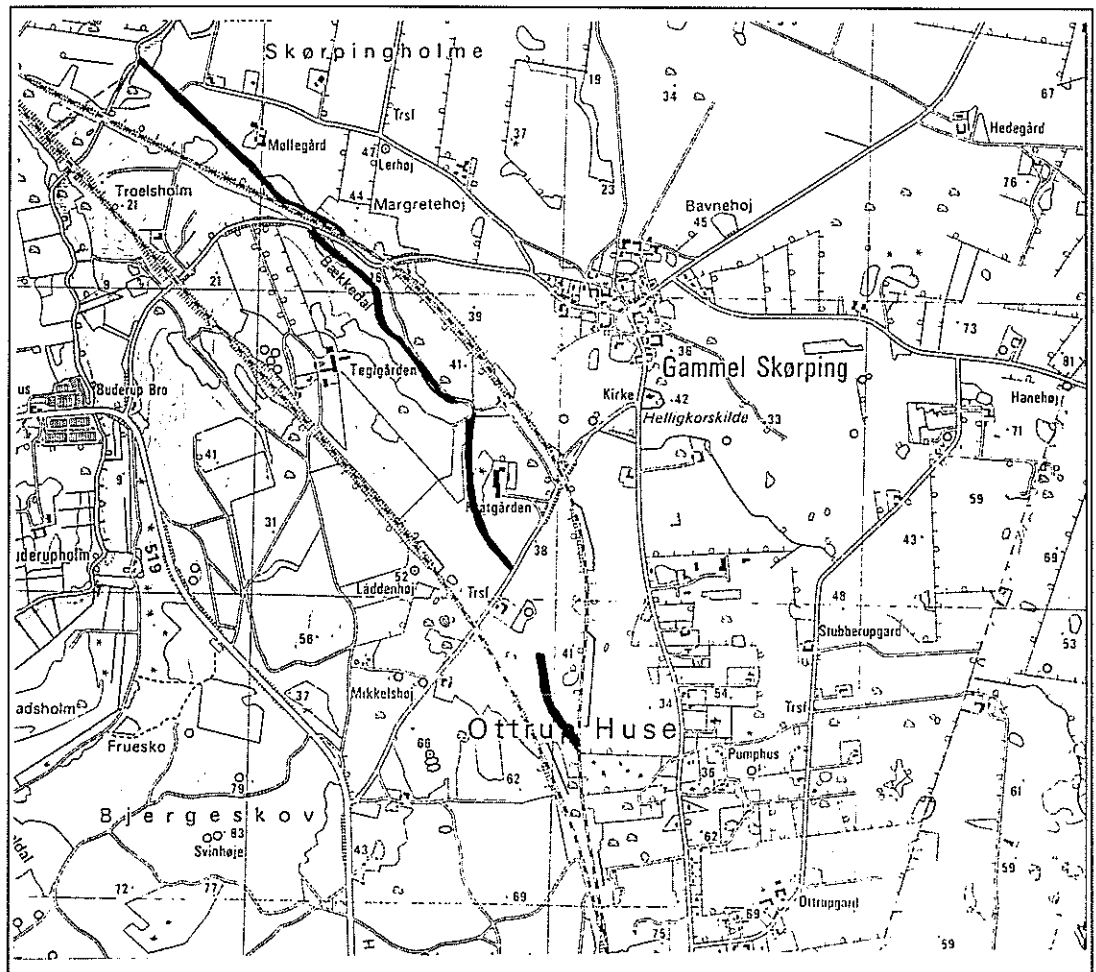


Regulativ for  
kommunevandløbet  
**Otterupmose Grøft**



|  |           |
|--|-----------|
| <b>Forord.</b>                                     |           |
| <b>1. Vandløbet.</b>                               | <b>1</b>  |
| 1.1. Beskrivelse af vandløbet.                     | 1         |
| 1.2. Tidligere regulativer og kendelser.           | 1         |
| 2. Plangrundlag.                                   | 2         |
| <b>3. Vandløbets skikkelse og vedligeholdelse.</b> | <b>2</b>  |
| 3.1. Afmærkning og dimensioner.                    | 2         |
| 3.2. Dimensioner.                                  | 3         |
| 3.3. Kontrol.                                      | 4         |
| <b>4. Bygværker.</b>                               | <b>4</b>  |
| 4.1. Broer og overkørsler.                         | 4         |
| 4.2. Stemmeværker, styrt, fisketrapper m. v.       | 5         |
| 4.3. Tilløb af bestående rørledninger og grøfter.  | 5         |
| <b>5. Administrative bestemmelser.</b>             | <b>6</b>  |
| <b>6. Bestemmelser om sejlads.</b>                 | <b>7</b>  |
| <b>7. Bredejerforhold.</b>                         | <b>7</b>  |
| <b>8. Vedligeholdelse.</b>                         | <b>9</b>  |
| 8.1. Almindelige bestemmelser.                     | 9         |
| 8.1.1. Grødeskæring.                               | 10        |
| 8.1.2. Opsamling af grøde.                         | 10        |
| 8.1.3. Sandaflejring.                              | 10        |
| 8.1.4. Skråningssikring.                           | 11        |
| 8.1.5. Vandløbsskråninger m.v.                     | 11        |
| 8.1.6. Beplantning.                                | 11        |
| 8.1.7. Sandfang.                                   | 11        |
| 8.2. Vedligeholdelsesarbejdets tilrettelæggelse.   | 11        |
| <b>9. Tilsyn.</b>                                  | <b>12</b> |
| <b>10. Revision.</b>                               | <b>12</b> |
| <b>11. Regulativets ikrafttræden.</b>              | <b>12</b> |
| <b>Grundlag.</b>                                   | <b>16</b> |
| <b>Konsekvenser.</b>                               | <b>21</b> |

## **Forord.**

Et regulativ er retsgrundlaget for vandløbsmyndighedens administration og vedligeholdelse af et vandløb.

Regulativet indeholder bestemmelser om :

- Vandløbets fysiske tilstand.
- Rettigheder og pligter for lodsejere og Skørping Kommune.
- Vandløbets vedligeholdelse.

Efter regulativets bestemmelser er der givet en kort redegørelse for grundlaget for det nye regulativ og for hvilke konsekvenser der følger af det nye regulativ.

Det materiale, der ligger til grund for regulativets udarbejdelse, kan efter henvendelse ses hos Skørping Kommune, Teknik & Miljø.

