

Forundersøgelse af ca. 7000 m² på matrikel 8ea, Klosteret, Ringsted jorder, forud for byggeri 5. – 6. marts 2007.**Indhold**

Resumé.....	1
Årsag og evt. sagshistorie	2
Deltagere	2
Lokalisering og topografi.....	2
Indmåling	2
Iagttagelsesforhold	2
Metode og beskrivelse	3
Fundtyper og datering	3
GIS og data.....	3
Vurdering og evt. fremtidige tiltag	3
Anlægsliste.....	4
Fundliste.....	4
Fotoliste.....	4
Tegningsliste	4
SVM01092-1_Bilag 01: digitale udgravningsfoto	
SVM01092-1_Bilag 02: tegningsbilag (forklarende)	
SVM01092-1_Bilag03: tegningsoversigt og tegningsbilag T1- T4 i fast målestok	



01092D004: udsigten over den vandfyldte å, som giver en fornemmelse af hvordan landskabet har set ud i stenalderen.

Resumé

Forundersøgelse af ca 7.000 m² nær bopladsspor fra ældre/ynge stenalder gav fundtomme gruber og kogegrube, som formodentlig skal dateres til samme periode.

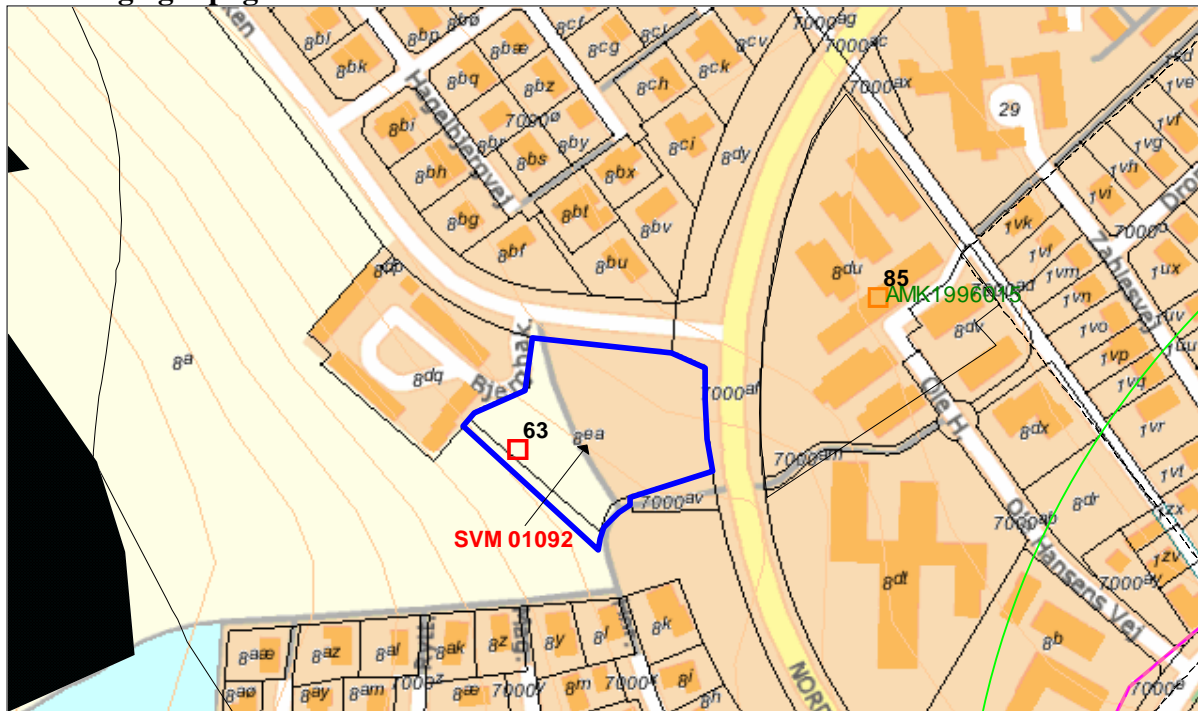
Årsag og evt. sagshistorie

Henvendelse fra bygherre om udtalelse ang. skjulte fortidsminder jvf Museumslovens §25 i forbindelse med Ringsted kommunes lokalplanområde 175. Det blev vurderet, at det var nødvendigt med en arkæologisk forundersøgelse inden der kunne gives en udtalelse. Alle sagsoplysninger er skrevet ind i Musfront.

Deltagere

Forundersøgelse blev gennemført af Morten Petersen og Kirsten Christensen (daglig leder). Maskinkraft blev leveret af Vækst og Miljø. Opmåling af indmålingspunkter er foretaget af bks.

