

# Regulativ

for

**Østrup Bæk, Kvl. 9**

i

**Gundsø Kommune**

## **B E M Æ R K**

**Kote er angivet i gammelt  
system - DNN  
(DVR90 = DNN -7 cm)**

## **FORORD**

Regulativet er opdelt i 3 dele. Del 1 omhandler de specifikke bestemmelser for Østrup Bæk. Del 2 indeholder alle fælles bestemmelser for vandløbene i Gundsø Kommune, og del 3 er redegørelsen til regulativet for Østrup Bæk.

Del 1, "Specifikke bestemmelser" indeholder:

- grundlaget for regulativet.
- vandløbets dimensioner.
- bygværker (broer, markoverkørsler etc.)
- vedligeholdelsesbestemmelser.
- tidspunkt for ikrafttræden og revision.

Del 2, "Generelle bestemmelser" indeholder:

- generelle administrative bestemmelser.
- bestemmelser om sejlads
- bredejerforhold.
- vedligeholdelsesprincipper.
- bestemmelser om tilsyn.

Del 3, "Redegørelse til regulativ for Østrup Bæk", indeholder et kort resume af det planlægningsmæssige grundlag i regionplanlægningen, der har betydning for vandløbet og de vandløbsnære arealer.

Der er desuden foretaget en kort gennemgang af de væsentligste afsnit i selve regulativet.

Oversigtskort samt længde- og tværprofiler er vedlagt som bilag til regulativet.

# **Del 1**

Specifikke bestemmelser

**Østrup Bæk, Kvl. 9**

## INDHOLDSFORTEGNELSE

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	1
2. BETEGNELSE AF VANDLØBET .....	1
3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	2
3.1 Stationering og afmærkning .....	2
3.2 Dimensioner .....	2
4. BYGVÆRKER .....	4
4.1 Broer og overkørsler .....	4
4.2 Tilløb .....	4
5. VEDLIGEHOLDELSE .....	5
5.1 Beskrivelse af vandløbet .....	5
5.2 Målsætning .....	5
5.3 Vedligeholdelse .....	5
6. REVISION .....	5
7. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN .....	6

## **1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET**

Til grund for regulativet ligger:

- Vandløbsloven (lov nr. 302 af 9. juni 1982).
- Lov om ændringer af vandløbsloven (lov nr. 404 af 19. maj 1992).
- Bekendtgørelse om klassifikation, registrering og regulativer for offentlige vandløb (bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985).
- Regulativ af 6. august 1954 for Østrup Bæk.
- Tillægsregulativ for samtlige sognevandløb i Ågerup-Kirkerup sognekommune.
- Tillægsregulativ for samtlige kommunevandløb som administreres af Gundsø Kommune vedtaget 16 januar 1989.
- Opmåling i oktober 1998.

Der er nærmere redegjort for det planlægningsmæssige grundlag i redegørelsen til regulativet.

## **2. BETEGNELSE AF VANDLØBET**

Regulativet omfatter Østrup Bæk, Kvl. 9, fra afløbet af en mindre mose i et matrikelskel ca. 200 m nord for Kildevangsvej og ca. 320 m i nordvestlig retning for Højvangsgård - til udløbet i Gundsømagle Sø, i alt 2275 m hvoraf 0 m er rørlagt. Gundsø Kommune er vandløbsmyndighed for dette vandløb.

Om vandløbets beliggenhed m.m. henvises i øvrigt til oversigtskort i bilag til regulativet.

### 3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER

#### 3.1 Stationering og afmærkning

Østrup Bæk er stationeret fra begyndelsespunktet i afløbet fra mosen (st. 0) til udløbet i Gundsømagle sø (st. 2275).

Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter i henhold til opmålingen i oktober 1998.

Østrup Bæk er afmærket med 3 skalapæle, tab. 3.1.

Skalapæl nr.	Station	Kote for skalanulpunkt (m DNN)
1	0	12.87
2	819	12.38
3	1542	10.71

**Tabel 3.1** Skalapælernes placering i Østrup Bæk. Skalanulpunktet angiver den regulativ-fastsatte bundkote.

Koter for broers overkant, overkørsler, rør o. lign. til brug for vandløbsvedligeholdelsen fremgår af vedlagte længdeprofil/plantegning.

#### 3.2 Dimensioner

Kravene til skikkelse for de enkelte strækninger er kort angivet herunder. For en grundigere gennemgang henvises der til del 3: "Redegørelse til regulativ for Østrup Bæk".

