

Borgå socken.

Undersökning av gravrören från romerska  
järnåldern på Koito vid Tolkis i juni 1928.

A. Hackman.

6 kartskisser, 11 fotografier.

## Borgå socken.

Undersökning av gravrösen från romerska järn-  
åldern på Koito vid Tolkis i juni 1928.

Den 3. juni 1928 begav jag mig jämte staderan-  
dene E. Drake och A. Lindroos till Koito vid Tol-  
kis för att undersöka de fornlämningar, i vilka  
det är 1926 av Nationalmuseet förvarade armban-  
det H. M. 8693 och den är 1927 köpta spjutspet-  
sen H. M. 8827 blivit hittade. Fundställene hade  
redan i oktober år 1927 besöks av mag. A. Europaeus,  
vilken dock på grund av den framtidna östtiden  
och den för tillfället mycket ostädiga väderlekken ikke  
kunna utvärdera grävningarna. Hans i museets  
topografiska arkiv förvarade utförliga beskrivning  
av Koitos topografiska förhållanden och de där be-  
funsliga fornlämningarnas inbördes läge frilar  
mig från nödvändigheten att ge en sådan över-  
sikt. Jag hänvisar därför till den av herrarna  
Drake och Lindroos gjorda kartskissen nr 1,  
som kompletterar Europaeus' berättelse och översikts-  
karta, vilken senare är ett förstorat utklipp av topo-  
grafiskartan.

De på vår karta med siffrorna 1-3 betecknade röse-  
na hade av den på Koito bosatta fiskaren A. G.  
Högland blivit så illa åtgärdna att en under-  
sökning syntes oundgänglig för att förekomma  
grav 1. en total förstörelse. Till först undersöktes grav  
1, som i Europaeus' berättelse omnämnes som den  
första. Se hans fotografi nr 1 samt mina fotografier

1-4 och vår karta nr 2). Vid vår ankomst sätts vi här en 2,80 m lång och 1,50 m bred grund grop, kantad av mindre och medelstora stenar, bakhom vilka ligg en mängd andra lika stora stenar, som Höglund hade hämtat undan, då han skulle "undersöka" fornlämningen. Enligt honom hade dessa stenar bildat en låg mossbeväxt kulle, som var obetydligt högre än rörets intakta ändar och sidokanter. Hela fornlämningen mätte ungefär  $4,50 \times 3,50$  m med längdrockningen från N till S. Det var här, som armbandet 8693 hade hittats; det låg enligt Höglund strax under stenkullen nära jordytan.

Då fornlämningens båge ändar och sidokanter var väl bibehållna och då även gropen i mitten var grund, kunde det vid undersökningen fastställas att graven varit täckt av 1-3 (4?) varv medelstora (människo- och hästhuvudstor) stenar. Sannolikt hade det funnits 2-3 (eller 4?) varv stenar i mitten; vid södra ändan anträffades blott ett varv, vid norra ändan fanns <sup>under jordytan</sup> en av 2-3 varv mindre stenar ~~et~~ bildad tvärvägg bakhom vilken stenen <sup>-15-20 cm djupt</sup> åter läggs i blott ett varv. Ytshillet under mossan och mellan de översta stenarna bestod av mörkare grus; därunder fanns ett 25-30 cm mächtigt ljusare sand- och gruslager och nederst på ej ännu berggrund ett bottenlager av grovt brunt grus.

Vid punkt 1 i anläggningens norra del hittades i ett djup av 26-39 cm <sup>och</sup> under ett par mindre stenar ett hoptryckt tunnt, ornerat häl av asbest blandad lera, som har hunnit nästan helt och hållit

sättas ihop på museet. I gravens mitt låg ungefär 36 cm under jordytan, närmest lika djupt som kärlet en i 6 delar sönderbruten liten skära av järn med rester av tråshäftet. Vid punkt 3 lågo nära ytan två vid grävandet skadade järntnar med faststade tränästar. Mellan kärlet och skäran hade sanden en rödaktig färg och syntes ha varit utsatt för eld. Närva mitten av östra häxten anträffades över ett område av ca 30 cm diameter mörk jord och kolbitar.

Ehuru inga vana hälst rester av ett skelett blev funna och oaktat berggrunden uppnåddes i ett djup av endast 50 - 60 cm under jordytan, vid södra ändan ännu närmare denna, anser jag det för sannolikt att graven innehöllit ett obränt lik, som var täckt av ett tunnt sand- och gusslager och däröver bestod medelstora stenar. Liknande obränta gravar har uppståckts på gravfältet vid Kärsämäki i S. Marie och vid Penttilä i Nakkila. *Tonlängden återställtes*  
Fynden från gravtäts katalogiseras under nr 8891:1-8.

