

RAAHE

Laivakankaan alueen muinaisjään- nösinventointi 2006



Timo Jussila ja Hannu Poutiainen



Kustantaja: Nordic Mines AB

Sisältö:

Perustiedot	4
Inventointi	5
Yleiskartta	6
Kartta: tutkittu alue	7
Kartta Muinaisjäännökset, N-osa	8
Kartta Muinaisjäännökset, S-osa	9
Muinaisjäännökset	10
Termien ja sisällön selitys.....	10
RAAHE 1 PIRTTIVAARA.....	11
RAAHE 2 LAIVAVAARA 1	13
RAAHE 3 KIESUKSENKANGAS	14
RAAHE 4 YLIHAANKANGAS 1	15
RAAHE 14 KETTUKANGAS.....	16
RAAHE 18 PIRTTIHAUDANKANGAS	17
RAAHE 19 KAUNIINMETSÄNKANGAS	19
RAAHE 20 JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	20
RAAHE 21 KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1.....	21
RAAHE 22 UUDENHAUDANKANGAS	23
RAAHE 23 HALKOSAARI	24
RAAHE 24 HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	25
RAAHE 25 NUUTINKANGAS.....	26
RAAHE 29 AAL TOKANGAS.....	27
RAAHE 32 HAUTAKANGAS	28
RAAHE 33 KORAKIANKAASTA ITÄÄN	29
RAAHE 34 HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN.....	30
RAAHE 35 KORAKIANKAASTA ETELÄÄN	31
RAAHE 36 RESSAPERKIÖ.....	32
RAAHE 37 PITKÄKANGAS	33
RAAHE 38 PIKKUJAKENARO	34
RAAHE 39 KIESUKSENKANGAS S-SE.....	35
RAAHE 41 KAUNIINMETSÄNNIITTY NE.....	36
RAAHE 43 LAIVAKANGAS S.....	37
RAAHE 44 PIRTTIHAKA	38
RAAHE 45 LAIVAVAARA 2 A.....	39
RAAHE 46 LAIVAVAARA 3	40
RAAHE 48 LAIVAVAARA 4	41
RAAHE 49 UKKOVAARA	42
RAAHE 51 HUITUNEN SE	43
RAAHE 60 YLIHAANKANGAS 2	44
RAAHE 61 POIKAINVAARA 1.....	45
RAAHE 62 POIKAINVAARA 2.....	46
RAAHE 63 LAIVAKANGAS S 2	47
RAAHE 64 PIRTTIHAUDANKANGAS 2	48
RAAHE 65 LAIVAVAARA 2 B.....	50
RAAHE 66 KAUNIINMETSÄNNIITTY W 1.....	51
RAAHE 67 KAUNIINMETSÄNNIITTY W 2.....	52
RAAHE 68 KORAKIANKAASTA ITÄÄN 2	53
RAAHE 69 PIRTTIHAUTA 1	55

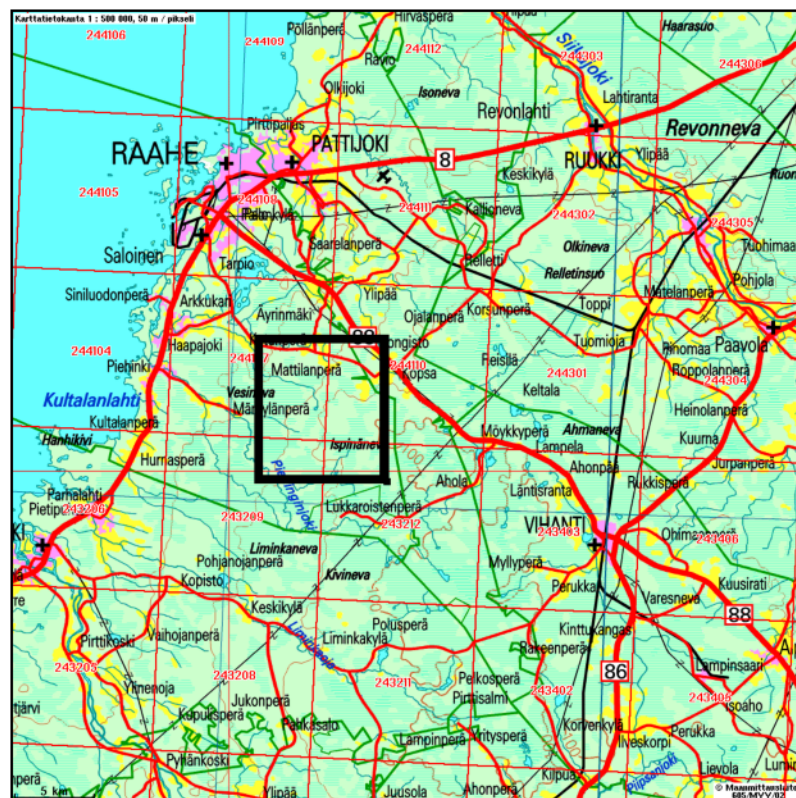
RAAHE 70 PIRTTIHAUTA 2	56
RAAHE 71 PIRTTIHAUTA 3	57
RAAHE 72 PIRTTIVAARA 2	58
RAAHE 73 PIRTTIVAARA 3	59
RAAHE 74 PIRTTIVAARA 4	60
RAAHE 75 LAIVAVAARA 5	61
RAAHE 76 LAIVAVAARA 6	62
RAAHE 77 LAIVAKANGAS	63
RAAHE 78 LAIVAKANGAS 2	64
RAAHE 79 NUUTINKANGAS 2	65
RAAHE 80 LAIVAVAARA 2 C.....	66
RAAHE 81 PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	67
RAAHE 82 PIRTTIHAUDANKANGAS W 2	69
RAAHE 83 PIRTTIHAUDANKANGAS W 3.....	70
RAAHE 84 PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	71
RAAHE 85 PIRTTIHAUDANKANGAS 3	72
RAAHE 86 KAUNIINMETSÄNNIITY W 3.....	73
RAAHE 87 KAUNIINMETSÄNNIITY W 4.....	75
RAAHE 88 KURSUNNEVA N 1	76
RAAHE 89 KURSUNNEVA N 2	78
RAAHE 90 KURSUNNEVA NE.....	79
RAAHE 91 OHRAMAANKANGAS S PUOLI 1	80
RAAHE 92 OHRAMAANKANGAS S PUOLI 2	81
RAAHE 93 OHRAMAANKANGAS	82
RAAHE 94 NUUTINKANGAS 3 A.....	83
RAAHE 95 NUUTINKANGAS 3 B.....	84
RAAHE 96 NUUTINKANGAS 3 C	85
RAAHE 97 NUUTINKANGAS 3 D	86
RAAHE 98 NUUTINKANGAS 3 E.....	87
RAAHE 99 LAIVALANHIETIKO 1	88
RAAHE 100 LAIVALANHIETIKKO 2.....	88
RAAHE 101 KUMISEVANKANGAS.....	89
RAAHE 102 YLIHAANKANGAS N.....	90
Liite: alueiden rajauskoordinaatit.....	92

Kansikuva: Pirttihaudankankaan (18) Jätinkirkko, edessä röykkiöitä

Perustiedot

- Alue:** Niin sanotun Laivakankaan alueella, Mattilanperän ja Piehinginjoen välisellä alueella aluekokonaisuus, jolla tilaajan on aikomus suorittaa erilaisia maankäyttötoimenpiteitä, sekä suunnitteilla olevien tie- putki- ja sähkölinjojen linjauksien alueet. Ks kartta tutkitut alueet . Lisäksi tarkastettiin pistokokein alueen eteläosan itä-kaakkoispuolella olevan Vasannevan rantoja.
- Tarkoitus:** Täyttää rakennus- ja maankäyttölain (1999) vaatimukset. *Tavoite:* paikantaa alueella olevat muinaismuistolain (1963) tarkoittamat kiinteät muinaisjäännökset.
- Työaika:** Kenttätyöaika: 7.10 - 14.10. 2006, kaikkiaan 135 henkilötyötuntia + matkat.
- Kustantaja:** Nordic Mines AB
- Tekijä:** Mikroiitti Oy. Maastotyöt Timo Jussila ja Hannu Poutiainen. Raportti T. Jussila.
- Aiemmat tutkimukset:** Purhonen P 1976 tarkastuksia, Forss A 1987 - 1996 kaivauksia, Itäpalo J 1994 inventointi, Koivunen P 1991 tarkastuksia , Okkonen J 1991-1996 tarkastuksia, Sarkkinen M 1997 inventointi
- Tulokset:** Mattilanperän-Kopsan ja Piehinginjoen väliseltä alueelta tunnettiin ennen inventointia kaikkiaan 38 erillisiksi katsottua muinaisjäännösalueita, joista tutkituun maastoon osui 25 kpl, joista 3 asuinpaikkaa, muut röykkiö-kivirakenne-kuoppa alueita. Inventoinnissa v. 2006 löytyi kaikkiaan 36 uutta muinaisjäännösalueita:
- Kivi-varhaispronssikautisia asuinpaikkoja 16 kpl (7 eri alueella), joissa useimmissa on asumuspainanne.
 - Tervahautoja/tervahautaryhmiä, joiden vieressä tervapirtin kiuas 5 kpl.
 - Rakkakuoppapaikkoja 3 kpl (1-2 rakkakuoppaa per paikka).
 - Lapinraunioita 3 kpl kahdelta eri alueelta.
 - Pieni kivi-röykkiö, mahd. kiuas tai rajamerkki 1 kpl.
 - Erilaisia maakuoppa-alueita 8 kpl (osa mahd. keitto- tai pyyntikuoppia).
- Löydöt:** KM 36156 36168, kvartsi-iskoksia, palanutta luuta, saviastian paloja.

Paikannuskartta, tutkimusalueen sijainti merkitty mustareunaisella suorakaiteella



Inventointi

Inventointi suoritettiin kahden arkeologin työryhmällä 7.10 - 14.10.2006. Suurimman osan ajasta arkeologit kulkivat omaa reittiään samalla alueella ja tarvittaessa kokoonnuttiin yhteen, milloin tarvittiin koekuopitusvoimaa tai oli muuten syytä konsultoida keskenään havaituista ilmiöistä ja niiden tulkinnasta. Yhteyttä pidettiin radiopuhelimilla. Muinaisjäännösten paikat mitattiin GPS:llä (Magellan Explorist xl, Sirf 3 gps-piirillä, teoreettinen max. tarkkuus ± 3 m). Muinaisjäännösten paikannus- ja rajaustarkkuus on käytännössä noin $\pm 6-10$ m. Muinaisjäännösalueiden rajaukset ovat enemmän tai vähemmän tarkkoja arvioita, jotka perustuvat pinnallisiin maastohavaintoihin, joissain paikoin koekuopitukseen ja tarkastamattomien paikkojen osalta pelkästään M. Sarkkisen inventointikertomuksessa (1997) ilmoitettuihin havaintoihin ja paikkatietoihin. Olosuhteet maastotyön aikana olivat erinomaiset paria hieman sateisempaa päivää lukuun ottamatta, mikä mahdollisti pitkät ja tuloksekkaat työpäivät maastossa.

Tutkittu alue rajautui tilaajan toivomuksen mukaisesti siihen alueeseen, missä tilaajalla on tässä vaiheessa suunnitteilla toimenpiteitä jossa maata kaivetaan tai peitetään, sekä kaavailtujen tie-, putki- ja sähkölinjojen liepeille. Alue tutkittiin varsin kattavasti silmänvaraisesti ja milloin maasto- tai topografia antoi aiheutta, tutkittiin aluetta hyvin kattavasti. Erityisen tarkasti tutkittiin Pirttihaudankankaan, Pirttivaaran ja vanhan kultakaivoksen kaakkois- ja koillispuoleinen maasto. Erikseen tutkittiin pistokokein Vasannevan ranta-alueita ja sinne menevän putkilinjan kaavaillun linjauksen alue.

Tässä raportissa muinaisjäännösten kuntakohtainen (Raahen) numerointi perustuu M. Sarkkisen raportin numerointiin. Uudet paikat on numeroitu alkaen numerosta 60. Muutama ennestään tunnettu ja Sarkkisen yhteen niputtama paikka oli syytä paikkojen kuvauksen ja rajauksen selkeyttämiseksi jakaa useaksi erilliseksi muinaisjäännöspaikaksi. Nämä ennestään tunnetuista paikoista erotetut paikat ovat tässä raportissa nro:t 60-67. Uudet, inventoinnissa löydetty paikat ovat nro:t 68-102.

Espoossa 12.11.2006

Timo Jussila

Alueen arkeologiaan ja muinaisjäännöksiin liittyviä lähteitä:

Forss, Aulis, 1990: Raahen, Saloisten, Pattijoen ja Vihannin esihistoria. Raahen tienoon historia I.

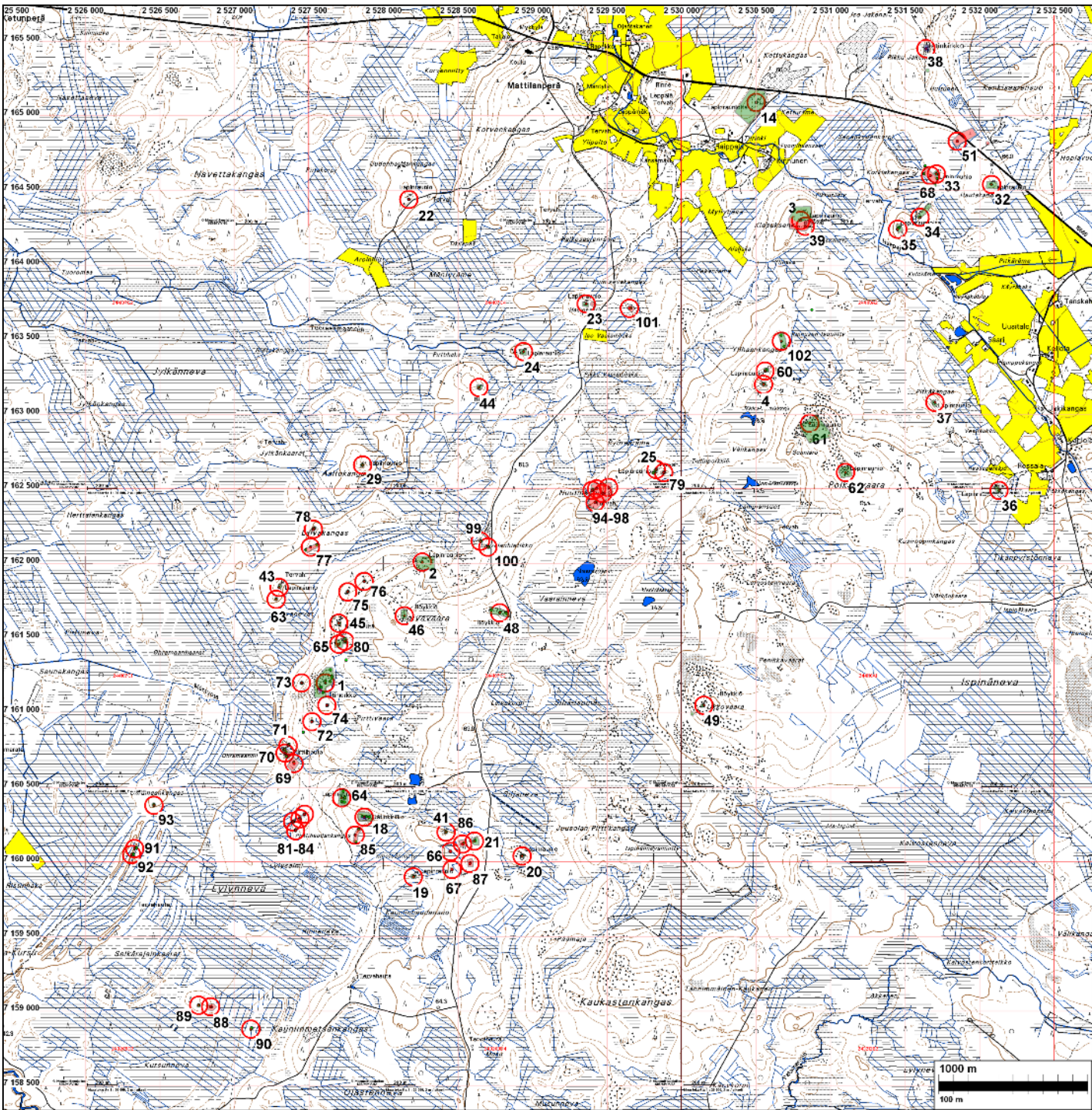
Okkonen Jari, 1998: Muinaiset kivirakennelmat Keski- ja Pohjois-Pohjanmaalla. Oulun Yliopisto, Taideaineiden ja antropologian laitos, lisensiaattityö. (<http://www oulu.fi/taida/arkeologia/labra/julkaisu.html>)

Okkonen Jari, 2003 Jättiläisten hautoja ja hirveitä kiviröykkiöitä. Pohjanmaan muinaisten kivirakennelmien arkeologiaa. Väitöskirja, Oulun Yliopisto.

