

## Kaivaukset

Euran pitäjän Osman-  
ja Käsäjämaen kaivostolla.

## Suorittanut

amanneaksi J. Sukkarisen

ymnä

yltiopp. Edg. Sillmanin ja E. H. Hammanin

avustamana

J. Ailio

5-10 p. heinäk. 1912

Kaivaukset  
Euran joitajain  
Osmanmaella ja Karajämsäellä.

Osmanmaen Kaluiston alue on sitte vuoden 1905, jolloin Appelgren toimitti kaivauksia taällä, vähenynty melkoisesti tiedonoton aiheuttaman vyörymisen kautta (ks. mustalla merkittyä aluetta Rinteen 1905 tekemässä kartanaikelmassa). Samalla on ainakin joitakin kaivoja hävinnyt Eskolan Taloon kuuluvasta Kaluiston osasta, ja näihin kuuluvia löydetä otettu talteen saattakuopsan pohjalta (H.m.l. 6127:13; värjäre Konstén oli <sup>lisäksi</sup> nimittään Kesällä 1914 löytänyt ehjän saviasian, jonka hän oli jättänyt apteekkarin Tolletille museoon toimittettavaksi). Alkikirjoittanut sai toimukseen suorittaa Tutkimuksia Kesällä 1912 Vaaranalairimmella kohdalla (mainitulla kartanaikelmalla punaisiksi merkitty alue; Osman Talon puoleinen osa oli tällöin viljana, joten siinä ei käynyt tutkimuksia toimittamiseksi).

Tutkimusalueen korkeimmalla  
kohdalla pisteaidan vierestä (ks.  
valokuvaa) oli hieta-kuoppa <sup>äyräs-</sup>  
sä huomattavana peti eräs kanta,  
jonka SW. kulma oli vyörynyt  
alas (kanta I, ks. erikoista asema-  
piirrosta, poikkikuvaa ja valo-  
kuvia). Siitä pohjoiseen olevasta,  
II kaudasta oli taas suurin osa  
vyörynyt alas, niin että vain poh-  
ja oli enään jäljellä; siitä löy-  
tyi vain keihäänkärä ja nähtä-  
västi koiran luuta. V:nen kaudan  
SW. puolelta tavattiin eräitä  
löyöjä (6127:26), jotka voivat  
kuulua tästä <sup>S. suuntaan</sup> puolelta sijain-  
neeseen lähimpeseen kantaan.  
VI:des kanta osotti raitteami-  
sen merkkejä, koska jalkapais-  
tä ilmeni muita löyöjä ylem-  
pänä sijainneita päätallon  
palasia j.n.e (6127:30). — Kaive-  
tulla alalla ilmaantui kaik-  
kiaan 6 kantaa ja 1 tulensija  
(ks. koko kaivausalueen ja kan-  
tain ynnä tulensijan pohjapiir-  
rokki).

Kuvaavaa kaikille kaudoille  
oli, että jokaisessa oli yllinnä  
pitkähkö kivitäjä, enimmäkseen  
pienentlaisista, noin nyrkin ko-  
koisista ja vähän isommuistakin  
kivistä ladotta. Tätä ilmiötä ei,

Vainaja näyttää olleen vast-  
Teissaan, sillä lähes joka kau-  
dasta (paitsi I ja II:sta) sekä  
VI:nen eli <sup>olettavien</sup> kaksoiskaudan länti-  
sestä, s. o. miehenpuoleisesta  
osasta) löytyi pukuun kuulu-  
neita spiraalikoristeita. Viitta  
lienee ollut kääritty viimeksi  
ympäri; ainakin näytti VI:nessä  
kaudassa naisvainajan hartian  
kohdalla sitospäin mutkaura  
ja sen alapuolella pää- ja selän  
kontuuria noudattava musta  
juova osottavan sitä. VII:nessä  
kaudassa oli vainajan pää- oike-  
alla puolella hevosenkengän muo-  
toinen solki kumossa; tämä lie-  
nee kuulunut juuri viittaan ja  
on sijainnut selkäpuolella varajan.  
Samassa kaudassa löytyi etäällä,  
pään takana olevan sarmit-  
sen kohdattakin vielä spiraal-  
ia, mutta nämät etäiset löy-  
döt voivat ehkä kuulua toiseen  
kauteen.

Hautaantimien mukaan  
saattaa päätellä mieskaudoiksi  
hautaa I (jäännöksiä kilvestä),  
hautaa II (keihäs ja koira),  
kaudan VI W. puoleista osaa (keihäs) ja  
hautaa VII (miekka ja 2 keihästä),  
sekä naiskaudoiksi taas  
kaudan VI E. puoleista osaa ja keuhko-  
hautoja III ja V, joissa ei ollut  
mitään varmuudella miehelle luet-

Kaakko  
1909

Kumma Kyllä, ole edellisistä Tutkimuksissa mainittu, vaikka sen on löytynyt ainakin jollain kullon muillakin kaudoilla esiintyä. Tätä kivilajia voi katsoa maantiaän vaipuneeksi ja kootaan väkentyneeksi aikaisempiin esiintyneiden <sup>maanpäällisten</sup> kauteen raunioiden kehitysjatkoksi. Sen suunta oli NNE - SSW, vastaten tarkalleen oletettavaa ruumiin suuntaa. Ruumiit ovat ilmeisesti olleet pottamatta haudattuja, vaikka ruumiista vain poikkeustapauksissa tavattiin jäännöksiä, nimittäin VII kaudesta miehen kärsäällä luujäännöksiä sekä käsi- varresta ja sormuksen sidatin sorminivel (6127:43; Käräjämaen II kaudesta esiintyi myös luuta, 6127:55-57). Pohjapiirroksiin onkin ruumiiden asema merkitty ennemmätseen <sup>vain</sup> arvelujen mukaan.

Ruumisarkkua tai seuta- paista on ainakin joitakin tapauksissa oletettava. Niinpä muomattin kaudesta V (ks. pohjapiirrosta) mustaa suoraa lakoviivaa kummallakin puolella, joka ei juuri voine joku- tua vaatteesta. Niinkään kaudan VI pohjoispäästä ositti samallinen musta, suora, heik- ko viiva.

tavia antiimia. Hautautimet liene-  
vät viimeksi paunut hautaan. Sitä  
aiheuttaa olettamaan esim. hauta  
VII, jossa miekka on perin-  
oudossa asemassa (miekan alla  
oli sorminivel ja sormus, mutta  
miekka tuntui olevan puhtaassa  
maassa), hauta III, jossa saksat  
ja sormus näyttävät olleen kuten  
liitettyjä <sup>sidottuja</sup> saviastian (6127:16; sa-  
mallaisessa asennossa olivat  
saksat ja sormus Käräjämäen  
III:nessä haudassa). Haudassa  
VII tavattiin niin pieni sormus,  
ettei se ole voinut kuulua mie-  
helle, vaan täytyy olla jon-  
kun naisen (ehkä tyttären) hauta-  
pauna. Kerkonvarsi on kat-  
kaisen emmen hautaupaunasta,  
ainakin Käräjämäen haudassa II.