Grav 2. Endast 2 m SSW från södra ändan av grav 1 ligga på bergbotten resterna av röset 2, som hade formen av en orgelbunden krets med en diameter av ca 4,60 m. Mitt i röset fanns vid vår ankomst en <sup>2,20 x 2,00 m stor</sup> stenfri yta, som hade blottats av Högland och nu var täckt av ett tunnt lager moss. (Då Europaens uppges rösets dimen-

sioner ha varit  $5,50 \times 5$  m, beror det sannoliken-  
därpå att han tagit med i rövningen en del närmest  
utanför rörets hörner liggande stenar, som  
räket falla dit, då Högland kastat undan dem  
från rörets mitt).

Av allt att döma har röset aldrig innehållit  
fler än ett vars medelstora och mindre stenar,  
som hade blivit lagda direkt på bergets här-  
gut kallliga yta.

Högland hade icke hittat några föremål i rö-  
set och minne sig icke heller ha observerat  
brända berbitar eller obända skelettdelar. Vid  
vår undersökning av rörets återstående delar  
hittades huvudsakligen i östra segmentet avsnittet  
men även på en mängd andra ställen i det ytterst  
tunna (endast 2-3 cm tjocka) ja svarta jordlikn.,  
som täckte byggnation, holbitar. För övrigt gjor-  
des inga fynd. (H. M. 8891: 9, 10; kartskiss 4 och  
genomsnittningarna AB och CD).

Grov 3. Ungefär 12 m W om grav 2 lågo resterna av ett träd-  
je röse. Detta hade blivit byggt på strandberget  
östra rand och slakt sluttande inre terrass och  
mätte ungefär  $4,50 \times 4,35$  m med nioft obestämda  
gränser mot norr och öster. På sluttningen och vid  
dess fot i öster låg en mängd mindre stenar,  
vilka Högland hade plockat upp ur röset och  
stängt åt sidan. Vid detta tillfälle hade han vid  
roten av en liten tall ungefär vid punkt a på vi-  
kartskiss nära ytan hittat en fragmentarisk ba-  
jonettliknande spjatipets från romerska järnåld-

tern (H M 8827). Då letningarna fortsattes från denna punkt å S, blottades här en bred och djup bergsskrova, som löpte i riktning S-N. Därmed avstannade lyckligtvis Höglands och hans medhjälpare, en herr Julius Sjöholms "undersökningar", vilka - det må hjäna dem till ursäkt - hade förtagits i god tro utan känedom om 1883 års förordning angående foraminiferares fredande. (Herr Sjöholm hade tvärtom själv fått det i grossa formen armbandet till Nationalmuseet, emedan han antog att det kunde vara av intresse för forskningen. Spjutspetsen hade hestats bort och låg vid Höglands trappa, därifrån den bärades av mag. Europaeus).

Vår undersökaning började vid rösets östra fot, därifrån vi arbetade oss upp för sluttningen. Det visade sig då att bergytan under den jämna sluttningen, som bildades av rösets i mörk kulturfjord inbäddade stenar, icke var lika jämn som denna, utan hade flera trappformiga avsatser. Dessa-<sup>här 1927</sup>tom löpte, som redan är nämnt, en lång och bred runt 20-30 cm djup, ursprungligen med jord och stenar fyllt skrova tvärs över rösets mitt och upptäcktes i rösets sydvästra del 2 andra, mindre och likaledes med jord fyllda och <sup>av</sup> täckta stenar täckta bergsskrovor. Vid foten av varje avsats i bergytan och i den stora skrovans norra del lågo stenarna i 2 à 3 varv på varandra, högre upps på bergets jämnare delar bildade de blott 1 à 2 lager. Stenarna varo inbäddade i ett mörkt jordlager, ur vilket på de oshöglade

ställena blott de högre upp liggande stenarna höjde sig. (Jfr. genomskärningen A-B). Trots noggrant letande och sällning gjordes inga fynd, tills vi kommo till rösets yttersta kant i S.W. Här hittades under ett enda varo smästenar i ett tunnt mörkt jordskikt, som täckte bergyten, närs vända några föremål från romerska järnåldern, nämligen ett par armborstspänner av brons med omväkt fot (med ungeschlagenem Fuss), biter av en tunn trind halsring av brons, 15 glaspärlor, ett knivbrett med bredd rygg och några obestämbara järnbitar. Helt nära dessa lågo i den ena mindre bergsskrevan, men icke på dess botten utan högre upp i jordfyllningen och under smästenar 3 enkla bronsarmband. (8891:11—23). Dessa föremål varo på samma sätt spridda över ett mindre område som gravgodset i många brandgravar. Men här hittades inga brända ben och föremålen varo icke eldskadade. — I den stora bergsskrevans röda del hittades kolbitar.  
Efter undersökningen <sup>blev</sup> alla tre rösena så omsorgsfullt som möjligt återuppbrygda.