# Regulativ for Otterupmose Grøft.

## 1. Vandløbet.

### 1.1. Beskrivelse af vandløbet.

Regulativet for kommunevandløbet Otterupmose Grøft omfatter strækningen fra begyndelsespunktet (st. 0) hvor vandløbet løber ind på matr. nr. 1<sup>e</sup> Skørping by, Skørping til slutpunktet (st. 3009) på matr. nr. 1<sup>a</sup> Skørping by, Skørping, hvor vandløbet løber ud i Lindenberg Å.

Regulativet omfatter i alt 2.611 m. åbent vandløb.

UTM koordinater:

|                  |         |           |             |
|------------------|---------|-----------|-------------|
| Begyndelsespunkt | UTM 32V | E 554.075 | N 6.301.525 |
| Slutpunkt        | UTM 32V | E 552.600 | N 6.303.750 |

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb med de ændringer der følger af Lovbekendtgørelse nr. 404 af 19. maj 1992 om vandløb.

Om vandløbets beliggenhed m.m. henvises i øvrigt til vedhæftet kort i mål 1:25.000 ( Bilag 2 ).

### 1.2. Tidligere regulativer og kendelser.

Dette regulativ erstatter tidligere regulativ af 10. oktober 1952.  
Kendelser vedrørende Otterupmose Grøft.

- Landvæsensnævnskendelse af 22. april 1952.

## 2. Plangrundlag.

Recipientkvalitetsplan vedtaget af Nordjyllands Amtsråd, Udvalget for Teknik og Miljø den 17. juli 1991, samt øvrige sektorplaner omtalt i redegørelsen.

Otterupmose Grøft er målsat som B1.

## 3. Vandløbets skikkelse og vedligeholdelse.

Vandløbet vedligeholdes som angivet i afsnit 3.2, 3.3 og 8.

### 3.1. Afmærkning og dimensioner.

Otterupmose Grøft er stationeret fra øvre ende med udløbet i Lindenberg Å som station 3009.

Stationeringen er svarende til afstanden fra start i meter.

I 1989 er der foretaget en opmåling af vandløbet. De opmålte bund og terrænkoter m.v. fremgår af bilag 1.

I vandløbet er der placeret 1 vandstandsskala. Den er anbragt ved opstrøms venstre side.

Vandstandsskalaernes placering, og koter for skalaernes nulpunkt er angivet i nedenstående skema.

| Skalapæl nr.: | Stationering | Kote for skalanulpunkt DNN (m) |
|---------------|--------------|--------------------------------|
| 1             | 2857         | 5,69                           |

Skema 1: Skalapæl nr., stationering og kote for skalanulpunkt (m).

De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul ved følgende GI fikspunkter:

| Punkt nr.      | Kote DNN (m.) | Placering:  |
|----------------|---------------|---|
| 63 - 10 - 9058 | 39,296        | SV Jernbanebro over Bækkedalsvej.<br>Punkt i NØ dæksten |

Skema 2: Fikspunkter anvendt ved opmåling.

9 16  
3809  
261  
348

### 3.2. Dimensioner.

| Station | Betegnelse | Bundbredde /<br>Rørdimension<br>m | Fald ‰ | Anlæg    | Bundkote<br>DNN<br>m | Bemærkninger |
|---------|------------|-----------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------|
| 0       | Bund       |                                   |        |          | 38,29                |              |
|         |            | 0,50                              | 15,36  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 194     | Rørindløb  |                                   |        |          | 35,31                |              |
|         |            | Ø 0,60                            | 48,33  |          |                      |              |
| 200     | Rørudløb   |                                   |        |          | 35,02                |              |
|         |            | 0,50                              | 9,37   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 327     | Rørindløb  |                                   |        |          | 33,83                |              |
|         |            | 0,50                              | 8,79   |          |                      |              |
| 725     | Rørudløb   |                                   |        |          | 30,33                |              |
|         |            | 0,50                              | 16,61  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 896     | Rørindløb  |                                   |        |          | 27,49                |              |
|         |            | Ø 0,50                            | 45,00  |          |                      |              |
| 912     | Rørudløb   |                                   |        |          | 26,77                |              |
|         |            | 0,50                              | 17,39  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 1146    | Bund       |                                   |        |          | 22,70                |              |
|         |            | 0,50                              | 10,00  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 1547    | Bund       |                                   |        |          | 18,69                |              |
|         |            | 0,50                              | 15,87  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 1876    | Bund       |                                   |        |          | 13,47                |              |
|         |            | 0,50                              | 13,88  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 1979    | Bund       |                                   |        |          | 12,04                |              |
|         |            | 0,50                              | 6,99   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 2145    | Bund       |                                   |        |          | 10,88                |              |
|         |            | 0,50                              | 3,57   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 2260    | Bund       |                                   |        |          | 10,47                |              |
|         |            | 0,50                              | -      | 1 : 0,75 |                      | Styrt        |
| 2261    | Bund       |                                   |        |          | 10,03                |              |
|         |            | 0,50                              | 10,45  | 1 : 0,75 |                      |              |
| 2481    | Bund       |                                   |        |          | 7,73                 |              |
|         |            | 0,50                              | 3,79   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 2832    | Bund       |                                   |        |          | 6,4                  |              |
|         |            | 0,50                              | 7,17   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 2977    | Bund       |                                   |        |          | 5,36                 |              |
|         |            | 0,50                              | 7,00   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 3007    | Bund       |                                   |        |          | 5,15                 |              |

| Station | Betegnelse | Bundbredde /<br>Rørdimension<br>m | Fald ‰ | Anlæg    | Bundkote<br>DNN<br>m | Bemærkninger |
|---------|------------|-----------------------------------|--------|----------|----------------------|--------------|
|         |            | 0,50                              | 5,00   | 1 : 0,75 |                      |              |
| 3009    | Bund       |                                   |        |          | 5,14                 | Udløb        |

Skema 3: De regulativmæssige dimensioner for Otterupmose Grøft.

Bredden af den strømmende, der ved vedligeholdelse skal friholdes for grøde og lignende, der kan hindre vandets frie løb, er fastsat til 80 % af den regulativmæssige bundbredde.

### 3.3. Kontrol.

Skørping Kommune kontrollerer en gang om året, i forbindelse med vedligeholdelsen, at bundbredden overholder de i skema 3 fastlagte dimensioner.

Skørping Kommune vil efter anmodning fra lodsejere foretage opmåling af om regulativets dimensioner, fastlagt i skema 3, er overholdt.