Lokalisering og topografi



SVM01092-1 Undersøgellesområdet er markeret med blå omramning

Det undersøgte område ligger vest for Nordre Ringvej og syd for Bjergbakken i den vestlige del af Ringsted. Terræn er højtliggende og falder mod syd og mod vest mod Ringsted å. Under den eksisterende bebyggelse vest for det aktuelle område blev fundet bopladsspor fra slutningen af ældre stenalder eller starten af yngre stenalder (040213 sb. 63) og disse bopladsspor kunne fortsætte ind på det aktuelle område.

Undergrunden består af brungråt ler med hvide kalkpletter og mange små sten. På steder er det udelukkende det hvide kalkler, som stikker op. Muldlaget varierer fra 15 til 75 cm.

Indmåling

De udsatte indmålingspunkter er målt med GPS i System 34 Sjælland den 7. marts 2007 med stor nøjagtighed.

Iagttagelsesforhold

Forundersøgelsen blev gennemført i overskyet vejr og jorden var mættet af regn, så iagttagelsesforholdene var gode.

Metode og beskrivelse

Med stor gravemaskine påmonteret en 2 m bred plan rabatskovl afrømmedes 8 søgegrøfter spredt over undersøgelsesområdet. Alle nedgravninger blev med det samme streget op med skovl og egentlige anlæg blev fortløbende A-nummeret på manilamærke, hvor anlægstypen også blev noteret. Søgegrøfternes omrids samt alle nedgravninger er indtegnet i målestoksforholdet 1:100 i 40 m baner, hvor der er afsat et målepunkt i hver ende. Disse målepunkter er fortløbende P-nummeret. Undergrunden er beskrevet og tykkelsen af muldlaget er målt hvor det skiftede eller mindst i hver ende af grøftstykket. Anlæggene er snittet med spade og beskrevet med hensyn til form og indhold.

Fundtyper og datering

	Mesolitikum	Neolitikum	Bronzealder	Jernalder	Middelalder	1600->
Anlæg						
Anlæg - Grube		3				
Anlæg - Kogegrube		1				

Der blev undersøgt 3 gruber og 1 kogegrube. Den ene af gruberne (A002) indeholdt rester af små snegle ligesom i de nedgravninger, der blev fundet forud for byggeriet vest for undersøgelsesområdet. De nu fundne anlægsspor dateres til overgangen mellem ældre og yngre stenalder ligesom de tidligere fundne anlægsspor.

GIS og data

Indmålingspunkterne er målt i System 34 Sjælland mailet til museet som std.-fil. Punkterne er kopieret over i en MapInfo tabel og konverteret til Kp2000sj. Følgende tabeller er benyttet: Anlæg (type, snit, indhold, datering); Anlægstyper (grube, kogegruber, recent, kabel); Muld (tykkelse); Undergrund (indhold); Felter (søgegrøfternes omrids). Der er ikke føjet koloner til standard-tabellerne.

Til det forklarende bilag 02 ovre anlægssporene er brugt følgende: grube (grøn), kogegrube (sort), recent nedgravning (grå), kabel (cyclamen). Søgegrøften er fuld optrukken linie og muldtykkelsen er vist med + og cm. Ligger som pdf under "Viden".

Tegninger i målfast målestok ligger som pdf-filer under "Viden".

Vurdering og evt. fremtidige tiltag

Der blev undersøgt 732 m² ud af ca 7.000 m² hvilket giver en undersøgelsesprocent på ca. 10,5 %. Det anses for dækkende i dette tilfælde, hvor området er forstyrret i forbindelse med anlæggelsen af ringvejen og boligerne vest for. Antallet af anlægsspor var klart mindre ved denne undersøgelse end ved undersøgelsen forud for byggeriet vest for. Det må antages, at det er udkanten af bosættelsen som er undersøgt nu og der er ikke grundlag for yderligere arkæologiske undersøgelser.

Sorø d. 14. marts 2007



Kirsten Christensen
Museumsinspektør, arkæologi

Anlægsliste

A.nr	Type	Snit	Fyld	Datering
A001	Grube	Øv-sv, runde sider, rund bund, dia. 42 cm, 18 cm dyb,	Mørkbrun leret muld med sten	Stenalder?
A002	Grube	N-s, set fra ø, dia. 60 cm, 8 cm dyb, skrå sider flad bund,	Mørkbrun leret muld med bla. sneglehuse	Stenalder
A003	Koge-grube	N-s, set fra ø, runde sider, flad jævn bund, dia. 100 cm, 12 cm dyb,	Mørkbrun leret & gruset muld m. mange sten	Stenalder
A004	Grube	Ø-v, set fra n, næsten lodrette sider, rund bund, dia. 35 cm, 25 cm dyb	Mørkbrun leret muld	Stenalder?

Fundliste

Der blev ikke opsamlet fund ved forundersøgelsen.