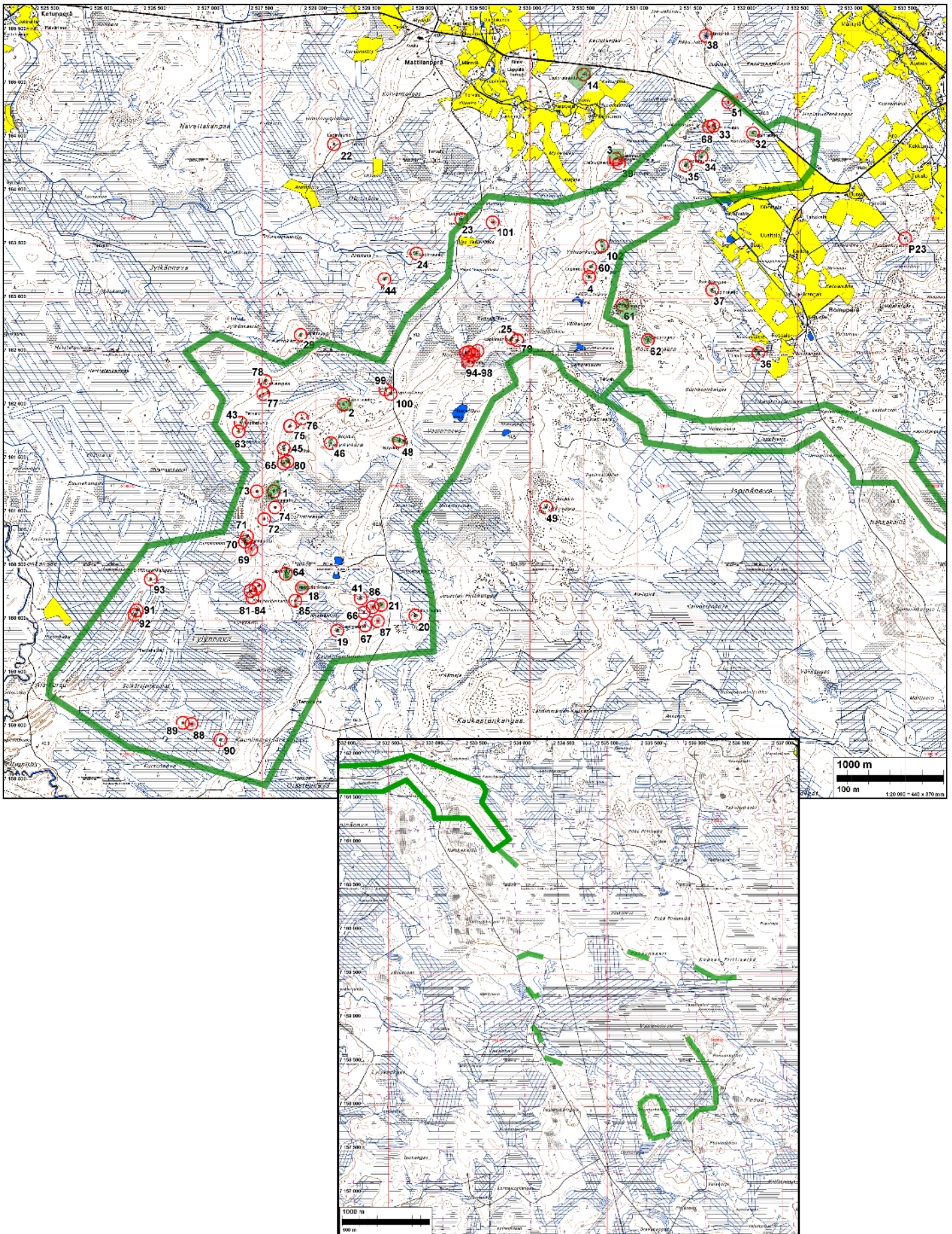
Okkonen (1998) on selvittänyt alueen rannansiirtymiskronologiaa, sen mukaan Laivakankaan muinaisjäännökset ajoittuisivat korkeussijaintinsa perusteella olettaen että ne ovat sijainneet aikanaan rannan tuntumassa kivipronssikauden taitteeseen (40 m ~ 2000 eKr.) ja ylimmät asuinpaikat (60+ m ~ 4000 eKr.) keskiselle, kampakeeramiselle kivikaudelle. Joka tapauksessa koko tutkimusalue on korkeussijainniltaan sellaista, josta voi löytyä kivikautisia rantasidonaisia muinaisjäännöksiä mesoliitiselta kivikaudelta kivikauden loppuun.

Yleiskartta

Ei mittakaavassa, kartan ala 7300 x 7400 m

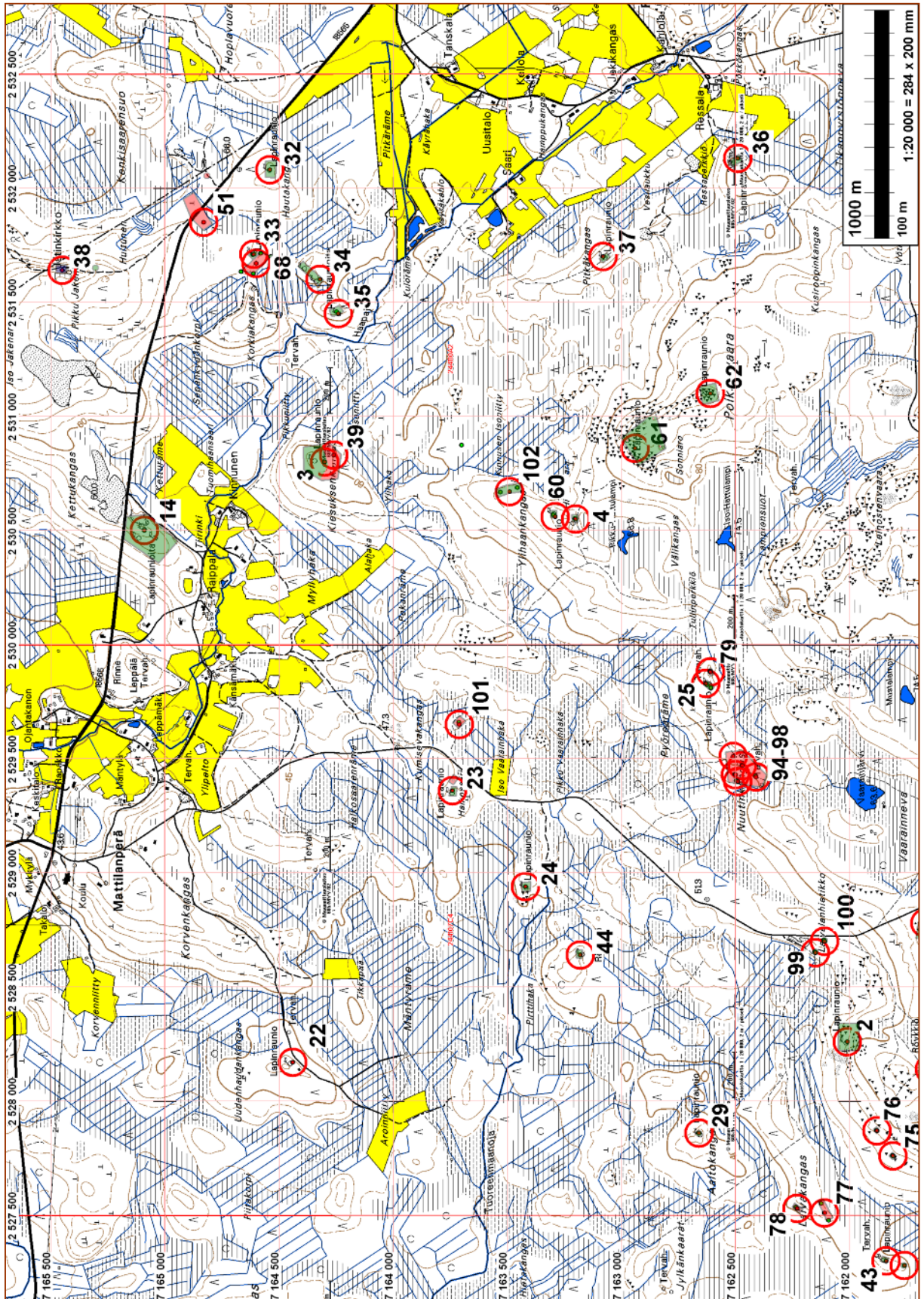


Kartta: tutkittu alue



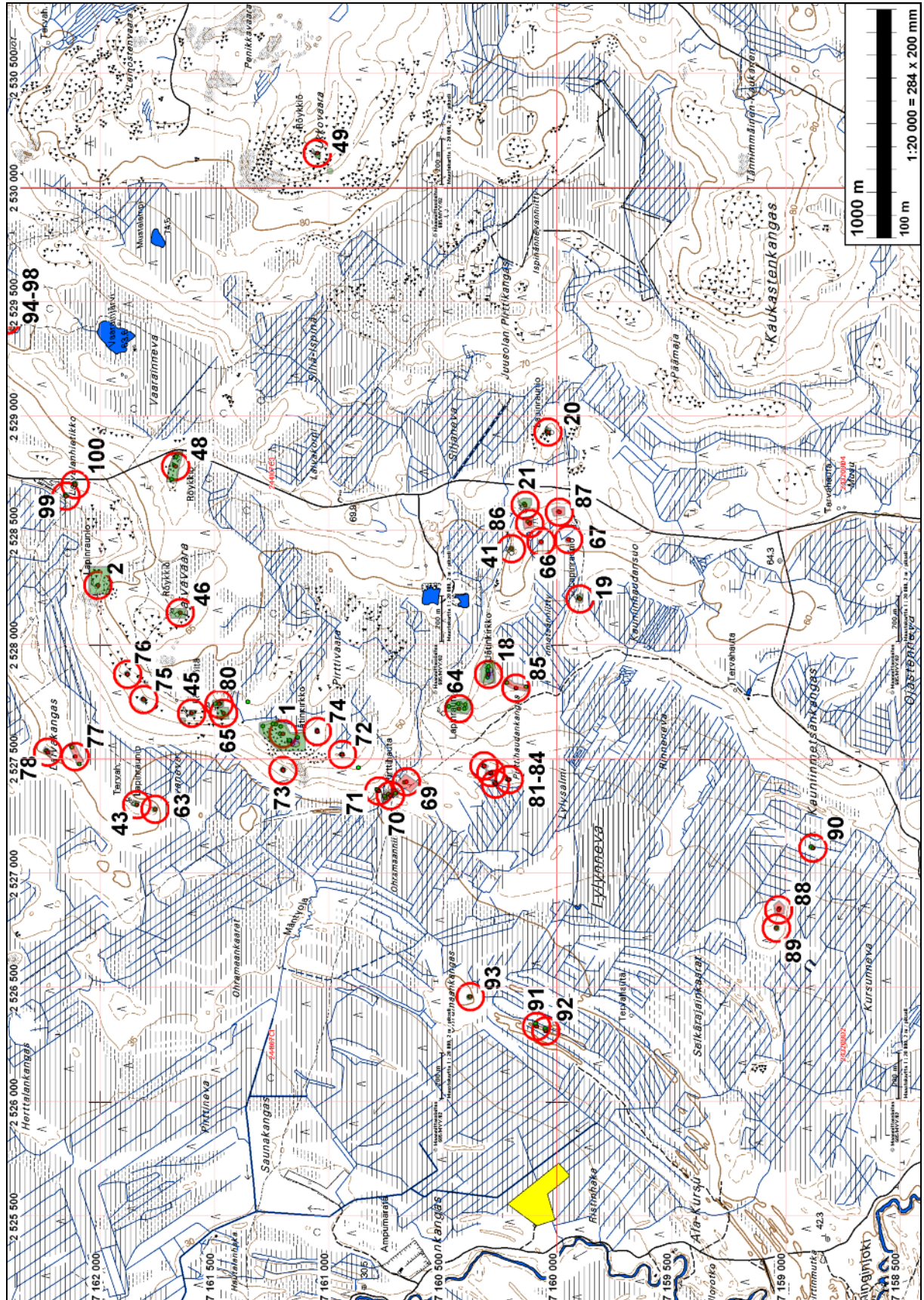
Kartta Muinaisjäännökset, N-osa

1: 25 000



Kartta Muinaisjäännökset, S-osa

1 : 25 000



Muinaisjäännökset

Termien ja sisällön selitys

- Muinaisjäännöksen nimi* (kunta, inventointinnumero, paikannimi). Inventointinnumero on kunta-kohtainen juokseva numero. Tässä raportissa numerointi perustuu Mika Sarkkisen v. 1997 inventointikertomuksen kohdenumerointiin. Muutama Sarkkisen kohde on jaettu kahdeksi paikaksi. Näiden jaettujen sekä uusien paikkojen numerointi alkaa numerosta 60.
- Rauh.lk.:* 1,2,3. Museoviraston rauhoitusluokka: **1** = merkittävä muinaisjäännös, pyritään säilyttämään kaikissa tapauksissa - suojelukohde, **2** = suojeltava muinaisjäännös - suojelukohde, **3** = tuhoutunut tai vähämerkityksinen muinaisjäännös.
- Ajoitus:* *Esihistoriallinen* = ennen 1150 jKr., tarkempaa ajoitusta ei ole.
Kivikausi = pyyntikulttuurin asuinpaikka. Varsinaisesti ennen 1900 eKr, mutta termiä käytetty yleisesti kaikkien pyyntikulttuurin asuinpaikkojen kohdalla, vaikka niiden ajoitusta ei voi varmuudella rajata kivikauteen.
Varhaismetallikausi = n. 1900 eKr. - 400 jKr. Usein löytömaterialiaali ja asuinpaikka ei eroa mitenkään kivikautisesta - pyyntikulttuuri.
Rautakausi = 500 eKr. jälkeen. (maanviljelykulttuuri)
Historiallinen noin. 1150 jKr. jälkeen nykypäivään, sisämaassa joskus määrittäytymänä 1350 eKr. jälkeen.
- Laji:* *Asuinpaikka (asunta)* = tarkoittaa yleensä "asuinpaikkaa", mutta käytetty myös yleisterminä kaikenlaisten paikkojen kohdalla jossa vaikuttaa olleen jatkuvaa toimintaa tai rakenteita (erona satunnainen yksittäistapahtuma = löytöpaikka), ja joiden muu funktio ei ole tiedossa. **Kiinteä muinaisjäännös, suojelukohde.**
Röykkiö = kivirakennelma, jonka funktio ei ole tiedossa. Se voi olla hauta (lapinraunio) , kiuas tms. Yleensä **kiinteä muinaisjäännös, suojelukohde.**
Löytöpaikka = yksittäistapahtuma, johon ei näytä liittyvän rakenteita tai muuta havaittavaa toimintaa, ns. irtain muinaisjäännös joka **ei ole suojelukohde.**
- Kartta:* Maasto/peruskarttalehden numero. KKJ koordinaatit 10 m tarkkuudella, arvioitu z-koordinaatti sekä sen arvioitu tarkkuus..
- Sijainti:* Paikan numerointi Maakuntaliiton luettelossa, sekä Sarkkisen raportissa.
- Tutkijat:* Tutkija vuosi toimenpide. Kansallismuseoon raportin jättänyt arkeologin toimittama tutkimustapahtuma: kuka on paikalla käynyt, koska ja minkä toiminnan yhteydessä. Vain kirjallisesti raportoidut tapahtumat on mainittu.
- Löydöt:* Kokoelma kokoelmanumero : alanro. Kokoelmatunnukset: **KM** = Kansallismuseo, Löytölaji (löytövuosi, löytäjä, löydön ja löytötapahtuman kuvaus).
- Liitekartat:* Karttoihin on merkitty siinä olevien paikkojen numerotunnukset, muinaisjäännöspaikkojen rajausarvio suoja-alueineen punaisella tai vihreällä. Maastokarttaotteet ovat © Maanmittauslaitoksen maastotietokannasta kopioitu syksyllä 2006. Kopiointilupa: 605/MYY/02. Tällä luvalla ei voi karttoja julkaista tai monistaa. Alkuperäiskartat CD:llä ovat 1:10 000 mittakaavassa yhtenä lehtenä, CD:llä on myös karttojen koordinaatistoon asemointitiedostot tfw -formaattissa.
- Rajaus* Muinaisjäännösten arvioitu rajaus on ±5 m tarkkuudella annettuina koordinaattipisteinä CD:llä Maplnfon .mif/mid tiedostoissa.
- Valokuvat:* kuvaaja T. Jussila ellei toisin kuvan yhteydessä mainittu. Työn tilaajalla on vapaa kuvien käyttöoikeus. Alkuperäiskuvat digikuvia, jotka luovutettu CD:llä tilaajalle ja maakuntamuseolle. Raporttiin on tulostettu alkup. kuvan pienennös. Kaikkia raportti-CD:n kuvia ei ole tulostettu paperiraporttiin.

RAAHE 1 PIRTIVAARA

Rauh.lk: 1

Ajoitus: esihistoriallinen

Laji: muu: jätinkirkko, rakkakuoppia, rakkapainanteita, kivirakenteita (asuinpaikka)

Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ

x: 7161 20 y: 2527 61 z: 60

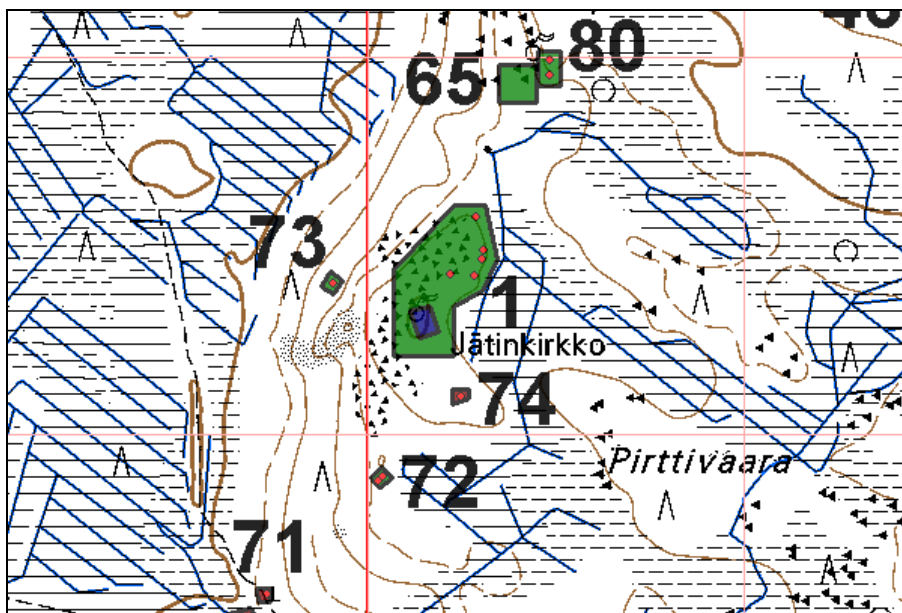
p: 7163 30 i: 3383 70

Tutkijat: Purhonen P 1976 inventointi, Itäpalo J 1994 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 8, Sarkkinen 1997 nro 1

Huomiot: (ent. SALOINEN 1) Kirj. SMYA XII:188.189, Suomenmaa IX,1:99, Ingman (Salon kihlakunta):10-11. Mäen laella, rakan reunassa n. 26 x 38 m jätinkirkko, kaksoiskivivalli, kivirakenteita sisällä. Vieressä pari rökkiötä. Alueella, jätinkirkon pohjoispuolella on lisäksi eri kokoisia rakkakuoppia, kivi-rakenteita ja rakkapainanteita. Koordinaatit osoittavat koko alueen keskelle.

