

Bölesjön

# VÄSTANSJÖOMR.

74

Gökböleholmén

Backholmarna

Skymmelviken

1:2  
2

1:5  
1/2

1:7  
1/2

5  
5:16  
5:17

1:14

1:15

1:2  
1/4

SVALERI

1:13

Plats där likhund markerat

4  
HOJD

1:5  
2

1:2  
4

5:5  
4

Strecket område avsökt med likhund

1:7

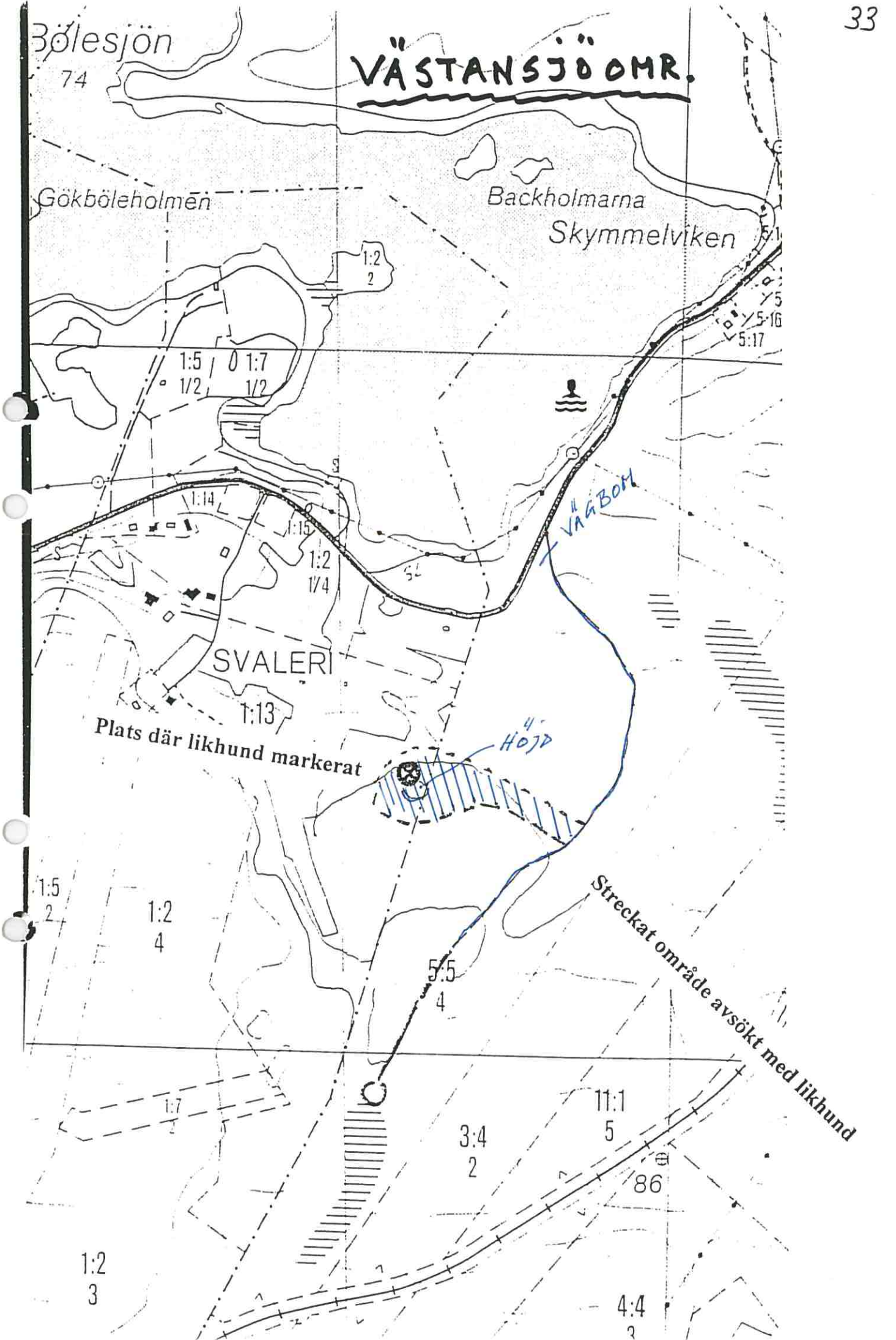
3:4  
2

11:1  
5

86

1:2  
3

4:4  
2



ArKrim  
John Sjöberg  
Prästgårdsvägen 4  
131 41 Nacka  
070-316 57 03

SÖKRAPPORT  
2000-10-08

Er referens: Seppo Pentinnen

Sökrapport efter insats med hundekipage på begäran av Polismynd. i V. Norrlands län.

Tidpunkt: 00-09-16

Plats: Västansjö, fastighetsbeteckning 5:5, höjd SSO Bölesjön

Väder: Sol, ca. 10 grader, 2-3 m/s, växlande vindriktning.

Yta: 50 x 150 meter

Miljöbeskrivning: Blandskog, lätt kuperad med inslag av sankmark.

Bakgrund: Nytt sök i T.Q ärende.

Genomförande: Efter anvisning genomsöktes terrängen runt en liten höjd. Speciell uppmärksamhet riktades mot en sträcka längs foten på höjden. Detta resulterade inte i någon markering. Cirka 20 meter från höjden markerade Zampo två punkter som låg i linje med varandra med ett par meters mellanrum. Dessa platser var inom synhåll från toppen på höjden. I övrigt visade han inget intresse för någon övrig punkt inom området.

Sammanfattning: Jag bedömer markeringarna som kraftiga och Zampo sökte sig tillbaka till samma punkter vid upprepade sök. Markeringarna föregicks av intensivt nosarbete vilket förstärker min känsla av att bägge markeringarna är kraftiga.

2000-09-20

## PROMEMORIA

Vid besök hos markägaren Åke Hjelm, 260630-7854, tfn 060-441 40, i Västansjö, Söråker, framkom följande angående den skogsmark som T Quick vallades på den 9:e september, 2000.

Hjelm berättade att han äger och brukar den aktuella skogsmarken. Beträffande den skogsbilväg som går in i området och idag är stängd med 2 bommar med hänglås, säger Hjelm att bomavstängningen har kommit till stånd betydligt senare än 1980. Han kan dock inte ange någon exakt tidpunkt för detta. 1980 fanns inga bommar på den aktuella vägen.

Vägsträckan har även under senare år, d.v.s. efter 1980, utökats ca 200 meter i längdhänseende, med anledning av att en matjordstäkt öppnats.

Beträffande skogsbeståndet på ömse sidor om skogsbilvägen säger Hjelm följande. Den skogsmark som i norr gränsar mot kraftledningsgatan, och som ligger till vänster om skogsbilvägen, nyplanterades 1977. Området innehöll 1980 endast låg plant av tall.

Skogsmarken till höger om skogsbilvägen i sydlig riktning, blev nyplanterades likaledes 1977. Markområdet har röjts manuellt i mitten av 90-talet.

Sundsvall som ovan

Krinsp Seppo Penttinen  
Rikskriminalpolisen.