Fotoliste

Film nr	Opt	Type	Tekst	Fot	Dato
01092	1	Digital	Undersøgelsesområdet før gravning af søgegrøfter, set mod NØ	KC	05-03-2007
01092	2	Digital	Undersøgelsesområdet før gravning af søgegrøfter, set mod Ø	KC	05-03-2007
01092	3	Digital	Undersøgelsesområdet før gravning af søgegrøfter, set mod N	KC	05-03-2007
01092	4	Digital	Den vandfyldte Ringsted å, set fra undersøgelsesområdet mod V	KC	05-03-2007
01092	5	Digital	Den vandfyldte Ringsted å, set fra undersøgelsesområdet mod SV	KC	05-03-2007
01092	6	Digital	Undersøgelsesområdet med søgegrøfter, set mod NØ	KC	05-03-2007
01092	7	Digital	Undersøgelsesområdet med søgegrøfter, set mod NØ	KC	05-03-2007
01092	8	Digital	Søgegrøfterne 7 og 8, set fra SV	KC	05-03-2007

Tegningsliste

T nr	Type	Målestok	Init /dato
T01	Plantegning af søgegrøft 1, 2, 3, 4, 5,6, vestdel af grøft 7	1:100	MP 05-03-2007
T02	Plantegning af østdel af søgegrøft 7, grøft 8	1:100	MP 05-03-2007