Huomattava ilmiö on, että  
hautoilla oli selvästi pölytetty  
tulta. Hautaa III ei tässä suk-  
keessa tulta niin tarkkaan,  
mutta haudalla V oli kivien  
välissä ja alla hiukkasen tuk-  
kaa ja hiilensiruja; haudalla  
VI oli kiviläjän alla tukkamata  
ja kerkonmäisen kivien alla  
hiiltä siksi runsaasti, että voi  
paikalla väittää roviota pol-  
tetun; haudan VII kiviläjän ala-  
puolella oli nimikään kuntuvasti  
hiiltä ja tukkaa. Erittäin vah-

valta<sup>oli</sup> haudassa I Kivikon alla  
mustaa hiiltä ja tuhkaa. Tämä  
hauta erosi <sup>muuten</sup> muista siinä, että  
se muodosti kaukalomaisen  
syvänteen (valokuva), jonka laidat  
olivat ruosteentarkoit<sup>palaneet</sup> ja ko-  
vettuneet. Ruumiin polttoa pai-  
kalla ei tässä voi olettaa,  
koska löytynyt yhtään pala-  
neita luunsiruja. Mutta Toisast-  
ta on perin kummallista kaik-  
kien esineiden sijaitseminen  
hajallaan haudan Toisesta päästä.  
Hauta <sup>on</sup> näytti muuten ol-  
lut samalla lailla, pöydällä ki-  
virauniolla peitetty kuin muut.  
kin haudat. Kenties on raunio  
käsitettävä alttariksi, jolla  
tulita poltettiin vain i. k. muis-  
tona entisessä ruumiinpoltoita.

Vainajalle mukana pantua  
ruokaa ei sillä nähtävästi tiene  
keitetty, koska tätä varten  
on ollut erityinen Kiviliesti,  
n:o IV. Tämän alla oli tuhkaa  
ja isojakin, aika pötkyistä  
johkuvia hiiliä noin 40 sm. vah-  
vuudelta ja vielä lisäksi li-  
kaista maata n. 10 sm vahvuutta  
(seassa oli nokkia ja pala-  
neita kiviä). Lieden kaakkois-  
puolella oli maatajasta tal-  
lattua ja lieden äärellä  
oli sillä kohdalla savesta  
muodostettu kiinteä palte

(maaperä oli hietaa!). Lieden  
N. laidalta ilmaantui pronssi  
kierukkaa lahoon, ei palaneeseen,  
jonnekin kiintyneenä, arvan  
pohjalta, <sup>1/2</sup> eteläpuolella oli  
vähän etäämpänä, n. 1/2 m. päässä  
pronssi putken katkelma. Kun  
pieni lisäksi oli samalla sy-  
vyydellä kuin läheiset hau-  
dat, ei ole epäilemistä, että  
se on samaa aikunee. Tahoa  
tukkakerroks taas osottaa, että  
liedellä on lukuisia kertoja  
poltettu ja keitetty, kenties  
ei yksinomaan vainajia varten  
vaan myös muistoaterioita <sup>(v. kalmistossa)</sup>  
jälkeenpäin. Kolmessa hau-  
dassa tavatuista astioista oli  
III ja V:nessä ollut nokentu-  
neita astioita (6127:13, 22), vii-  
memainittu lisäksi sisältäen  
karstainen, kuten keittoastin  
ainakin.

Huomittavia piirteitä o-  
sottavat muuten II ja VI:s  
hautat. Edellisessä on miehen  
mukaan haudattu nähtävästi  
hänen koiraansa, jälkimäisestä  
ehkä hänen vaimonsa (ilmi,  
joka samassa kalmistossa on  
ennekkin todettu). Niin tuntua <sup>(nimittäm)</sup>  
jälkimäisen hauta olevan se-  
litettävä: se on tavallista  
leväampi, toisella puolella



siintyi keuhat ja veitsi ymmä-  
joitakin muita rautaesineitä,  
Toisella puolella useita lasi- ja  
emalikelmiä, pronssiketjua ja  
kierukoita. Autoa vain on kel-  
mien rajallaan sijaitseminen  
kuin myös se seikka, että veitsi  
oli pystössä, mikä seikka ehkä  
joktua, kuten viitattiin, myöhem-  
min tapahtuneesta kaudan näi-  
tistisestä.

Fälttään näitä kaatoja ei  
kay tarkalleen määrääminen  
ilman erikoistutkimuksia. Eräi-  
den löytöetneiden, esim. kaudasta  
VII tavatun hevosenkengän muu-  
toisen soljen y.m. nojalla voi  
kuitenkin todennäköisensä pitää,  
että kaadat jottuvat v. 1000:n  
vaikeilta.

Käräjämäen SE-päässä oli-  
vat muutamat hauturat osaksi  
Miedanoton Takiä, osaksi lähetti  
Kulkeran Tien Takiä vaarassa o-  
sittain Tulla Turmellaksi; minkä  
vuoksi päätin tutkia 4 lähik-  
käistä hauturaa (ympäriöidyt  
punaisella viivalla kalkeera-  
Tussa Kartanaikesta v:sta 1912).  
Näistä hauturoista lienee n:o I  
ollut ennen tutkittu hauta, II ja  
III:s olivat niinikään hautoja  
ja n:o IV liiesi (ks. <sup>näiden</sup> hautausten yhteis-  
tä ja erikoisia atemapiirroksia  
yhdessä valokuvia).

Kaikki hauturat olivat  
jotenkii syvästi notkelmaisia,  
ja vain haudassa I etien-  
tyi sen NE-päässä muutamia  
kiviä, joita ei kuitenkaan  
voi verrata Osmanmaalla ta-  
vattuihin Kiviraunioihin. Tä-  
stä haudasta löytyi m.m. kivi-  
kautinen taltta (6127:50), nähti-  
västi täiskakaluna hautaan-  
panta, pieni viiksi, pronssi-  
kierukka ja pari palaanutta  
luunsirusta, joista ei voi sanoa  
ovatko ne eläinten tai ihmisten  
luujäännöksiä.

Hautain II ja III suunta oli  
jotenkun E-W. Edellisestä tuli-  
vat kaikki löydöt haudauksen itä-  
puolelta, ja näyttävät osotta-  
van (m.m. eräs emalji kelmi) näin  
haudauksen. Jälkimmäinen haudaus  
keihäineen on sensijaan mies-  
haudaus. Ruumiista oli vain edel-  
lisessä haudauksessa ota ehtä käsi-  
varren luvusta jäljellä ympärillä  
olleiden pronssikeruukon säi-  
lyttäminä.