## Undersökningsprotokoll

### Markundersökning

Uppdragsgivare Insp S Penttinen, RKP		Telefon till uppdragsgivare
Handläggare på Tekniska roteln Björn Jonasson		Medundersökare
Brottsdatum	Brottsadress Sundsvallsområdet	
Ärendetyp Våldsbrott		Undersökningstyp Platsundersökning
Målsägare		Inkom till tekniska roteln 2000-09-17
Undersökningen påbörjad 2000-09-18	Klockan 12.00	

### Redovisning

#### Förutsättningar för undersökning

I samband med vallning och förhör har T. Q. pekat ut en plats norr om Sundsvall där han uppger sig ha kastat offrets huvud. Kastet skulle ha skett i nordvästlig riktning från en mossbeklädd höjd.

Hundförare John Sjöberg med hunden Sampo har sökt i området och hunden har markerat på två ställen nedanför denna höjd. Markeringarna 11 meter ifrån varandra. Hundens markeringar korresponderar med uppgifter lämnade av T.Q.

Ungskog av både barrträd och lövträd. Nyplanterat 1977. Markområdet röjt under mitten av 1990-talet.

#### Platsens belägenhet

Belägen inom Timrå kommun. Platsen framgår närmare av karta. Avståndet mellan E4 och platsen är c:a 1,5 km.

Origo på högsta punkten av en sten (till stor del mossbeklädd), storlek synlig i dagen c:a 1,0x2,5 m.

Fixpunkt 1, en sten i dagen (i marknivå) c:a 0,7x0,6meter, 6,0 meter från origo i riktning 285 grader.

Fixpunkt 2, en sten i dagen (delvis mossbeklädd uppstickande ur marken c:a 1,5 meter mot norr) c:a 2,5x2,0 meter, 19,3 meter från origo i riktning 169 grader.

Origo och fixpunkter markerade med gul färg. GPS position för origo O = 15 90 525, N = 69 37 039.

Hunden markerat genom att gräva vid stenen fixpunkt 1 samt 7 meter från origo i riktning 180 grader.

36

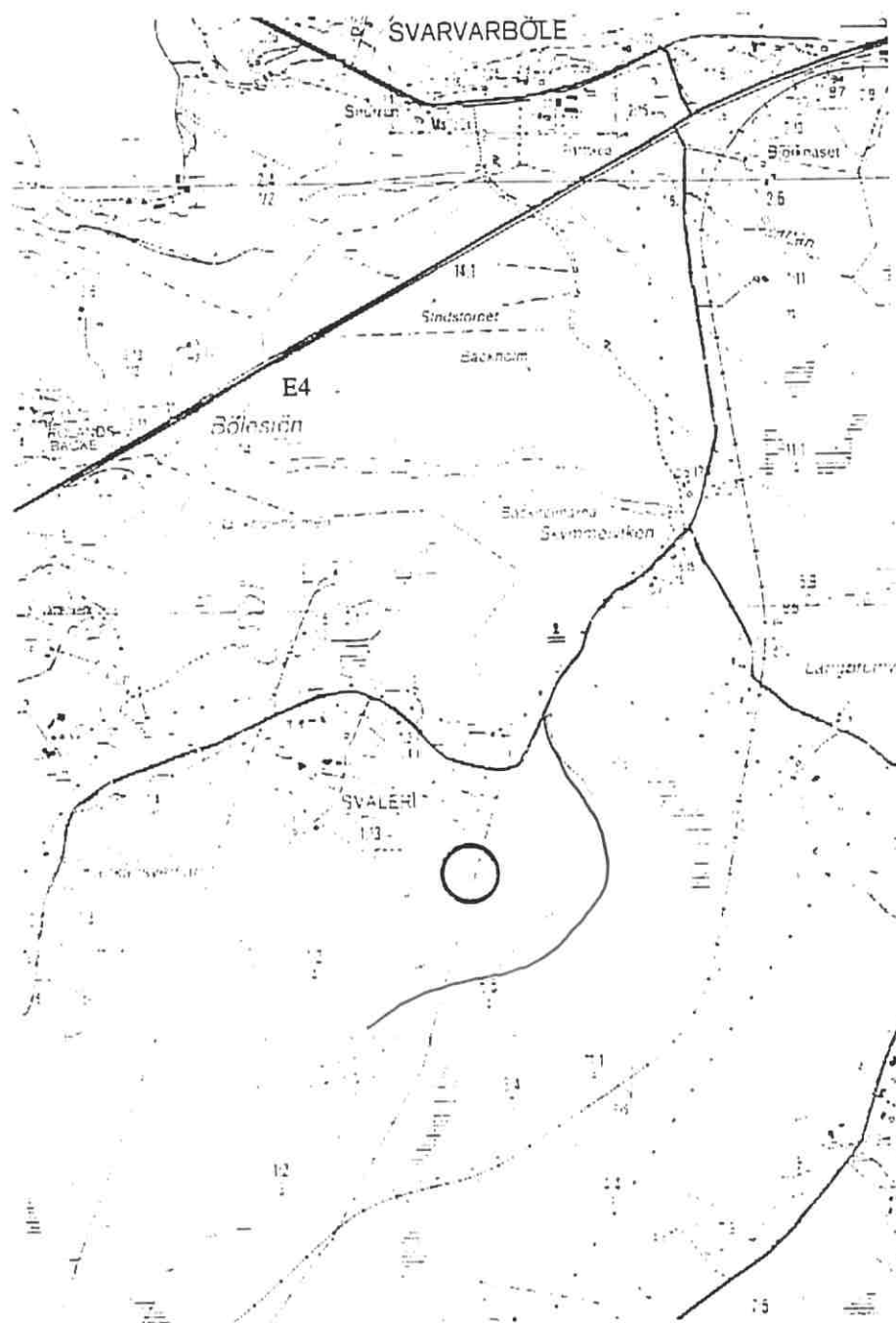
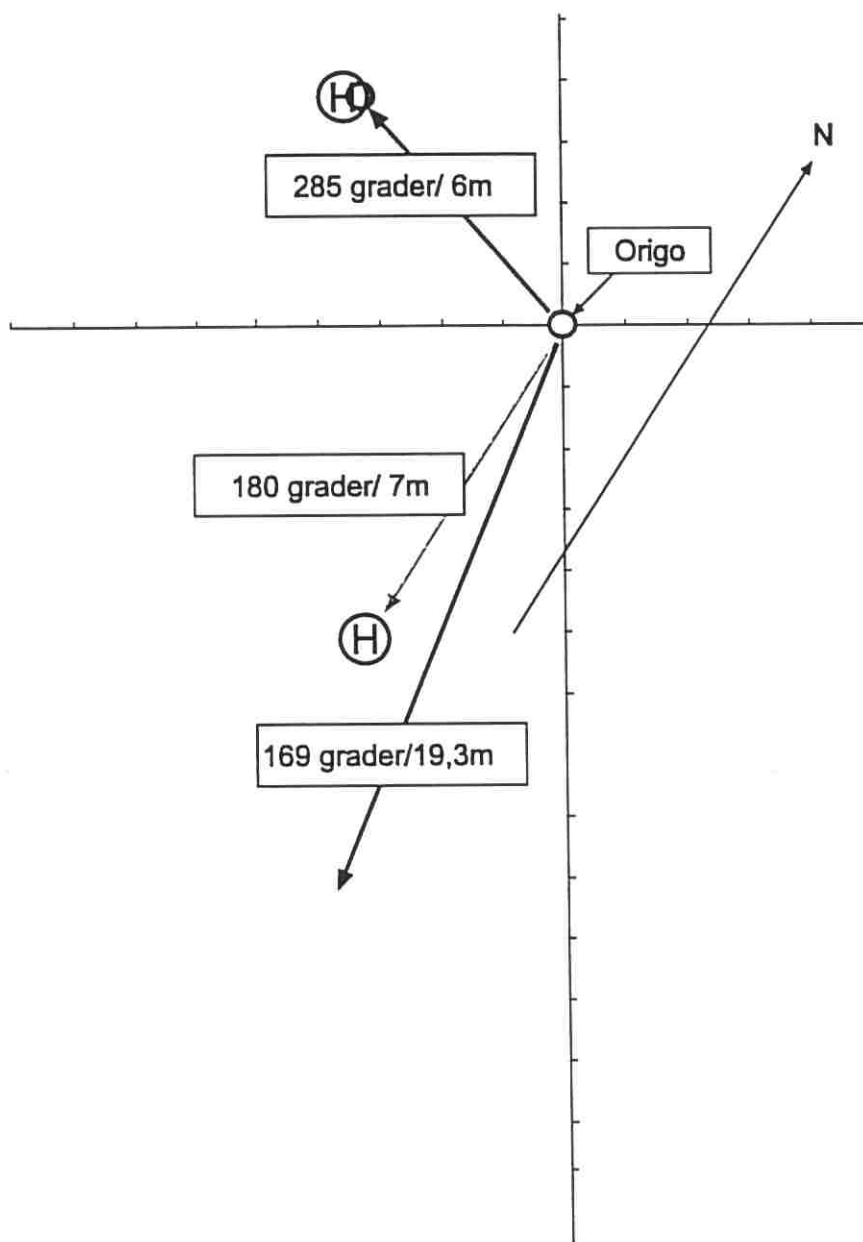