1:10 000



Jätinkirkon itäsi-
vun ulkovallia,
kuvattuna poh-
joiseen



Kivirakenteita rakassa (asumuspainanteita?) alueen pohjoisosassa



Rakkakuoppa alueen pohjoisosassa

RAAHE 2 LAIVAVAARA 1

Rauh.lk: 2

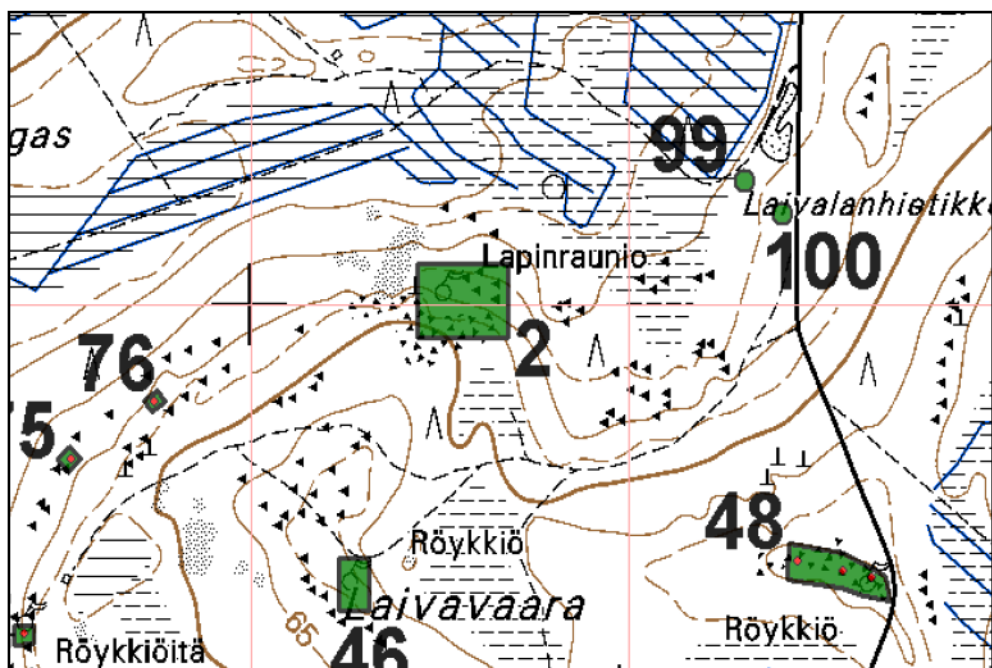
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikka: rakkapainanneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 01 y: 2528 26 z: 55 ±5 m
p: 7164 07 i: 3384 39

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi, Okkonen J 1996 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 9, Sarkkinen 1997 nro 2

Huomiot: Paikkaa ei tarkastettu v.2006 inventoinnissa. Alueella on 5 kivirakennetta: asuinpaikkavalleja, rakkakuoppia. Sarkkinen 1997:
Kohde sijaitsee Raahen keskustasta noin 16 km eteläkaakkoon, Mattilanperältä noin 3,5 km etelään, Laivavaaran itäpuolitse kulkevasta tiestä noin 500 metriä länteen Laivavaaran pohjoisrinteellä. Paikalla on ainakin viisi kivirakennetta, mahdollisia asuinpaikkavalleja/-kuoppia tai ns. röykkiöitä sekä useita pieniä rakkakuoppia. Ne sijaitsevat peruskartalle merkityn rakenteen tuntumassa. Kartalle merkityn rakenteen koko on halkaisija on noin 4,5 metriä ja vallien korkeus noin 30 cm. Tämän luoteispuolella on kaksi rakennetta. Noin 25 metrin päässä on 5 x 6 metriä oleva suorakaiteen muotoinen kivivalli ja tästä noin 40 - 50 metrin päässä on toinen samanlainen rakenne. Ensin mainitusta rakenteesta lounaaseen on halkaisijaltaan 6,5 metrinen rakkaan tehty pyöreä kuopanne. Viides rakenne sijaitsee ensimmäisestä satakunta metriä itäkaakkoon. Se on pyöreä, halkaisijaltaan noin 6 metriä oleva vallien ympäröimä kuopanne. Kahden viimeksi mainitun rakenteen välisessä rakassa on useita pieniä kivikkoon tehtyjä kuoppia .

1:10 000



RAAHE 3 KIESUKSENKANGAS

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, kuoppa, asuinpaikkaKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 30 y: 2530 80 z: 65
p: 7166 24 i: 3387 03

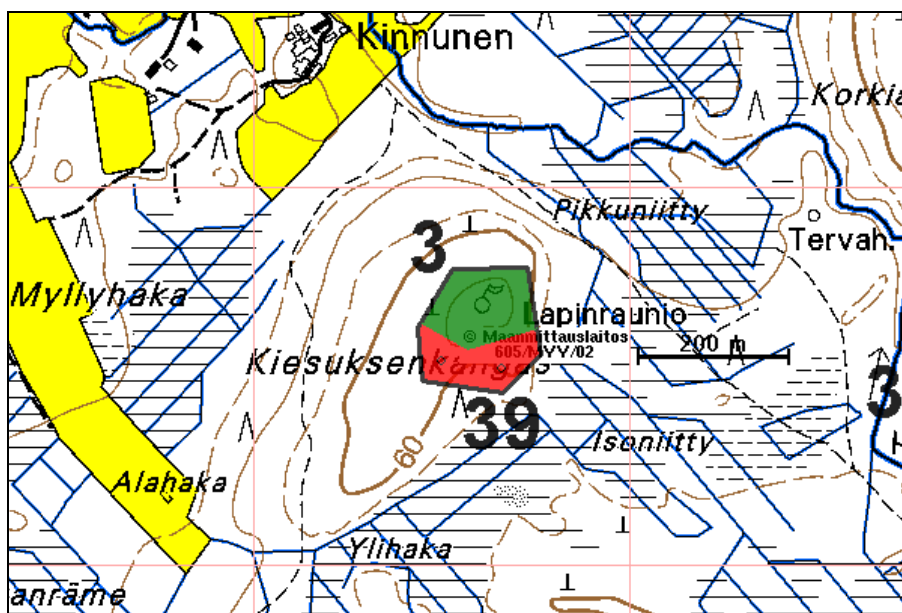
Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Koivunen P 1991 tarkastus, Okkonen J 1991 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 32 Poikainvaarat, Sarkkinen 1997 nro 3

Huomiot: (=ent. SALOINEN 3). Kirj. Suomenmaa IX, 1:99. Paikka ei tarkastettu inventoinnissa 2006. Sarkkisen (1997) mukaan n. 50 m koordinaateista SW on mahdollisia asuinpaikanteita. Paikan rajausta käsittää myös muinj. nro 39:n. Mj-alueen rajausta karkea arvio.

Paikalla, Kiesuksenkankaan laella ja reunoilla on useita röykkiöitä ja kuopanteita. Ks. paikka 39. Sarkkisen (1997) mukaan alueella on mahdollisia asumuspainanteita.

1:10 000



RAAHE 4 YLIHAANKANGAS 1

Rauh.lk: 2

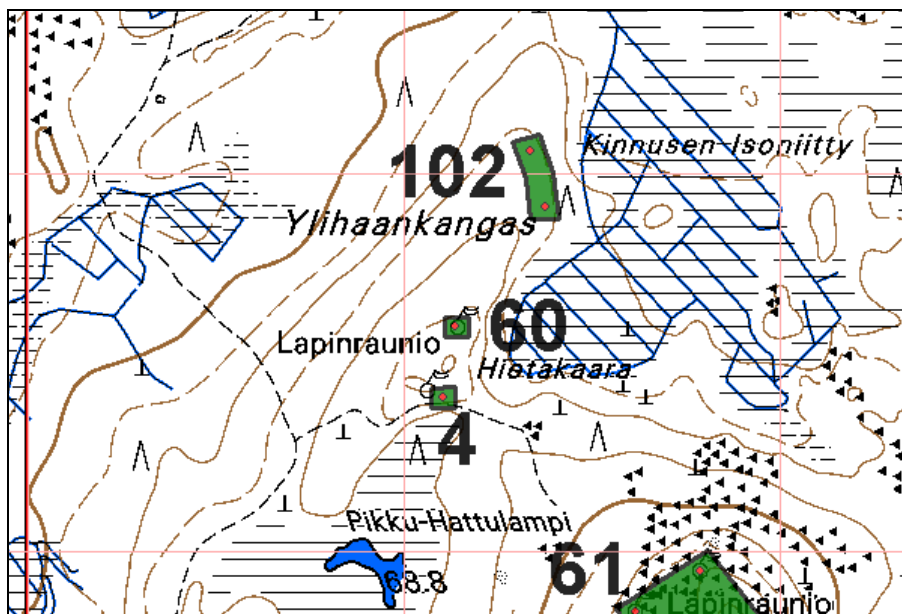
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7163 20 y: 2530 55 z: 72,5 ±1 m
p: 7165 16 i: 3386 73

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 29 Poikainvaarat, Sarkkinen 1997 nro 4

Huomiot: (=ent. SALOINEN 4). Museoviraston kohdelappuluettelossa numerolla 4a. Paikalla on ehjässä metsämaastossa kaksi pientä kivistä röykkiötä jyrkästi etelään laskevan rinteessä laen reunalla. Ks. paikka nro 60, joka myös on alunperin sisällytynyt Sarkkinen paikkaan nro 4.

1:10 000



RAAHE 14 KETTUKANGAS

Rauh.lk: 1

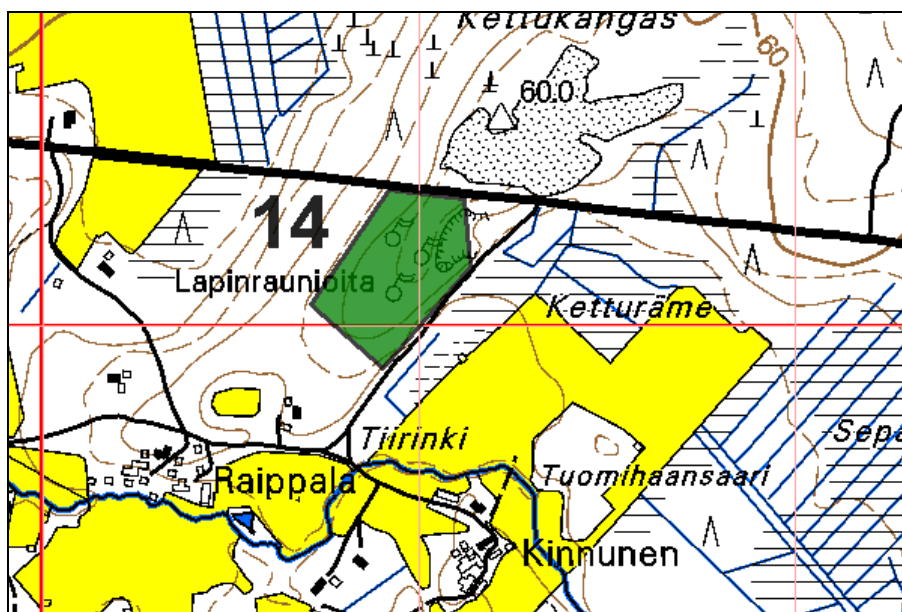
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: jätinkirkko, röykkiö, asuinpaikkaKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7165 09 y: 2530 50 z: 52,5 ±5 m
p: 7167 05 i: 3386 77

Tutkijat: Koivunen P 1975 tarkastus, Purhonen P 1975 tarkastus, Koivunen P & al 1991 kartoitus, Itäpalo J 1994 tarkastus, Forss A 1996 kaivaus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 38, Sarkkinen 1997 nro 14

Huomiot: (=ent. SALOINEN 14) Röykkiöitä ja palaneen kiven kasoja n. 45 kpl, 30 asumuspainannetta, jätinkirkko. Paikkaa ei tarkastettu inventoinnissa 2006. Paikan rajaus on arvio.

1:10 000



RAAHE 18 PIRTTIHAUDANKANGAS

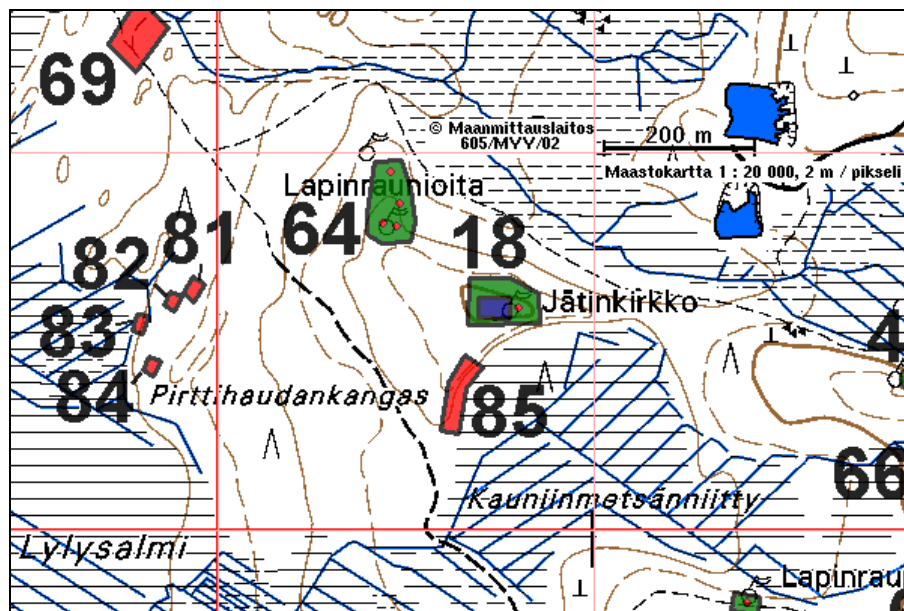
Rauh.lk: 1

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: jätinkirkko, röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 30 y: 2527 87 z: 60 ±1 m
p: 7162 39 i: 3383 92Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Forss A 1987 kaivaus, Sarkkinen M 1997 inventointi,
Jussila T 2006 inventointiLöydöt: KM 25341:1-18, Kvartsiesineitä- ja iskoksia, Forss A 1987.

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 7, Sarkkinen 1997 nro 18

Huomiot: (=ent. SALOINEN 18). Paikalla mäen laella jätinkirkko ja sen itä- ja pohjoispuolella röykkiöitä. Maakuntaliiton luettelossa mainitaan, että jätinkirkosta "100 m etelä-kaakkoon" olisi pari röykkiötä. Ilmansuunta viittaa suohon. Noin 100 m etäisyydellä luoteis-länsi-lounais -suunnissa ei havaittu äestetyssä ja hakatussa maastossa mitään röykkiöihin viittaavaa. Alueella havaittiin kyllä nyrkin kokoisista ja hieman isommista pyöreistä rantakivistä kasautuneita matalia kekoja muinaisrantatörmillä. Niiden rakenne oli hyvin esillä äestyksen seurauksena ja ne ovat mielestäni luonnon muovaamia - jäiden kasaamia matalia kasoja rantavalleilla. Ne koostuvat so-rasta, jossa eri kokoista kivimateriaalia, aivan hiekasta lapsen pään kokoiseen mukulakiveen. Jätinkirkon alue mäen laella oli koskematonta harvapuista metsää, eikä sitä oltu hakattu. Alue on maaperältään hyvin kivistä.

1:10 000





Jätinkirkko taustalla olevassa mäntymetsässä mäen laella. Etualalla kivikautinen asuinpaikka nro 85. Kuvattu pohjoiseen.



Edessä röykkiö ja sen takan jätinkirkon itäpään kivivalli, kuvattu länteen.

RAAHE 19 KAUNIINMETSÄNKANGAS

Rauh.lk: 2

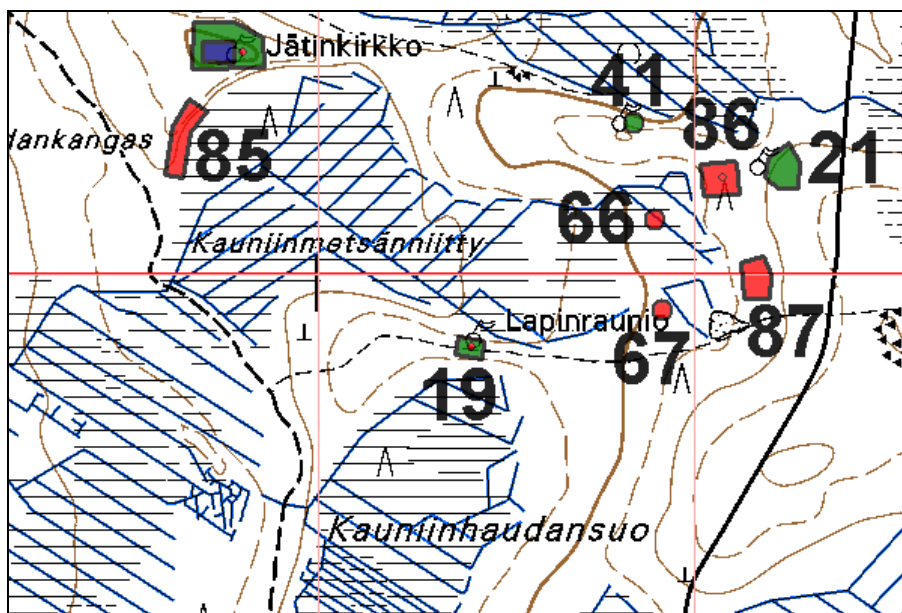
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: rökkiöKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7159 90 y: 2528 20 z: 55
p: 7161 97 i: 3384 23

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 3, Sarkkinen 1997 nro 19

Huomiot: Sarkkinen havainnut v. 1997 äestyksen vahingoittaman rökkiön. Halk. 4,5 - 5 m, kork. n. 60 cm. (ent. SALOINEN 19). Paikalla käytässä lokakuussa 2006, kasvoi paikalla tiheähkö näreikkö. Rökkiö sijaitsi itä-länsi suuntaisen harjanteen laen pohjoisreunalla, harjanteen itäpäässä. Rökkiö vaikutti lähes ehjältä, eikä äestyksen aiheuttama vahinko ole suuri, vaan tuskin havaittava. Rökkiön ympäristön maaperä on hyvin kivistä, mutta siitä n. 50-60 länteen ja kaakkoon alkaen on maaperä vähäkivistä hiekkaa, muodostaen hieman laveamman laajan tasanteen. Teimme siellä useita koekuoppia, mutta emme havainneet merkkejä muinaisesta asutuksesta.