01092D001.JPG



01092D002.JPG



01092D003.JPG



01092D004.JPG



01092D005.JPG



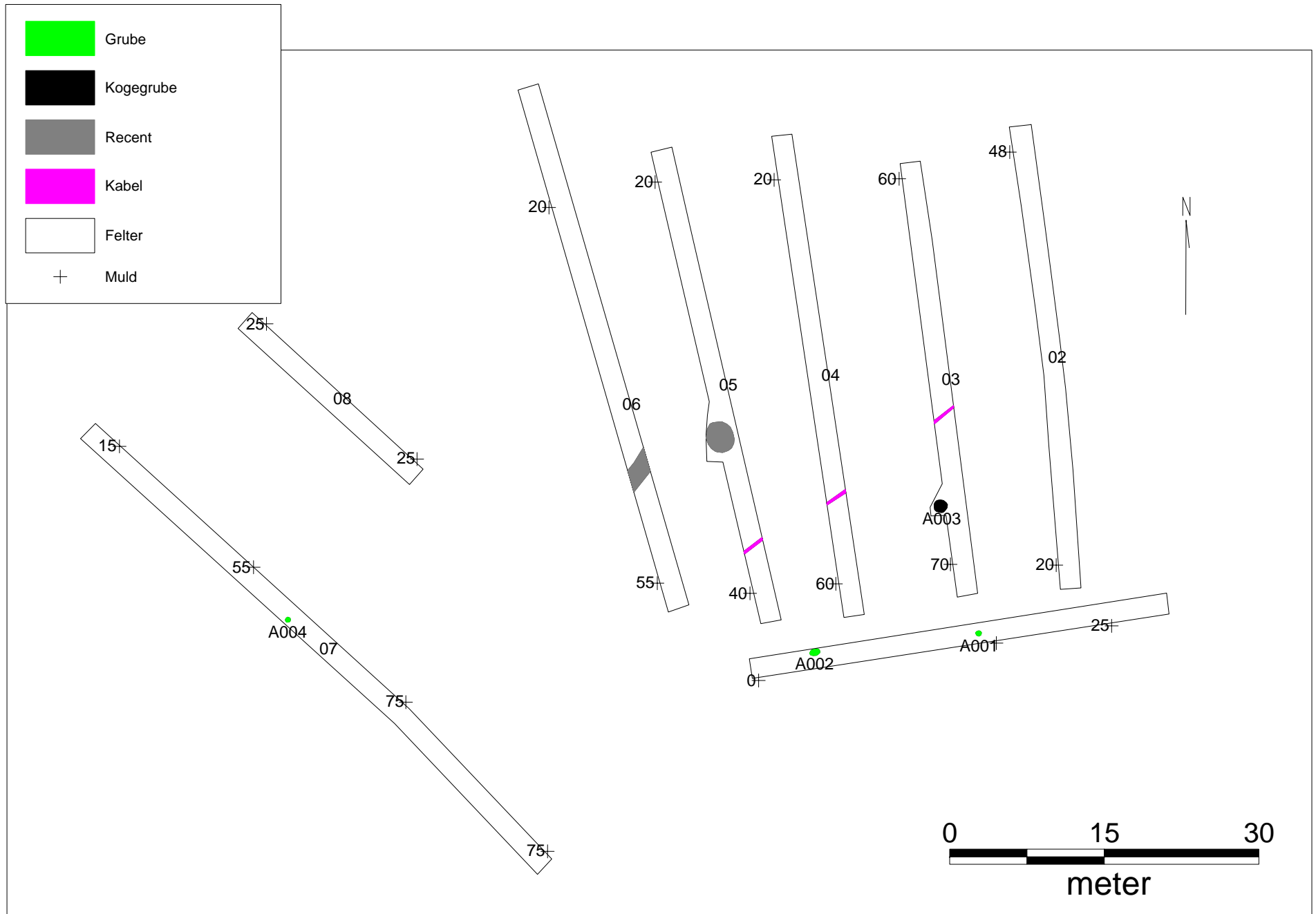