Bild 1. Visa kartbild över området. E4 upptill i bild. Den undersökta platsen markerad med röd ring.

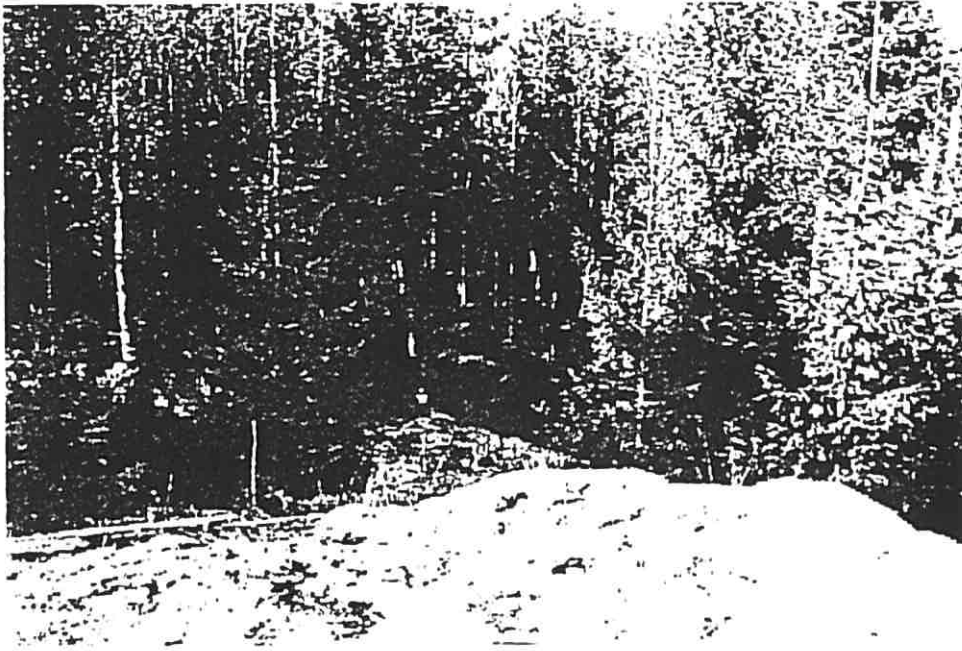
Markeringarna "H" visar platser där hunden Sampo markerat. Varje streck på respektive axel är 1 meter i verkligheten..



Mossbeklädd höjd utan växtlighet  
c:a 40 meter från origo i samma  
riktning som fixpunkt 2. Skiss skala  
1:100.

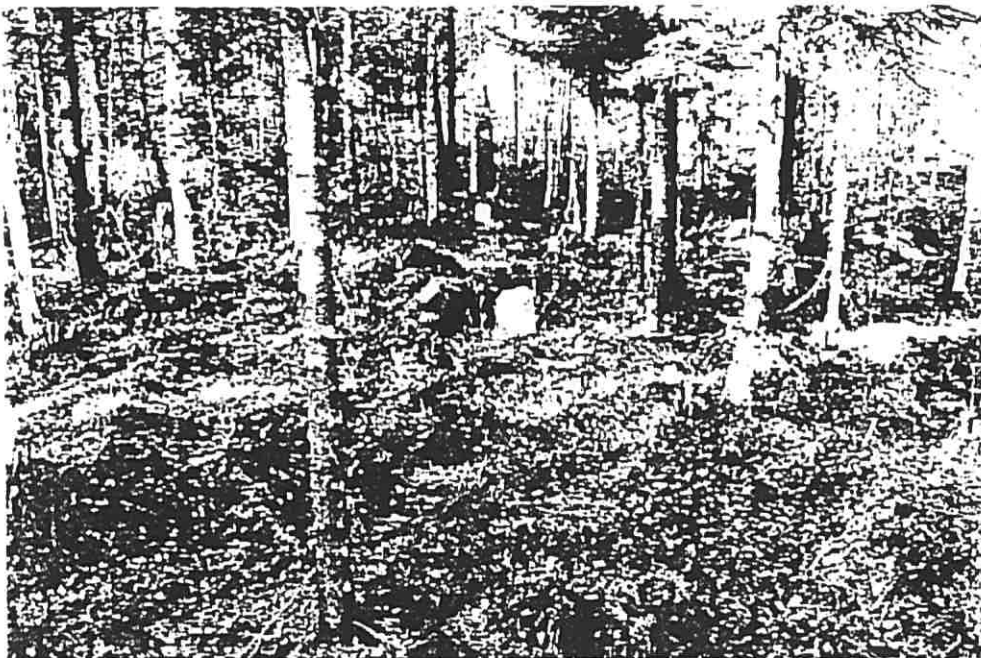
## Undersökning

Påbörjad den 2000-09-18. Utförd av undertecknad med biträde av inspektör Seppo Penttinen och kriminalkommissarie Jan Karlsson.



*Bild 1. Visar undersökningsområdet mitt i bild bland träden. Träden har stamkvistats innan bilden tagits. Bilden tagen i riktning mot NV.*

Platsens utseende fotograferas och därefter stamkvistas träden i området för att underlätta sikten och undersökningen. Området med hundmarkeringarna mätes in i förhållande till origo och fixpunkterna. C:a 20-25 meter från den sydliga hundmarkeringsplatsen, i riktning sydost, finns en mossbektad höjd. *Se bild 1.* Från höjden är det till en början en relativt brant sluttning mot norr som så småningom övergår till ett plant myrliknande markområde med främst lövskog. Origo bedöms ligga c:a 4-5 meter lägre än den mossbektade höjden.