1:10 000



RAAHE 20 JUUSOLAN PIRTTIKANGAS

Rauh.lk: 2

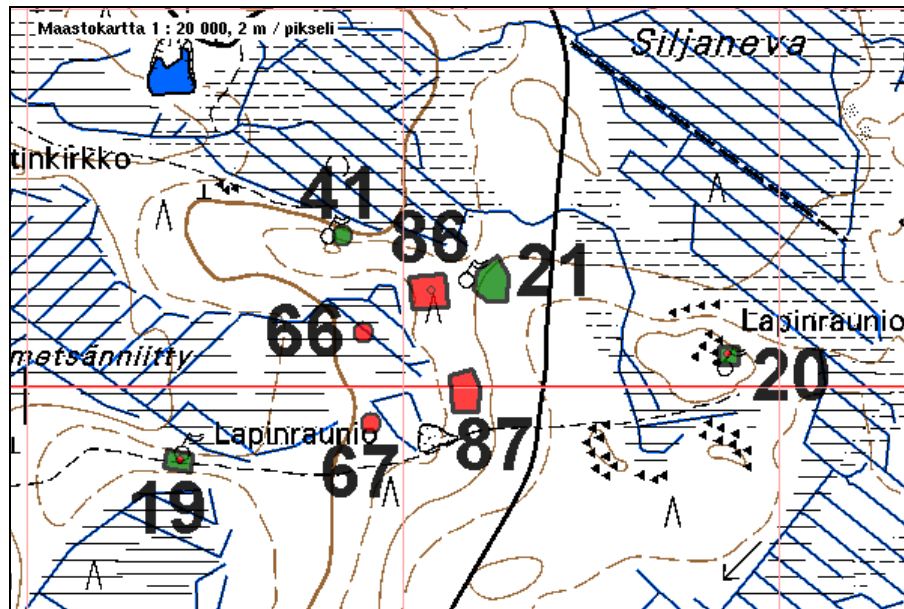
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 04 y: 2528 93 z: 70
p: 7162 08 i: 3384 97

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 5, Sarkkinen 1997 nro 20

Huomiot: (=ent. SALOINEN 20). Laakean kankaan itäpäässä ja laen pohjoisreunalla on keskuskuopallinen, pyöreä kiviröykkiö. Maaperä paikalla on hyvin kivinen ja röykkiö on kivikon keskellä. Maasto ehjää ja koskemattonta metsämaata.

1:10 000



RAAHE 21 KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 14 y: 2528 61 z: 60
p: 7162 19 i: 3384 65

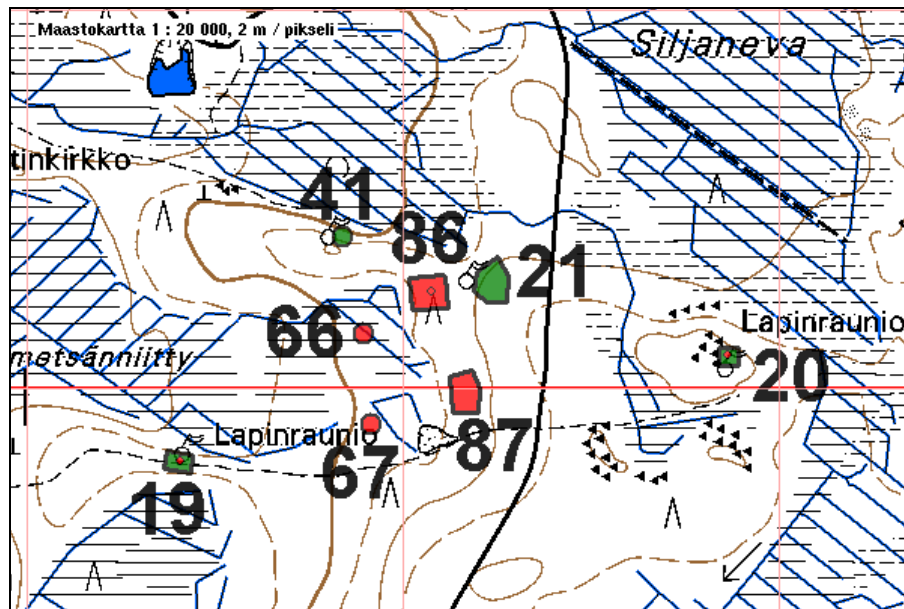
Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 6, Sarkkinen 1997 nro 21

Huomiot: (=ent. SALOINEN 21). Kiviröykkiöitä 8 kpl Juusolan Pirttikankaan ja Pirttihaudankankaan välillä, maakuntaliiton luettelossa nro 6 "Juusolan Pirttikankaan väli, Kauniinmetsänniitty E", ja Sarkkisen raportissa nro 21 ja 41.

Paikalla on useita eri kokoisia röykkiöitä sekä kivirakenteita ja kuoppia ehjässä metsämaastossa. Paikalla on luoteeseen ja länteen laskevia muinaisrantatörmäitä. Maaperä muinaisjäänneksen kohdalla on kohtalaisen kivinen hiekkamoreeni. Maakuntaliiton luettelossa mainitaan paikasta 200 m länsiluoteeseen olevan rakakuoppa, mutta sellaista ei havaittu (Sarkkisen raportissa nro 41). Oletetulla rakakuopan alueella maastossa oli koneen kulku-uria ja turpeen alta paljastunutta kivikkoa.

1:10 000





Pieni røykkiö



Muinaisjäännösalueita kuvattuna sen länsireunalta itään.

RAAHE 22 UUDENHAUDANKANGAS

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö

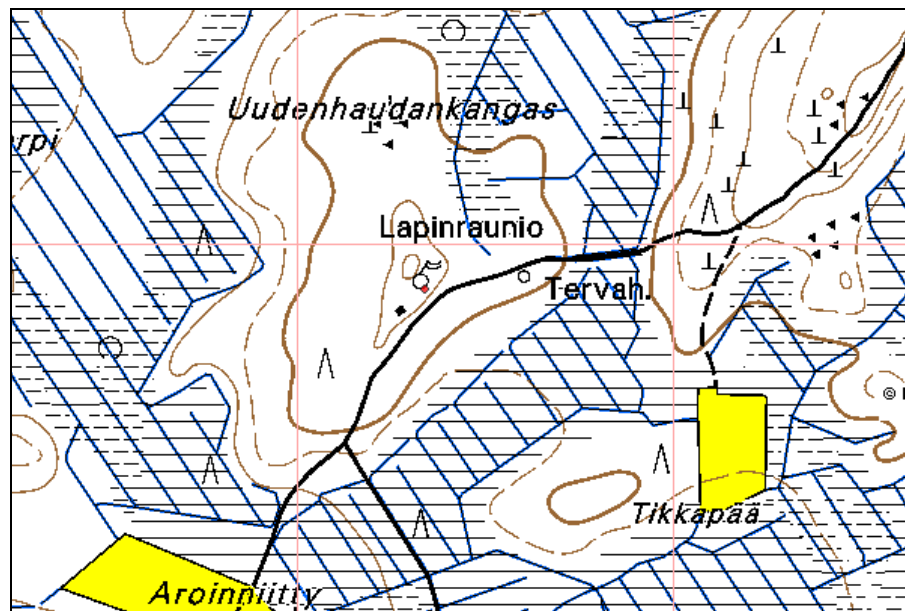
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7164 44 y: 2528 17 z: 45
p: 7166 50 i: 3384 41

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 15, Sarkkinen 1997 nro 22

Huomiot: (=ent. SALOINEN 22). Kiviröykkiöitä 10-12 kpl.

1:10 000



RAAHE 23 HALKOSAARI

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, asumuspainanne (asuinpaikka)

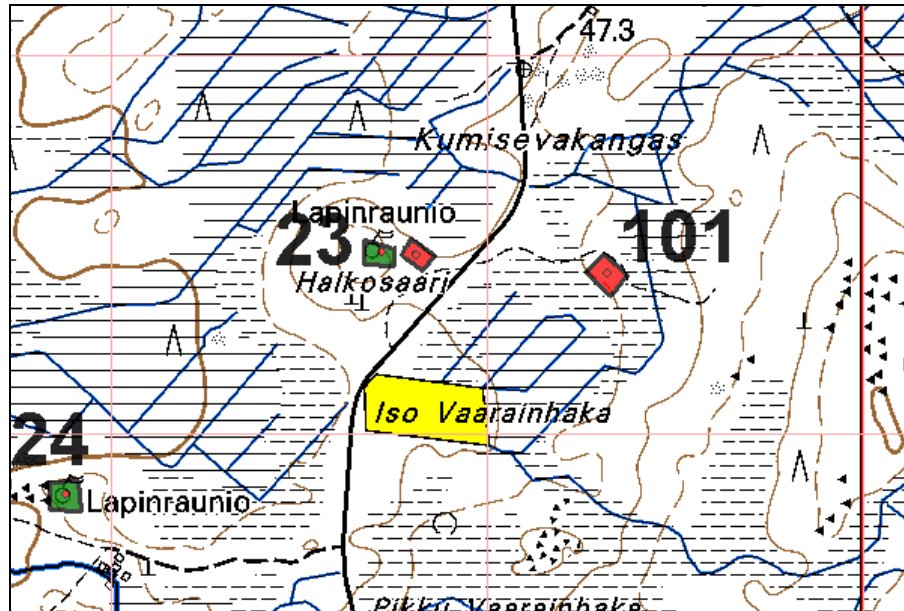
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7163 74 y: 2529 36 z: 47,5
p: 7165 75 i: 3385 57

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 14, Sarkkinen 1997 nro 23

Huomiot: (=ent. SALOINEN 23). Sarkkinen 1997: Kiviröykkiöitä 2 kpl mäen laella, siitä n. 50 m itään mahdollinen asumuspainanne.

1:10 000



RAAHE 24 HALKOSAARESTA LOUNAASEEN

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö

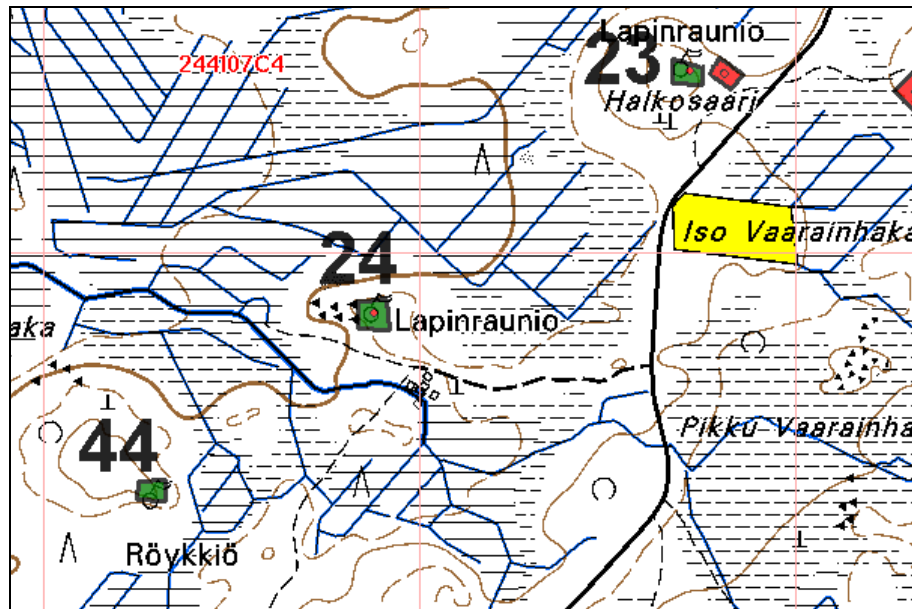
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7163 42 y: 2528 94 z: 45
p: 7165 45 i: 3385 13

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 14, Sarkkinen 1997 nro 24

Huomiot: (=ent. SALOINEN 24). Yksi keskuskuopainen röykkiö.

1:10 000



RAAHE 25 NUUTINKANGAS

Rauh.lk: 2

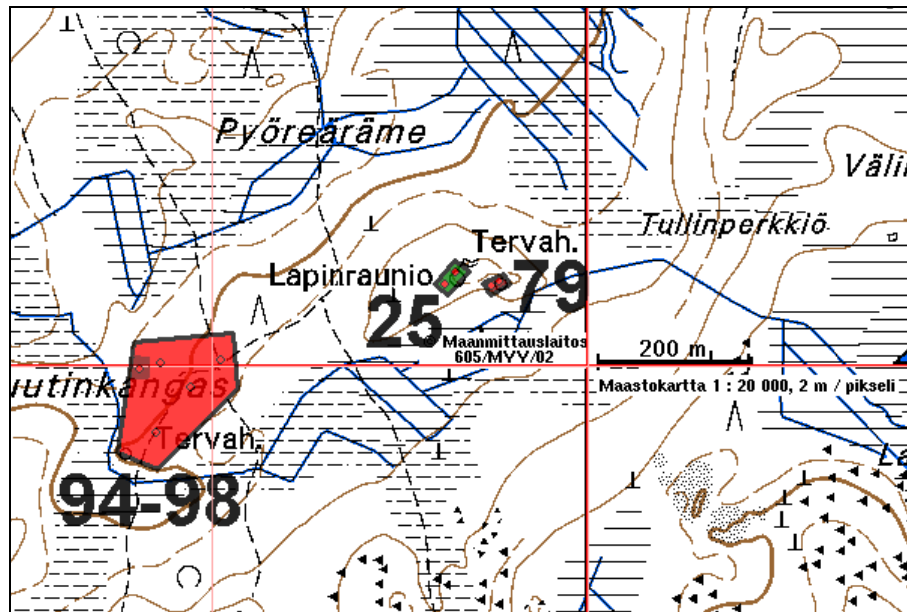
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: rökkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 63 y: 2529 83 z: 62,5
p: 7164 62 i: 3385 99

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 12, Sarkkinen 1997 nro 25

Huomiot: (=ent. SALOINEN 25). Paikalla on iso ja laakea lapinraunio kivisessä maastossa. Paikka on laakean kumpareen laella, isomman mäen eteläreunalla, olevalla tasanteella. Paikka oli lokakuussa 2006 hakattu ja äestetty. Kiviröykkiön lounaispuolella on epämääräisempi iso ja laakea kivikasa, mahdollisesti sekin lapinraunio. paikan itäpuolella, harjanteen päässä on tervahauta ja tervapirtin kiuas (paikka nro: 79).

1:10 000



Vasemmalla koillispuolinen rökkiö ja oikealla lounaispuolinen, epämääräisempi rökkiö

RAAHE 29 AALTOKANGAS

Rauh.lk: 2

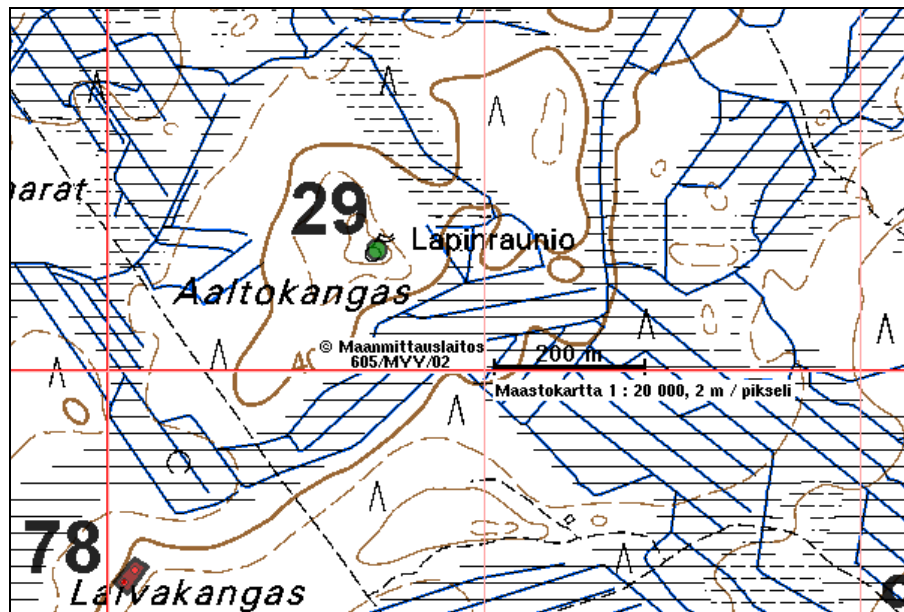
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: kivirakenneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 66 y: 2527 86 z: 45
p: 7164 74 i: 3384 02

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 11, Sarkkinen 1997 nro 29

Huomiot: (=ent. SALOINEN 29). Sarkkine 1997: Kivikehä turpeen peitossa. Paikalla on neljä vallin ympäröimää kuopallista kivikehää, niiden halkaisija on 1,5 -3 m ja syvyys 25-35 cm. Matalien vallien leveys ja korkeus vaihtelevat.