01092D006.JPG



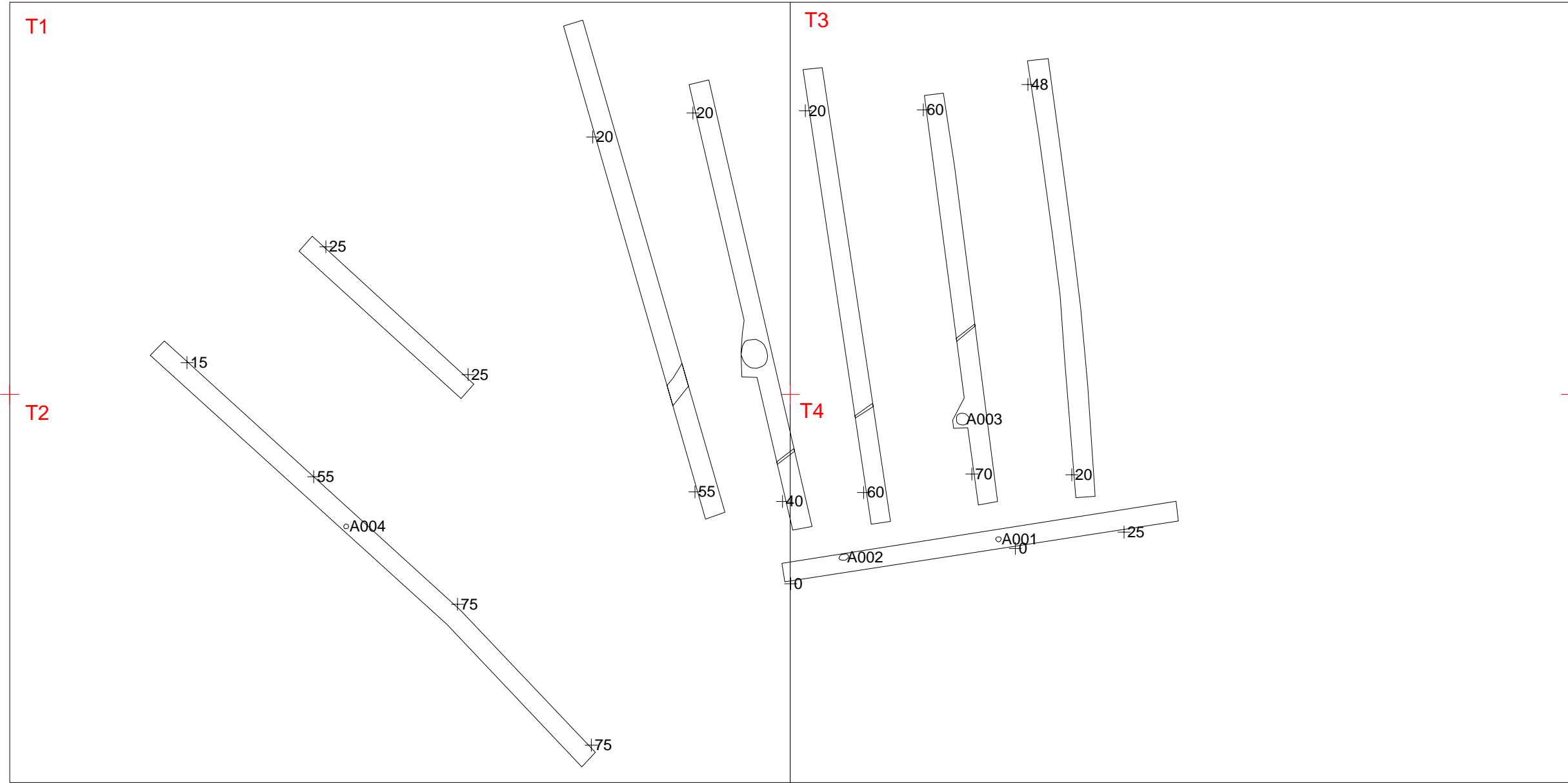
01092D007.JPG



01092D008.JPG



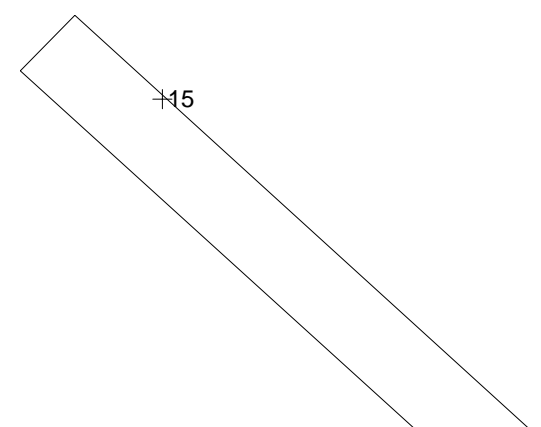
