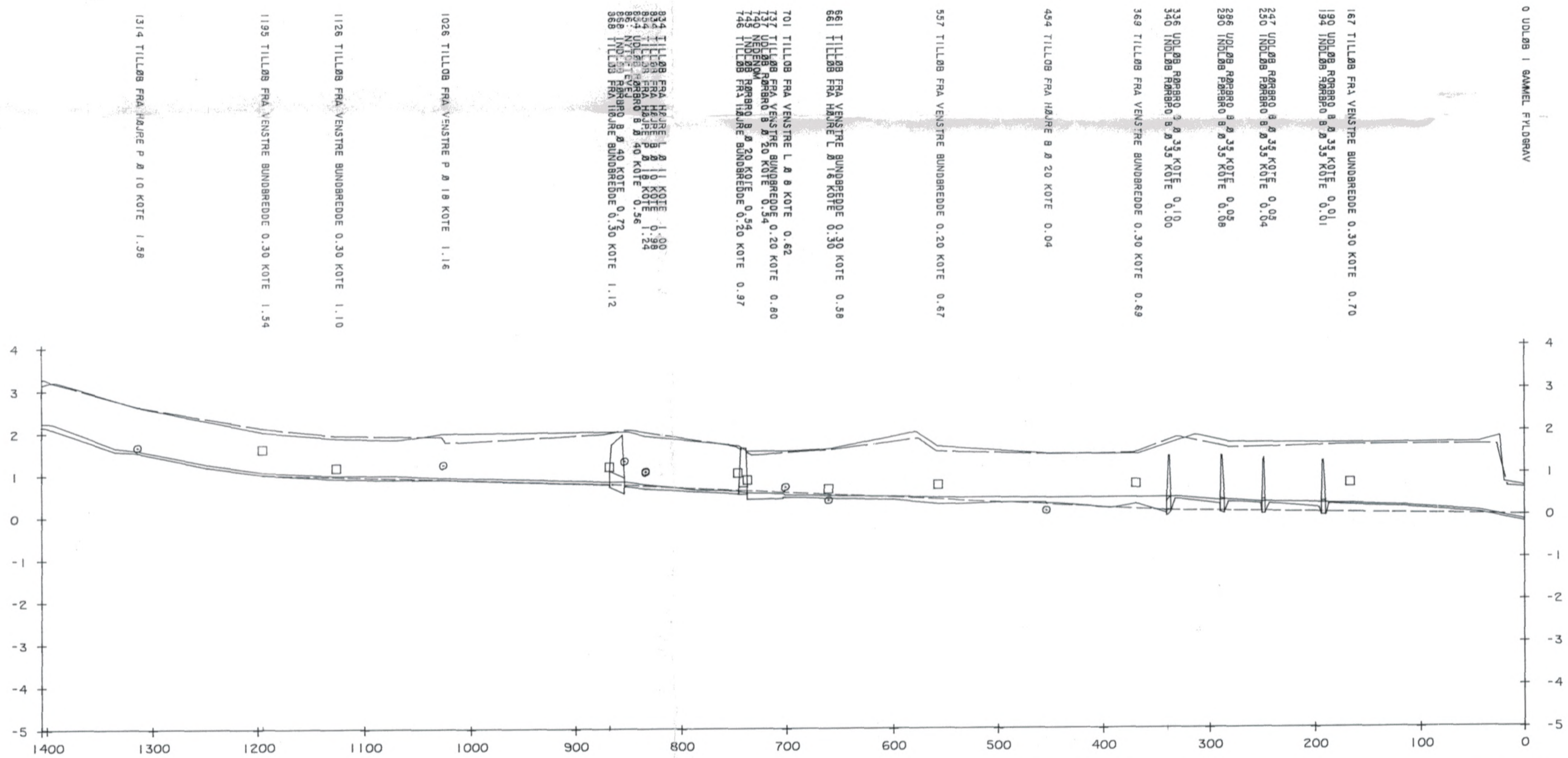
DATO:

PROJ.:

**RIBE KOMMUNE TEKNISK FORVALTNING**

TELEFON 75 42 09 00  
BØGE ALLE 2 . 8760 RIBE  
FAX 75 42 40 09





STATION	MÅLINGSART	TERRENKOTE TH	TERRENKOTE TV	VANDSPEJLSKOTE	BUNDKOTE	REGULATIV BUND	BEMERKNINGER
1405	B-111	3.24	3.30	2.28	2.19		
1314	B	2.42	2.63	1.85	1.54		
1335	B			1.85	1.57		
1248	B			1.26	1.19		
1199	B	2.02	2.12	1.07	1.01	101	
1128	B	1.87	1.94	0.99	0.91		
1074	P-111	1.84	1.92	0.99	0.89		
1028	B	2.01	1.78	0.94	0.88		
962	B			0.91	0.84		
884	B	1.92	2.01	0.77	0.67		
861	B	2.05	2.09	0.84	0.73		
801	B	2.03	1.54	0.48	0.40		
557	B			0.45	0.35		
489	B	1.48	1.47	0.44	0.32		
399	B	1.47	1.51	0.46	0.19		
369	B	1.47	1.51	0.45	0.30		
340	B	1.93	1.88	0.46	0.30		
326	B	1.74	1.61	0.46	0.30		
290	B	1.74	1.61	0.46	0.30		
230	B	1.72	1.69	0.26	0.24		
199	B	1.73	1.69	0.29	0.20		
117	B	1.72	1.69	0.23	0.19		
44	P-111	1.73	1.69	0.10	0.03		
0	B	0.69	0.67	0.12	0.17	0.00	

PRIVAT + KOMMUNAL

GRØFT VED NØRREVEJ - KVL. NR. 391308

OPMÅLT I APRIL 1997

STATION 1405 - STATION 0

KOTE I METER I DNN

HØJDER 1.100/LENGDER 1.400

SIGNATURFORKLARING.

- RØRTILLØB
- ÅBENT TILLØB
- f SKALAPÆL
- B = BUNDPEJLING
- P-111 = ALM. TVERSPROFIL
- P-211 = PROF. VANDINGSSTED

- P-31: - TVERSPROFIL I STYRT
- P-411 - TVERSPROFIL EFTER STYRT
- P-51: - TVERSPROFIL I BRO
- P-611 - TVERSPROFIL ENDR.
- P-7: - TVERSPROFIL I STRYG
- RØRT - RØRTINDLØB-UDLØB

- TERREN TIL HØJRE
- TERREN TIL VENSTRE
- VANDSPEJL
- BUNDLINJE
- TERREN OVER RØRTØB
- REGULATIV BUND

Rev. oktober 1997  
Proj. JM/AB

Udtegnet i april 1997

*Janing Petersen*  
Landinspektør

Landinspektørgården  
Storegade 111  
6740 Bramming  
Tlf. 75 17 36 88



JULI 1998

# BILAG 12

KVL. NR. 391309  
VADEHAVSKANALEN

# Målsætning

Kvl. nr.	St.	St.	Kategori	Beskrivelse	Brømme
<b>Vadehavskanalen</b>					
391309	0	600	C	Vandløb til afledning af vand	2

# Dimension

Kvl. nr.	St.	St.	Rørdim.	Bundbr.	N. kote	O. kote	Fald	Anlæg
<b>Vadehavskanalen</b>								
391309	0	600		1	-0,9	-0,6	0,5	2



# Vedligeholdelse

Kvl. nr.	St.	St.	Bemærkninger
<b>Vadehavskanalen</b>	0	600	Gennemgås 15. aug.-1. nov. Kan vedligeholdes maskinelt.

KOMMUNEVANDLØBET :

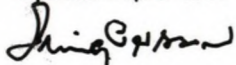
## VADEHAVSKANALEN

Plan 1

1:4000

Udført pga. kommunens  
grundkort og opmåling.

