

JUVA NIININIEMI  
I maailmansodan aikaisten  
puolustusvarustusten raivaus  
ja kartoitus kesällä 1992

Pentti Gruner  
ja  
Hannu Poutiainen

## I Johdanto

Juvan kunnassa sijaitsevien I maailmansodan aikaisten puolustusvarustusten kunnostus tuli esille syksyllä 1991. Museoviraston alue-suunnittelijan Hannu Poutiaisen ja työnjohtaja Arvo Lapin tarkastuksessa todettiin, että mm. Pekurilanjoen tuntumissa oli sellaisia kohteita, jotka soveltuisivat museoviraston velvoitetyöllistämiskohteiksi. Kevään ja kesän 1992 kohteita etsi lisää museoviraston työnjohtaja Pentti Gruner.

Vastaavana työnjohtajana toimi Pentti Gruner. Muut työntekijät (4 henkilöä) olivat velvoitetyöllistettyjä, joista työhön osallistuvana työnjohtajana oli rakennusinsinööri Pentti Kiiskinen.

Raivauksen jälkeen kohteesta tehtiin yleiskartta 1:2000 ja puolustusvarustuksista tehtiin yksityiskohtaisempia mittauksia ja silmämääräisiä havaintoja (mm. olennaisimmat mitat - pituus, leveys, syvyys).

Työllistämiskohteen toteuttamista valvoi aluesuunnittelija Hannu Poutiainen museoviraston Mikkelin toimipisteestä. Museoviraston rakennushistorian osaston tutkija Ulla-Riitta Kauppi on toiminut hankkeessa asiantuntijana.

## II Kohteet

### JUVA MURTONEN NIININIEMI 1

Kunta: JUVA  
 Kylä : MURTONEN  
 Peruskartta n:o : 3142 12 MAIVALA (1987)  
 Kohteen tyyppi : KENTTÄVARUSTUS (TAISTELUHAUTA)  
 Tila : BUNKKERI Rno : 3:17  
 Omistaja : MATTI VALKONEN  
 Osoite : 51810 MAIVALA

Peruskoordinaatit : x 6853 77  
                           y 535 36  
                           z 85

### JUVA MURTONEN NIININIEMI 2 - 3

Kunta: JUVA  
 Kylä : MURTONEN  
 Peruskartta n:o : 3142 12 MAIVALA (1987)  
 Kohteen tyyppi : KENTTÄVARUSTUS (TAISTELUHAUTA)  
 Tila : NIININIEMI / VALKOLA Rno : 3:12 / 3:19

Omistaja : NIILLO, ALPO, EERO JA TAPANI VALKONEN  
Osoite : 51810 MAIVALA

Peruskoordinaatit : x 6853 72 - 88  
y 534 97 -535 26  
z 85

### III Kohteiden kuvaus

Kohteen tunnus :NIININIEMI 1

Kohteen tyyppi : TAISTELUHAUTA

Kaivannon syvyys : 0.5 m  
Vallin korkeus :  
Kaivannon/Vallin leveys : 3 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :  
MATALA KAIVANTO LÄHELLÄ RANTAA. NYTTEMMIN JÄÄNYT SUURIMMAKSI OSAKSI  
KESÄMÖKIN ALLE.