Ån den av Europaeus omnämnda orörda stensamlingen på samma bergslutning och strax (2,5 m) norr om grav 3 blev av oss undersökt. Den befanns vara en naturbildning.

---

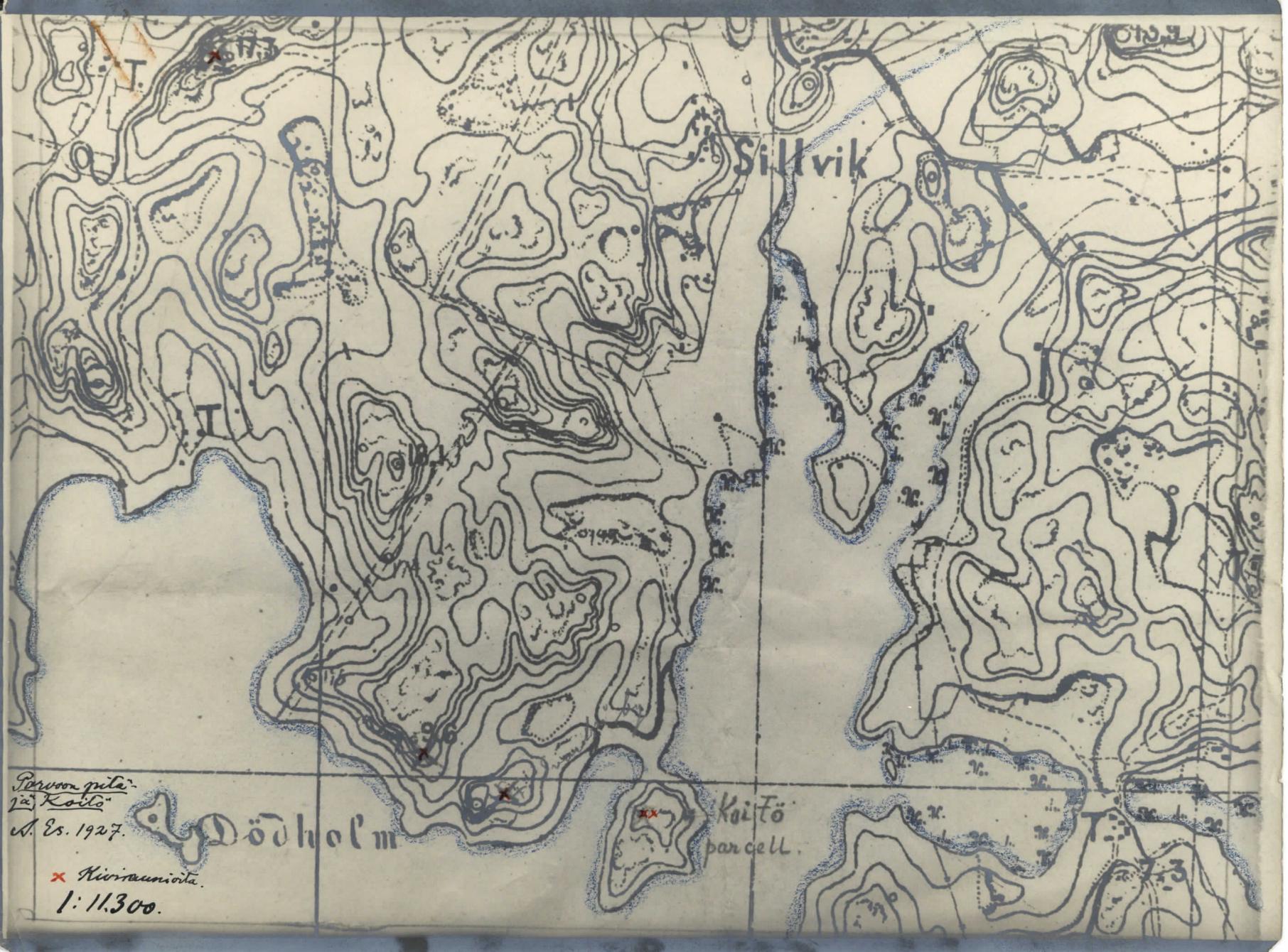
De stenkummel, vilkas läge Europaeus fixerat på ett utklipp av topografiskartan, besötes av oss. På sydöstra sluttningen av det s. k. Storberget ligger det

största och bäst bibehållna av dem. Det mäter ca 9,50m W-O och ca 8m NW-SSW, är uppfört av delvis rätt så stora stenblock och mindre stenar och upprikt i mitten. Det fullt i mitten utan närmare södra och västra vänden omslutes av några stora stenblock, av vilka några står på kant, ett nästan kvadratiskt område med ungefär 2,5m långa sidor. Jfr vår kartskiss nr och fotografien nr 11.