##### St. 0-2062

Der er fastsat krav til opretholdelse af et mindste tværsnitsareal svarende til de teoretiske dimensioner, der er angivet i tabel 3.2. Det eksisterende vandløbsprofil kan således antage en vilkårlig form under forudsætning af, at dette tværsnitsareal opretholdes. Dimensionskravene gælder for vinter- og forårsperioden fra 31. oktober til 1. april, svarende til tiden fra sidste grødeskærings/oprensningstermin til begyndende grødeopvækst.

##### St. 2062-2275

Der er ikke opstillet krav til skikkelse. Vedligeholdelsen foretages under hensyn til vandløbets dynamiske skikkelse.

Østrup Bæks dimensioner er anført i tabel 3.2.

Station (m)	Betegnelse	Bundkote (m DNN)	Fald (%)	Bundbredde/ rørdiameter (m)	Anlæg
0	Begyndelsespunkt, udløb af mose	12.87	x	x	x
			0.32		
370		12.75	x		
			0.83		
924		12.29	x		
			7.14		
1029		11.54	x		
			2.60		
1271		10.91	x	0.65	3:4
			0.74		
1554	Overkørsel, indløb	10.70	x		
			1.86		
1823	Overkørsel, udløb, Kirkerupvej	10.20	x		
			1.44		
1962		10.00	x		
			4.90		
2062		9.51	x	x	x
			Efter terræn	Fri	Frit
2275	Udløb i Gundsø Sø	-	x	x	x

**Tabel 3.2** Dimensionsskema for Østrup Bæk.

## 4. BYGVÆRKER

### 4.1 Broer og overkørsler

Station (m)	Betegnelse	Slug/rørdiameter (m)	Kote indløb/udløb (m DNN)	Ejerforhold
1163-1170	Overkørsel	Ø 0.70	11.02/11.01	Privat
1179-1190	Overkørsel, St. Valbyvej	Ø 0.80	11.01/11.01	Gundsø Kommune
1231-1235	Overkørsel	Ø 0.80	10.66/10.66	Privat
1524-1528	Overkørsel	Ø 0.70	10.70/10.43	Privat
1795-1823	Overkørsel, Kirkerupvej	Ø 0.80	10.20/10.10	Gundsø Kommune
1938-1942	Spang, beton	Åens profil	-	Privat
2130-2133	Overkørsel, stenkiste	0.70	-	Privat

**Tabel 4.1** Broer og overkørsler over Østrup Bæk, registreret ved opmålingen i oktober 1998.

### 4.2 Tilløb

Station (m)	Betegnelse	Rørdiameter (cm)	Bundkote udløb (m DNN)
195	Åbent tilløb fra venstre	-	-
325	Åbent tilløb fra venstre	-	-
482	Åbent tilløb fra venstre	-	-
1318	Rørtilløb fra højre	15	10.87
1602	Rørtilløb fra venstre	30	10.53
1914	Rørtilløb fra venstre	15	10.50

**Tabel 4.2** Tilløb til Østrup Bæk registreret ved opmålingen i oktober 1998.



## **5. VEDLIGEHOJDELSE**

### **5.1 Beskrivelse af vandløbet**

Vandløbet blev besigtiget i september 1998. Ved besigtigelsen var vandløbet udtørret, bortset fra pytter, indtil st. ca. 1000.

Østrup Bæk er præget af ringe vandføring, - især øverst i vandløbet. Bunden er derfor jordagtig/blød på den første strækning, hvorefter den gradvist bliver mere fast indtil st. ca. 1700, hvorfra der overvejende er fast bund i resten af vandløbet. Grødevæksten var ved besigtigelsen ringe, som følge af udtørring og en betydelig skygge fra brinkernes vegetation af græsser og urter, og udgjordes primært af tagrør. På vandløbets brinker var den dominerende art også tagrør og stedvist bredte brinkernes vegetation sig i hele vandløbsprofilen. Der blev observeret enkelte bjørneklo opstrøms St. Valbyvej. De tilliggende arealer var hovedsageligt landbrugsjord, dog med eng/udyrkede arealer på venstre side indtil st. ca. 1200.

### **5.2 Målsætning**

I henhold til Regionplan for Roskilde Amt af 1997 er Østrup Bæk målsat C og E. Målsætningernes betydning er nærmere defineret i redegørelsen til dette regulativ.

### **5.3 Vedligeholdelse**

Kravene til vedligeholdelse er kort beskrevet herunder. For yderligere beskrivelse af vedligeholdelsens udførelse henvises der til del 2 "Generelle bestemmelser for vandløbene i Gundsø Kommune". Vedligeholdelsen omfatter grødeskæring og manuel fjernelse af mindre lokale sedimentaflejringer.