## 4. Bygværker.

### 4.1. Broer og overkørsler.

Over vandløbet er der følgende broer og overkørsler:

| Beliggenhed<br>(stationering) | Beskrivelse. | Dimensioner<br>bundkoter:<br>ind og udløb. | Ejerforhold, dato for kendelser, godkendelser m.v. samt bemærkninger. |
|-------------------------------|--------------|--|---|
| 194 - 200                     | Rørbro       | Ø 0,60 m<br>35,31 - 35,17                  | Privat.   |
| 1287 - 1346                   | Rørbro       | Ø 0,60 m<br>21,22 - 20,34                  | Privat  |
| 1903 - 1910                   | Rørbro       | Ø 0,60 m<br>13,24 - 19,10                  | Privat  |
| 2169 - 2183                   | Rørbro       | Ø 1,00 m<br>10,71 - 10,89                  | Privat  |
| 2188 - 2211                   | Rørbro       | Ø 0,75<br>10,77 - 10,55                    | Bækkedalsvej.   |

| Beliggenhed (stationering) | Beskrivelse. | Dimensioner bundkoter: ind og udløb. | Ejerforhold, dato for kendelser, godkendelser m.v. samt bemærkninger. |
|----------------------------|--------------|--------------------------------------|---|
| 2224 - 2254                | Stenkiste    | Bredde 7,?? m<br>10,53 - 10,47       | Jernbanebro.  |
| 2549 - 2553                | Rørbro       | Ø 0,60<br>7,53 - 7,53                | Privat.   |
| 2824 - 2832                | Rørbro       | Ø 0,70<br>6,34 - 6,41                | Privat  |

Skema 4: Broer og overkørsler.

## 4.2. Stemmeværker, styrt, fisketrapper m. v.

Der er ikke etableret sandfang i Otterupmose grøft.

## 4.3. Tilløb af bestående rørledninger og grøfter.

I forbindelse med opmålingen er der registreret følgende rørledninger og grøfter.

| Beliggende (stationering) | Opstrømsside | Ejerlav matr. nr. | Bundkote | Beskrivelse, bemærkninger   |
|---------------------------|--------------|-------------------|----------|-----------------------------|
| 1273                      |              |                   | 21,60    | Ø 0,60m.                    |
| 1910                      |              |                   | 13,05    | Ø 0,20 m. Spildevandsudløb. |
| 2462                      |              |                   | 8,28     | Dræn.                       |
| 2481                      |              |                   | 8,16     | Dræn.                       |
| 2501                      |              |                   | 7,92     | Dræn.                       |
| 2501                      |              |                   | 7,90     | Dræn.                       |
| 2520                      |              |                   | 7,91     | Dræn.                       |
| 2532                      |              |                   | 7,81     | Dræn.                       |
| 2572                      |              |                   | 7,61     | Dræn.                       |
| 2662                      |              |                   | 7,21     | Dræn.                       |
| 2682                      |              |                   | 7,14     | Dræn.                       |
| 2724                      |              |                   | 7,00     | Dræn.                       |
| 2796                      |              |                   | 6,57     | Dræn.                       |
| 2818                      |              |                   | 6,54     | Dræn.                       |
| 2896                      |              |                   | 5,35     | Dræn.                       |
| 2918                      |              |                   | 5,29     | Dræn.                       |
| 3007                      |              |                   | 5,25     | Dræn.                       |

Skema 5: Grøfter og rørledninger.



## 5. Administrative bestemmelser.

Vandløbet administreres af Byrådet som vandløbsmyndighed.

1. Vandløbets vedligeholdelse påhviler Byrådet.  
Med hensyn til de for vandløbet fastlagte vedligeholdelsesprincipper og metoder henvises til afsnit 8.
2. Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes således, at de fastsatte mål i recipientkvalitetsplanen tilgodeses og således, at kravet til vandføringsevnen overholdes.
3. Bygværker - såsom styrt, stryg og skråningssikringer, der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet.  
Vedligeholdelse af øvrige bygværker, broer, stemmeværker, overkørsler m.v. - påhviler de respektive ejere eller brugere. Ejere eller brugerne har pligt til at optage slam, grøde m.v., der samler sig ved bygværkerne, jfr. vandløbslovens § 27, stk. 4.
4. Beplantning langs vandløbet skal i videst muligt omfang bevares af hensyn til dens grødebegrænsende virkning.  
Hvis dele af beplantningen er til gene for vedligeholdelsen af vandløbet kan Skørping Kommune foretage den nødvendige udtynning.
5. Ejere eller brugere har pligt til at optage slam og grøde m.v., der samler sig ved bygværker.
6. Bygværker, der ikke vedligeholdes forsvarligt, kan i henhold til vandløbslovens § 50 fjernes eller istandsættes ved Skørping Kommunes foranstaltning og på ejerens bekostning.

## 6. Bestemmelser om sejlads.

Enhver form for sejlads på Otterupmose Grøft er forbudt.

## 7. Bredejerforhold.

1. Ingen må foretage indgreb i eller ved vandløbet i strid med regulativets bestemmelser, Vandløbsloven eller anden lovgivning.

Regulering herunder rørlægning må kun finde sted efter indhentet godkendelse fra Skørping Kommune.

2. Dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændringer og anbringelse af hegn må i landzone ikke foretages i en bræmme på 2 m langs vandløbet.

Hvor arealet benyttes til løsdrift, skal der opsættes hegn minimum 1 m fra vandløbets overkant.

3. De til vandløbet grænsende ejendommens ejere og brugere er pligtige at tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder. Arbejdsbæltet må normalt ikke blive over 8 m. bredt.

Det bestemmes, at bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art ikke uden Byrådets tilladelse må anbringes nærmere end 8 m. fra øverste vandløbskant.

4. De til vandløbet grænsende arealer må ikke benyttes til løsdrift, medmindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 m fra øverste vandløbskant. Undlader en ejer eller bruger at opsætte hegn, vil Byrådet med 4 ugers skriftlig varsel lade arbejdet udføre på den pågældende ejers bekostning.

Ejerne er pligtige at fjerne hegnet inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejde.

De tilgrænsende lodsejere har pligt til at frahegne sumpede eller andre arealer i vandløbets umiddelbare nærhed, såfremt dette er nødvendigt for at forhindre bundopskydning eller udskridning i vandløbets sideskråninger.

5. I henhold til Vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vandet fra vandløbet eller foranledige, at vandstanden i vandløbet forandres eller vandets frie løb hindres.

Regulering, herunder rørlægning af vandløbet og etablering af broer og overkørsler, må kun finde sted efter Byrådets bestemmelse.