1:10 000



RAAHE 32 HAUTAKANGAS

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, kivirakenne

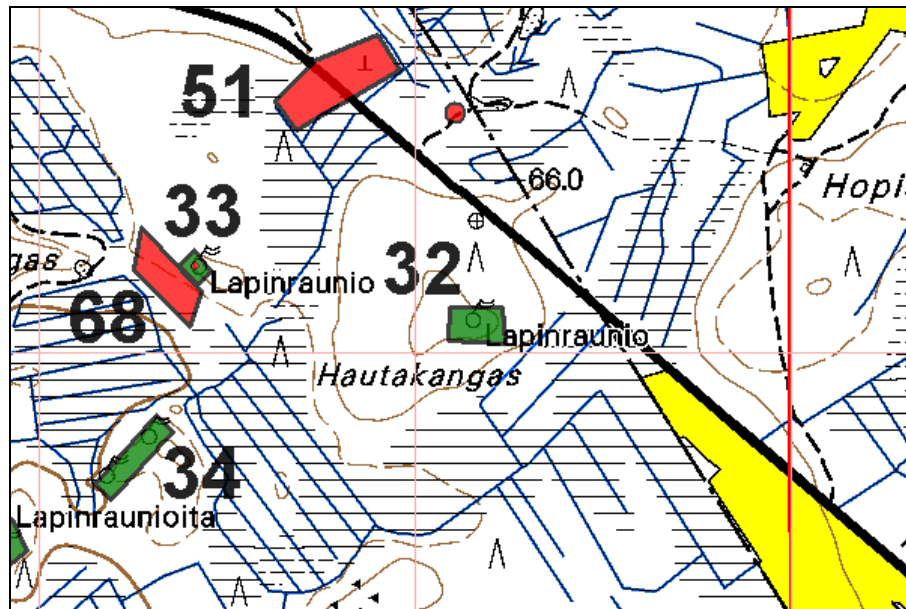
Kartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 54 y: 2532 08 z: 70
p: 7166 42 i: 3388 32

Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 34, Sarkkinen 1997 nro 32

Huomiot: (=ent. SALOINEN 32). Kolme kivröykkiötä. Alueella epämääräisiä kiveyksiä ja rakenteita. Paikkaa ei tarkastettu inventoinnissa 2006.

1:10 000



RAAHE 33 KORKIAKANKAASTA ITÄÄN

Rauh.lk: 2

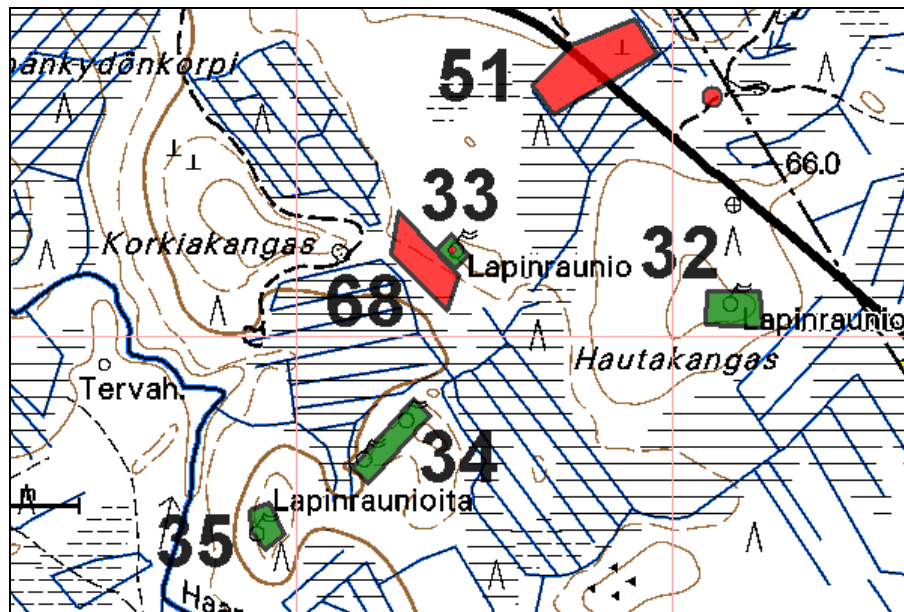
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 61 y: 2531 71 z: 65
p: 7166 51 i: 3387 96

Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 33, Sarkkinen 1997 nro 34

Huomiot: (=ent. SALOINEN 33). Paikalla on ehjässä ja kivisessä metsämaastossa, mäen laakealla laella yksi keskuskuopallinen lapinraunio. Sen vieressä on laaja kivi-kautinen asuinpaikka, paikka nro 68.

1:10 000



RAAHE 34 HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 32 y: 2531 60 z: 65
p: 7166 22 i: 3387 83

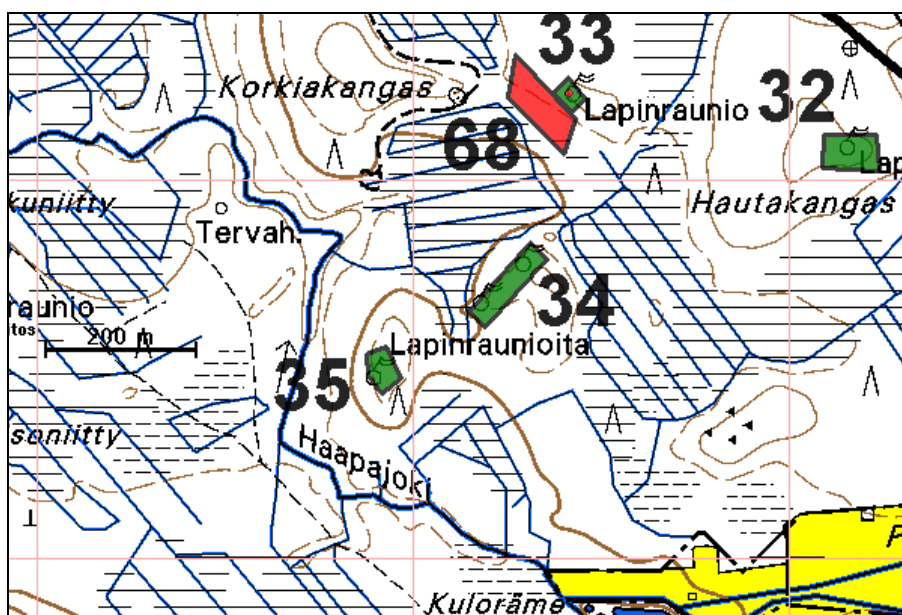
Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 33, Sarkkinen 1997 nro 34

Huomiot: (=ent. SALOINEN 34). Sarkkinen 1997:
Kohde sijaitsee Raahen keskustasta noin 15 km kaakkoon, Romuperältä noin 1,5 km pohjoisluoteeseen, Mattilanperältä Kopsaan johtavasta tiestä 600 700 metriä etelään olevalla nimettömällä kankaalla Haapajoesta 300 - 400 metriä koilliseen. Paikalla on ainakin viisi erilaista kivröykkiötä:

- 1) Röykkiö on halkaisijaltaan noin 5,5 metriä ja 70 - 80 cm korkea jäkälän ja sammalen peittämä kiveyksistä pohjoisin. Heti lounaassa
- 2) Röykkiö, joka on halkaisijaltaan noin 3 metriä ja 30 cm korkea keskuskuopallinen pengottu kiveys. Tästä noin 40 metriä lounaaseen
- 3) Röykkiö, joka on halkaisijaltaan noin 3 metriä ja 40 cm korkea soikeahko kiveys. Tästä noin 30 metriä lounaaseen
- 4) Röykkiö, joka on alaltaan noin 6 x 3 metriä ja korkeudeltaan noin 40 cm oleva maan- ja kivensekainen pitkulaisen soikea kasvillisuuden peittämä kumpare. Tästä viitisen metriä lounaaseen on Röykkiö
- 5), joka on halkaisijaltaan noin 6 metriä ja korkeudeltaan 70 cm oleva soikeahko kiveys, jonka rakenteessa on käytetty hyväksi maakiviä, jollaiseen se pohjoisreunassaan rajautuu. Käytetyt kivet on melko kookkaita. Eteläpäättä on pengottu.

1:10 000



RAAHE 35 KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN

Rauh.lk: 2

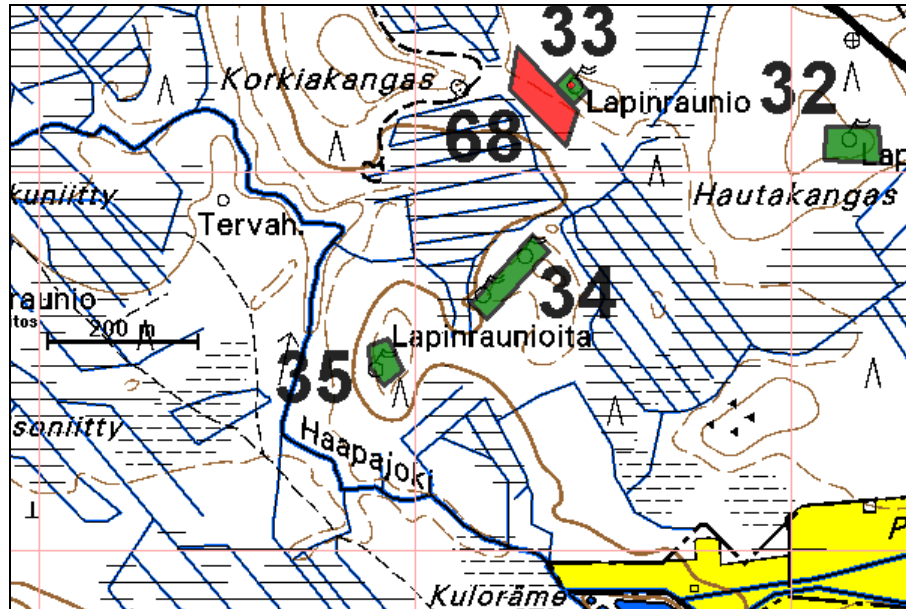
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 24 y: 2531 45 z: 62,5
p: 7166 15 i: 3387 68

Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 33, Sarkkinen 1997 nro 35

Huomiot: (=ent. SALOINEN 35). Paikalla on kaksi lapinrauniota, jyrkäkkesti länteen viettävän rinteen laella. Paikka on ehjää metsämaata.

1:10 000



RAAHE 36 RESSAPERKIÖ

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, kivivalli

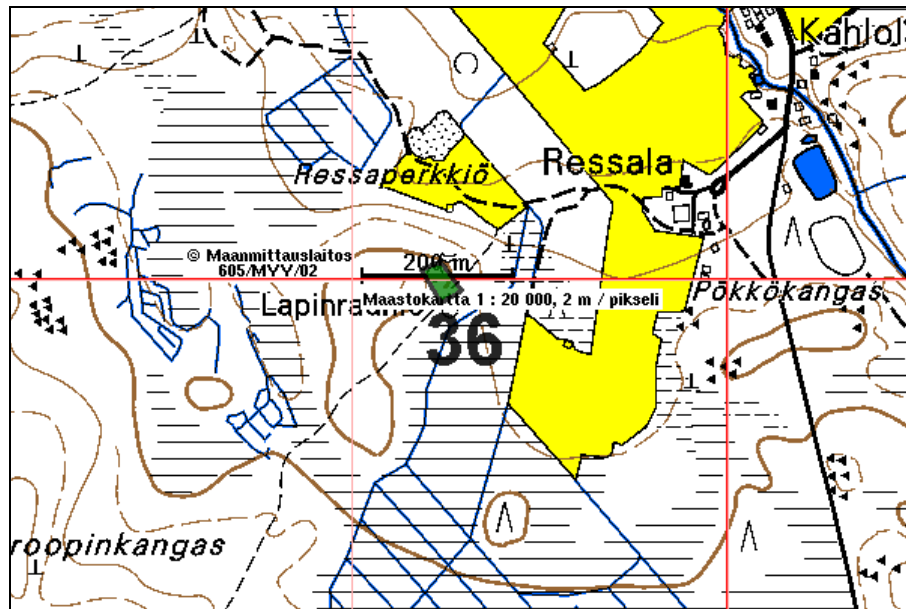
Kartta: 2441 10 KOPSA
x: 7162 49 y: 2532 13 z: 80
p: 7164 37 i: 3388 27

Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus, Purhonen P 1977 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 30, Sarkkinen 1997 nro 36.

Huomiot: (=ent. SALOINEN 36). Alueen yläosassa neljä kiviröykkiötä ja rintein juurella 30 m pitkä kivivalli.

1:10 000



RAAHE 37 PITKÄKANGAS

Rauh.lk: 2

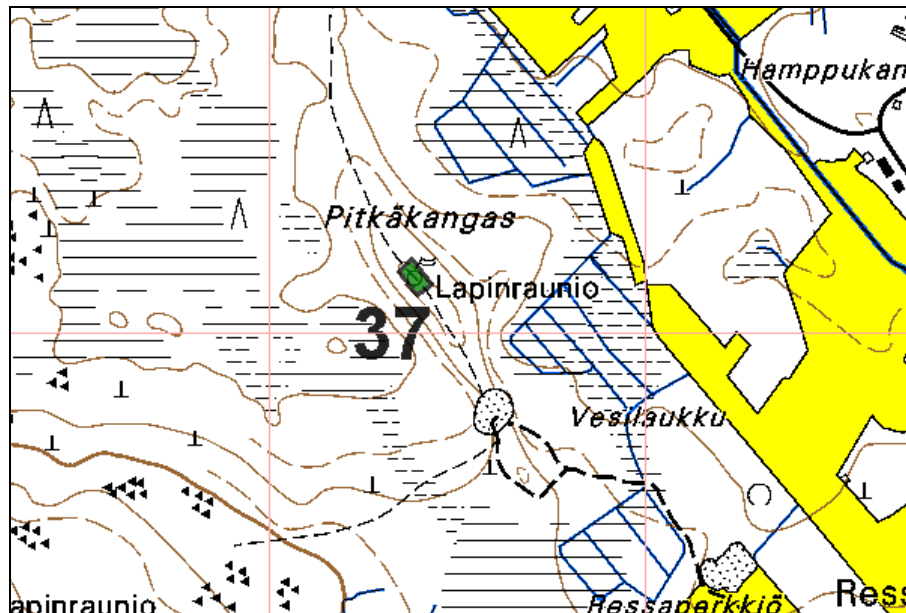
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, kuoppaKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7163 08 y: 2531 70 z: 77,5
p: 7164 98 i: 3387 87

Tutkijat: Purhonen P 1977 tarkastus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 31, Sarkkinen 1997 nro 37.

Huomiot: (=ent. SALOINEN 37). Kankaan alueen pohjoisosassa on kaksi lapinrauniota ja pieni painanne, jonka reunalla kumpu. Alueella kolme kuopannetta.

1:10 000



RAAHE 38 PIKKUJAKENARO

Rauh.lk: 1

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: jätinkirkko, röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7165 45 y: 2531 64 z: 78,5 ±1 m
p: 7167 35 i: 3387 93

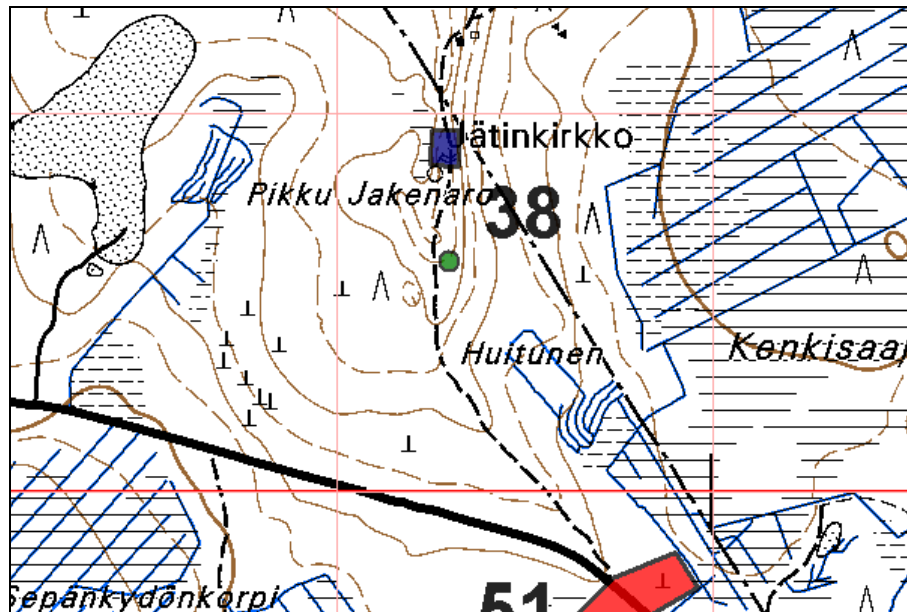
Tutkijat: Forss A 1986 kaivaus, Itäpalo J 1994 tarkastus

Löydöt: Km 23610:1-42, kvartseja, Forss A 1986, ja liuske-esineiden kappaleita.

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 36, Sarkkinen 1997 nro 38

Huomiot: (=ent. SALOINEN 38). Paikalla on jätinkirkko 16 x 30 m ja siitä n. 150 m etelään röykkiö.

1:10 000



RAAHE 39 KIESUKSENKANGAS S-SE

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 26 y: 2530 83 z: 60
p: 7166 20 i: 3387 06

Tutkijat: Koivunen P & al 1992 tarkastus

Löydöt: kangas 0, kvartsia, KM-numero ei tiedossa.