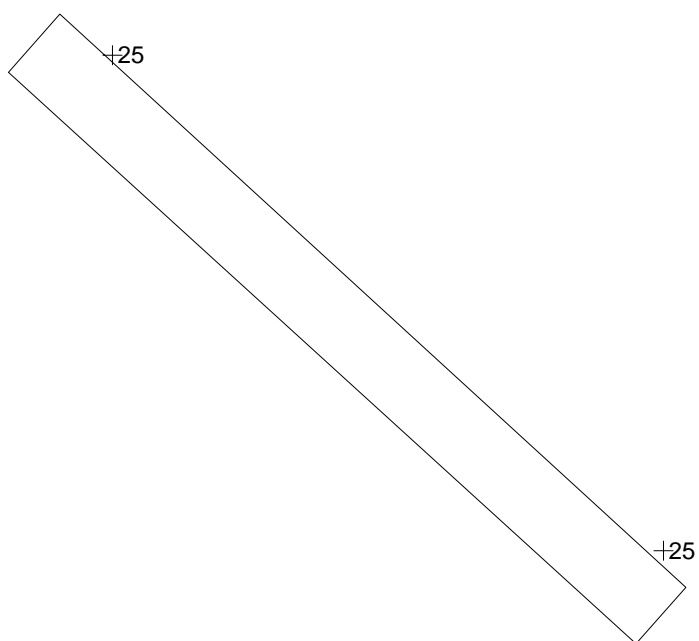
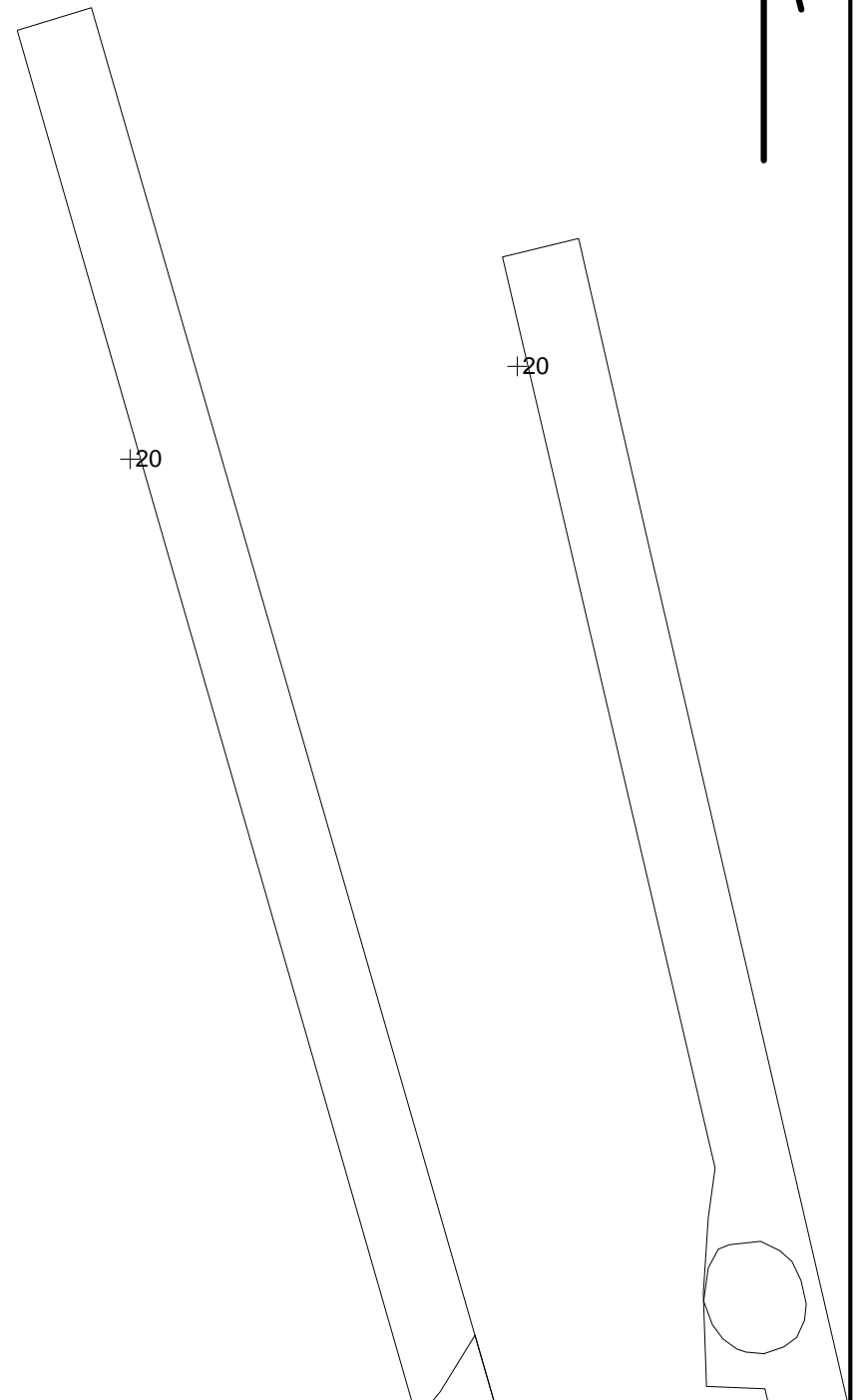
SVM01092-1 Bilag 02: fordelingen af anlægsspor