6. Faste stoffer, haveaffald, spildevand eller andre væsker, der kan forurene vandløbet må ikke tilføres dette eller oplægges så nær, at der kan være risiko for, at de kan skylles ud i vandløbet.

7. Gennemløber vandløbet arealer, der efter Okkerloven er udpeget som okkerpotentielle, må etablering af nye eller ændring af eksisterende udgrøftninger og dræning af arealerne ikke påbegyndes før der foreligger en godkendelse efter Okkerloven.

Trykspuling af dræn må ikke finde sted uden at okkerholdigt spulevand skal oppumpes og spredes på de omkringliggende arealer.

8. Ingen må bortlede vandet fra vandløbet, eller foranledige, at vandstanden i vandløbet forandres eller vandets frie løb hindres.

9. De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse oppumpe vand fra vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe eller vindpumpe. Desuden kan Byrådet meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder.

10. Stationspæle, måleudstyr, vandstandsskalaer m.v. må ikke beskadiges eller fjernes. Sker dette, er den for beskadigelsen eller fjernelsen ansvarlige pligtig til at bekoste retableringen.

11. Beskadiges vandløbet, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet eller foretages foranstaltninger i strid med Vandløbsloven, vil vandløbsmyndigheden meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand.

Er et påbud ikke efterkommet inden udløbet af den fastsatte frist, kan vandløbsmyndigheden foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jfr. Vandløbslovens § 54.

Er der fare for, at betydelig skade kan ske på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan byrådet foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning.

12. Udløb fra drænrør skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skråninger.  
Udførelse af andre rørledninger og lægning af kabler, rørledninger o.l. under vandløbet må kun ske efter forud indhentet tilladelse fra Byrådet. Skørping Kommune, Teknik & Miljø kan efter anmodning give oplysning om bundkoter i nærmere angivne punkter.
13. Aflejringer ud for udløb af eksisterende dræn- og rørledninger over de i dimensionsskemaerne anførte bundkoter vil efter anmodning blive fjernet ved kommunens foranstaltning.
14. Nye dræn- og rørledninger må ikke uden byrådets tilladelse placeres med underkanten af røret dybere end 10 cm over de i dimensionsskemaet anførte bundkoter.
15. Nye tilløb og tilløb, der reguleres, skal forsynes med en overkørsel ved udløbet til brug ved transport af materiel, der anvendes ved vandløbets vedligeholdelse.
16. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jfr. § 85 i Vandløbsloven.

## **8. Vedligeholdelse.**

### **8.1. Almindelige bestemmelser.**

Vandløbet vedligeholdes på Byrådets vegne af Skørping Kommune, Teknik & Miljø.

Teknik & Miljø afgør om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.

Vedligeholdelsen skal udføres efter følgende retningslinier:

### **8.1.1. Grødeskæring.**

Grøden skæres i en strømmende tæt ved bunden. Ved grødeskæringen søges fremmet og udviklet et slynget forløb af strømmenden. Vandløbet forsøges holdt indenfor det nuværende profil, dog kan det tillades, at vandløbet bevæger sig inden for en zone fastlagt som halvanden gang den fastsatte bundbredde på hver side af vandløbets midte.

På strækninger med mindre eller sparsom grødevækst kan grøden slås i mindre bredde eller helt udelades.

Grødebræmmerne uden for strømmenden må ikke skæres eller fjernes, dog skal grøden skæres, hvis den hindrer frit udløb fra dræn eller andre rørledninger og tilløb, der på synlig måde er afmærket af lodsejeren.

Grøden slås normalt en gang om året i perioden 1. maj til 30. oktober. Skørping Kommune kan, såfremt det skønnes nødvendigt, foretage yderligere vedligeholdelse af hele eller dele af vandløbet.

### **8.1.2. Opsamling af grøde.**

Afskåret grøde skal opsamles kontinuerligt, eller på udvalgte steder, som Teknik & Miljø har sikret sig fornøden adgang til.

### **8.1.3. Sandaflejring.**

Oprensning af sandaflejringer m.v. i vandløbet begrænses normalt til strømmenden og foretages normalt kun i perioden 1. august til 1. november.

Oprensning må kun omfatte sandaflejringer m.v., medens grovere materiale, herunder gydebanker skal friholdes for oprensning. I disse tilfælde må der træffes andre foranstaltninger for at hindre en væsentlig forringelse af vandføringsevnen.

#### **8.1.4. Skråningssikring.**

Teknik & Miljø kan foretage skråningssikring, hvis der sker væsentlig erosion til skade for vandløbet eller målsætningen herfor.

#### **8.1.5. Vandløbsskråninger m.v.**

Slåning af bredder og skråninger foretages kun i ganske særlige tilfælde og kun hvis det er nødvendigt af hensyn til vandløbets vandføringsevne, og i sådanne tilfælde om efteråret.

#### **8.1.6. Beplantning.**

Bestående buske og træer langs vandløbet bevares i passende omfang, dog må lavthængende grene fjernes.

Som grødebegrænsende foranstaltning kan Teknik & Miljø etablere supplerende beplantning langs vandløbet, efter nærmere aftale med de berørte lodsejere.

#### **8.1.7. Sandfang.**

Eablerede sandfang skal tømmes efter behov.

### **8.2. Vedligeholdelsesarbejdets tilrettelæggelse.**

1. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere må tåle, søges fordelt ligeligt på begge sider af vandløbet.

Hvor der udføres maskinel oprensning, kan disse foretages fra samme side af vandløbet et år ad gangen

Hvor bevoksning, høje skrænter m.v. hindrer adgang fra den ene side, kan oprensning foretages fra samme side hvert år.

Det opgravede materiale skal i disse tilfælde udsprede af vandløbsmyndigheden.

2. Udbedring af bygværker og skråningssikringer foretages fortrinsvis indenfor perioden maj - oktober. Det fra oprensningen hidrørende fyld m.v., der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse, er brugerne af de tilstødende jorder pligtige til at fjerne mindst 8 m fra vandløbskanten eller at sprede i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.
3. 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 sprede fylden, kan Byrådet med 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren, lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.
4. Lodsejere, eller andre med interesse for vandløbet, der måtte finde vandløbets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan rette henvendelse herom til Teknik & Miljø.

## **9. Tilsyn.**

Tilsynet med vandløbet udøves på Byrådets vegne af Teknik & Miljø.

Kommunen afholder på begæring offentligt syn i oktober måned. Bredejere, organisationer eller andre der begærer et sådant syn, kan henvende sig til Skørping Kommune, Teknik & Miljø.