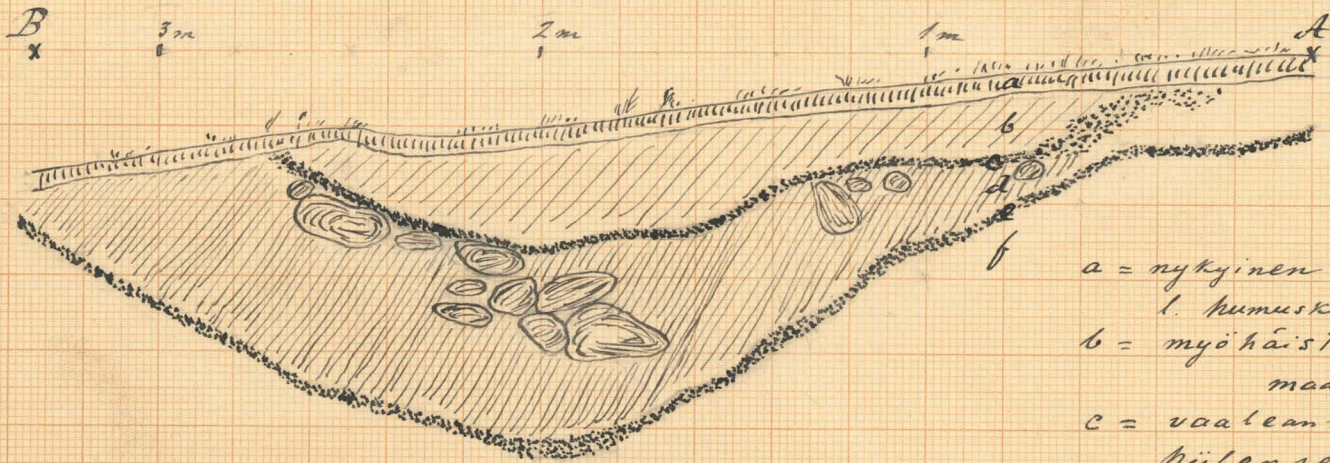
Liedessä n:o IV oli jotenkun  
vahvasta tukkaherrosta ja li-  
kai-  
sta maata pohjalla (ei kuiten-  
kaan niin paljon kuin Osman-  
maella). Sen pohjalta löytyi  
paviastianpalanen samalla tavalla  
astiöfria kuin haudauksessa III  
tavatut. Tämä liedellä on  
epäilemättä sama merkitys  
kuin Osmanmaella esiinty-  
neellä.

Esinelöydöt viittaavat  
samaan aikaan kuin Osman-  
mäen löydöt. Esim. paviastiat  
osottavat aivan läheistä su-  
kulaisuutta toistensa kanssa.

J. Nilis.



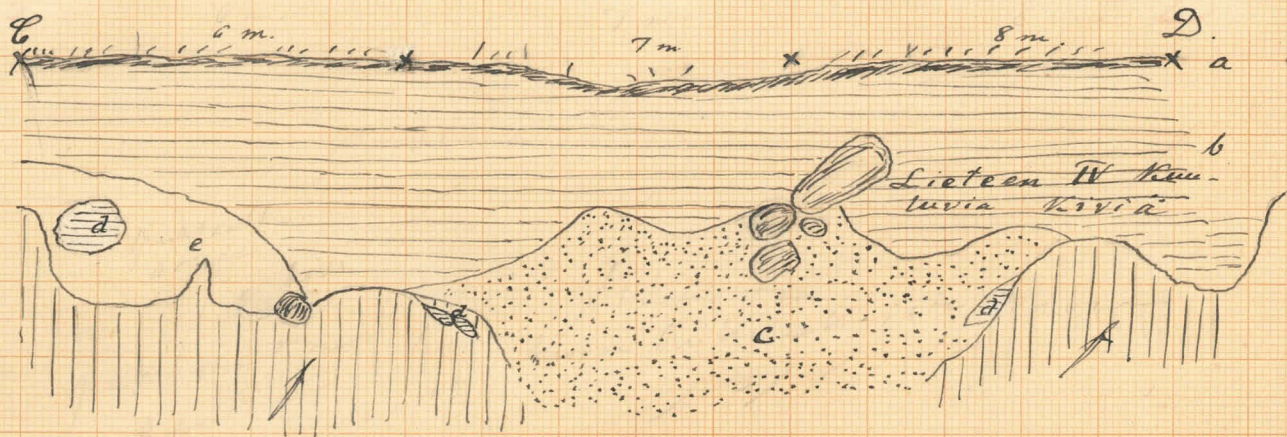




### Profiili B-A

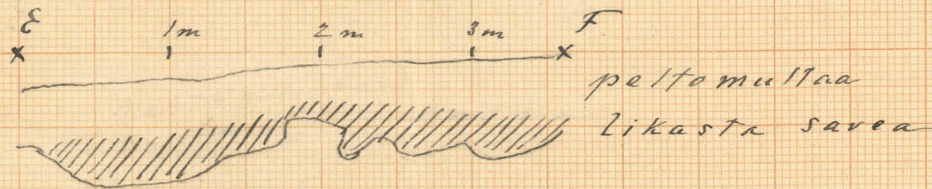
viistoon poikki haudan I  
S-pään.

- a = nykyinen Turve-  
l. humuskerros.
- b = myöhäistä täyte-  
maata.
- c = vaaleanharmaa  
hiilensekainen  
kerros (entinen  
haudan turvekerros)
- d = hiukan likainen  
sora kerros (siinä  
kivi-atomus)
- e = musta hiilenpi-  
toinen kerros.
- f = koskematon sora



Profiili C-D

- a = turvekerros
- b = savimaista maata.
- c = likaista, hiukan hiilensekaista saven
- d = savisia osseita.
- e = puhtaallaista soraa.
- f = puhtaasta sartaa.