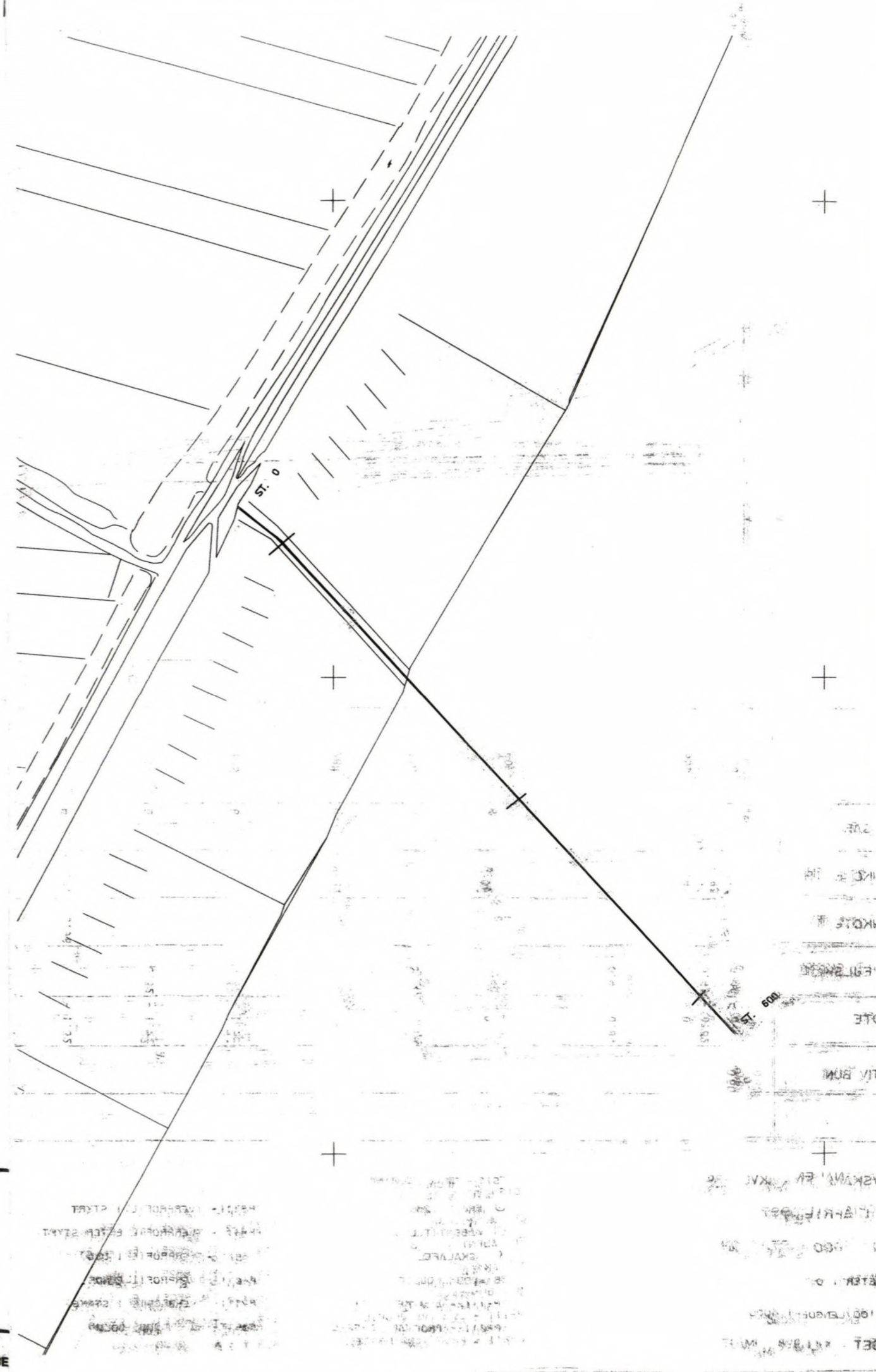
Opmålt i april 1997

  
Landinspektør

### Signaturforklaring:

- ST 2103 : Stationsangivelse
- Ø 60 : Rørbrø med dimension
- + B 0.50 : Åbne tiløb med bundbredde
- + Ø 15 : Rørtløb med dimension
- : Krydsende ledninger mv. (tekst)
- - - : Rørtøgt vandløb med dimension
- : Tverprofil

LANDINSPEKTØRGÅRDEN  
STOREGADE 111 6740 BRAMMING  
TLF. 75 173688



TEGNING: Kommunevandløb nr. 391309

Vadehavskanalen

DATO: 28. juli 1998

TEGN.NR.:

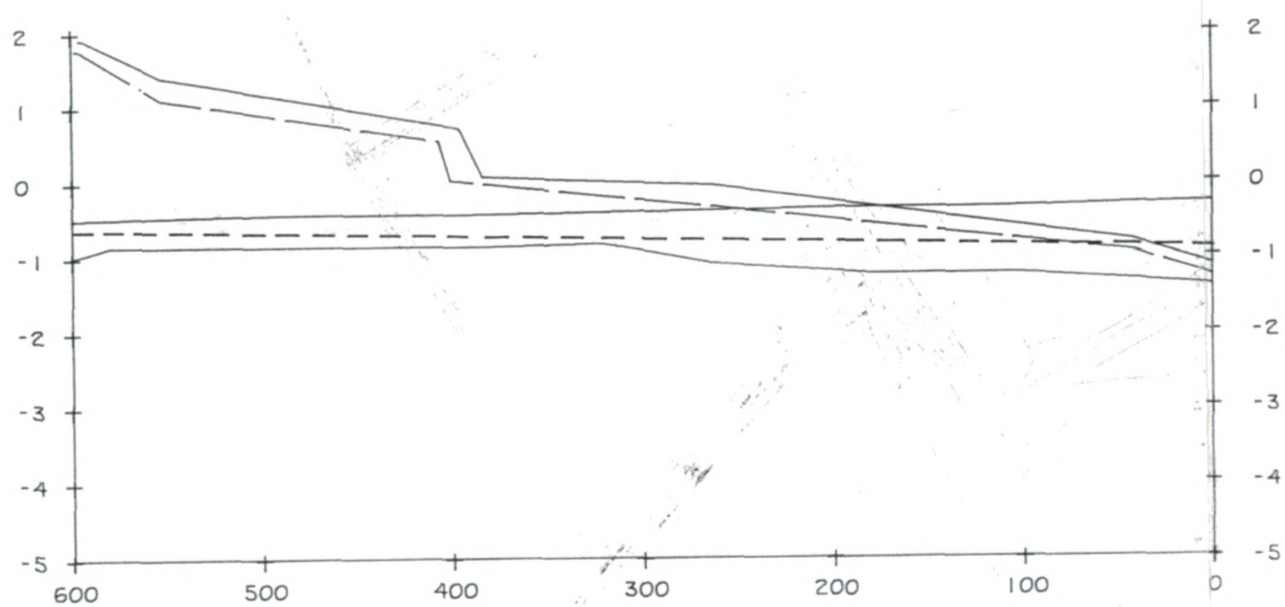
MÅL: 1:4000

PROJ.: JM/ut



600 UDLØB MANDØ SLUSE

A | 81.0 UDLØB I VADEHAVET



STATION	600	553	492	401	326	264	180	109	42	0
MÅLINGSTYRT	B	P-111	B	B	B	P-111	B	B	P-111	B
TERRÆNKOTE TH	1.95	1.41		0.98		0.04			0.81	1.13
TERRÆNKOTE TV	1.81	1.11		0.93		0.33			0.96	1.28
VANDSPEJLSKOTE	-0.46	-0.43	-0.40	-0.40	-0.37	-0.35	-0.32	-0.32		-0.28
BUNDKOTE	-0.96	-0.83	-0.84	-0.84	-0.79	-1.09	-1.23	-1.22	-1.32	-1.40
REGULATIV BUND	0.60									0.90

VADEHAVSKANALEN - KVL. 391309

OPMÅLT I APRIL 1997

STATION 600 - STATION 0

KOTER I METER I DNV

HØJDER 1.100/LÆNGDER 1.4000

UDFÆRDIGET I JULI 1998 JM/UT

SIGNATURFORKLARING

○ RØRTILLØB

□ ÅBENT TILLØB

† SKALAPEL

B = BUNDPEJLING

P-111 = ALM. TVÆRPROFIL

P-211 = PROF. VANDINGSSTED

P-311 = TVÆRPROFIL I STYRT

P-411 = TVÆRPROFIL EFTER STYRT

P-511 = TVÆRPROFIL I BRO

P-611 = TVÆRPROFIL ÆNDR.

P-711 = TVÆRPROFIL I STRYG

RØR T = RØR:NDLØB-UDLØB

TERRÆN TIL HØJRE

TERRÆN TIL VÆNSTRE

VANDSPEJL

BUNDLINJE

TERRÆN OVER RØR/BRO

REGULATIV BUND

Udtegnat i april 1997

*Jens Persson*  
Landinspektør

Landinspektørgården  
Storegade 111  
6740 Bfamting  
Tlf. 75 17 36 88