## **10. Revision.**

Regulativet skal senest være optaget til revision den 31. december 2010.

## **11. Regulativets ikrafttræden.**

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive indsigelser og ændringsforslag inden den 19. april 2000.

Regulativet er vedtaget af Skørping kommune, Udvalget for Teknik og  
Miljø den ~~27/07~~ - 2000.  
19/6

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.



Christian Jessen  
Udvalgsformand



Finn Østerbæk  
Forvaltningschef



# **Redegørelse**

**Grundlaget for og konsekvenserne af regulativforslaget.**

## Grundlag.

I Vandløbsloven - lov nr. 302 af 9. juni 1982 med senere ændringer er det bestemt, at vandløbene skal vedligeholdes, så de kan aflede vand. Det skal ved vedligeholdelsen sikres, at de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten tilgodeses.

Som konsekvens af loven skal reglerne om vandløbets fremtidige anvendelse fastsættes ud fra en konkret afvejning af alle de interesser, der er knyttet til vandløbet.

Grundlaget for afvejningen af de forskellige interesser er Regionplan 97 for Nordjyllands Amt der er amtsrådets overordnede plan, der angiver retningslinier for udviklingen i amtet.

De overordnede principper, der er fastlagt i regionplanen, er mere detaljeret beskrevet i de følgende sektorplaner.

1. Regionplan '97.  
Nordjyllands Amt - november 1997.
2. Kvalitetsplan for vandløb og søer.  
Nordjyllands Amt - juli 1991.
3. Fredningsplan 1985 - 97.  
Nordjyllands Amt - februar 1990.
4. Vandindvindingsplan.  
Nordjyllands Amt - 1989.
5. Landbrugsplan for Nordjyllands Amt.  
Nordjyllands Amt - 1988.
6. Råstofredøgørelse i Nordjyllands Amt.  
Nordjyllands Amt - 1997.

Af andre planer og lovgivning med betydning for Otterupmose Grøft kan nævnes:

7. Skørping Kommunes spildevandsplan.  
Skørping Kommune - 1978.
8. Udsætningsplaner.  
Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser.
9. Lov om naturbeskyttelse.  
Lov nr. 9 af 3. januar 1992 med senere ændringer.
10. Lov om okker.  
Lov nr. 180 af 8. maj 1985.

De enkelte sektorplaners betydning for Otterupmose Grøft og de vandløbsnære arealer er i det følgende kort beskrevet.

## **1. Regionplan 97.**

Hovedmålet for vandløb er at de skal fungere som levested for et alsidigt dyre- og planteliv samtidig med, at vandløbets evne til afledning af vand skal sikres. Alle gode vandløb skal kunne anvendes som fiskevand.

På baggrund af ovenstående hovedmål er udledt følgende delmål:

- Vandløb skal primært fungere som levested for et alsidigt dyre- og planteliv.  
Vandføring, vandstand, vandets kvalitet samt bund- og bredforholdene er bestemmende for vandløbskvaliteten. Vandløb med et alsidigt dyre- og planteliv har desuden en væsentlig betydning som økologisk forbindelseslinier.
- Vandløbenes evne til afledning af vand skal sikres.
- Vandløb skal kunne modtage spildevand som alene må medføre en påvirkning over en kortere strækning. Denne fastsættes som fortynningszonen.
- I vandløb skal der opretholdes en vandføring og en vandstand, der sikrer et alsidigt dyre- og planteliv på længere sigt.

## **2. Kvalitetsplan for vandløb og søer.**

I recipientkvalitetsplanen for Nordjyllands Amt fastsættes målsætninger og retningslinier for udviklingen i vandløbene i amtet.

Den kommunale del af Otterupmose Grøft er målsat som B1.

Denne målsætning gælder for vandløb hvor:

- Laksefisk allerede gyder, og / eller hvor der sker opvækst af yngel.
- Der kan skabes fysiske forhold, der gør vandløbene egnede som gydeområder og / eller yngelopvækstvand for laksefisk.

De fleste mindre vandløb i morænelandskaber hører naturligt til denne type fiskevand. Deres bevarelse forudsætter, at vandet er rent og at vandløbene vedligeholdes miljøvenligt, således at der er en naturlig variation i bundforholdene med talrige fiskeskjul.

Der gælder følgende retningslinier for vedligeholdelse og administration af vandløb, der er målsat som B1:

Der skal etableres fiskepassage.

- Laksefisk skal kunne vandre mellem opvækst- og gydeområderne, og ål (glasål) skal kunne finde vej til opvækstvandene.

Vandløbene skal vedligeholdes miljøvenligt. Det betyder i praksis at:

- Grus og stenbund ikke må graves op.
- Grødeskæring skal udføres skånsomt og så vidt muligt foregå i strømrønden, således at noget grøde bliver efterladt langs siderne.
- Hvis vandløbet er lige og ensformigt, modelleres vandløbet med en snoet strømrønde og grødebræmmer af varierende bredde langs siderne.
- Kantvegetation lades såvidt muligt tilbage.
- Kantvegetationen suppleres gennem plantning af buske og træer, dels af hensyn til grødebekæmpelsen, del af hensyn til vandløbsmiljøet.

På kortere strækninger neden for spildevandsudledninger og afløb fra dambrug accepteres forringet vandkvalitet i forhold til målsætningen.

I forbindelse med godkendelse af dambrug og godkendelse af nye spildevandsudledninger skal det i det enkelte tilfælde vurderes, om udlederkravene er forenelige med vandløbets målsætning.

Vandindvinding og kulturtekniske indgreb må ikke hindre, at vandløbenes målsætning kan overholdes.

Vandindvinding må maksimalt påvirke vandføringen (medianminimum) med 5 - 10 %.

Kulturtekniske indgreb i vandløbene - f.eks. reguleringsarbejder - vil kunne tillades, sålænge målsætningen overholdes.

Skadevirkninger som følge af vandindvinding og kulturtekniske indgreb, der vil hindre overholdelse af målsætningen, kan i visse tilfælde afbødes gennem vandløbsrestaurering og andre afhjælpende foranstaltninger.

### **3. Fredningsplan 1985 - 97.**

---

Området omkring Otterupmose Grøft er målsat som "Særligt værdifuldt landskab". Det indebærer, at der inden for jordbrugs- og naturområder skal tages særlige hensyn ved placering af bebyggelse og tekniske anlæg. Indenfor naturområder skal der herudover udvises særlige hensyn, hvis der påtænkes ændret arealanvendelse.