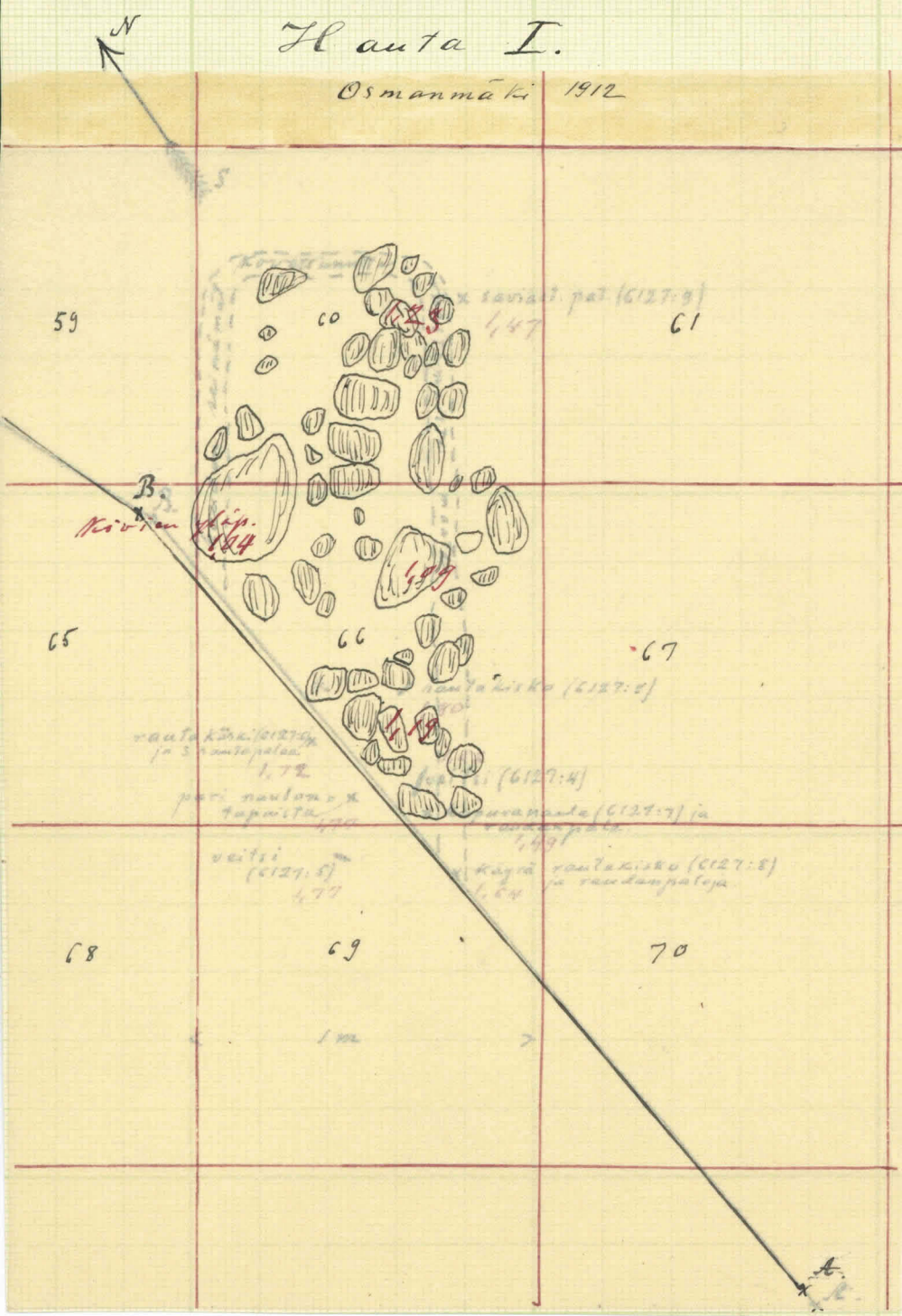


Profiili E - F



# Hauta I.

Osmanmäki 1912



59

60

61

B

Kivi

Kivi  
1.84

1.47

65

66

67

rautakirja (6127:9)  
ja 3 rautapalaa  
1.72

pari nauton x  
tapasta  
1.77

veitsi  
(6127:5)  
1.77

rautakisko (6127:4)  
1.47

rautapala (6127:7) ja  
rautapala  
1.49

rautakisko (6127:8)  
ja rautapalaa  
1.84

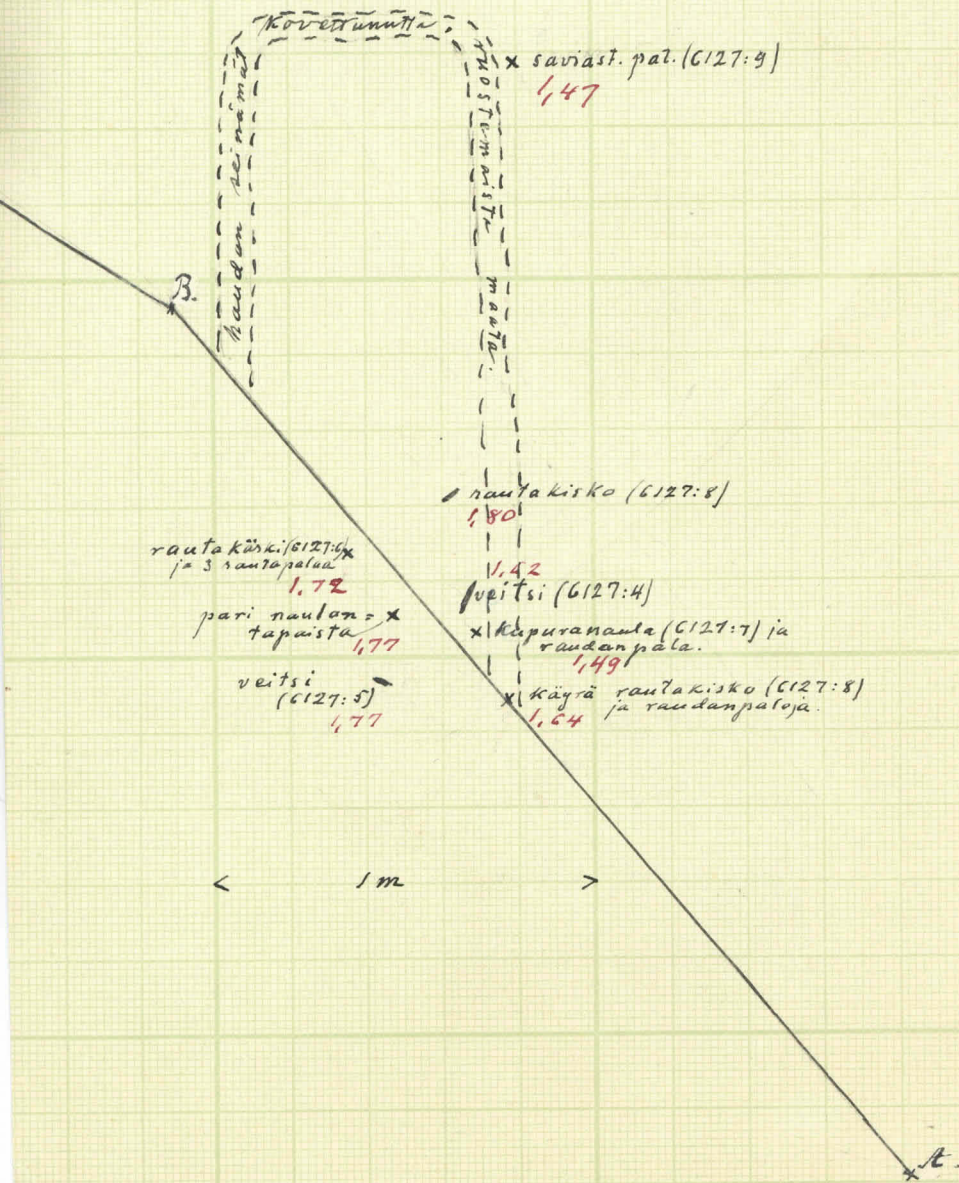
68

69

70

1 m

Handwritten notes at the top of the page, including a north arrow pointing towards the top-left corner.



B.

haudan seinämä

korostetunutta

nostetunutta maata

x savias. pal. (G127:9)  
1,47

x rautakisko (G127:8)  
1,80

rautakiski (G127:6)  
ja 3 rautapalaa  
1,72

pari naulan x  
tapaista 1,77

veitsi  
(G127:5)  
1,77

1,42  
veitsi (G127:4)

x kappuranauha (G127:7) ja  
raudanpala.  
1,49

x käyvä rautakisko (G127:8)  
ja raudanpaloja.  
1,54

< 1 m >

A.