Sydvestsjællands Museum		
Storegade 17, 4180 Sorø Tlf. 57834063 Fax.		
Bjergbakken	J.Nr. SVM 01092	
Tegningsoversigt	Målforhold: 1:500	
Dato: 13.03.2007 / 14:14:20	Init.:	

Y: 6146719

X: 486061



X: 485975

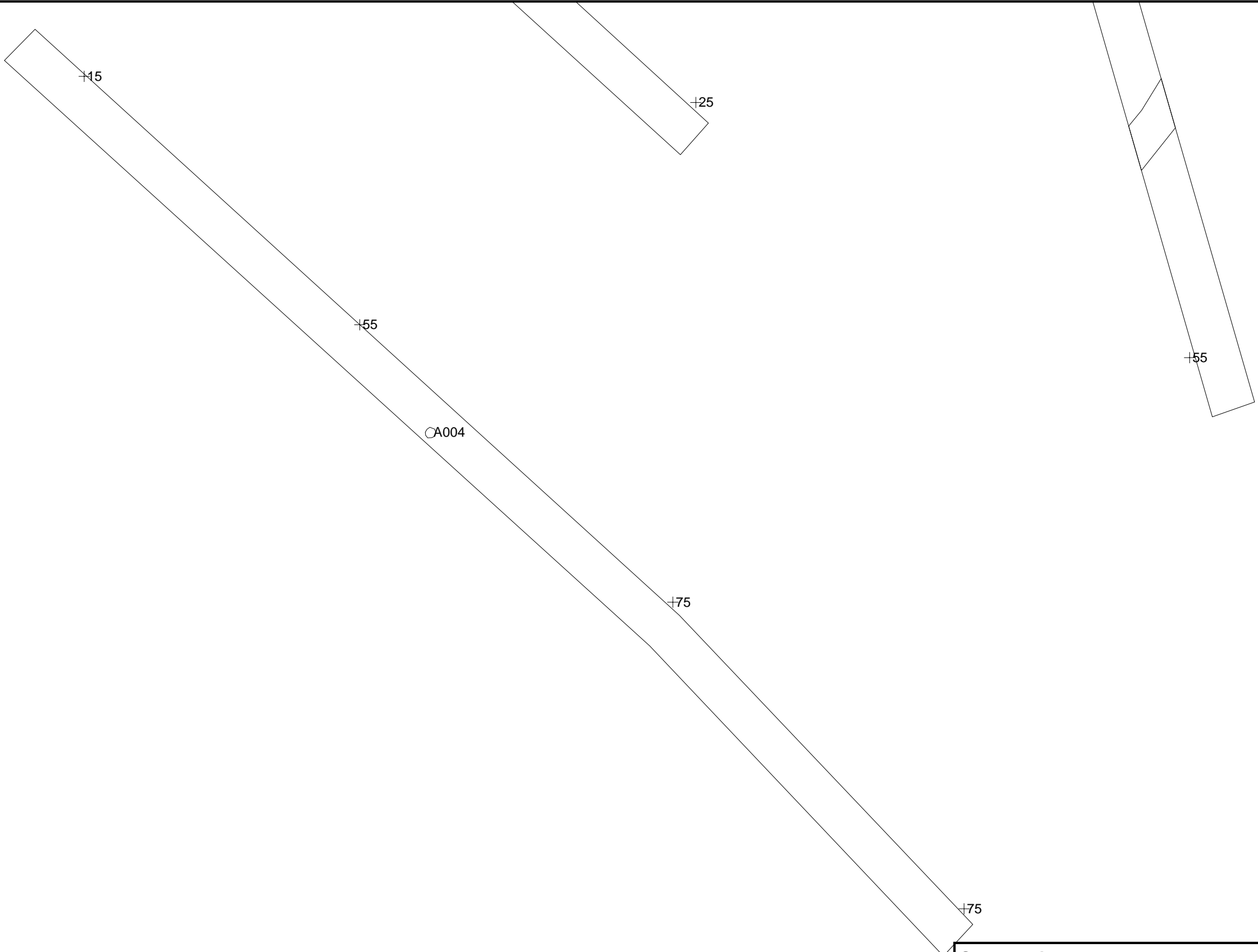
Y: 6146657



Sydvestsjælland Museum		
Storegade 17, 4180 Sorø Tlf. 57834063 Fax.		
Bjergbakken	J.Nr. SVM 01092	
T1	Målforshold: 1:200	
Dato: 13.03.2007 / 14:08:05	Init.:	

Y: 6146680

X: 486061



X: 485976

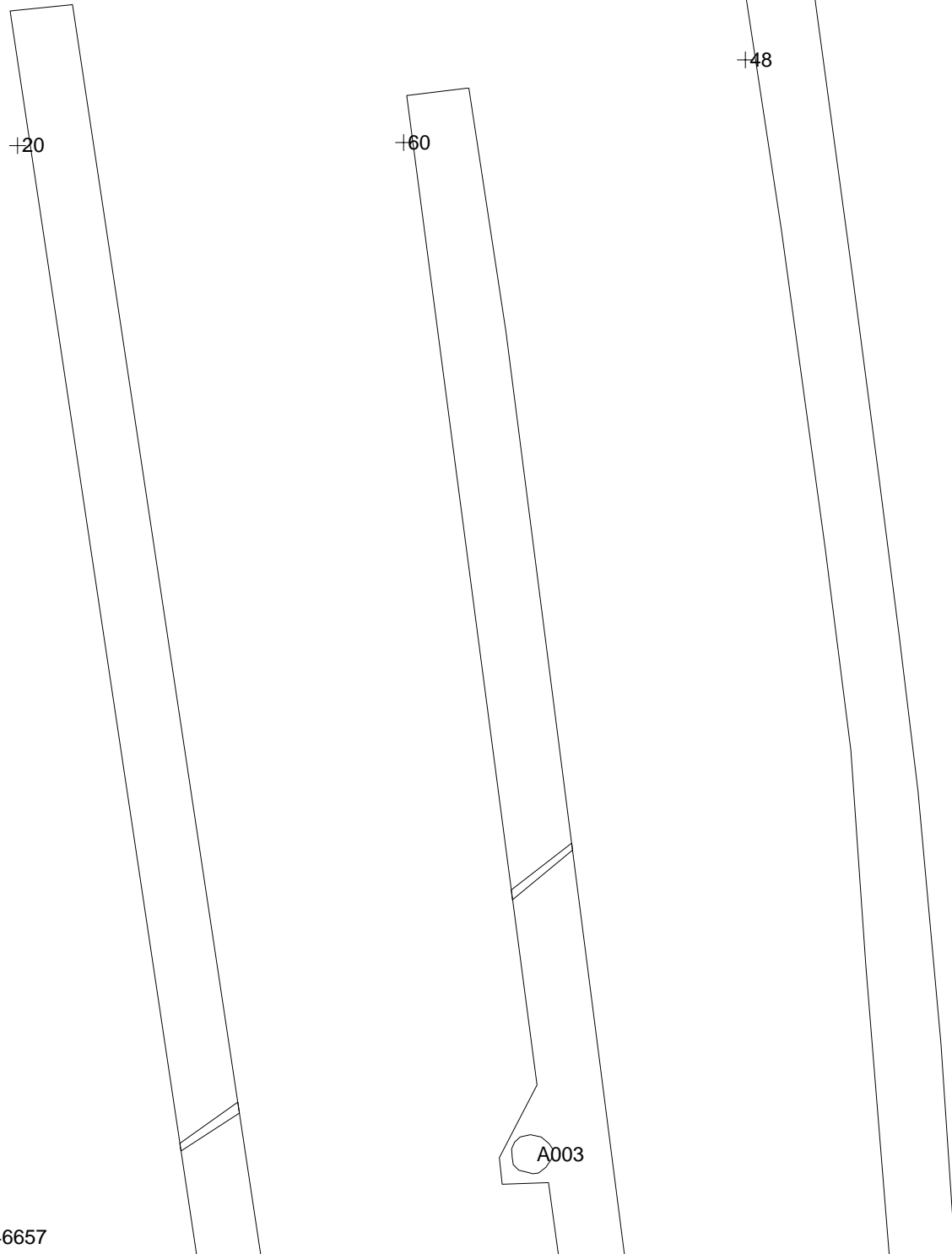
Y: 6146618



Sydvestsjællands Museum		
Storegade 17, 4180 Sorø Tlf. 57834063 Fax.		
Bjergbakken	J.Nr. SVM 01092	
T2	Målforhold: 1:200	
Dato: 13.03.2007 / 14:09:15	Init.:	