På strækningen st. 0-2062 skæres grøden 1 gang årligt i fuld regulativmæssig bundbredde efter retningslinierne i dette regulativs del 2, afsnit 4.5.

På strækningen st. 2062-2275 gennemgås vandløbet 1 gang årligt. Hvor vandløbet ikke selv friholder en strømmende, fjernes større grene mm. og grøden skæres i indtil halv eksisterende bundbredde efter retningslinierne i dette regulativs del 2, afsnit 4.6.

Grødeskæringen udføres i perioden 1. august til 31. oktober.

## **6. REVISION**

Regulativet skal optages til revision såfremt der sker væsentlige ændringer i regulativets planlægningsmæssige grundlag, eller iøvrigt såfremt vandløbsmyndigheden finder behov herfor.

## 7. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser og ændringsforslag inden den 23/2 1999.

Regulativet er herefter vedtaget af Gundsø Kommune, Udvalget for Teknik og Miljø den 15/3 1999.



Karin Sloth  
Formand

/

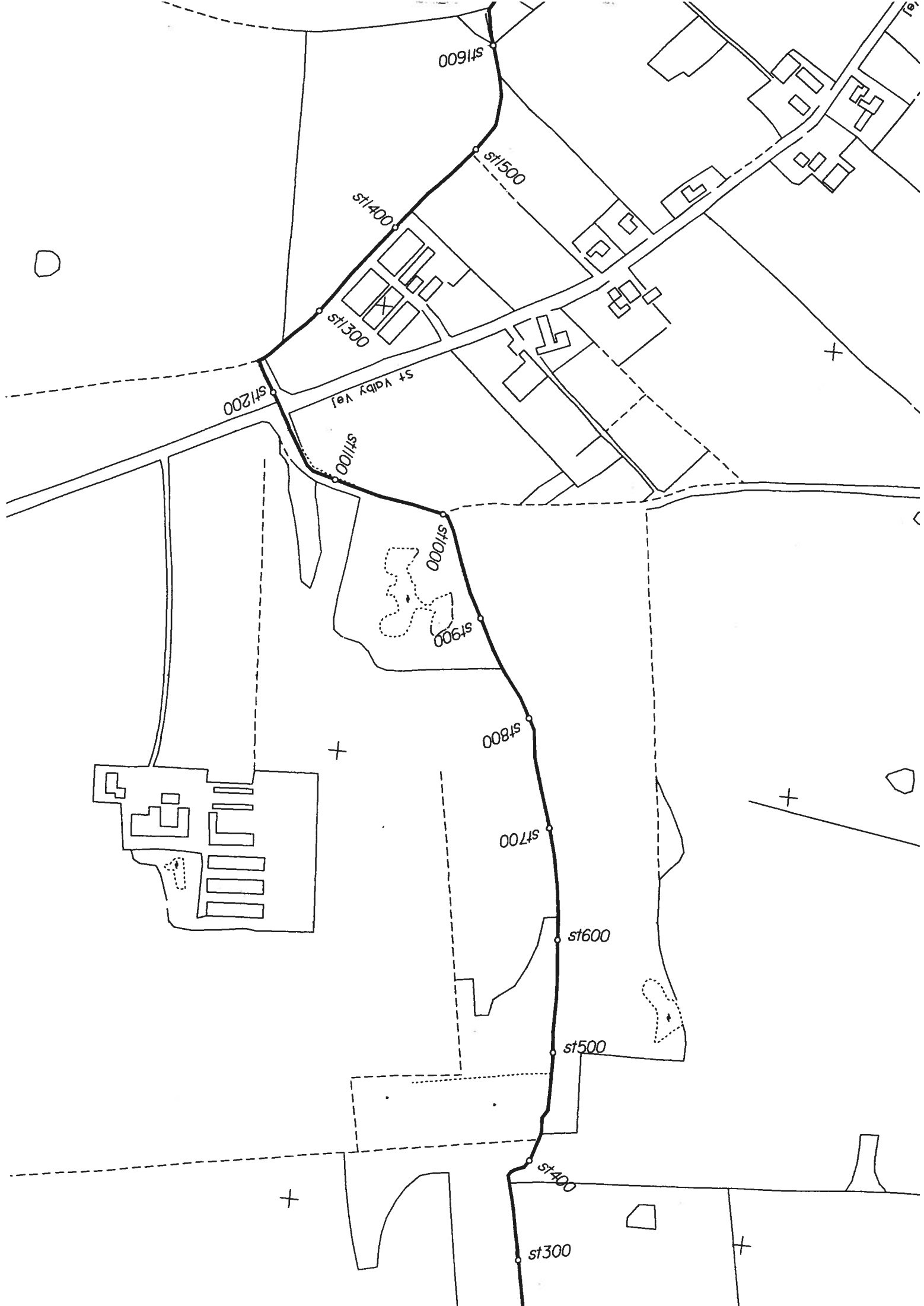


Martin Petersen  
Teknisk chef

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

GUNDSØ KOMMUNE





st1600

st1500

st1400

st1300

st1200

St Valley Vel

st1100

st1000

st900

st800

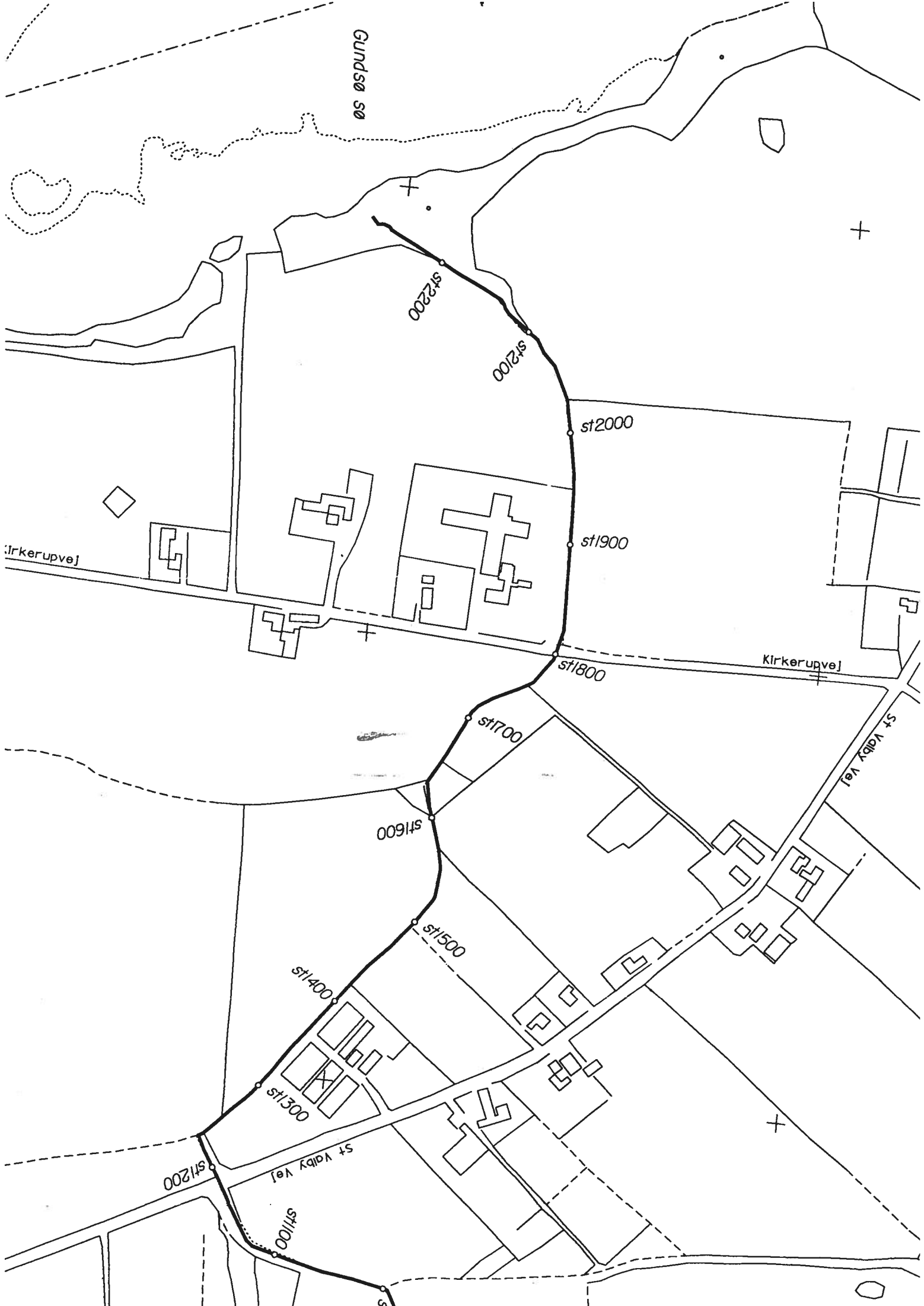
st700

st600

st500

st400

st300



Gundsø sø

st2200

st2100

st2000

st1900

Kirkerupvej

Kirkerupvej

st1800

St. Valby Vej

st1700

st1600

st1500

st1400

st1300

st1200

St. Valby Vej

st1100

S