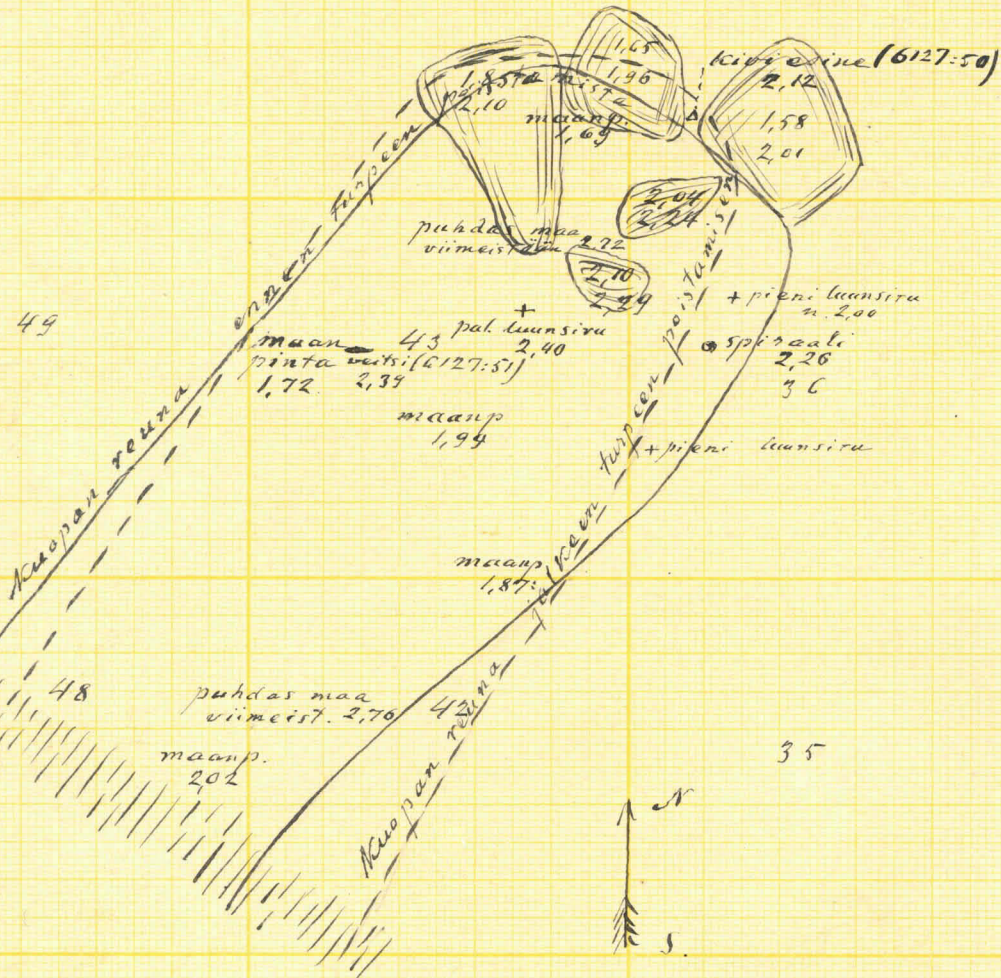
# Hauta I

Euran Kärjämäellä,  
kaivetta kesällä  
1912

50 ruutu

44

37



10

# Haudat III ja II.

11

12

Osmanmäki, 1912.

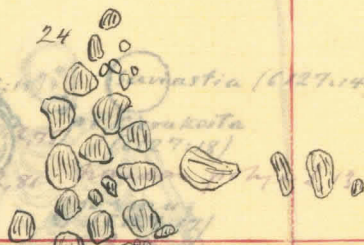
hauta III (luurankojen asema me-  
lampiin puuretty löytöjen nojalla)

23  
pieni Sassi.  
2,54  
Sakset (6127-11)

24

25

Sourustia  
503m  
(6127-36)



hauta III  
kuuluva  
raunio.

2,12 (Kivien  
pintal)  
2,25 ( " pryjäl)

34

35 (neliö-  
metri)

Santa-kuo-  
ran

raun

hauta II

reun

Kuusi  
Luita  
2,15

Keskäntesa  
(6127-11)

2,05

hauta III (luurankojen asema mo-  
lempiin piirretty löytöjen nojalla)

pieni pronssi-  
levyn kpl. 2,54

saksat (6127:15)

savastia (6127:14) 3,13

savastia (6127:15)

opr. kierukoita  
(6127:18)

sormus  
(6127:16) 2,81

haukan pohja 3,13

sormus  
(6127:17)  
2,45

2  
2 pientä  
mitä naulaa.