#### **4. Vandindvindingplan.**

Otterupmose Grøft gennemløber områder med anvendeligt grundvand til vandforsyningsformål, men området friholdes foreløbigt for etablering af større kildepladser til vandværker på grund af særlige hensyn til kilder, vandløb m.v.

Nye vandindvindinger kan kun tillades, når følgerne på omgivelserne (herunder vandløb, vådområder, kilder m.v.) vurderes at være acceptabel.

#### **5. Landbrugsplan for Nordjyllands Amt.**

Otterupmose Grøft gennemløber arealer, der er præget af landbrug med blandet produktion.

#### **6. Råstofplanlægning i Nordjyllands Amt.**

Der er kun sekundære interesser i indvinding af råstoffer i områderne omkring Otterupmose Grøft.

#### **7. Skørping Kommunes spildevandsplan.**

Der ledes ikke spildevand eller regnvand fra offentlige spildevandsanlæg til Otterupmose Grøft.

#### **8. Udsætningsplaner.**

Vandløbet fremtræder som en glimrende lille yngelbiotop med klart vand og gydegrus.

Selv om her ikke tidligere er udsat fisk, blev der påvist en mindre ørredbestand.

Indtil en større ørredbestand er etableret bør her suppleres med udsætning.

#### **9. Lov om naturbeskyttelse.**

Ifølge Naturbeskyttelsesloven må der ikke foretages ændringer i tilstanden af naturlige vandløb eller vandløb, der af miljøministeren efter indstilling fra amtsrådet er udpeget som beskyttede.

Som naturlige vandløb regnes vandløb, der ikke oprindeligt er etableret af mennesker, også selv om de senere er reguleret.

Otterupmose Grøft regnes som et naturligt vandløb.

#### **10. Lov om okker.**

Formålet med Okkerloven er at forebygge og bekæmpe gener af okker i vandløb, søer eller havet.

Miljøstyrelsen har derfor udpeget områder, hvor der er risiko for, at der ved grundvandssænkning kan ske udvaskning af okker.

På disse okkerpotentielle arealer må der ikke uden amtsrådets tilladelse foretages udgrøftning eller dræning.

Der er ikke arealer langs Otterupmose Grøft der er omfattet af Okkerloven.

## Konsekvenser.

Ved vedligeholdelsen af Otterupmose Grøft efter dette regulativ sikres den samme vandføringsevne som er fastlagt i det tidligere regulativ fra 1952.

Der vil ved vedligeholdelsen blive tilstræbt at sikre så stor en variation i vandløbet som muligt. I de tilfælde, hvor vandløbets faktiske bredde er større end den, der er fastsat i regulativet, vil grøden blive slået i en slynget rende.

Bestemmelser om hegning og friholdelse af bræmmer langs vandløbet for dyrkning er tilpasset reglerne i den gældende Vandløbslov.

For at mindske udtrædning af brinker og sandvandring samt mindske risikoen for forurening af vandløbet er det fastlagt, at vanding af kreaturer skal ske med mulepumpe.

Der vil ikke ske slåning af brinkerne. Vegetationen på brinkerne giver skygge om sommeren og vil samtidig forbedre livsbetingelserne for de dyr, der lever i og omkring vandløbet.

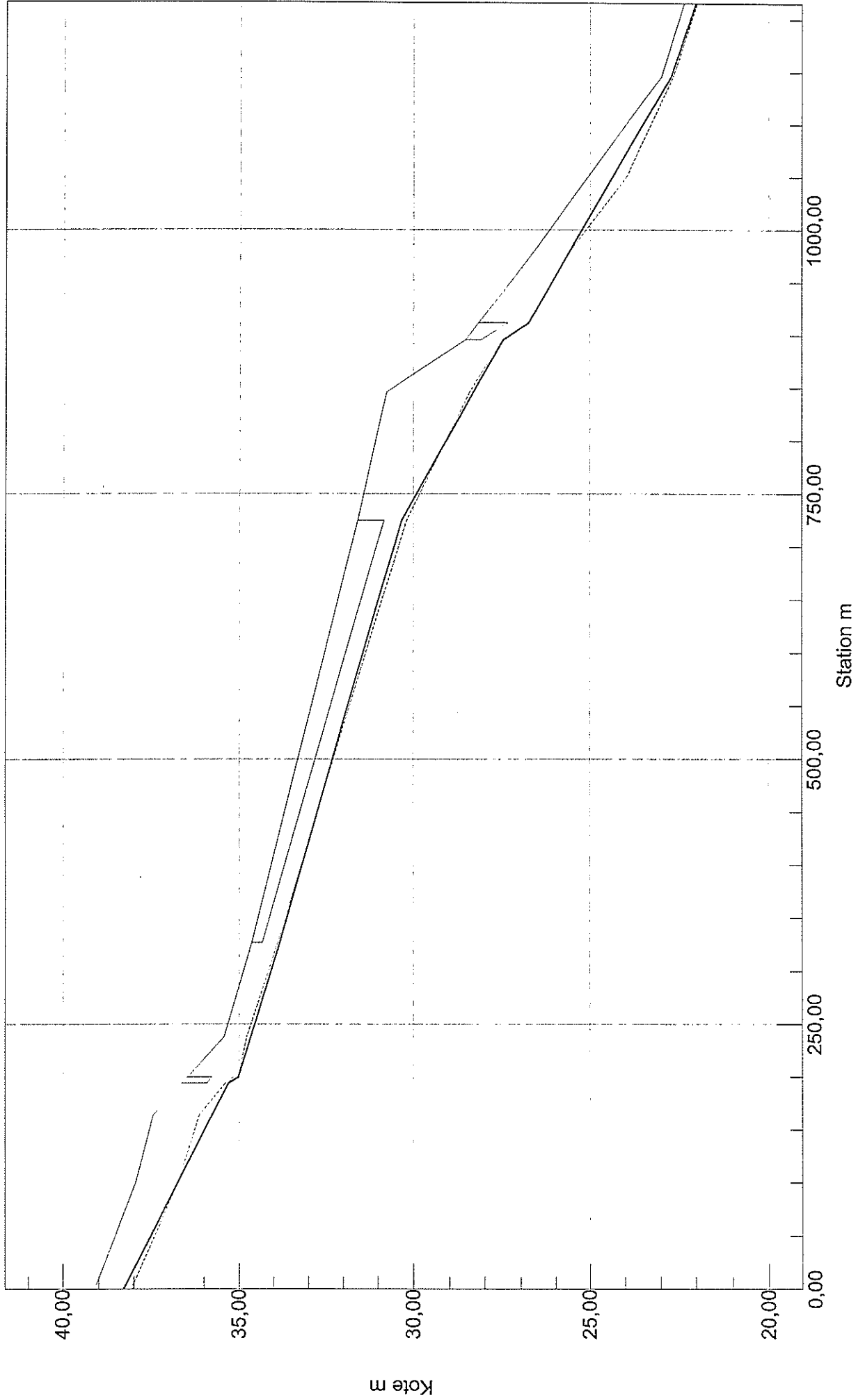
# Bilag.