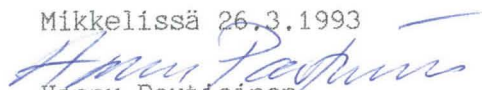
Kohteen tunnus :NIININIEMI 2 JA 3

Kohteen tyyppi : TAISTELUHAUTA

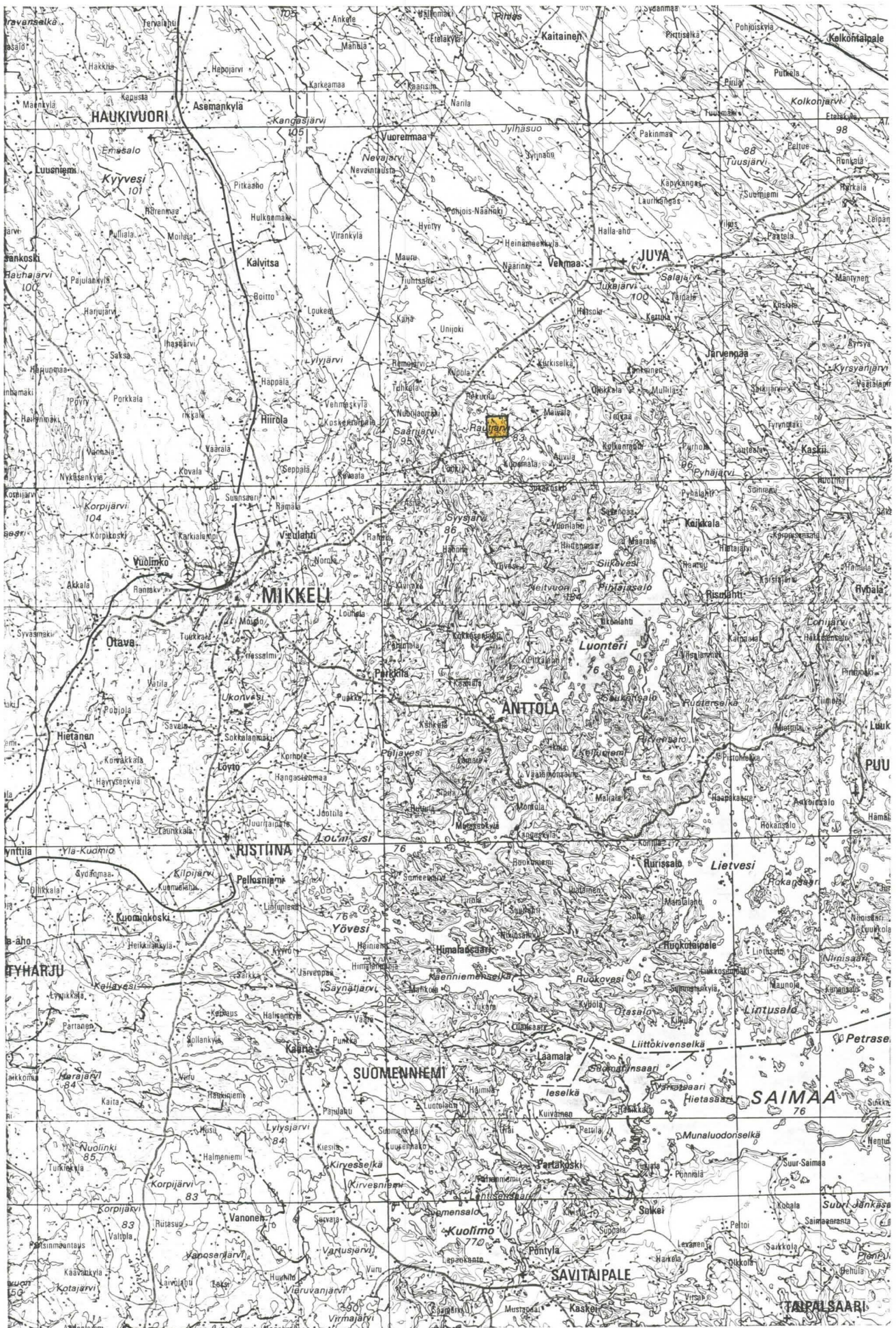
Kaivannon syvyys : 0.2-0.5 m  
Vallin korkeus :  
Kaivannon/Vallin leveys : 0.8-2 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :  
RANNAN LÄHELLÄ OLEVAT KAKSI ERILLISTÄ MATALAA T-HAUTAA. KAIVANTO  
3 VIERESSÄ MATALA, SIVUILTAAN 2x4 m KAIVANNON ALKU. VARUSTUKSISSA  
PAIKOIN KIVIEN JA KALLION AIHEUTTAMIA KATKOKSIA. PUUSTO VANHAA  
MÄNNIKKÖÄ. PAIKOIN JUURIMETSÄPUSKIA.