*Bild 2. Tagen i samma riktning som bild 1 och visar undersökningsområdet. Påsarna i bild visar var hunden Sampo markerat.*

Inga fosfatundersökningar eller andra förberedande undersökningar har skett.

I samband med undersökningen så görs ett provkast med en tallkubbe från den beskrivna höjden och i angiven riktning. Kubben blir då liggande mellan de båda hundmarkeringsplatserna och c:a 25 meter från utkastplatsen.

Markytan i anslutning till den sydligare hundmarkeringsplatsen undersöks först genom att torv och ytväxtlighet avlägsnas och undersöks. Därefter undersöks den norra markeringsplatsen. Ett område av c:a 16x5 meter inkluderande båda hundmarkeringsplatserna undersöks.. Inga grävningar sker i jordlagret under torven/växtytan då detta utifrån Quicks lämnade uppgifter bedöms som icke relevant.



*Bild 3. Bilden tagen i riktning mot sydost, efter slutförd undersökning. Markera till vänster i bild – origo. Till höger – fixpunkt 1 (samma plats som hunden markerade). Längst bort i bild –fixpunkt 2.*

Undersökningsresultat negativt.

Undersökningen på platsen avslutad den 19 september 2000.

Sundsvall den 28 november 2000

Björn Jonasson



## ArKrim

John Sjöberg  
Prästgårdsvägen 4  
131 41 Nacka  
070-316 57 03

SÖKRAPPORT  
1999-06-14

Polismyndigheten i V. Norrlands län.  
Seppo Penttinen



### Rapport efter insats med hundekipage

Tid

1999-05-28

Plats

Sök i Åviken, Västerå.

Väder

Sol, 20 grader, 2-3 m/s.

Yta

100 x 150 meter.

Miljöbeskrivning

Skogsmark.

Bakgrund

Nytt sök i TQ utredningen.

Genomförande

Söket genomfördes inom ett anvisat område. Nästan direkt vid sökets början visade Zampo intresse för ett område nedanför en mindre brant. Vi fullföljde hela söket och avslutade med att söka av terrängen nedanför branten igen. Denna gång markerade Zampo intensivt inom samma område som han visat intresse för tidigare.

Sammanfattning

Zamos starka intresse för nämnda område och hans markering vid återsöket tolkar jag som en tydlig indikation på att denna plats torde vara intressant för vidare undersökning.

ArKrim  
John Sjöberg  
Prästgårdsv. 4  
131 41 Nacka  
070/316 57 03

KOMPLETTERANDE UPPLYSNING  
2001-03-18

Polismyndigheten i V. Norrlands län  
Seppo Penttinen

Kompletterande upplysningar till sökrapport 98-06-23 Ryggen 2 och 99-05-28 Åviken, Västerå.

I samband med sökinsatser, som undertecknad genomfört, med hundekipage under TQ-utredningar har jag skrivit två sökrapporter som på begäran fodrar kompletterande upplysningar. Dessa kompletteringar avser förtydligande av den terminologi som jag generellt utnyttjar när jag beskriver det arbets- och markeringsätt som min hund Zampo och jag bedriver vid sök efter människor eller vittring relaterat till människor. Jag avser här endast att begränsa detta till beskrivning av begreppen *intresse* och *markering* i syfte att tydliggöra den beslutsprocess som föregår anvisning av terrängområde.

Sedan 1989 har Zampo och jag tränat specifikt för att söka efter och markera vittring av människor i en mängd skilda miljöer. Detta arbete präglas i högsta grad av ett samarbete mellan två individer i det här fallet en människa och en hund. Exempel på samarbeten är val av söktaktik, anpassning till miljömässiga omständigheter, tidsåtgång, beslutsprocesser, fastställande av när sökarbeten kan avbrytas m.m. Denna interaktion grundar sig på subjektiva fysiska, mentala och emotionella intryck. Det som kan se ut som ett långvarigt vandrande fram och tillbaka i terrängen som ibland resulterar i att hunden markerar inom ett begränsat terrängparti är en mycket fokuserad process där samspelet mellan hund och hundförare är avgörande för resultatet.

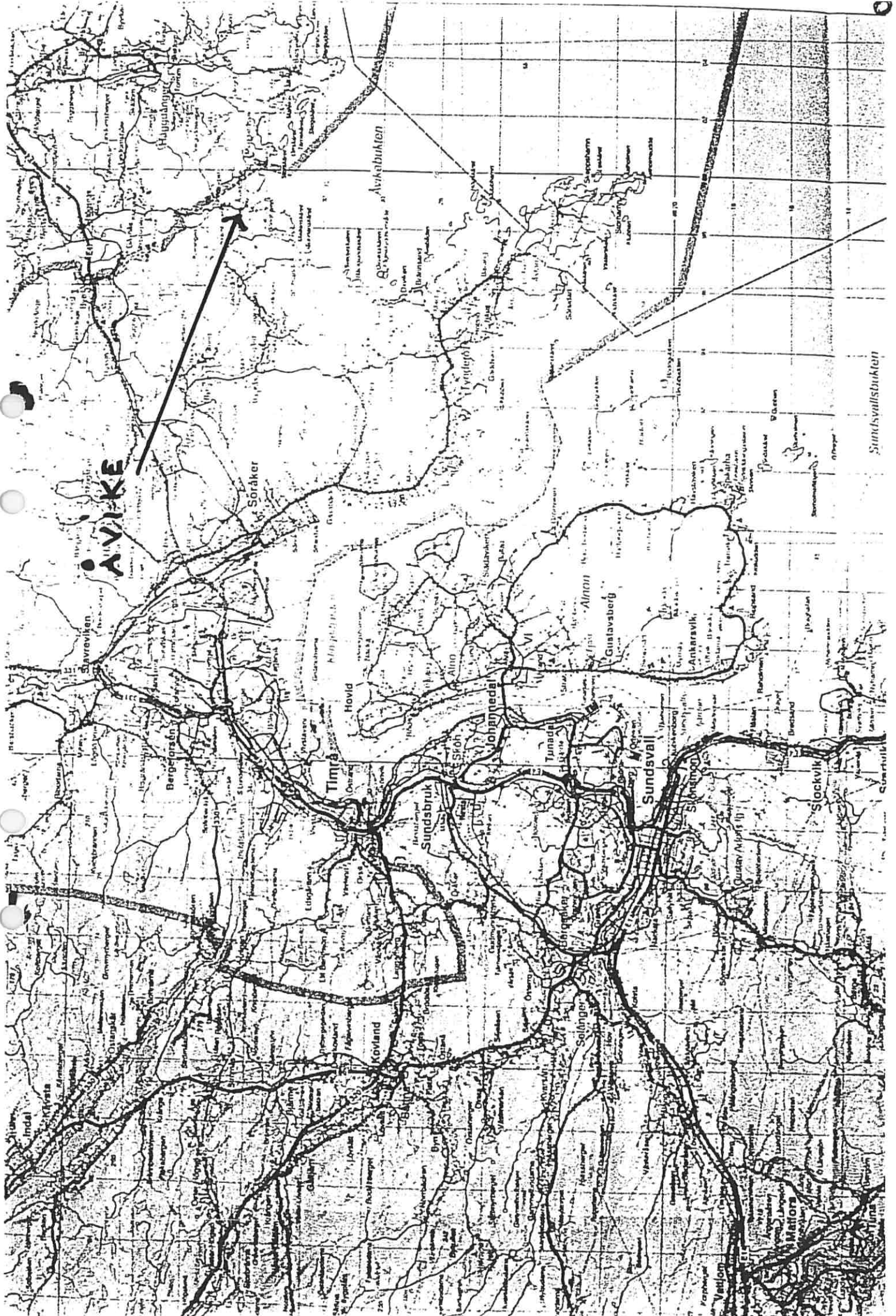
Dressyren bygger på att Zampo skolas till ett aktivt och passivt sökarbete där han skall upptäcka, identifiera och markera med krafs och skall de platser där mänsklig vittring finns bunden eller fritt i någon form. En mycket viktig del i dressyren är urvalsövningar och sök i kontaminerad terräng för att säkerställa att det inte är generella avvikelser i doftmiljön som hunden markerar. Zampo visar *intresse* för ett terrängparti när han uppfattar vittring som är relaterad till eller snarlik den mänskliga vittring han tränats på. Beroende på vittringens karaktär, intensitet, maskeringsdofter m.m. fattar han sedan beslut om att *markera* eller inte. Redan i inledningen av denna process har jag som hundförare uppmärksammat på en förhöjd energinivå, och jag är då fokuserad på alla intryck och intar ett förhållandevis passivt förhållningssätt för att låta Zampo själv fatta beslut utan min aktiva inverkan. Denna process tar olika lång tid och i vissa specifika fall kan jag välja att aktivt styra genom att med kommandon påverka arbetet för att exempelvis stanna kvar eller lämna ett visst terrängparti. Exempel på sådana fall kan vara i inledningsskedet av ett sök där vi fortsätter sökarbetet för att skaffa referensunderlag från en större yta. Syftet med detta kan vara att söka en yta som inte ger markering och ställa denna yta i relation till den markerade ytan för att erhålla stor säkerhet i sökresultatet.