# Ottrupmose Grøft

Opmåling 1988  
X målestokstal : 5000 Y målestokstal : 150

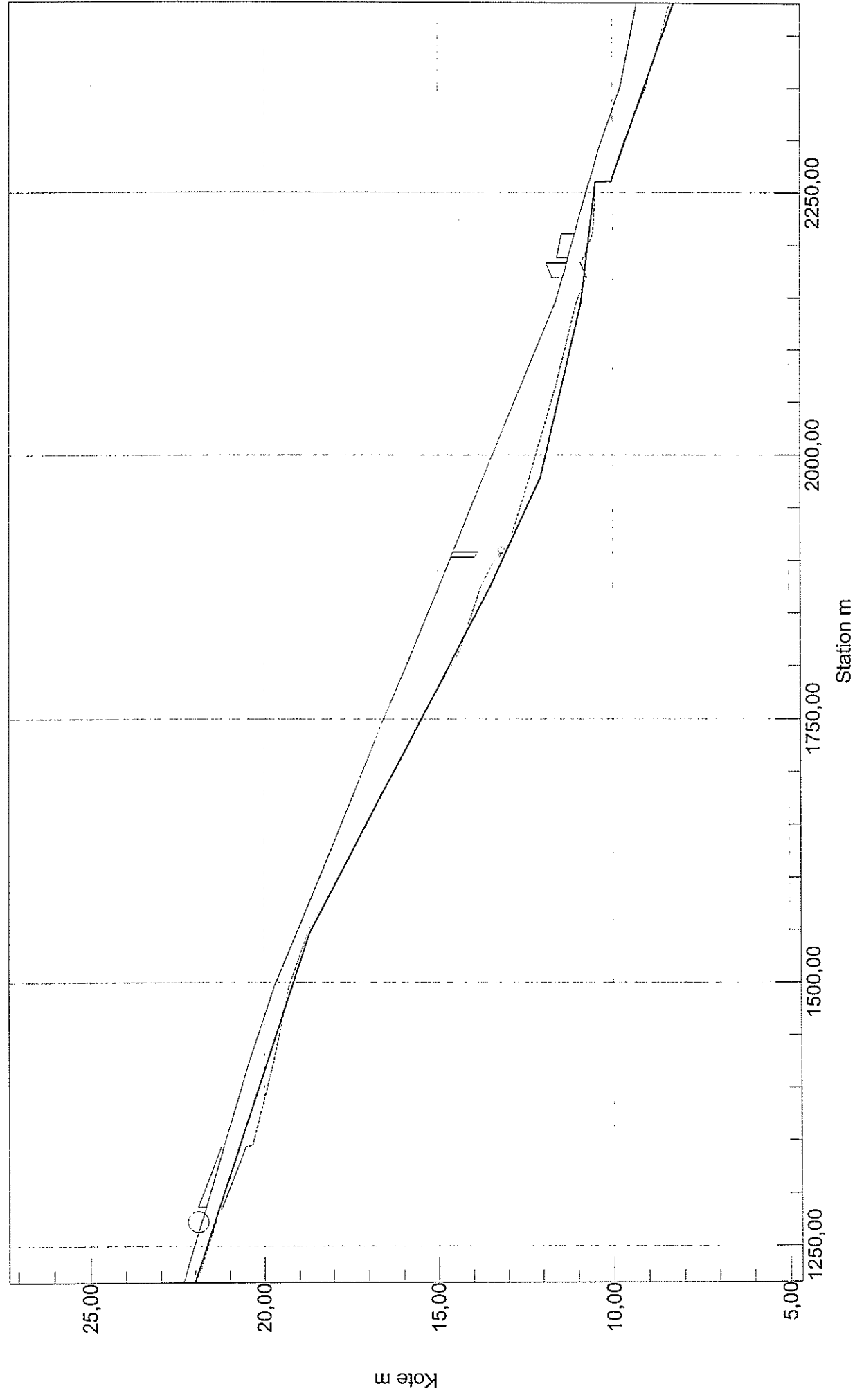
Regulativ  
Bundkote  
Venstre brink



# Ottrupmose Grøft

- Regulativ
- - - Bundkote
- Venstre brink

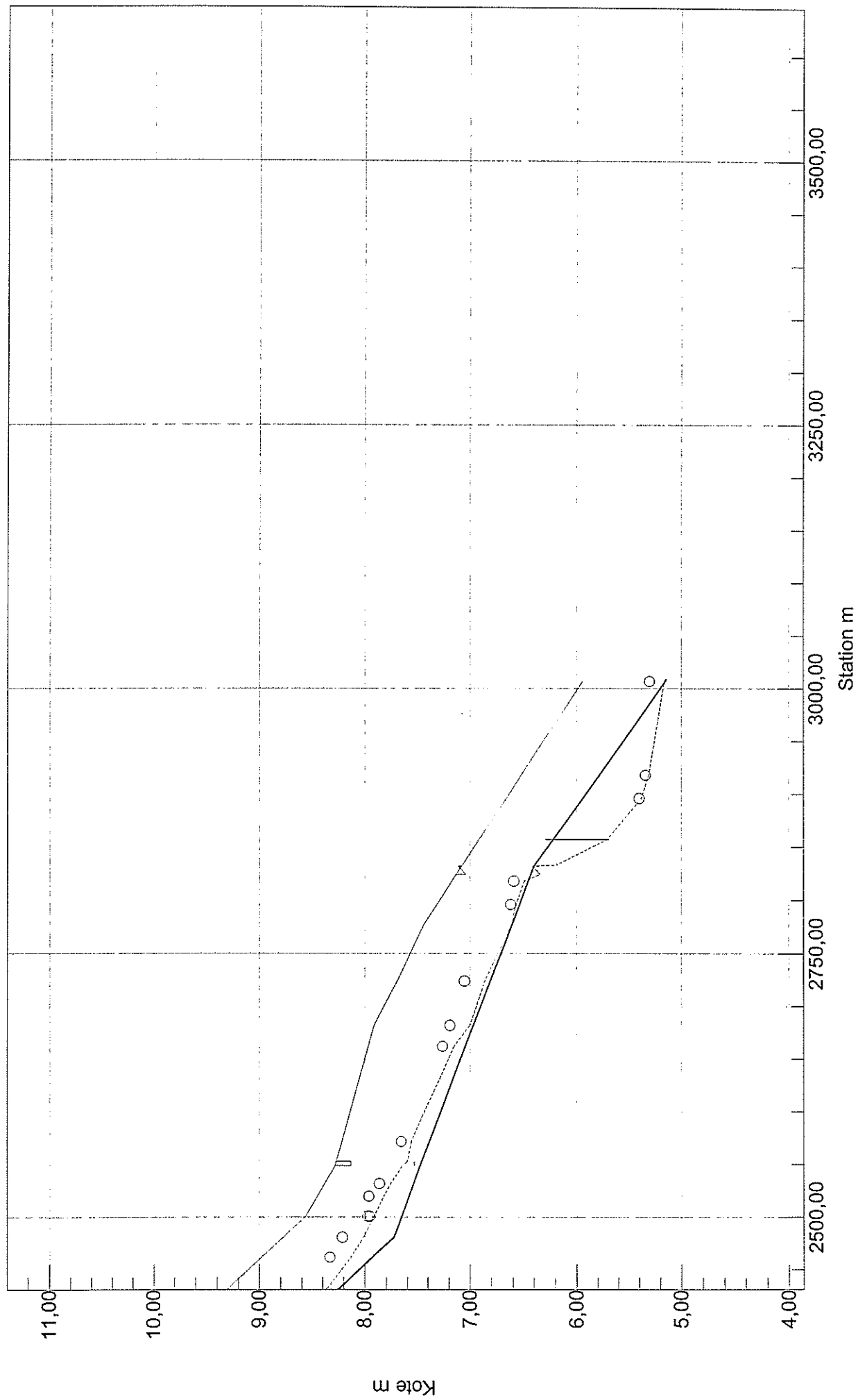
Opmåling 1988  