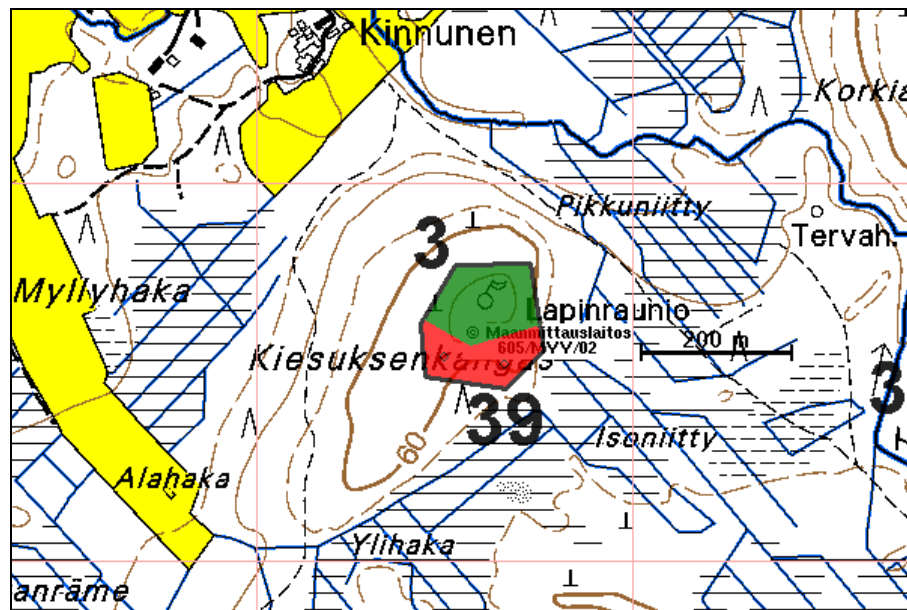
Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 32, Sarkkinen 1997 nro 39.

Huomiot: (=ent. SALOINEN 39). Paikalta löytynyt kvartsia ja kvartsiittia. Osin otettu talteen (nykyinen olinpaikka ei tiedossa), suurin osa jätetty paikalleen. Liittyy paikkaan nro 3.

Sarkkinen 1997:

Kiesuksenkankaan röykkiökohteesta (kohde 3) noin 70 - 90 metriä etelään - kaak-
koon olevalta kankaanreunalta on tavattu asuinpaikkaan viittaavia merkkejä, mm.
kvartsia. Kohteen 3 tarkastuksen yhteydessä asuinpaikkahavaintojen länsipuolel-
ta, röykkiöistä noin 50 metriä lounaaseen on mahdollisia asuinpaikanteita, jotka
voivat liittyä asuinpaikkahavaintoihin, ks. kohde 3.

1:10 000



RAAHE 41 KAUNIINMETSÄNNIITY NE

Rauh.lk: 3

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: rakkakuoppaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 20 y: 2528 42 z: 62,5
p: 7162 25 i: 3384 46

Tutkijat: Sarkkinen M 1997 tarkastus, Jussila T 2006 inventointi

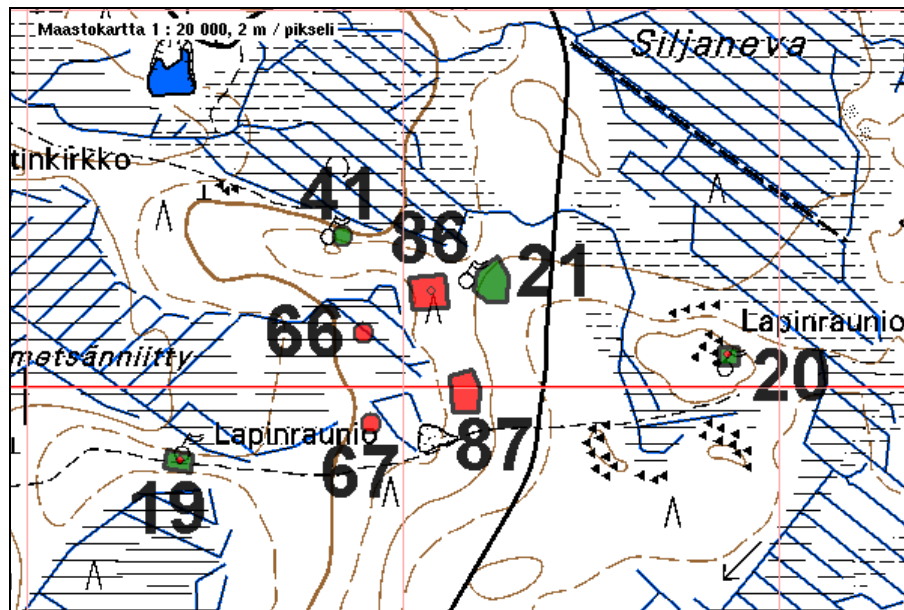
Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 6, Sarkkinen 1997 nro 41

Huomiot: (=ent. SALOINEN 41). Oletetulla rakkakuopan alueella maastossa oli koneen kulku-uria ja turpeen alta paljastunutta kivikkoa. Alueella suoritettu kairauksia. Rakkakuoppaa ei havaittu v. 2006.

Sarkkinen 1997:

Mäntyä kasvavan kivikkomoreenikankaan korkeimman kohdan pohjoispuolella on aluskasvillisuuden peittämässä rakkakivikossa yksi rakkakuoppa. Sen halkaisija on noin 2 metriä ja syvyys 30 cm, selviä valjeja ei ole. Kohteen ympäristö tarkastettiin, mutta muita rakenteita ei havaittu, vaikka kivikossa olikin paikoin muutamia hyvin epämääräisiä pieniä kuopanteita. Kohde on kartoittajien peruskartalle merkitsemä.

1:10 000



RAAHE 43 LAIVAKANGAS S

Rauh.lk: 2

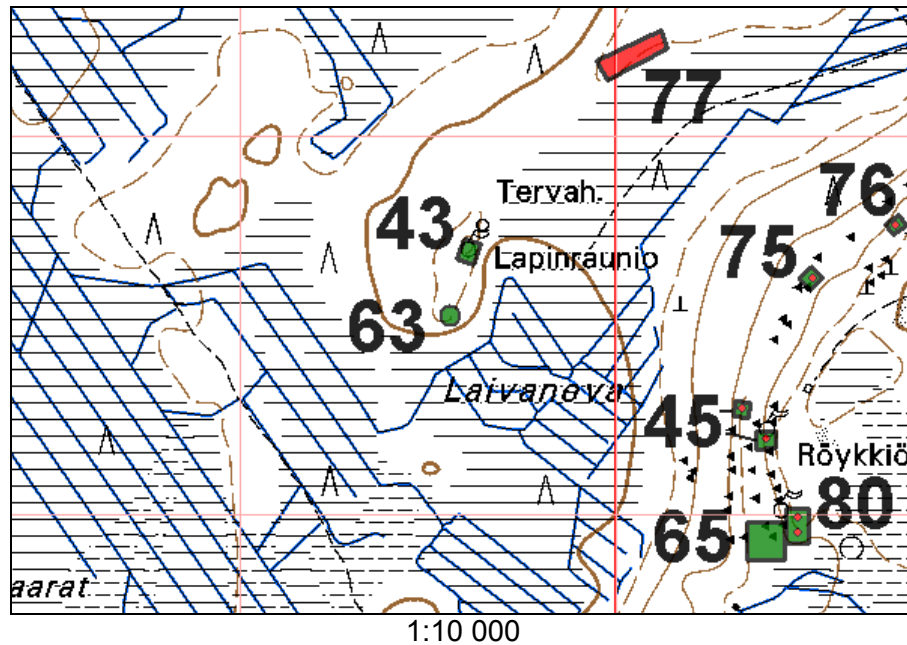
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 84 y: 2527 30 z: 45
p: 7163 95 i: 3383 42

Tutkijat: Purhonen P 1976 inventointi, Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 10, Sarkkinen 1997 nro 43.

Huomiot: (= ent. SALOINEN 43). Ehjässä metsämaastossa on harjanteen eteläreunalla, jyrkästi suohon laskevan rinteen laella ehjä lapinraunio, kooltaan n. 14 x 4 m.

1:10 000



RAAHE 44 PIRTTIHAKA

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö

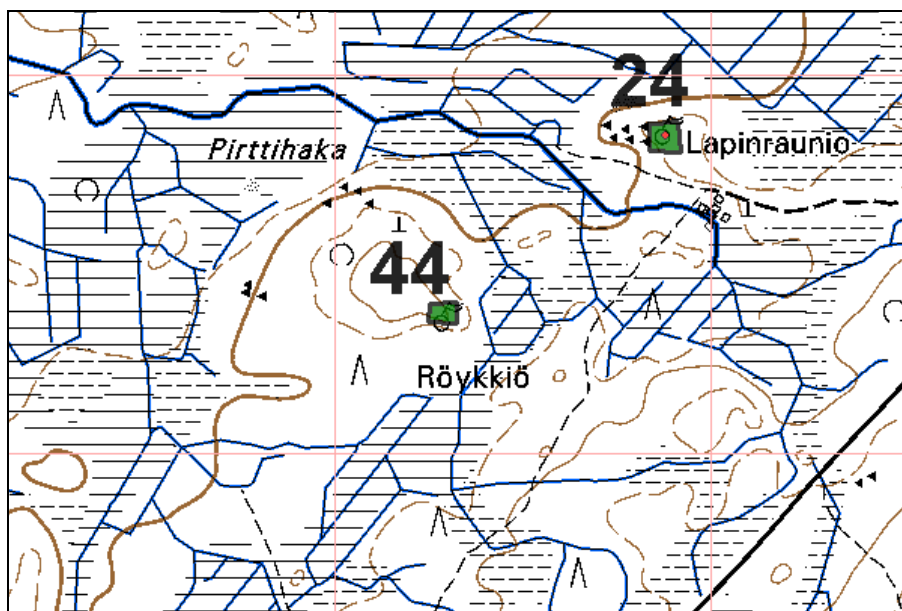
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7163 18 y: 2528 64 z: 42,5 ±2,5 m
p: 7165 23 i: 3384 83

Tutkijat: Itäpalo J 1993 inventoint

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 13, Sarkkinen 1997 nro 44.

Huomiot: Yksi keskuskuopallinen röykkiö 4 x 6 m

1:10 000



RAAHE 45 LAIVAVAARA 2 A

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: kivirakenneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 60 y: 2527 70 z: 55
p: 7163 69 i: 3383 81

Tutkijat: Itäpalo J 1994

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 9, Sarkkinen 1997 nro 45.

Huomiot: (= ent. SALOINEN 45). Paikka on Sarkkisen 1997 raportin paikka nro 45 a, paikka 45 b on erotettu paikaksi nro 65.

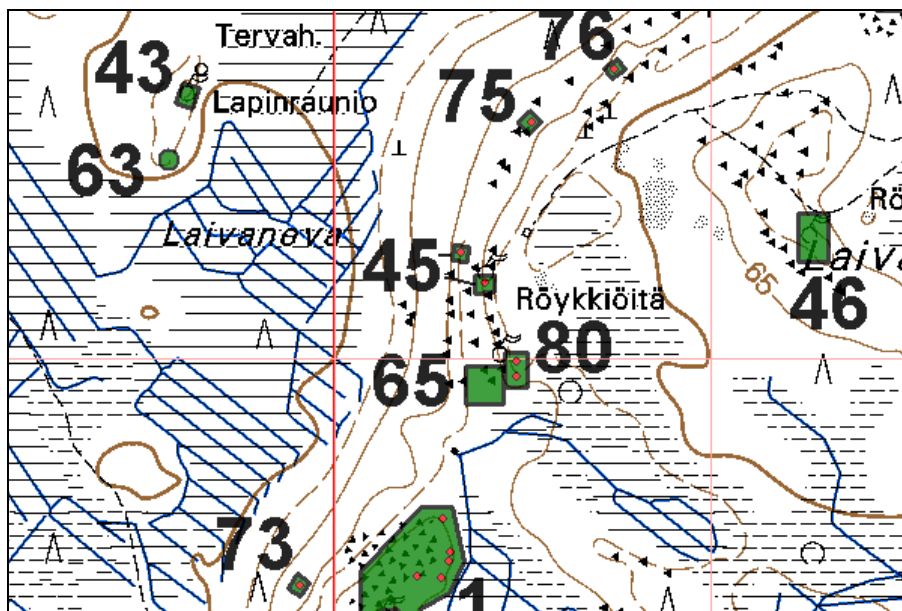
Sarkkisen raportin mukaan:

a) kohdassa on halkaisijaltaan noin 4,5 metrinen ja 25 cm korkea vallimainen kivi-kehä, jonka sisällä olevan kuopanteen halkaisija on noin 2,5 metriä. Tästä noin 50 metriä luoteeseen on rakkaan tehty kuoppa, jonka halkaisija on nelisen metriä ja syvyys 70 cm.

Jussila 2006:

En havainnut alueella Sarkkisen kuvaamia rakenteita, mutta laajalla mäen laen rakka-alueella nämä on voineet jäädä huomaamattakin.

1:10 000



RAAHE 46 LAIVAVAARA 3

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, kuoppa

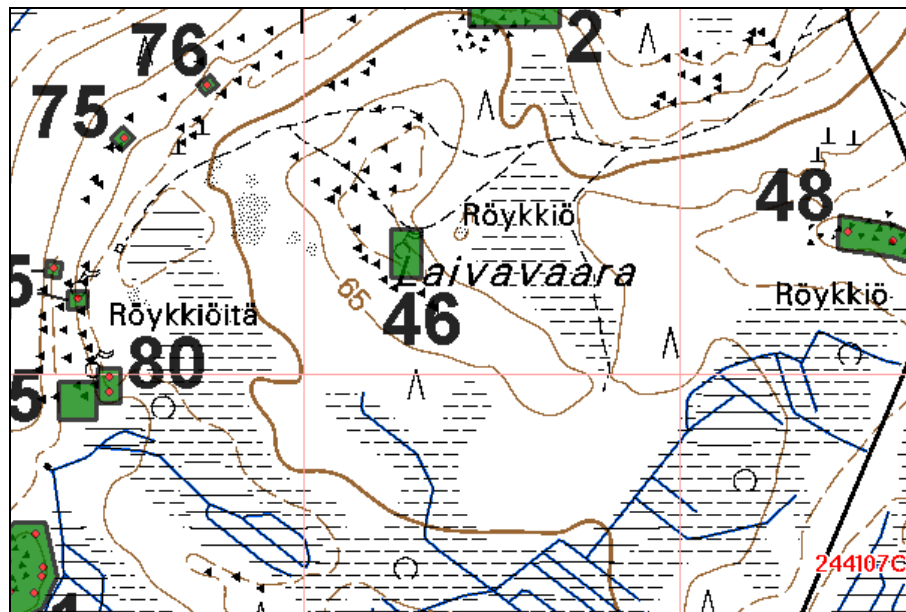
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 65 y: 2528 14 z: 67,5
p: 7163 72 i: 3384 25

Tutkijat: Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 9, Sarkkinen 1997 nro 46

Huomiot: (= ent. SALOINEN 46). Kohteen alkuperäinen nimi ollut Laivavaara 3 (numero muutettu lyijykynällä), sittemmin se on ollut Laivavaara 2, nyt muutettu takaisin Laivavaara 3:ksi. Paikalla on röykkiö ja kuoppia.

1:10 000



RAAHE 48 LAIVAVAARA 4

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö, rakkakuoppaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 67 y: 2528 78 z: 70
p: 7163 71 i: 3384 89

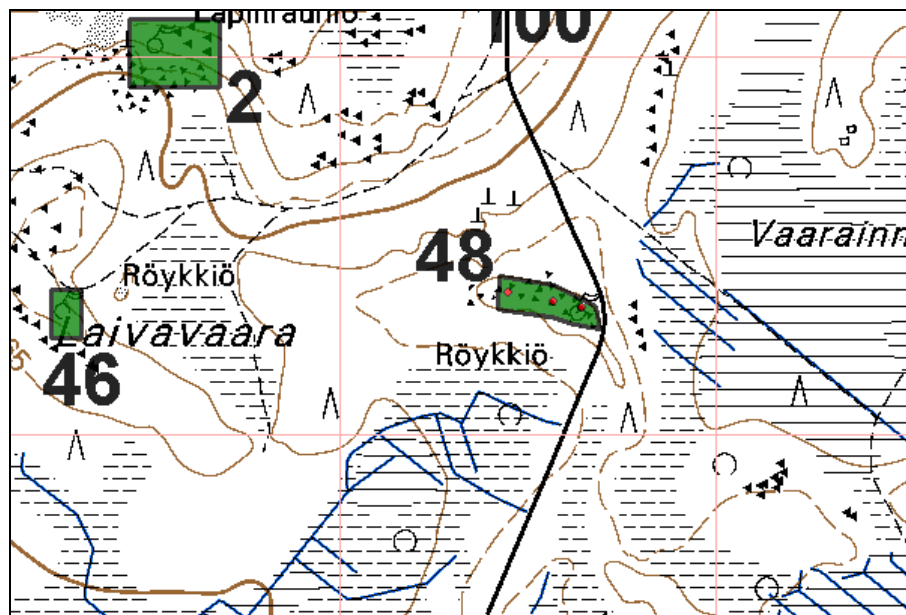
Tutkijat: Itäpalo J 1994 tarkastus, Okkonen J 1996 tarkastus, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 9, Sarkkinen 1997 nro 48.

Huomiot: (= ent. SALOINEN 48). Kohteen alkuperäinen nimi ollut Laivavaara 4, sittemmin Laivavaara 3, nyt muutettu takaisin Laivavaara 4:ksi.

Alueella on itä-länsi suuntaisen harjanteen laella olevassa rakassa, sen länsipäässä iso rakkakuoppa, keskellä lapinraunio ja itäpäässä rakkakuoppa. Rakan länsipuolella, läntisimmästä rakkakuopasta 80 m länteen on tasalakinen n. 20 m halk. ehkä hieman röykkiötä muistuttava kiven ja maan (soran) sekainen kumpare, joka on luonnonmuodostuma.