På ett litet berg O om Skarberget och S om byn Svartsäby, vars södra ände ligger på Koito vikens västra strand, finnas 3 mindre hummel, av vilka blott det ostligaste är nögorlunda bibehållt. Det mäter ca 5,50(NW-SO) x 5m (NW-SSW). Det mellersta är helt och hållt förfört och det västligaste, som ligger i en bryggsänka är delvis upprikt.

Alfred Hackman.





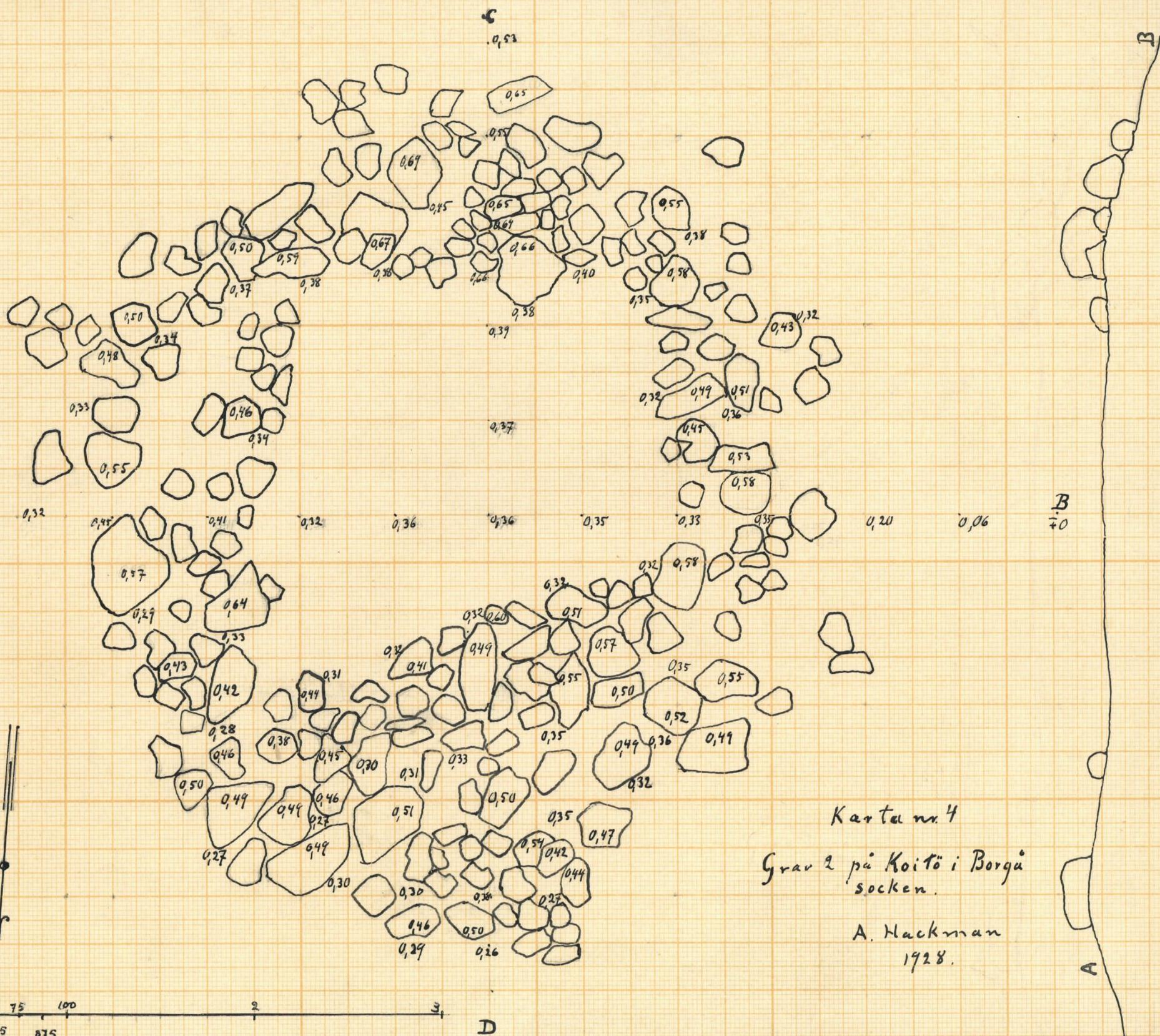
Grafisk Karta nr 4

Grafisk Karta nr 4  
Grav 2 på Koiö i Borgå socken.