opr. kierukka  
(6127:18)  
2,44

haukan  
pohja  
3,12

hauta II

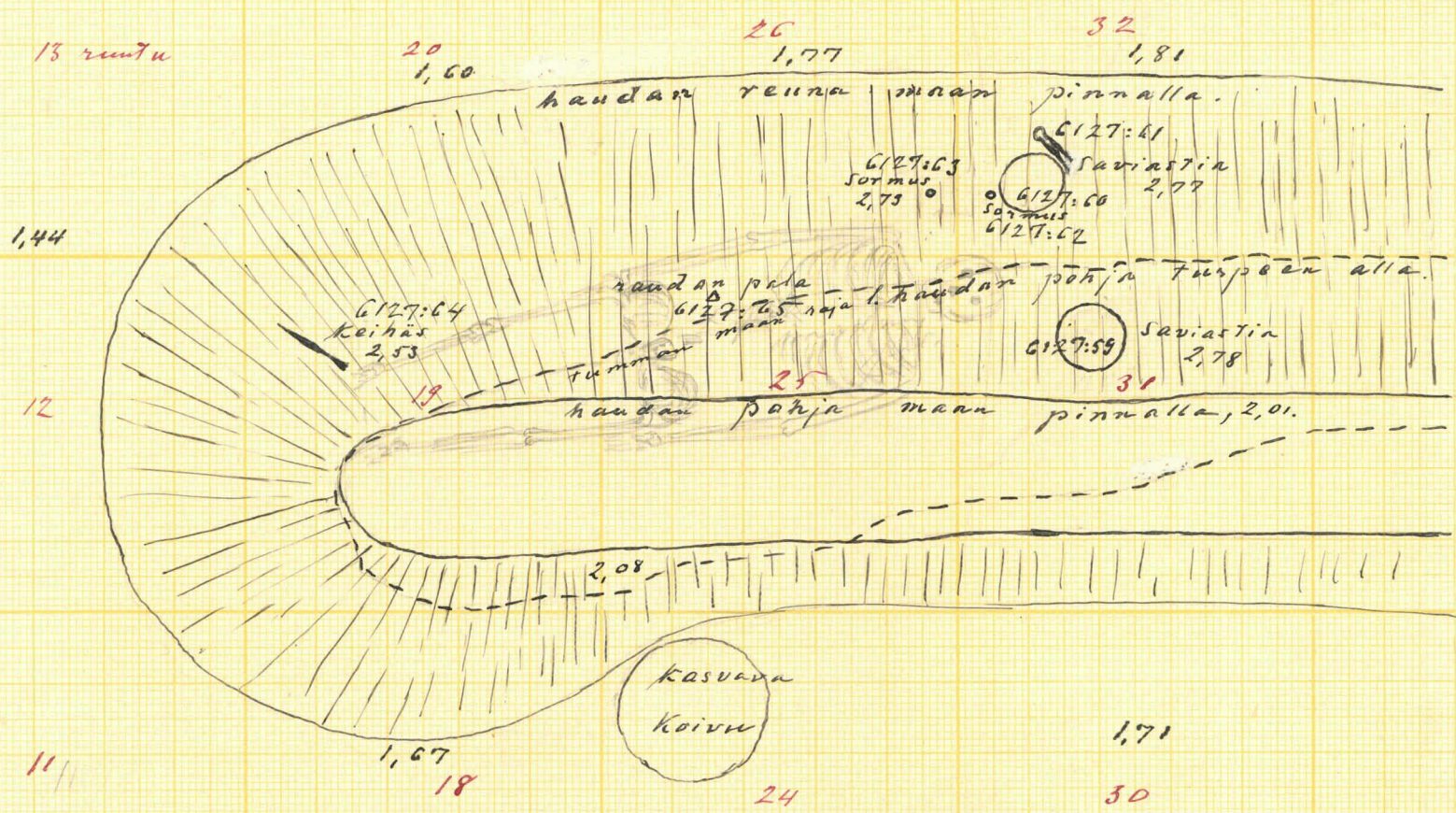
koiran  
luuta (6127:12)  
2,16

Keskänterä  
(6127:11)

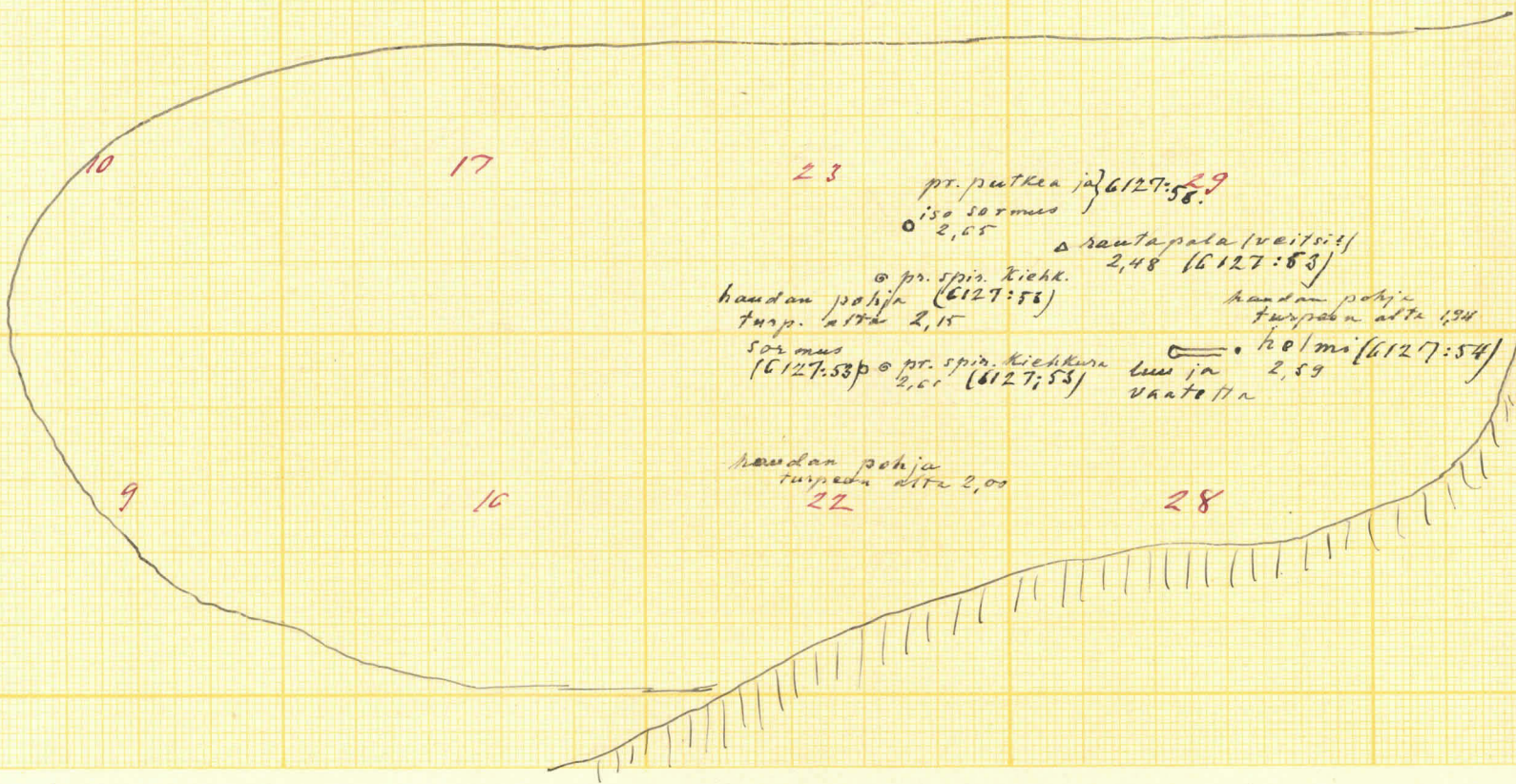
2,45

Haudat II ja III  
 Euran Käräjämäellä,  
 1,57  
 Kaivotut Kes. 1912.

HERMAN LINDEL

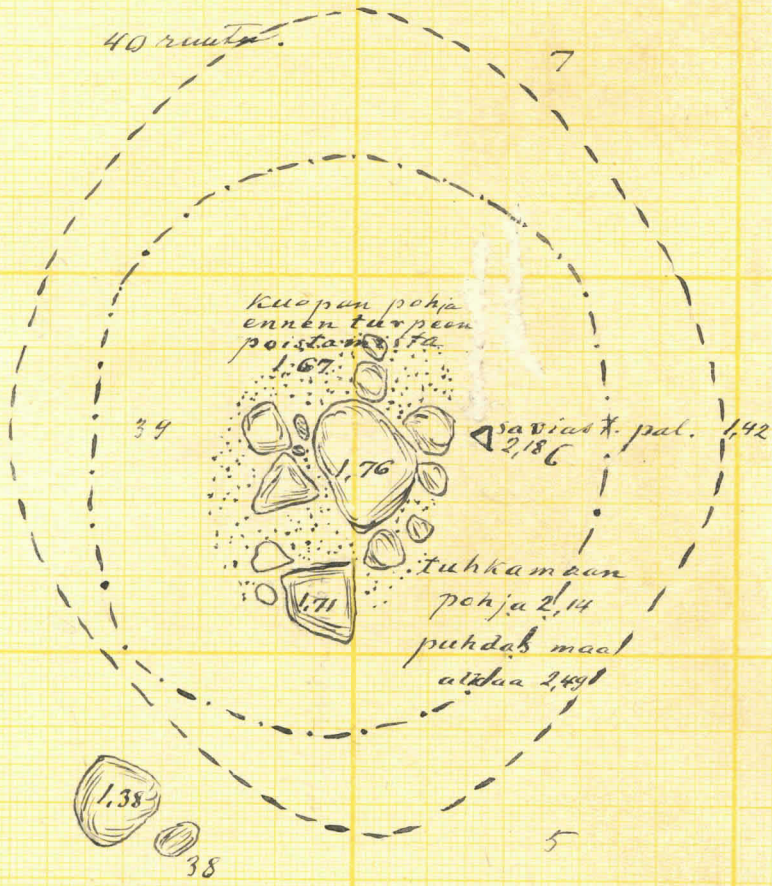


III  
 ruumiista ei jälkeä nähty.