Y: 6146719

X: 486140



X: 486055

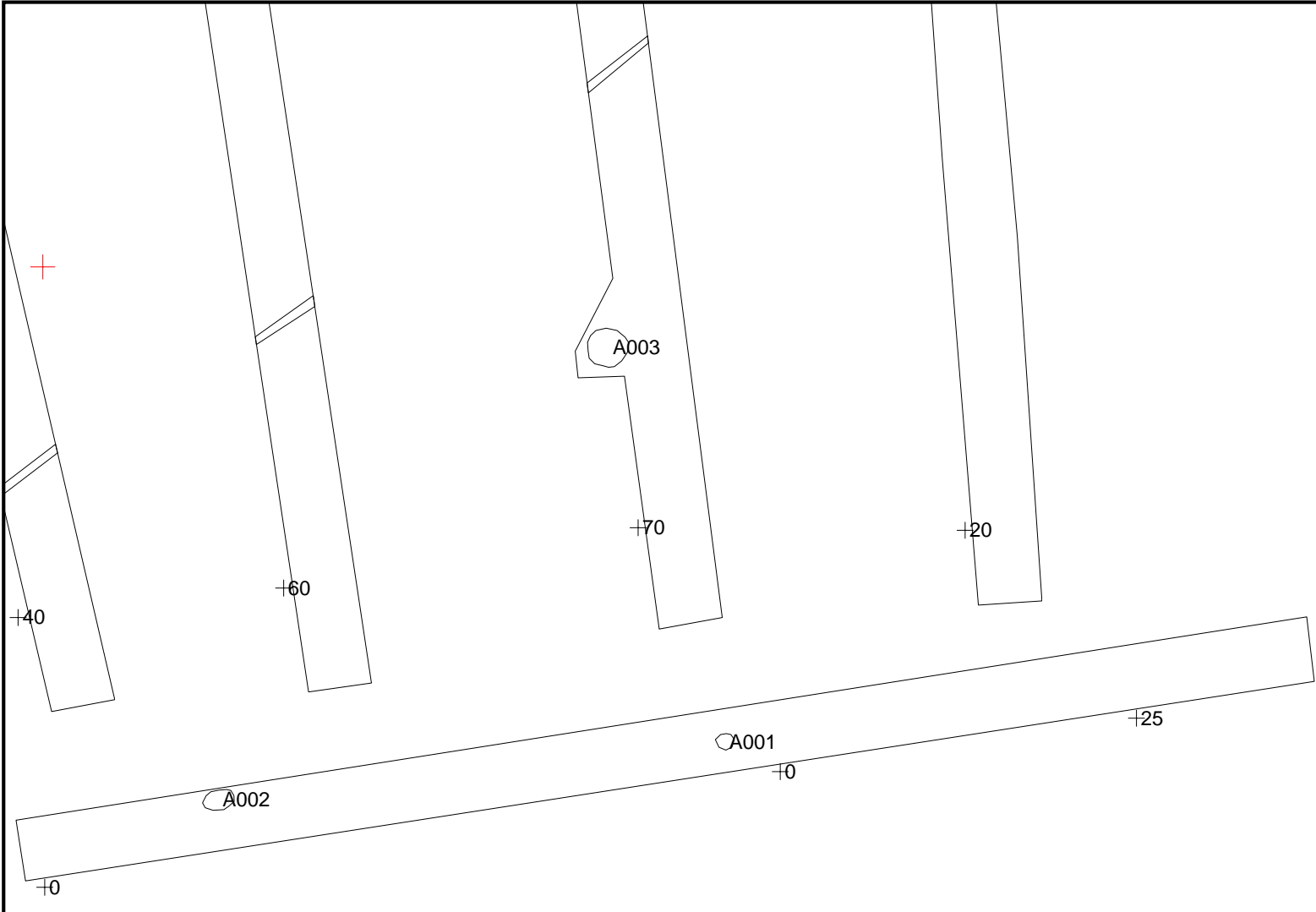
Y: 6146657



Sydvestsjælland Museum		
Storegade 17, 4180 Sorø Tlf. 57834063 Fax.		
Bjergbakken	J.Nr. SVM 01092	
T3	Målforhold: 1:200	
Dato: 13.03.2007 / 14:11:10	Init.:	

Y: 6146681

X: 486141



X: 486056

Y: 6146620



Sydvestsjællands Museum		
Storegade 17, 4180 Sorø Tlf. 57834063 Fax.		
Bjergbakken	J.Nr. SVM 01092	
T4	Målforhold: 1:200	
Dato: 13.03.2007 / 14:12:13	Init.:	