1:10 000



RAAHE 49 UKKOVAARA

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiö

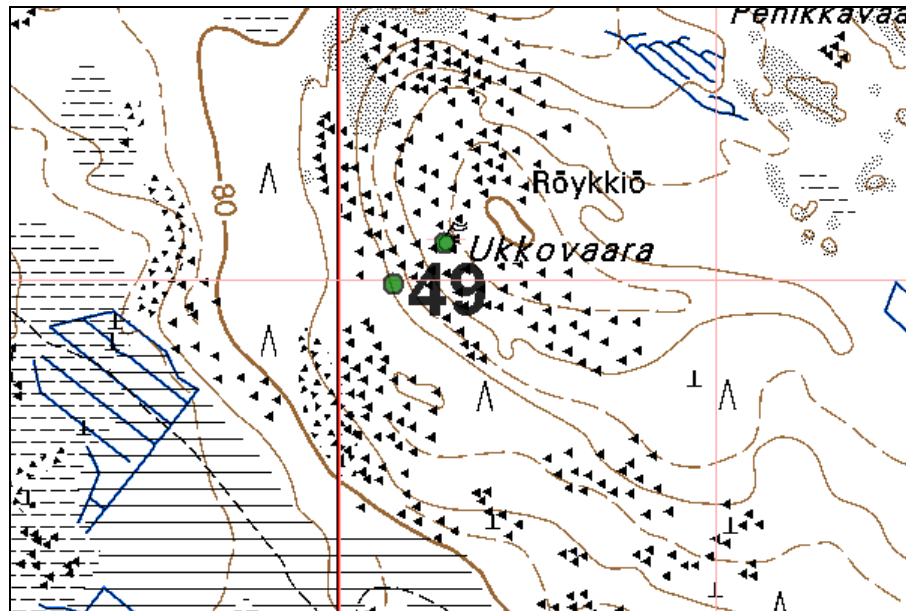
Kartta: 2441 10 KOPSA
x: 7161 05 y: 2530 15 z: 95 ±2,5 m
p: 7163 02 i: 3386 23

Tutkijat: Itäpalo J 1994 tarkastus

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 28, Sarkkinen 1997 nro 49

Huomiot: (= ent. SALOINEN 49). Rakkakuoppa ja siitä n. 100 m lounaaseen rakan alimmal-
la tasanteella kivirakenne: kehämäinen asuinpaikkavalli 10 x 6 m.

1:10 000



RAAHE 51 HUITUNEN SE

Rauh.lk: 2

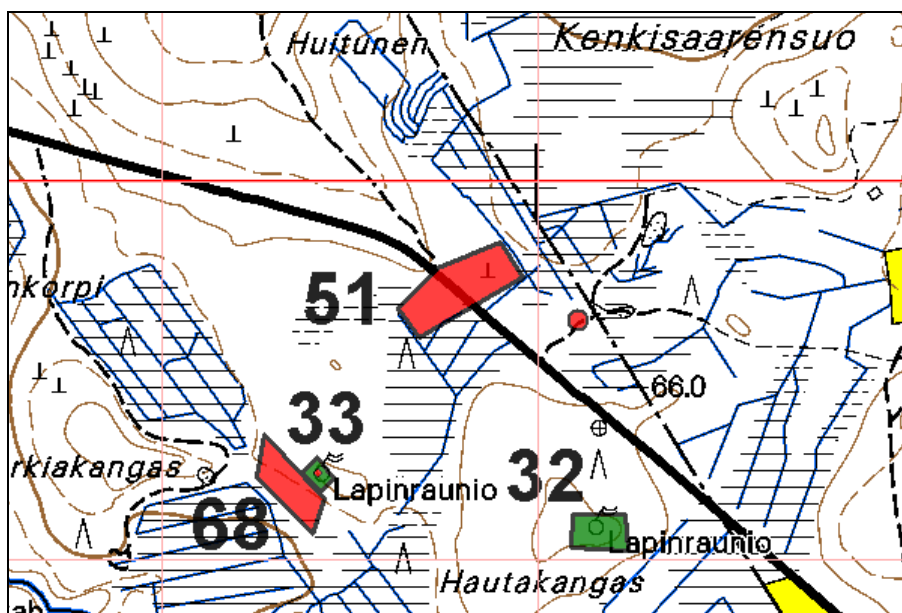
Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanneKartta: 2441 10
x: 7164 83 y: 2531 85 z: 62,5 ±2,5 m, paikannus ±200 m
p: 7166 72 i: 3388 11

Tutkijat: Itäpalo J 1994 tarkastus, Sarkkinen M 1997 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 35, Sarkkinen 1997 nro 51

Huomiot: Tien molemmin puolin useita komeita asumuspainanteita. n. 170 m kaakkoon, kunnan rajan tuntumasta metsätieltä kvartsi-iskos - mahd. asuinpaikka. Sitä paikkaa ei tutkittu v. 2006.

1:10 000



Asumuspainanne tien länsipuolella

RAAHE 60 YLIHAANKANGAS 2

Rauh.lk: 2

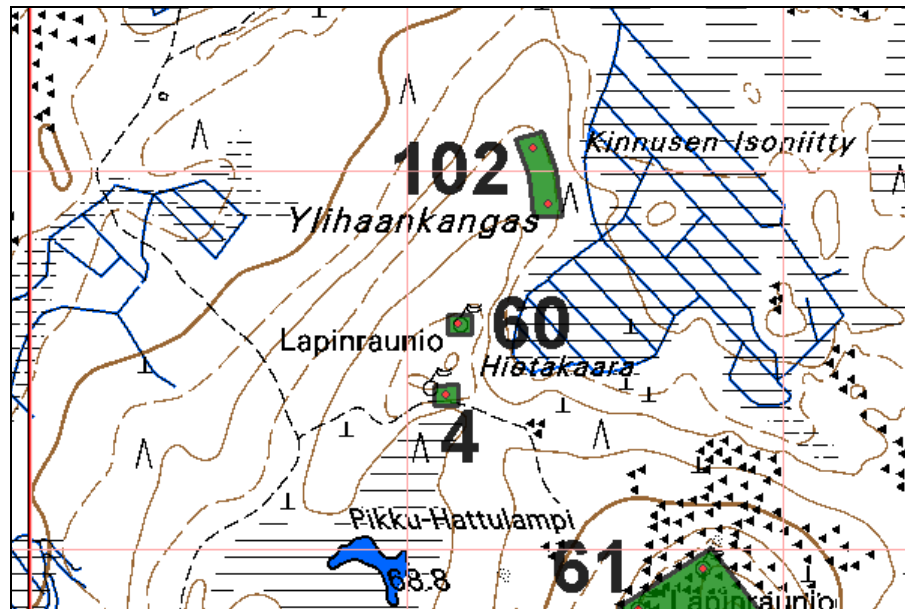
Ajoitus: kivikautinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7163 29 y: 2530 56 z: 73 ±1 m
p: 7165 25 i: 3386 75

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 29 Poikainvaarat, Sarkkinen 1997 nro 4

Huomiot: Kumpareen laella komea lapinraunio, jossa keskuskuoppa. Alue on hakattu ja äestetty, mutta röykkiön ympäristö säästetty ehjänä metsämaana.

1:10 000



RAAHE 61 POIKAINVAARA 1

Rauh.lk: 2

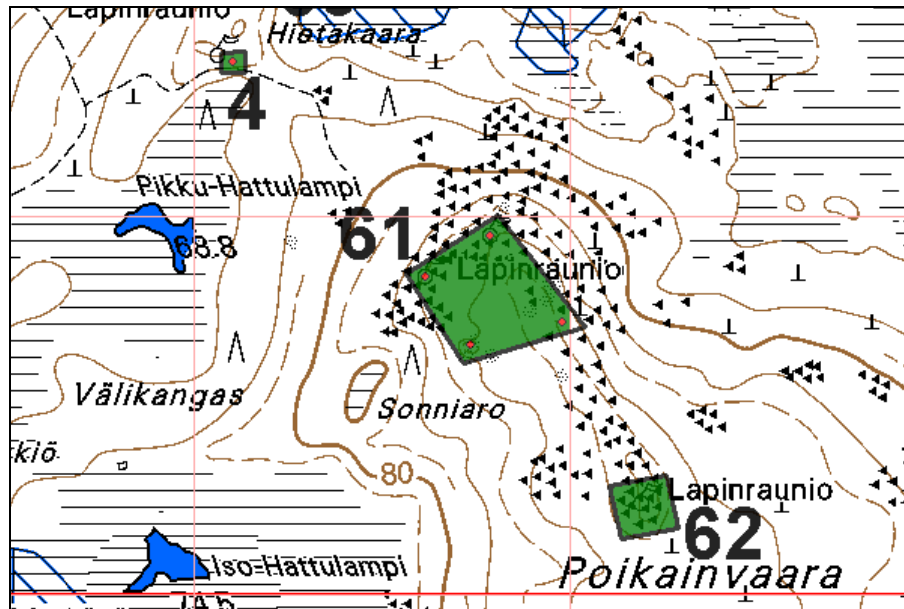
Ajoitus: kivikautinen
Laji: tunnistamaton: rökkiö, kuoppaKartta: 2441 10
x: 7162 94 y: 2530 86
p: 7164 88 i: 3387 03

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 20, Sarkkinen 1997 nro 4 /2.

Huomiot: (=ent. SALOINEN 4). Museoviraston kohdelappuluettelossa numerolla 4b-c. Paikkaa ei tarkastettu inventoinnissa 2006. Alueella kaksi rökkiötä ja kuusi kuoppaa.

1:10 000



RAAHE 62 POIKAINVAARA 2

Rauh.lk: 2

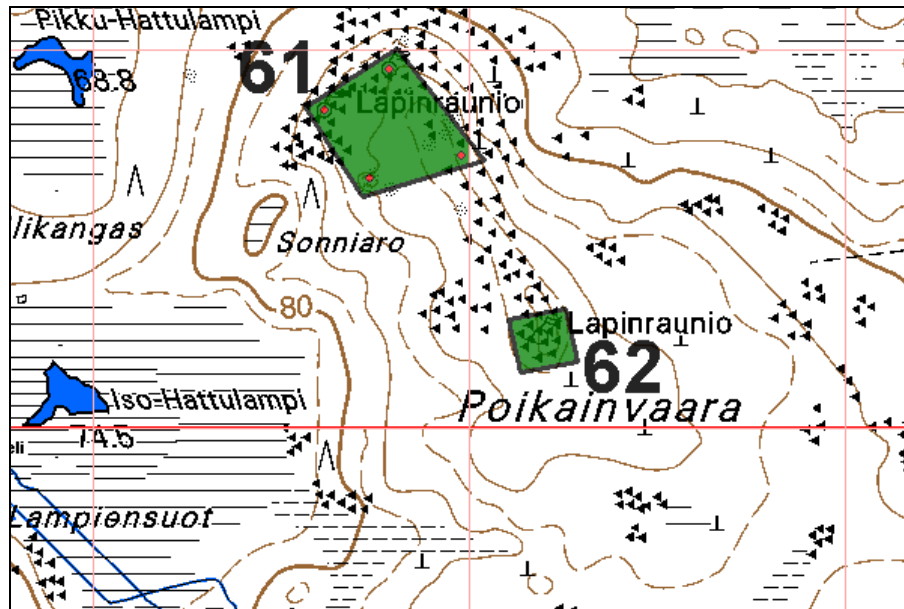
Ajoitus: kivikautinen
Laji: tunnistamaton: kivirakenneKartta: 2441 10
x: 7162 61 y: 2531 10
p: 7164 54 i: 3387 25

Tutkijat: Purhonen P 1976 tarkastus, Itäpalo J 1994 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 20, Sarkkinen 1997 nro 4 /3

Huomiot: (=ent. SALOINEN 4). Museoviraston kohdelappuluettelossa numerolla 4d. Paikkaa ei tarkastettu v. 2006 inventoinnissa.

1:10 000



RAAHE 63 LAIVAKANGAS S 2

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: kuoppa

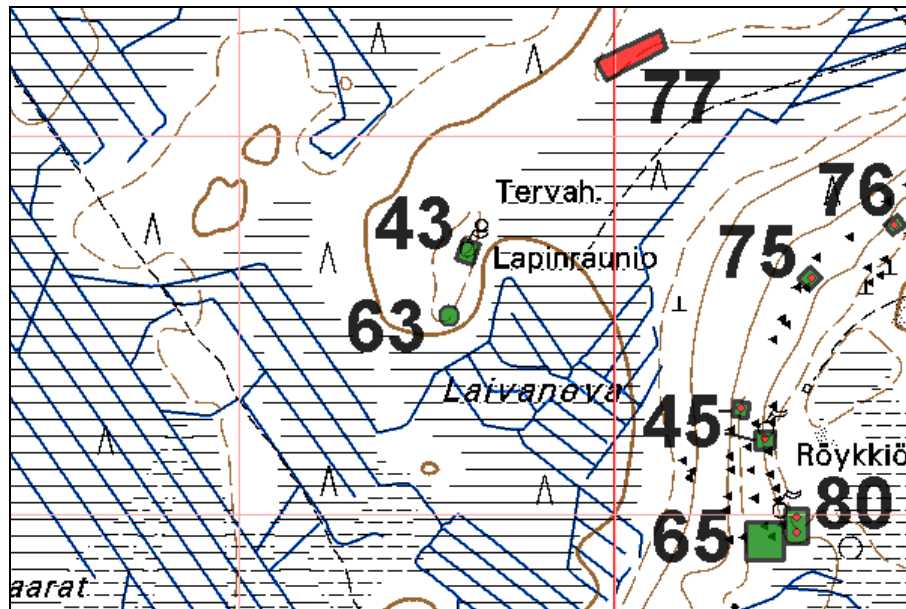
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 76 y: 2527 28 z: 42
p: 7163 87 i: 3383 40

Tutkijat: Sarkkinen M 1997 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 10, Sarkkinen 1997 nro 43.

Huomiot: Kaksi kuopannetta, halk n. 2 m syv. n. 20-50 cm.

1:10 000



RAAHE 64 PIRTTIHAUDANKANGAS 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikka: kivirakenne, röykkiö, kuoppa

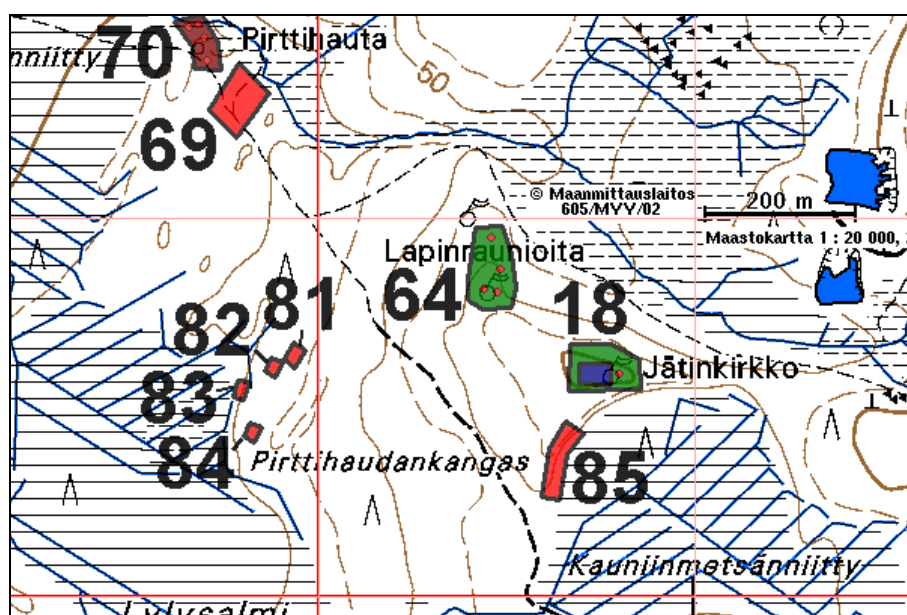
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 43 y: 2527 72 z: 42
p: 7162 52 i: 3383 78

Tutkijat: Sarkkinen M 1997 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 7, Sarkkinen 1997 nro 18

Huomiot: Paikalla on useita röykkiöitä, kuoppia ja kivirakenteita. Mj-alueen (länsipuolella) ja metsätien välillä on muutama suoraseinäinen pieni kuoppa, jotka vaikuttivat selvästi resenteiltä. maaperä alueella on varsin kivinen hiekkamoreeni.

1:10 000



Edell. sivun kuva: röykkiö alueen eteläpäässä, kuvattu pohjoiseen.



Alueen keskellä, itäreunalla oleva röykkiö



Röykkiöalue (asuinpaikka?) taustalla olevassa metsässä kuvan vasemmassa puoliskossa. Kuvattu jätinkirkon suunnasta luoteeseen.