A. Hackman  
1928.

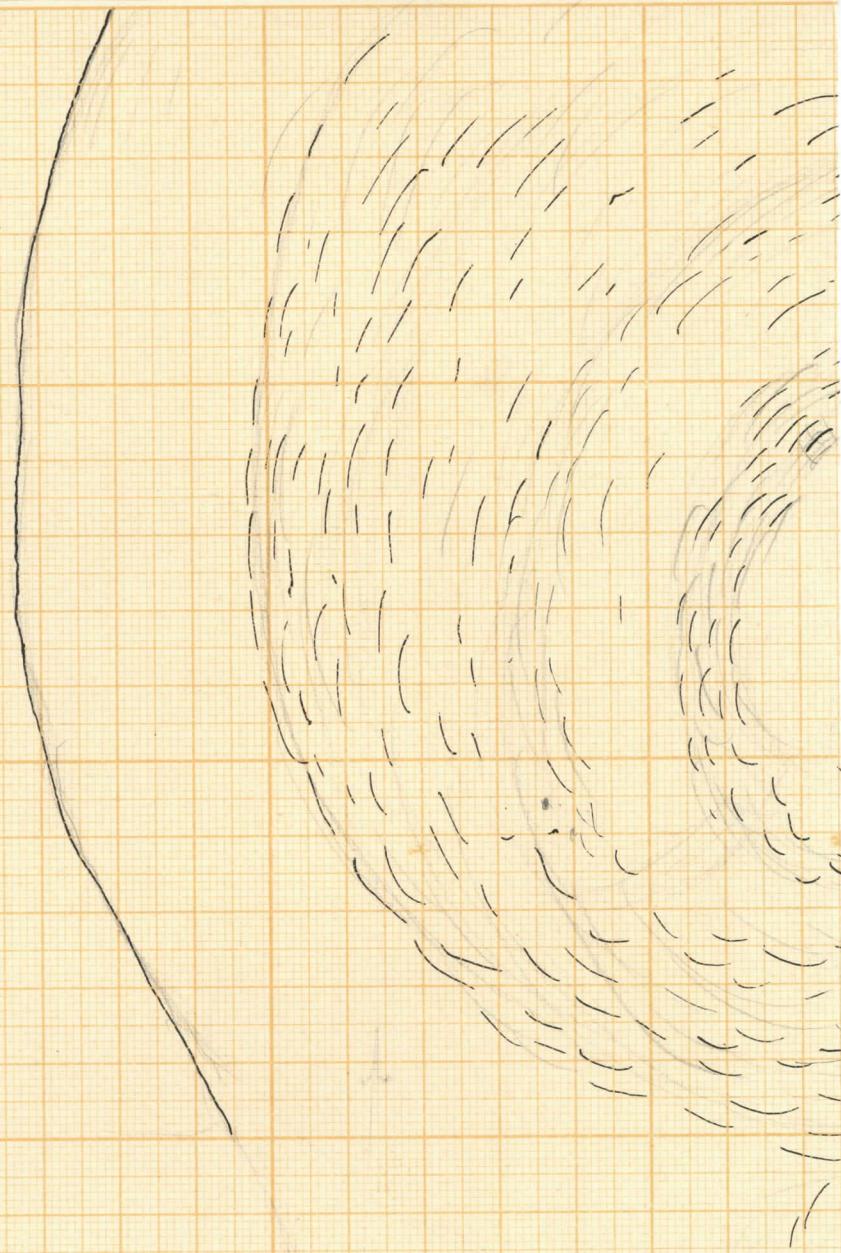
Karta nr 4

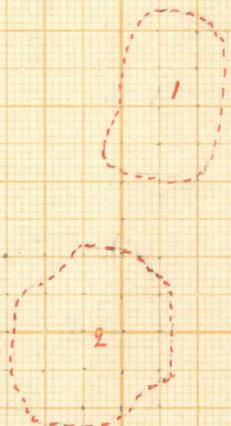
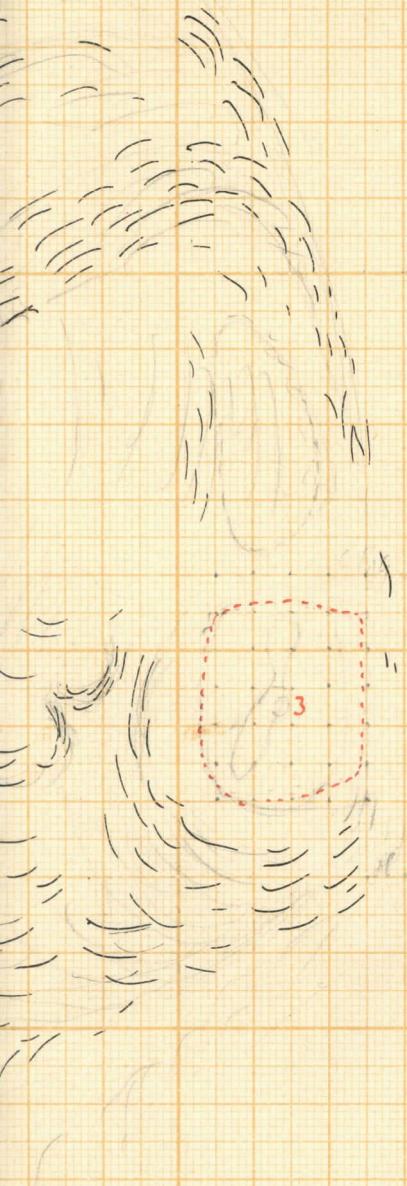
Grav 2 på Koiö i Borgå socken.