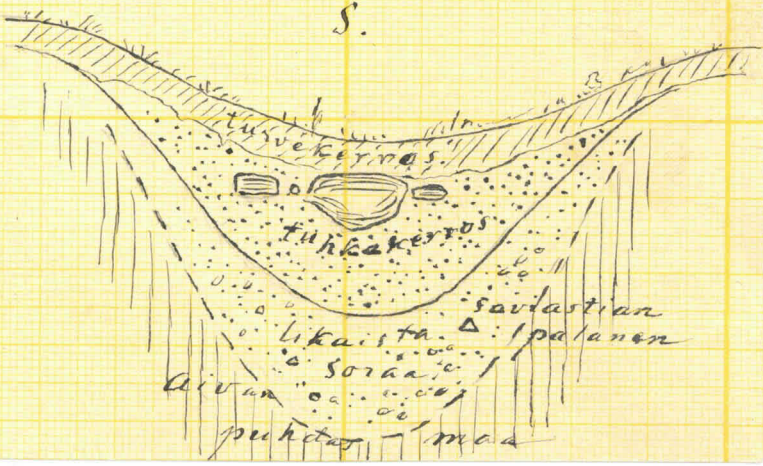


II

Euran Käräjämaella,  
Kaivettu kesällä 1912.  
N.

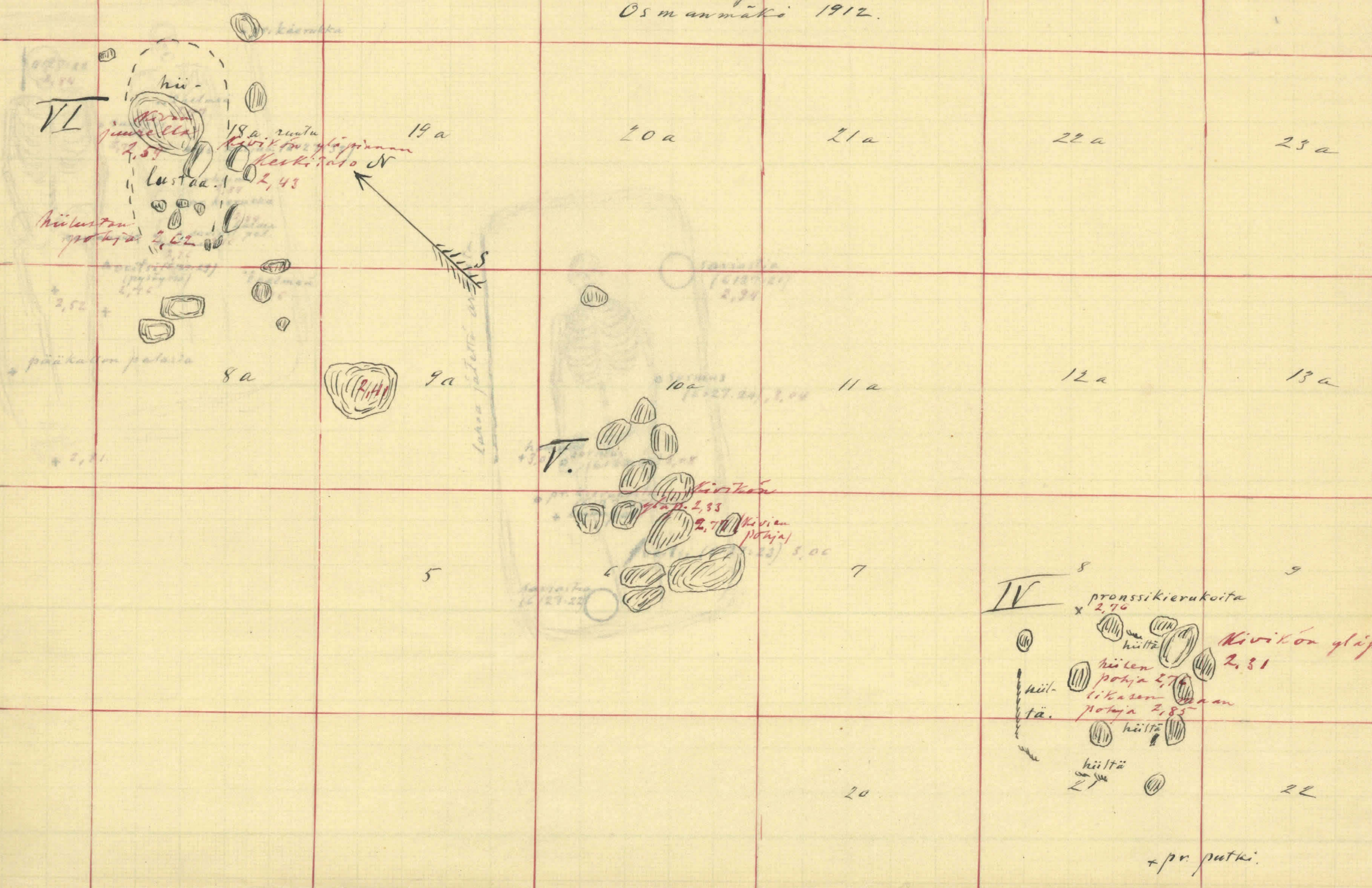


S.