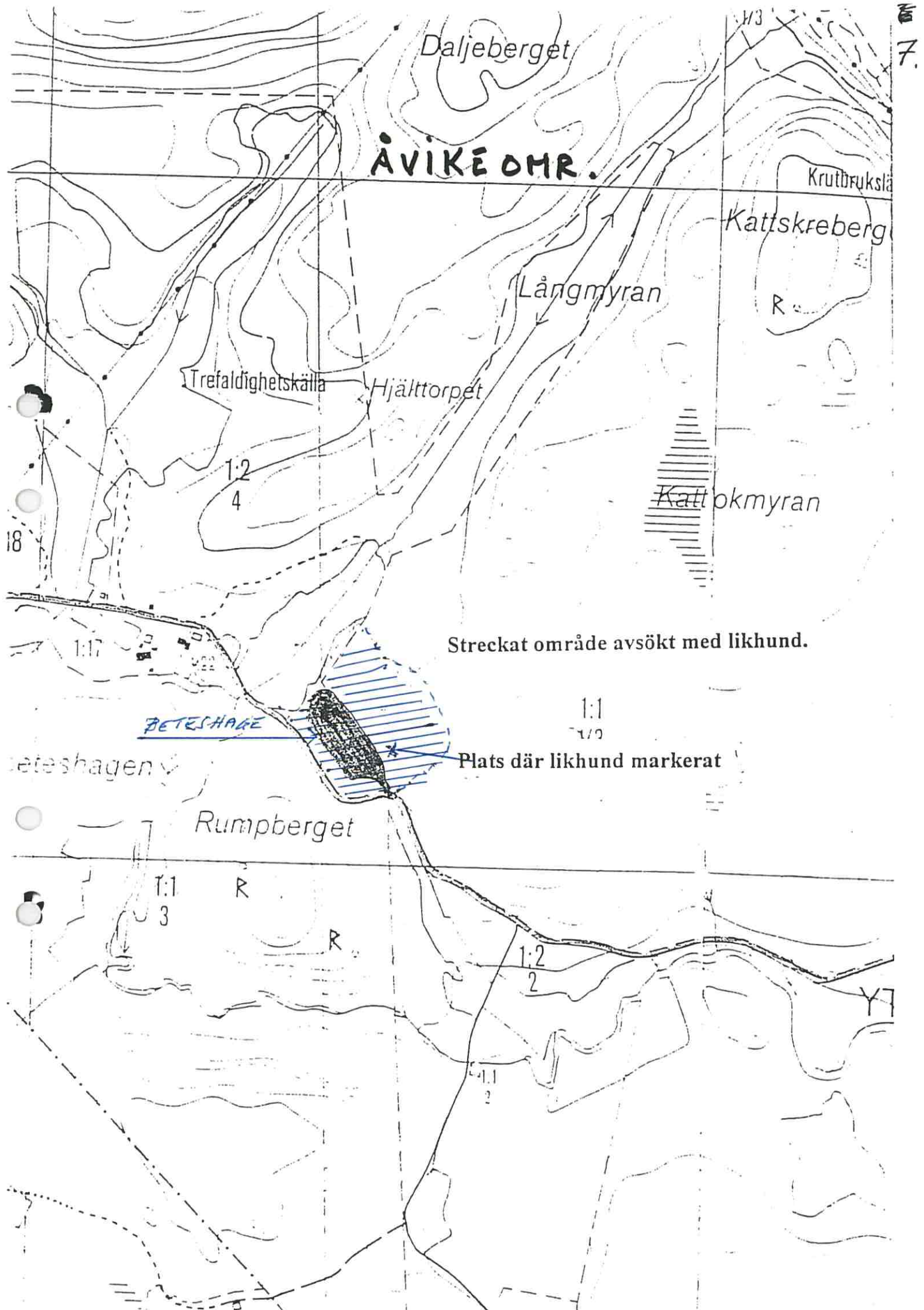
Ett annat exempel kan vara att jag beordrar förnyat sök inom ett område som innehåller exempelvis djurkadaver eller lämningar som rimligen kan lämna vittring som kan vara snarlik den vittring han tränats att markera. Syftet med detta är att säkerställa att Zampo hela tiden har en mycket hög kapacitet att skilja på människovittring och troligen snarlik vittring. Genom omfattande träning har Zampo vid ett otal tillfällen visat att han har en mycket stor trovärdighet i denna beslutsprocess. Detta har bland annat verifierats vid tester som utförts av professor Per Holck i Norge i samband med utredningsarbetet i Therese-fallet.

Zampo har även visat att han flera år efter deponering och borttransport kan upptäcka, identifiera och i förekommande fall markera kvarlämnad vittring efter människa eller visa intresse för men ej markera vittring från exempelvis djurbep. Ett exempel på detta är det resultat som redovisas i ovan nämnda sökrapport från Ryggenområdet.



John Sjöberg  
Hundförare





# ÅVIKÉ OMR.

Daljeberget

Krutbrukslä

Kattskreberg

Långmyran

Trefaldighetskälla

Hjälttorpét

Kattokmyran

Streckat område avsökt med likhund.