0 25 50 75 100  
12,5 37,5 62,5 87,5

Svartbäckstjärden





Karta nr 1.

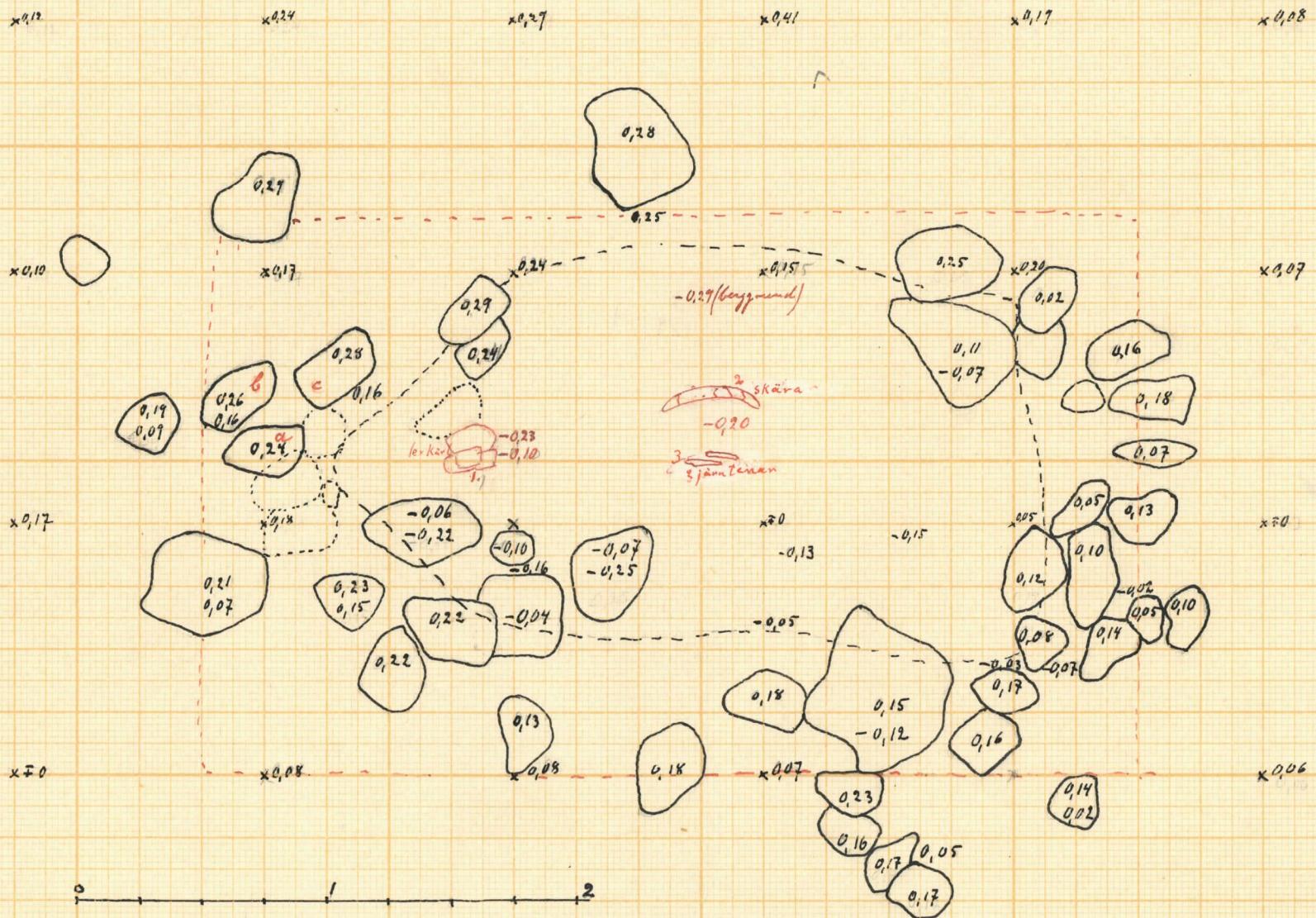
Borgå landsförsamling

Koitö vid Tolkis

3 gravrösen undersökta 1928 av

A.Hackman, E.Drake o.A.Lindroos.