X målestokstal : 5000 Y målestokstal : 150

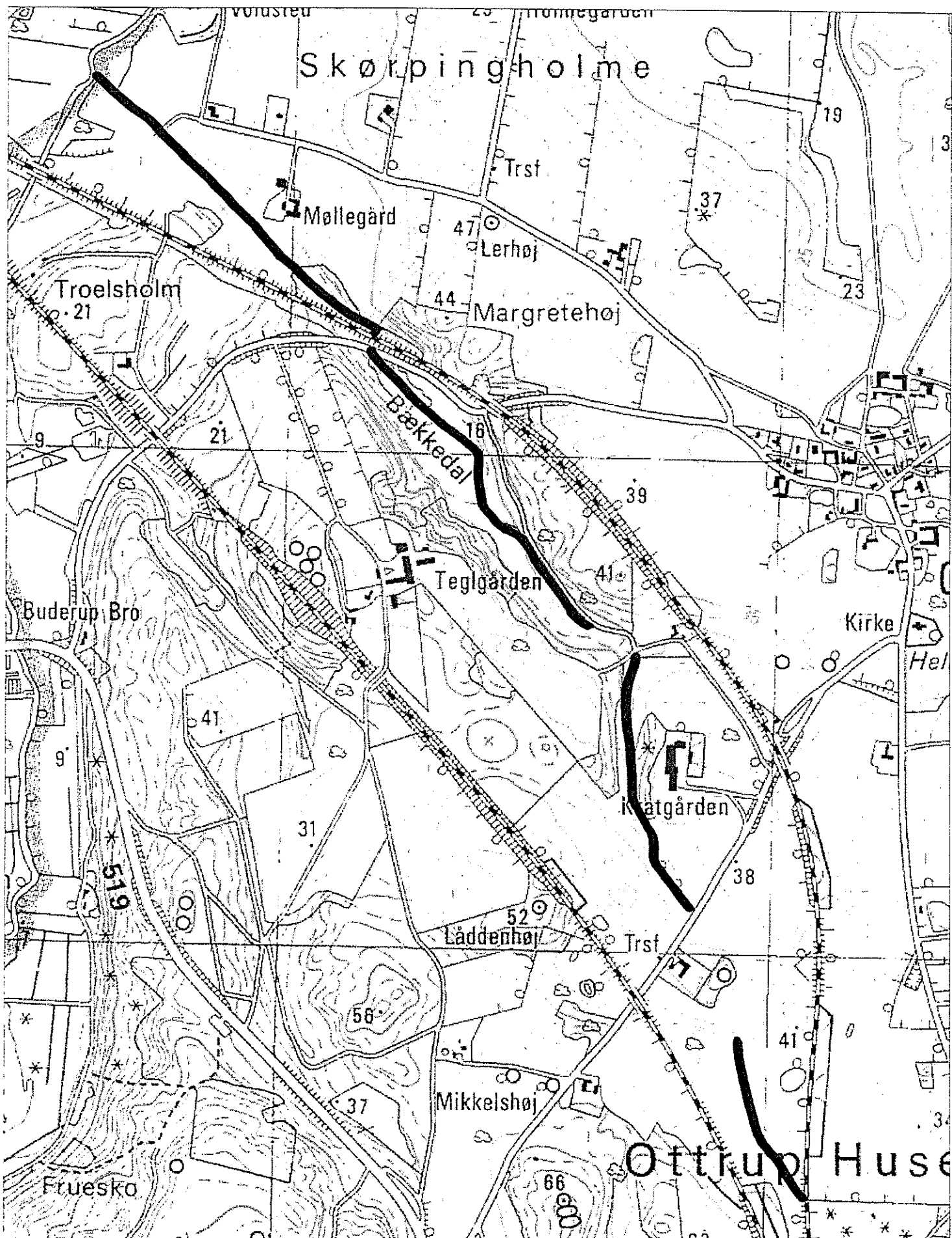


# Ottrupmose Grøft

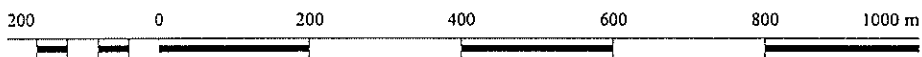
Opmåling 1988  
X målestokstal : 5000 Y målestokstal : 50

Regulativ  
Bundkote  
Venstre brink





Danmark 1:25.000 (4cm)



Målforhold 1:10 000