BETESHAGE

Plats där likhund markerat

Rumpberget

Beteshagen

Daljeberget

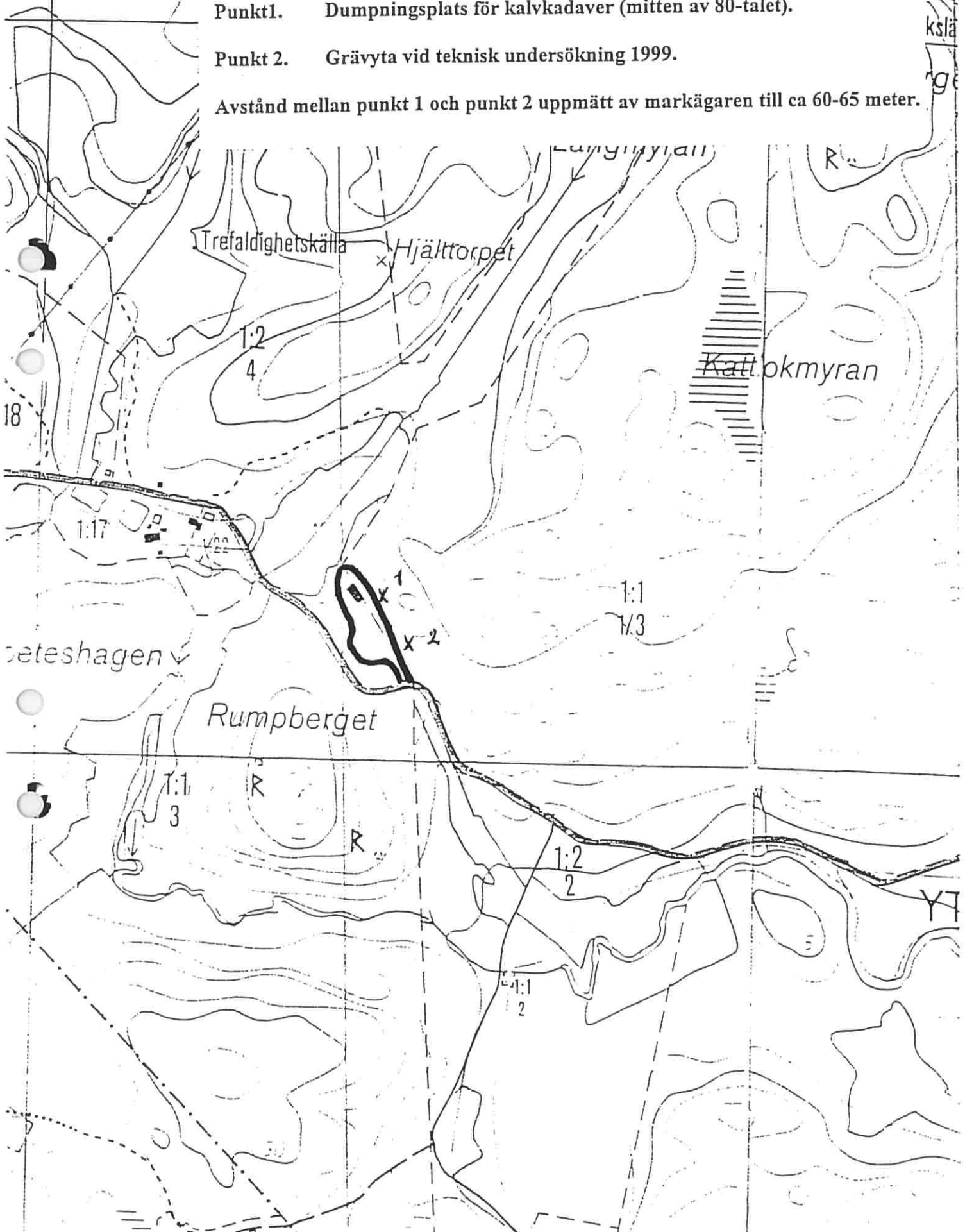
30

Med svart inringat område är aktuell inäga i Åvike.

Punkt1. Dumpningsplats för kalvkadaver (mitten av 80-talet).

Punkt 2. Grävyta vid teknisk undersökning 1999.

Avstånd mellan punkt 1 och punkt 2 uppmätt av markägaren till ca 60-65 meter.





## Undersökningsprotokoll

Markundersökning.

Uppdragsgivare Insp S Penttinen		Telefon till uppdragsgivare
Handläggare på Tekniska roteln Björn Jonasson		Medundersökare Fredie Wibron
Brottsdatum	Brottsadress Åvike, Söråker	
Arendetyp Våldsbrott		Undersökningstyp Platsundersökning
Målsägare		Inkom till tekniska roteln 1999-07-12
Undersökningen påbörjad 1999-07-26	Klockan .	

### Redovisning

#### Förutsättningar för undersökning

I samband med förhör med Thomas Quick har denne utpekat aktuell plats. Under sommaren 1999 har hundförare John Sjöberg med hunden Sampo sökt på platsen och hunden har då markerat inom undersökningsområdet.

#### Platsens belägenhet

Belägen inom Timrå kommun. Platsen framgår närmare av karta. Avståndet mellan E4 och platsen är, mätt från E4/Lv 692 c:a 10,5 km. Undersökningsområdet ligger i anslutning till länsväg nr 692, c:a 30 meter från vägen. Se kartbild. (Bild 1)

#### Undersökning

Undersökningen inledd 1999-07-26 med ett första besök på platsen. Under senare delen av augusti 1999 har inmätning, fotografering, videofilmning av undersökningsområdet skett. Den 1999-08-31 har området fotograferats från helikopter. (Bild 2)