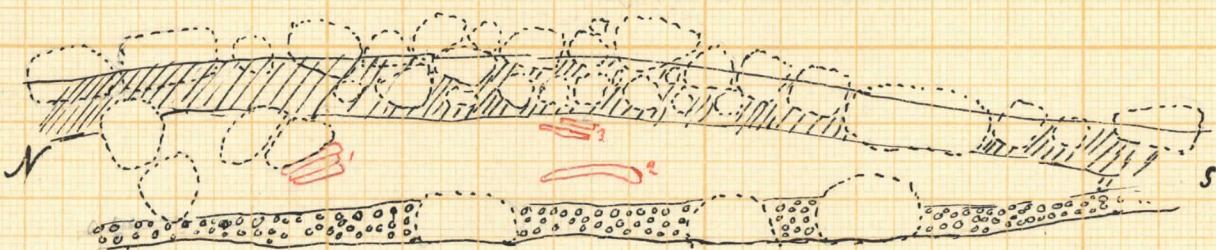
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 m



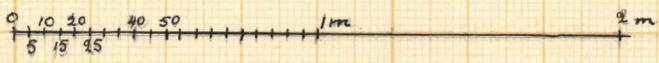
Karta nr 2.  
Grov 1 på Koitö i Borgå  
landsförsamling.

Den streckade svarta linjen  
angår gränsen för den av  
fiskaren A. G. Höglund grävda  
gropen, den streckade röda  
linjen det undersökta området.

A. Haekmann 1928.



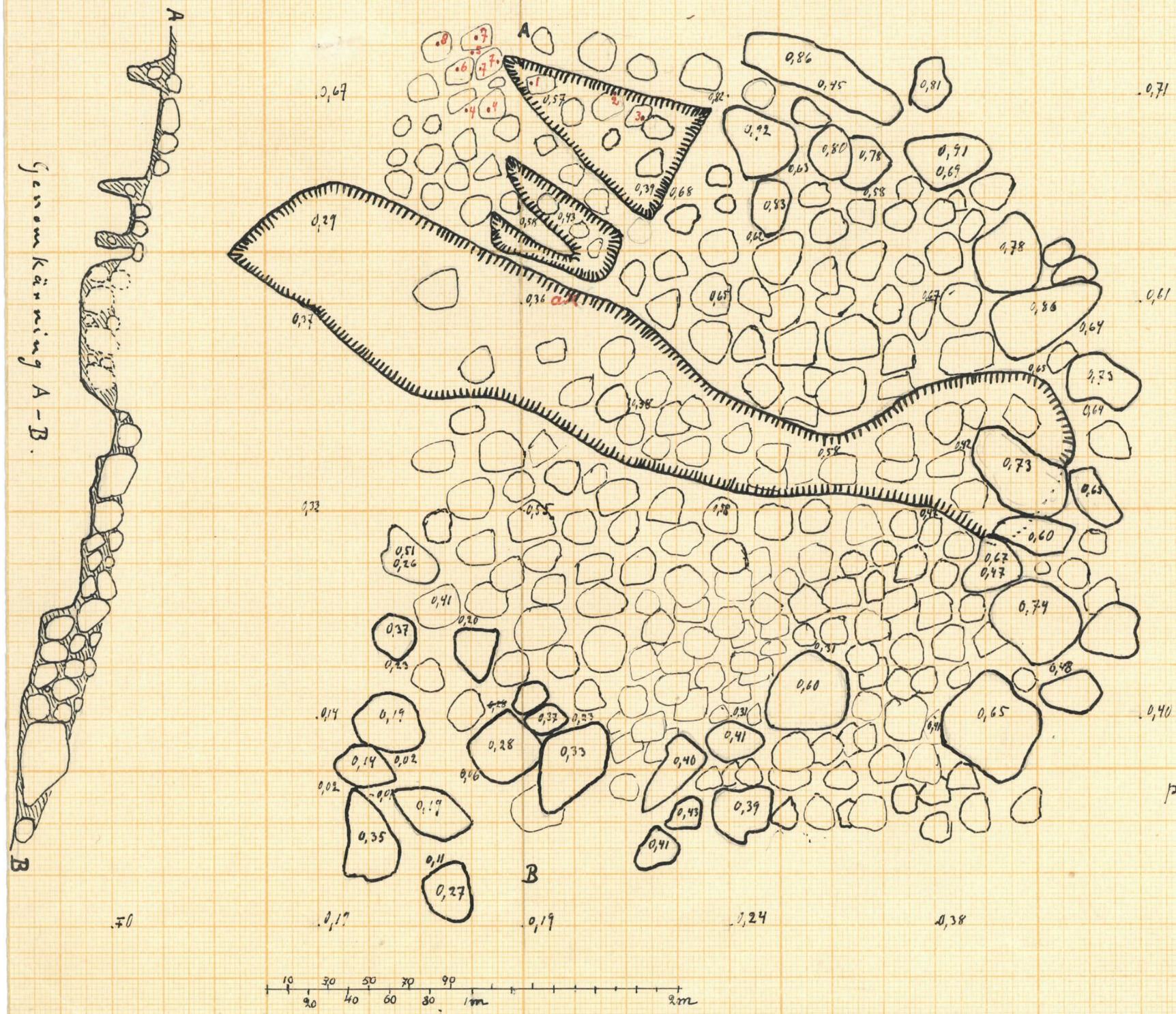
Karta no 3.