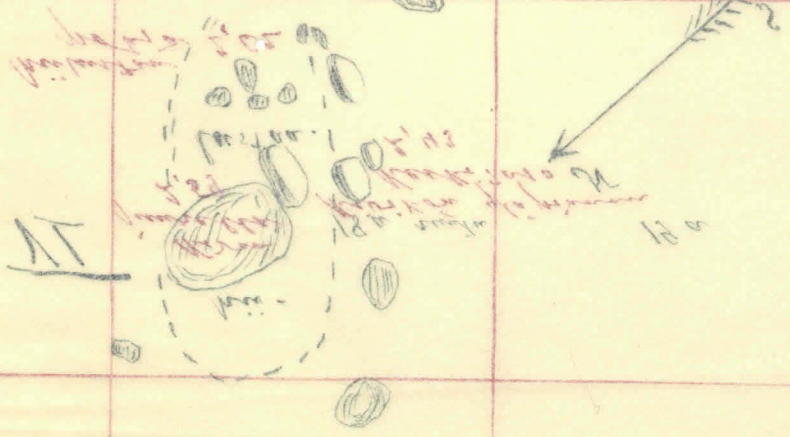


# Haudat VI ja V ynnä liesi IV

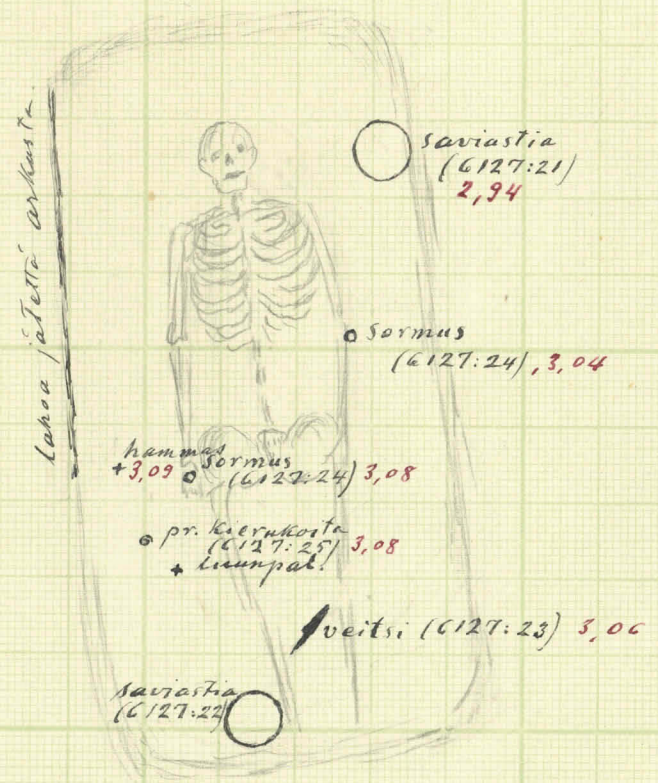
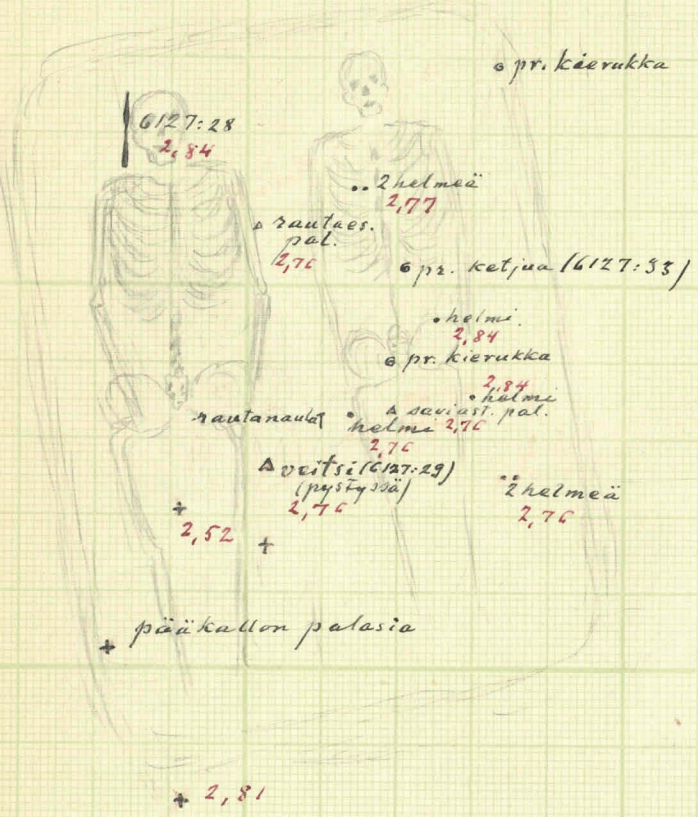
Osmanniki 1912.







191. 1615.  
 II 1911. 1615.  
 III 1911. 1615.

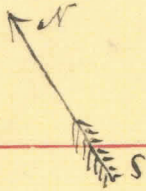


# Haata VII.

15 ruutu

16

17



2,77  
O sormus ja  
rautapala (6127:46)

rautapala ja spiv. 2,73  
2,73

6127:41

solkki (6127:47)

2,72

O sormus (6127:45)

28

6127:29

rautapalasia 30

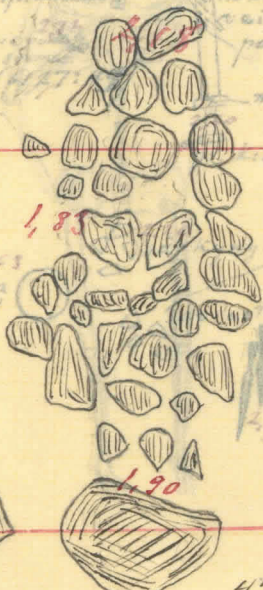
iso spiv. kappale

iso sormus ja sorminivel miehen alla, 2,62 } 6127:48

3 pvt. kappale  
pieni spiv.

poikkirauta

metallihelmi  
miehen alla (6126:44)



1,83

pieni 2,63  
sairastia (6127:36)

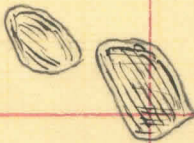
6127:37

38

39

40

2 karkään-  
teräs (6127:38,39)  
2,60



1,90

46

47

48



2,79  
O sormus ja rautapala [G127:46]

rautapala ja spir. 2,73

solki 2,73  
(G127:47)

(G127:48)

iso sp. kiekko

3 pr. kiekko  
pieni sormus.  
(G127:49)

2,73

G127:41

2,72  
O sormus (G127:45)

rautapalasia

iso sormus ja sorminivel miekan alla, 2,60 } G127:48

poikkirauta

metallihelmi  
2,50 miekan alla (G127:44)

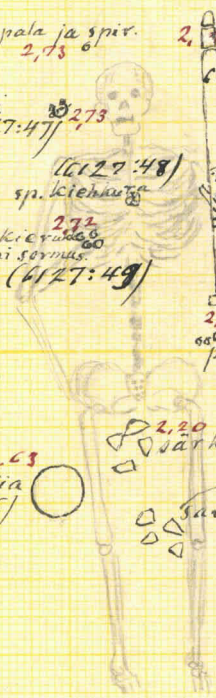
pr. kierak.

putkia 2,63  
saviastia (G127:36)

2,20  
särkynyt

saviastia (G127:37)

2 Keihään-  
terää (G127:38,39)  
2,60





Enra, Karajämäki.

lev. 2841.



Enra, Karajämäki.

lev. 2840.



Eura, Osmanmäki. Hauta III Euralalla, liesi IV<sup>lev. 2844.</sup> hauta  
 V taustalla.



Eura, Osmanmäki. Hauta V Euralalla, liesi IV<sup>lev. 2842.</sup> keskellä, hauta  
 III taustalla.



Kura, Osmannmäki. Sivokkua haudasta I, <sup>lev. 2843</sup> alivan ai-  
 dan vas. puolella.



Kura, Osmannmäki. Hauda I avatuna.

lev. 2845.



lev. 2846.  
Kura. Osmanmäki. Maanalaisten raunio ha-  
dalla VI

Valok. J. Ailio 1912.



Eura, Käräjämäki.

lev. 2847.



Eura, Käräjämäki. Liesi IV.

lev. 2848.

Valok. J. Ailio 1912.





Eura, Osmanmäki, Lämpöleikkauksen  
haudaus I



Eura, Osmanmäki, Hauda I.



Lura, Ismannäki. Hauta V.



Lura, Ismannäki. Hauta V



Uura, Ismannäki hauta VI.



Uura, Ismannäki, hauta VII.

EURA, KÄRÄJÄMÄKI

2838.



2839.



VALOK. J. ALLIO 1912