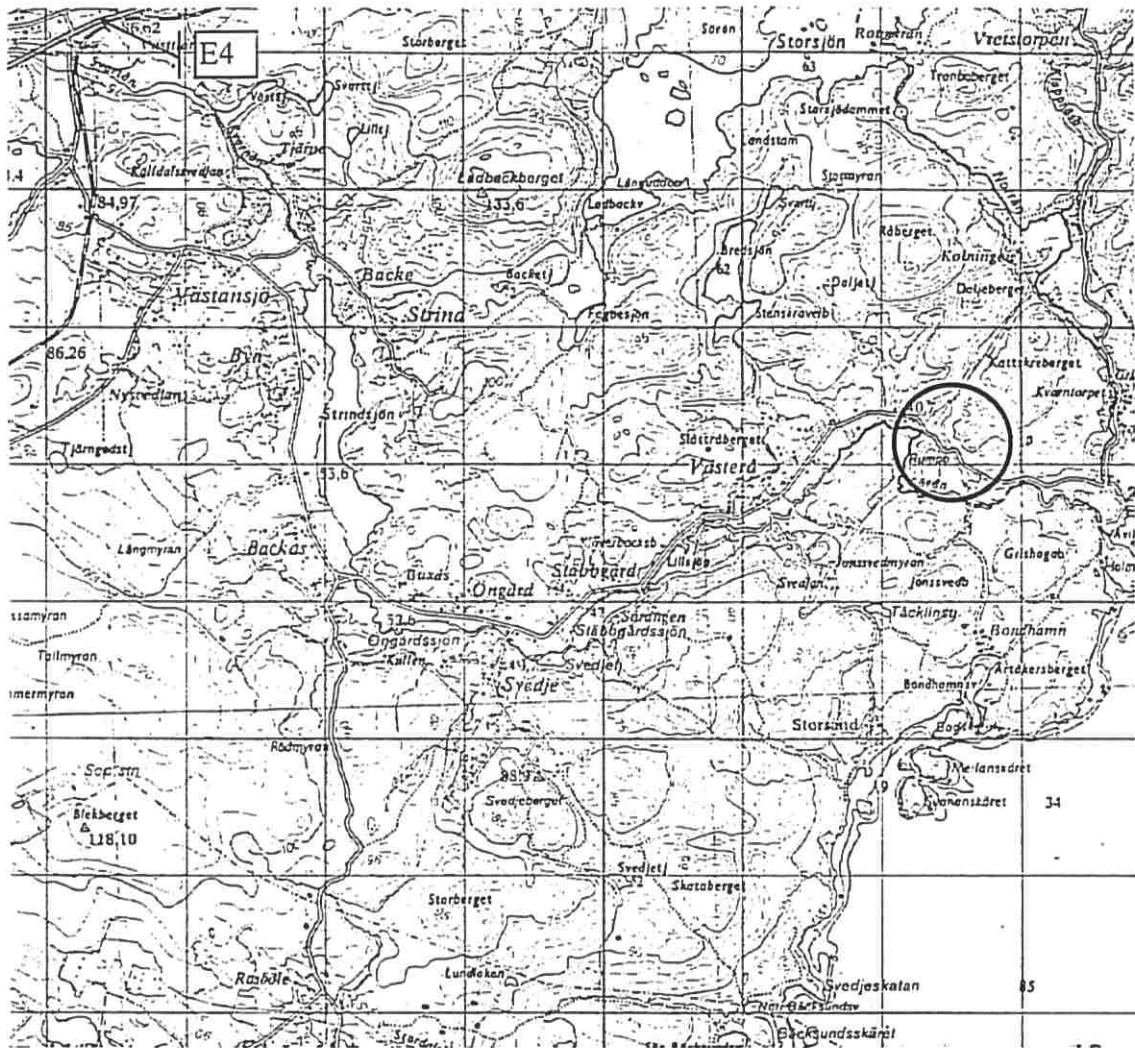
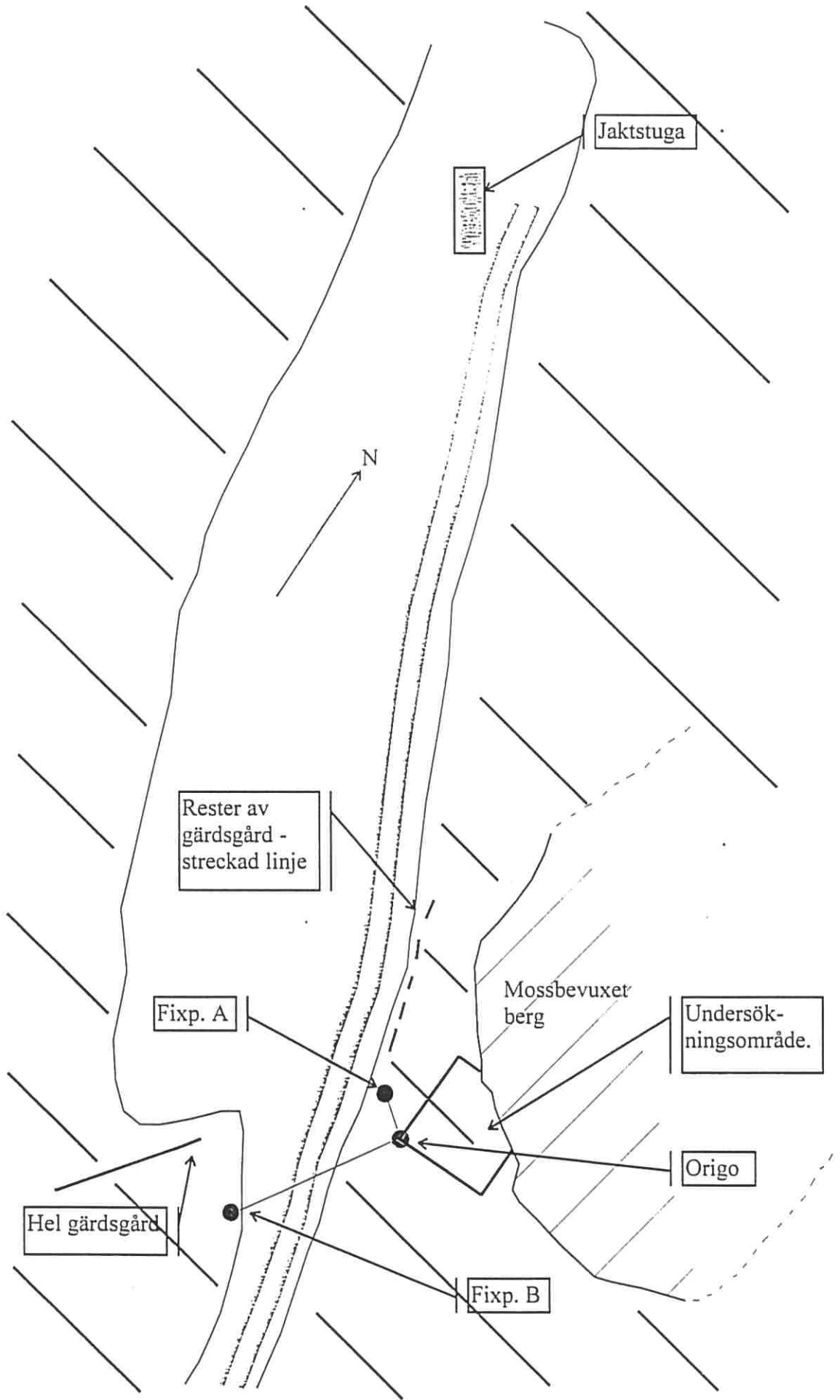


Bild 1. Kartbild över nordöstra delen av Timrå kommun. Varje ruta är en km. Undersökningsområdet i mitten av ringen.



Bild 2. Visar infarten till undersökningsområdet. Bilden tagen i riktning mot nordväst. Vägen upp till i bild mot E4.





Skala 1:500 = 1 cm på skissen - 5 meter i verkligheten.

**ArKrim**

John Sjöberg  
Prästgårdsvägen 4  
131 41 Nacka  
070-316 57 03

SÖKRAPPORT  
1998-08-12

Polismyndigheten i V. Norrlands län.  
Seppo Penttinen

**Rapport efter insats med hundekipage**

Tid  
1998-06-23

Plats  
Ryggen 2

Väder  
Mulet med duggregn, 11 grader, 2-3 m/s.

Yta  
200 x 300 meter.

Miljöbeskrivning  
Skogsbacke med barrskog.

Bakgrund  
Nytt sök i Thomas Quickutredning samt sök inom de området som söktes av 1996.

Genomförande  
Fritt sök där 2 nya markeringar erhöles. Zampo markerade även inom samma område som han markerade 1996. Inom detta område hade viss markbearbetning skett.