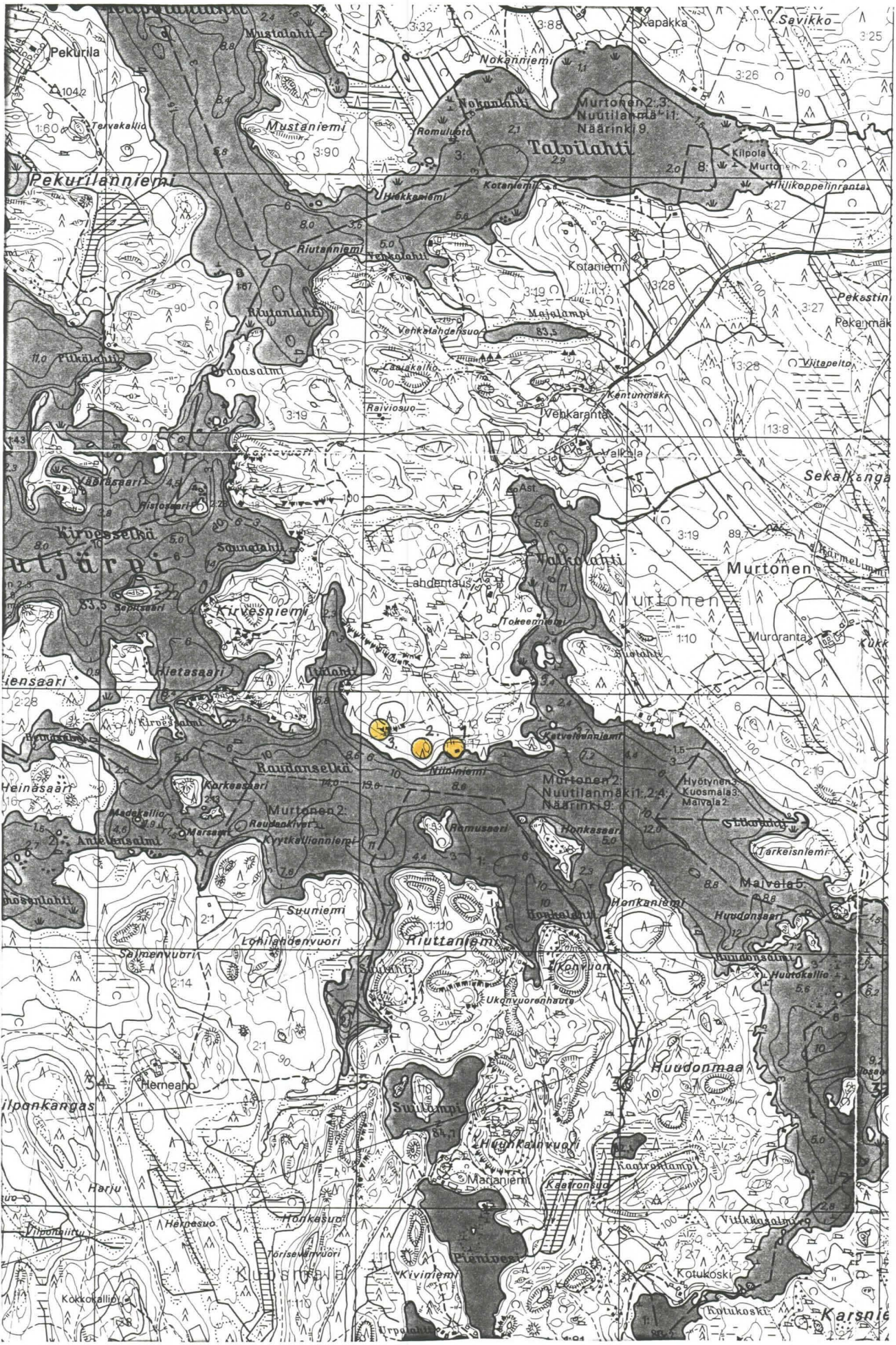
Mikkelissä 26.3.1993

  
Hannu Poutiainen

Pentti Gruner



JUVA NIINIEMI, KOHTEIDEN SIJAINTI TIEKARTALLA, 1:400 000





JUVA NIINIEMI, KOHTEIDEN SIJAINTI, 1:20000  
KENTTÄVARUSTUS

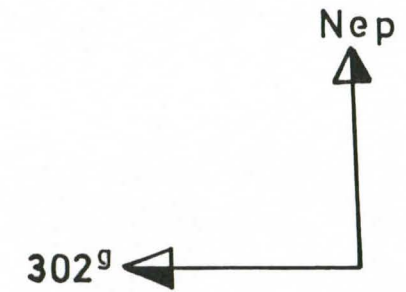
# JUVA NIININIEMI

KENTTÄLINNOITUS  
I MAAILMANSOTA  
MURTOSEN KYLÄ  
KARTOITUS P. GRUNER 1992

MK 1 2000



-  TAISTELUHAUTA
-  TUHOUTUNUT T-HAUTA
-  KALLIO
-  RAJAPYYKKI
-  PESÄKE



4

MUSEOVIRASTO