Genomskärning från norr till söder  
genom gruml på Koitö i Borgå socken.

A. Hackman 1928.

Gjennomkärrning A-B.



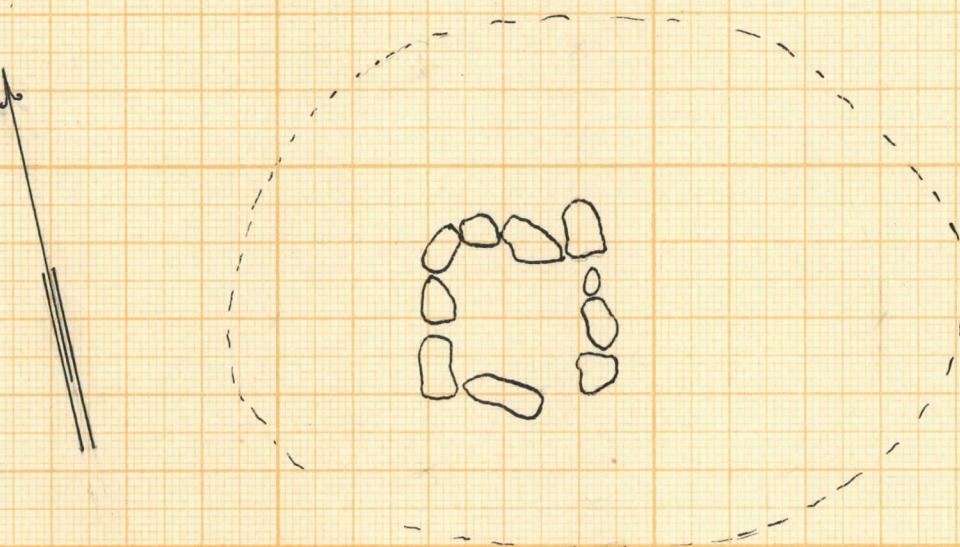
Karta nr 5.

Röse 3

på Koito vid Tolkis  
i Borgå socken.

H.M. 8891:11-23

1928



Karta n:o 6.

Borgå socken.

Stenkummel med hällkist-  
avtad anläggning i mitten  
på "Storberget" vid Svartså-  
by

A. Hackman 1928.

# PORVOO KOITÖ



# PORVOO KOITÖ



Borgå socken - Koitö.



pl. 6855.

1. I förgrunden grav 1, i fonden grav 2, sedda från N.



pl. 6856.

2. Grav 1 under pågående undersökning, sedd från N.

Borgå socken - Koitö.



pl. 6857.  
3. Grav I under pågående undersökning; vid X synas  
bitar av lerkärlet H.M. 8891:1.



pl. 6858.

4. Nordöstra delen av grav I.

Borgå socken - Koitö.



pl. 6859.

5. Grav 2, sedd från N.



pl. 6860.

6. Grav 2, sedd från NW.

Borgå socken - Koitö.



pl. 6861.

7. Grav 3 före undersökningen, sedd från SO.



pl. 6862.

8. Grav 3 under pågående undersökning.

Borgå socken - Koitö.



pl. 6863.

9. Grav 3 under pågående undersökning. Vid X fyndstället  
för spjutspetsen H.M. 8827.



pl. 6864.

10. Förment brandgrav, som vid undersökning visade  
sig vara en naturbildning.

Borgå socken - Svartså by.



pl. 6865

II. Kummel på Storberget vid Svartsåby, med hällkist-  
artad anläggning i mitten.