Sammanfattning  
Vid detta sök valde jag att ej genomföra något begränsningssök eller dra begränsningslinjer. Detta genomförde jag den 24/6. Under detta sök och även vid sök den 24/6 var Zampo mycket intensiv i sitt nosarbete inom det intressanta området. Detta tolkar jag som att vittringen är utspridd inom den begränsade yta som vi märkte ut. En mycket intressant iakttagelse är att Zampo även nu visade intresse vid den plats där ett djurben hittades sommaren 1996 trots att det var avlägsnat.

ENK. SJÖBERG INTE =  
MARKERING. SE SID 5C.

**ArKrim**

John Sjöberg  
Prästgårdsvägen 4  
131 41 Nacka  
070-316 57 03

SÖKRAPPORT  
1998 -08 -12

Polismyndigheten i V. Norrlands län.  
Seppo Penttinen

**Rapport efter insats med hundekipage** Tid

1998-06-23

 Plats

Ropudden

## Väder

11 grader, regn, 2-3 m/s.

## Yta

30x 200 meter.

## Miljöbeskrivning

Vegetationsrik mossmark.

## Bakgrund

Nytt sök i Thomas Quickutredningen.

 Genomförande

Fritt sök med två markeringar. Markeringarna låg inom en begränsad yta aningen separerade i slutet av sökområdet.

 Sammanfattning

För att säkerställa att inga fler markeringar erhöles fullföljde vi söket för att därefter gå tillbaka och genomföra ett begränsningsök. Detta sök resulterade i att två platser med markeringar på en yta av ett par kvadratmeter där vi fått tidigare markeringarna.

**ArKrim**

John Sjöberg  
Prästgårdsvägen 4  
131 41 Nacka  
070-316 57 03

SÖKRAPPORT  
1998 -08 -12

Polismyndigheten i V. Norrlands län.  
Seppo Penttinen

**Rapport efter insats med hundekipage**

 Tid  
1998-06-24


 Plats  
Ryggen 2 med utökat sökområde.

Väder  
Sol, 25-30 grader, 2-3 m/s.


Yta  
100 x 200 meter.

Miljöbeskrivning  
Skogsbacke med barrskog.

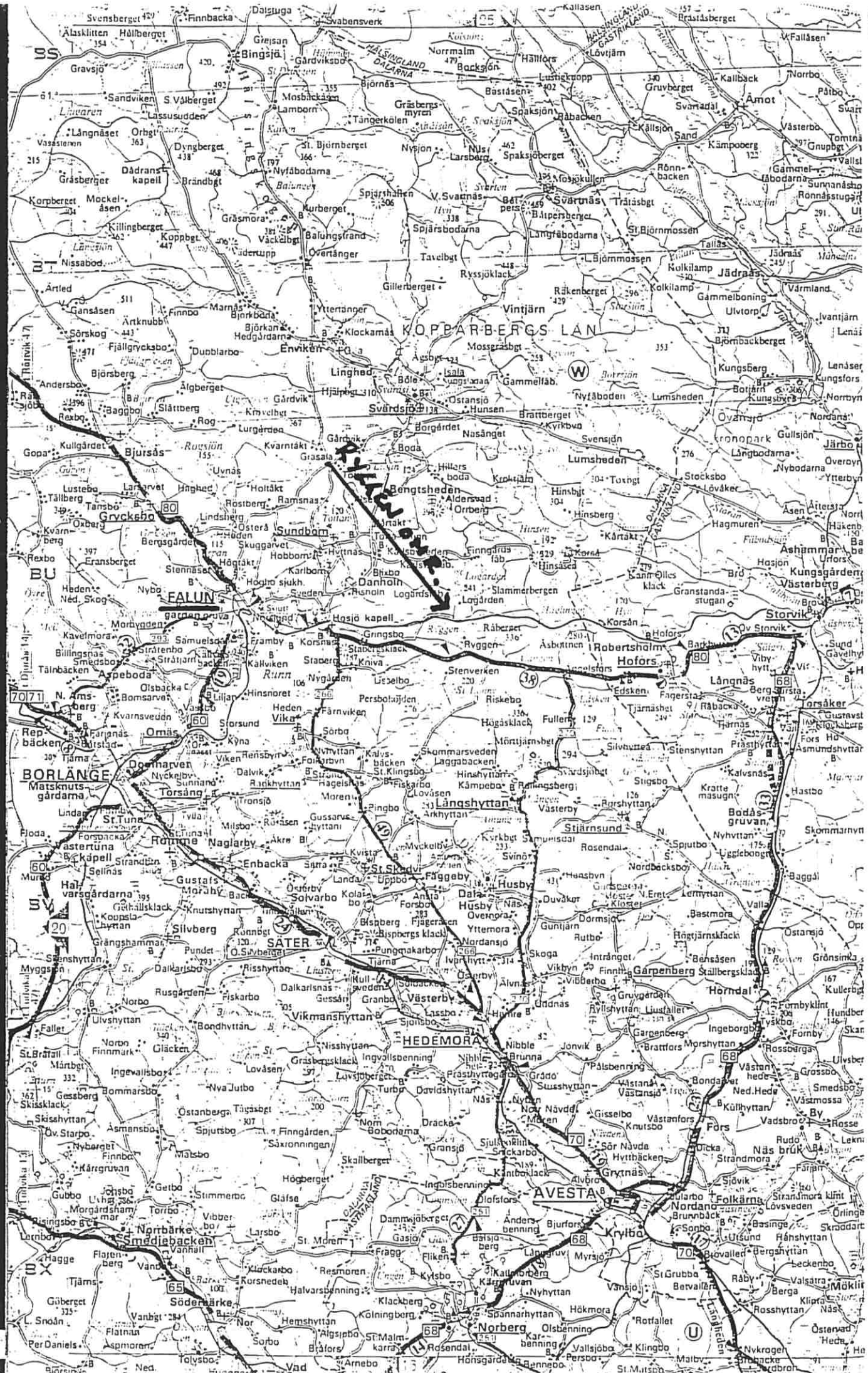
Bakgrund  
Nytt sök i Thomas Quickutredning samt förnyat sök inom det område som Zampo markerade den 23/6.

 Genomförande  
Fritt sök där vi erhöll 1 ny markering samt 2 markeringar inom ett begränsat område inom samma område som markerades 1996.

**Sammanfattning**

 Markeringen erhölls inom ett begränsat område där det var svårt att fastställa en mittpunkt. Därför genomförde vi stillastående sök vid 3 olika platser under cirka 5 minuter per plats. Vid dessa sök erhöll vi markering från två platser och när dessa markeringar följdes upp fastställde jag en mittpunkt med utgångspunkt från det totala söket.

Zampo markerade även denna dag inom det område som han markerade den 23/6. Han pendlade även vid ett par tillfällen över till det angränsande området där han markerade 1996.



RYKBY

NYNAS  
Ms 94

12  
13  
13  
2

RYKKENOMR.

Djupt

Platser där likhund markerat

OSTAN  
TJÄRNA

Streckat område avsökt med likhund

FÄRNVIKEN

ANDRAKE-  
BYN

ÖREBO

Plats där likhund markerat

Plats där likhund markerat

OSTERBO

JAGAR-  
SVEDEN

LUNAN

Kro