RAAHE 65 LAIVAVAARA 2 B

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: kivirakenneKartta: 2441 07
x: 7161 46 y: 2527 70 z: 53 ±1 m
p: 7163 55 i: 3383 81

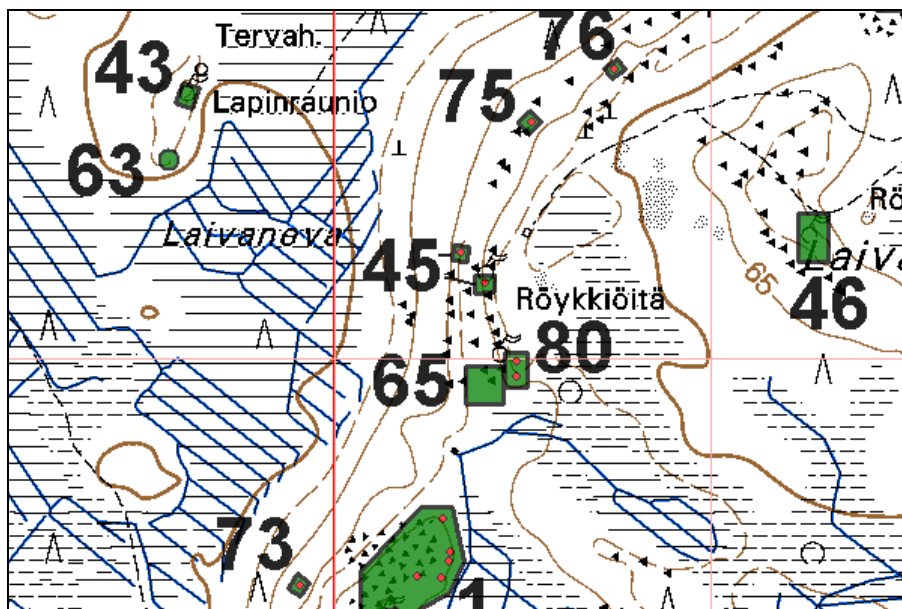
Tutkijat: Itäpalo J 1994 inventointi, Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 9, Sarkkinen 1997 nro 45 b

Huomiot: Sarkkisen kuvaus v.1997:
"b) on kaksi laajahkoa kehämäistä kivivallia. Näistä pohjoisempi on muodoltaan suorakaide, jonka ala on noin 7 x 10 metriä. Paikoin epämääräisen, noin 35 cm korkean vallin sisällä oleva alue on noin 4 x 6,5 metriä. Eteläisempi rakenne on pyöreähkö. Sen halkaisija on 11,5 metriä. Paikoin epämääräisen vallin korkeus on noin 40 cm. Vallin sisäpuolinen ala on halkaisijaltaan noin 8,5 metriä. Sisäalueella on muutamia kookkaita maa(?)kiviä." Sijainniksi Sarkkinen antaa suorakaiteen muotoisen alueen: x = 7161 42-50, y = 2527 66-74, z = n. 50 - 55.

Jussila 2006:
En havainnut alueella kyseisiä rakenteita, mutta on ne voinut jäädä huomaamattakin. Näiden sijasta totesin Sarkkisen antaman alueen koillisreunalla kaksi kiviin tehtyä neliömäistä painannetta, jossa oviaukotkin näkyvissä. Sarkkisen kuvaus ei kuitenkaan vastaa näitä jäänteitä, joten ne on tulkittu eri paikaksi: nro 80 Laivavaara 2 c.

1:10 000



RAAHE 66 KAUNIINMETSÄNNIITTY W 1

Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 07 y: 2528 45 z: 61 ±1 m
p: 7162 13 i: 3384 49

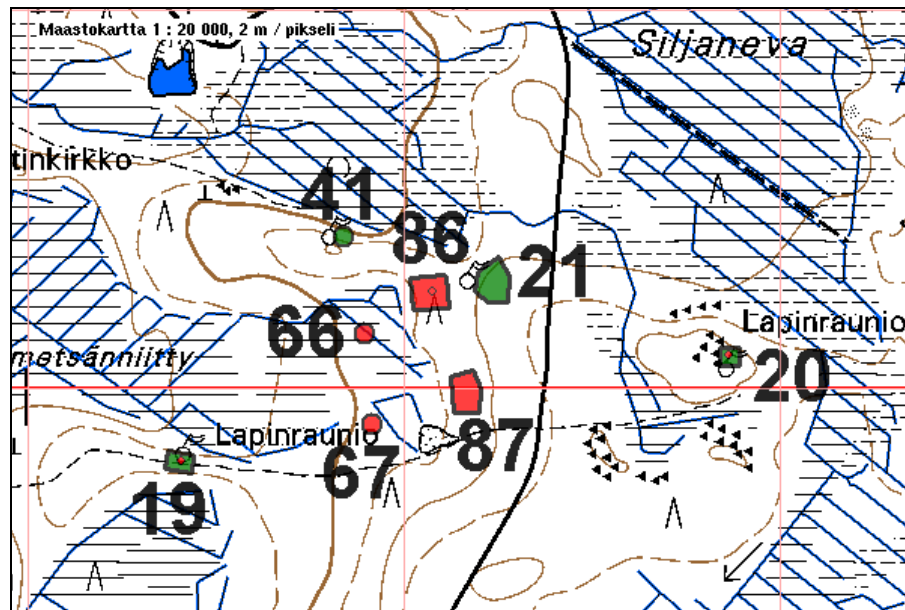
Tutkijat: Sarkkinen M 1997 inventointi

Löydöt: KM 30687, kvartsi-iskoksia, Sarkkinen M 1997.

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 4, Sarkkinen 1997 nro 53

Huomiot: Sarkkinen 1997: "Paikka on suossa, josta suon ojasta, kohdalla missä suo on matala ja hiekka pinnassa on ojassa ja siitä kaivetussa maassa pienellä alalla runsaasti palaneita kiviä, sekä muutama kvartsi-iskos.". Jussila 2006: havaitsin samaisen palaneen kiven keskittymän ojassa, turpeen alaisella kumpareella. Kvartseja en havainnut. Paikka on arvoitus - mahdollisesti osa aikanaan matalassa rannassa pienellä kumpareella sijainnasta asuinpaikasta, jonka päälle sitten on suo kasvanut.

1:10 000



RAAHE 67 KAUNIINMETSÄNNIITTY W 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikka

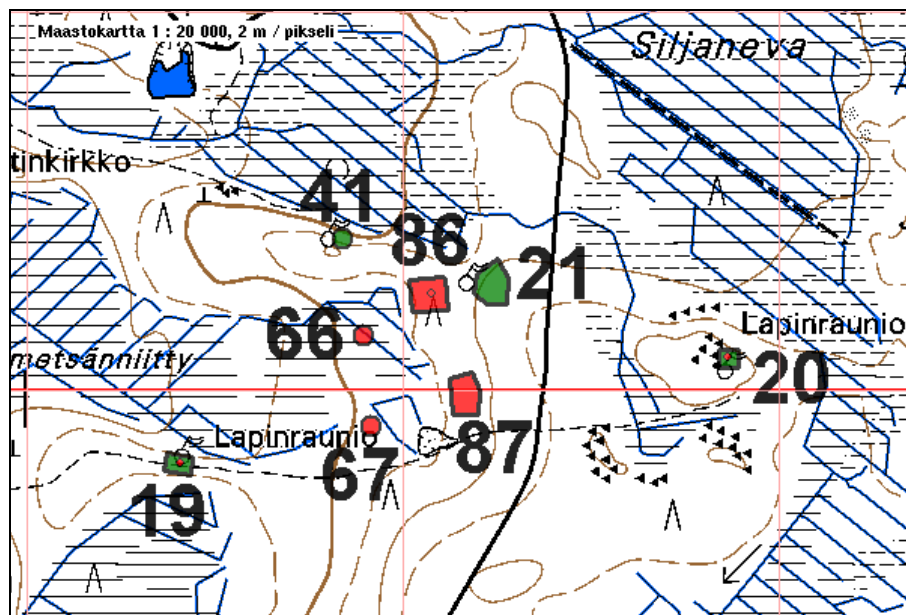
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7159 95 y: 2528 46 z: 61 ±1 m
p: 7162 01 i: 3384 49

Tutkijat: Sarkkinen M 1997 inventointi

Sijainti: Maakuntaliiton paikka nro 4, Sarkkinen 1997 nro 53

Huomiot: Vanhan hiekkakuopan reunalta kivilaji-iskos ja palanutta kiveä.

1:10 000



RAAHE 68 KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2

Rauh.lk: 2

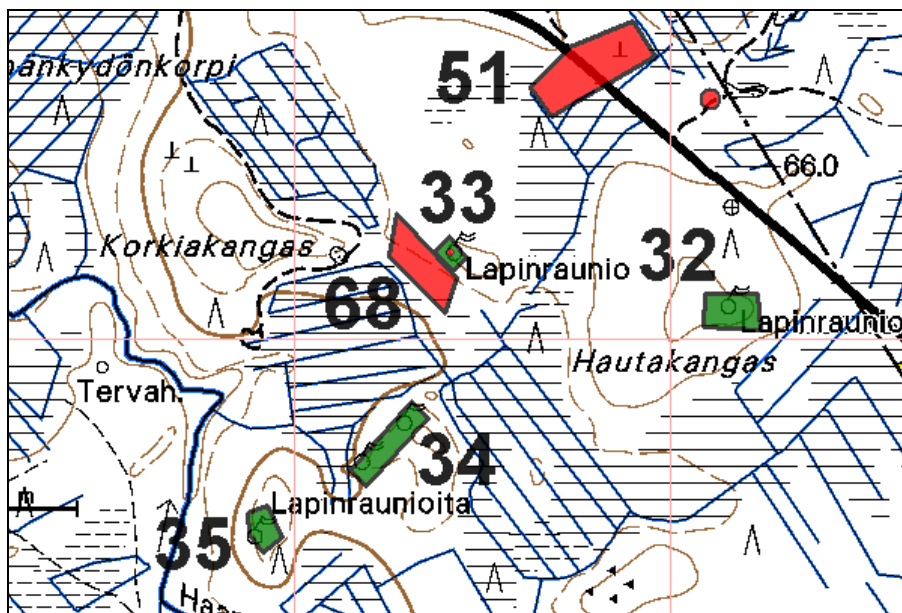
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 10 KOPSA
x: 7164 60 y: 2531 67 z: 61 ±1 m
p: 7166 50 i: 3387 92

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36168, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Paikalla on laaja kivikautinen asuinpaikka, suohon laskevassa loivassa rinteessä, jonka alaosa on maaperältään hiekkaa ja ylempänä kivistä hiekkamoreenia. Alue oli paikalla käytössä hakattu ja äestetty, joten asuinpaikka voitiin rajata suhteellisen luotettavasti löytöhavaintojen perusteella. Asuinpaikan vieressä, mäen laella on lapinraunio, paikka nro 33.

1:10 000



Asuinpaikan maastoa hakkuuaukealla kuvan alalla, kuvattu noin lapinraunio tasalta länteen.



Kuvattu asuinpaikan länsireunalta kaakkoon. Asuinpaikkaa hakkuuaukealla kuvan alalla. Lapinraunio (33) takana olevan metsäkumpareen laella.



Asuinpaikan länsiosa kuvattuna sen keskeltä, itäreunasta länteen.

RAAHE 69 PIRTTIHAUTA 1

Rauh.lk: 2

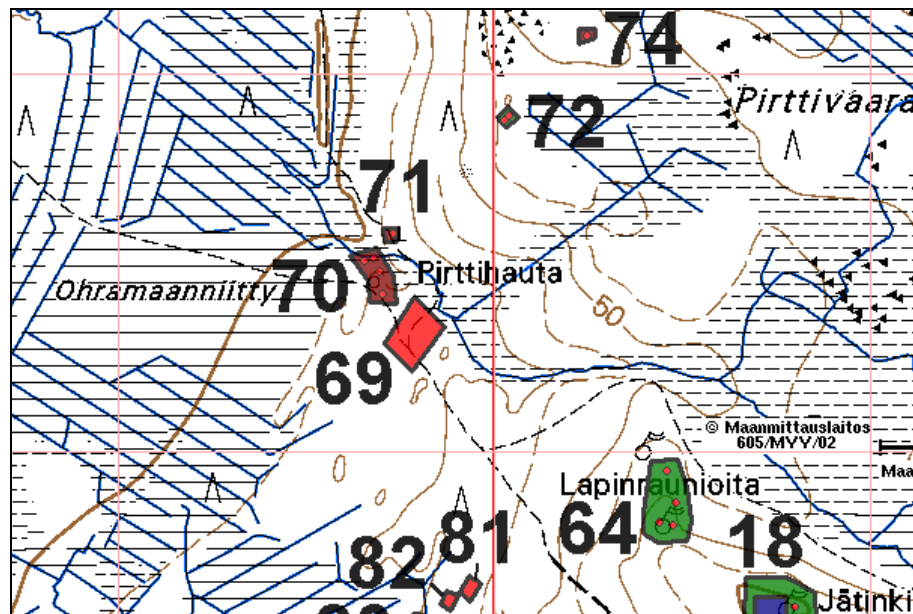
Ajoitus: kivistinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 66 y: 2527 40 z: 43 ±1 m
p: 7162 77 i: 3383 47

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36156:1, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Kvartseja metsätien pinnasta ja koekuopista. Koekuopissa havaittiin likamaata ja palaneita kiviä. Asuinpaikan rajausta on koekuoppien ja topografian perusteella tehty arvio. Ympäristöä koekuopittiin laajalti. Paikka on kevyttä metsätietä lukuun ottamatta täysin ehjä ja kajoamaton. Maaperä paikalla on tasarakeinen puhdas hiekka, rantakerrostuma. Paikka sijaitsee muinaisen kapean salmen (sittemmin uoman) suun etelärannalla. Pääosa löydöistä alueen koillisosasta, lähempää em. uomaan, pari kvartsia myös metsäteiden risteuksen alueelta lounaasta.

1:10 000



Hannu Poutiainen tutkii koekuopan sisältöä



Asuinpaikan maastoa kuvattuna pohjoiseen

RAAHE 70 PIRTTIHAUTA 2

Rauh.lk: 2

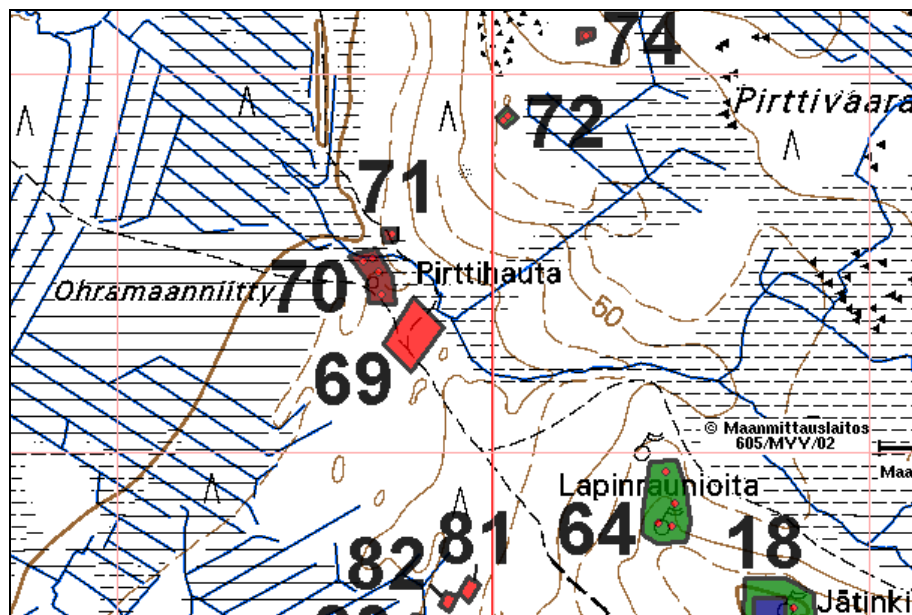
Ajoitus: historiallinen
Laji: valmistus: tervahauta

Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 73 y: 2527 34 z: 43 ±1 m
p: 7162 84 i: 3383 41

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on idästä laskevan uoman suun eteläpuolella neljä isoa ja hyvin säilynyttä tervahautaa. Purouoman pohjoispuolella on tervapirtin kiuas, paikka nro 71.

1:10 000



RAAHE 71 PIRTTIHAUTA 3

Rauh.lk: 2

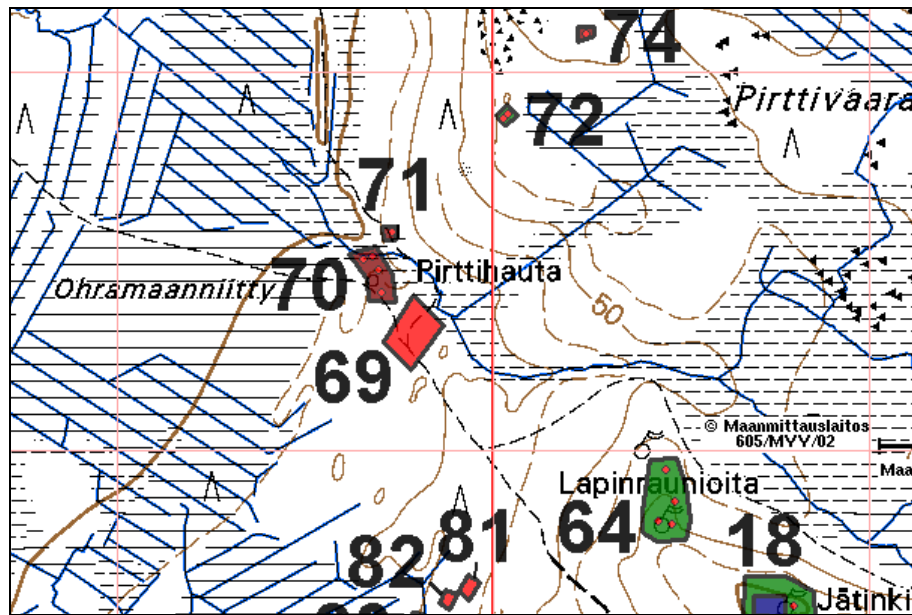
Ajoitus: historiallinen
Laji: asuinpaikka: kiuasKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 78 y: 2527 36 z: 43 ±1 m
p: 7162 89 i: 3383 43

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Sijainti: Tervapirtin kiuas

Huomiot: Paikalla on idästä laskevan ojan suun pohjoispuolella, aivan metsätien kupeessa pieni kiuas, halkaisijaltaan n. 1,7 m ja korkeus n. 0,6 m. Kiuas liittyy heti ojan toisella puolen oleviin tervahautoihin (nro 70) ja lienee tervapirtin kiuas. Maasto kiukaan ympärillä oli laikutettu, eikä laikuissa havaittu mitään esihistoriaan viittavaa. Paikan nimi kartalla on Pirttihauta ja sen eteläpuolinen kangas Pirttihaudan-
kangas. Tämä kiuas lienee juuri paikalle nimen antaneen tervapirtin jäännös.

1:10 000



Tervapirtin
kiuas tien
varrella la-
pion vas.
puolella.
Kuvattu
etelään.

RAAHE 72 PIRTIVAARA 2

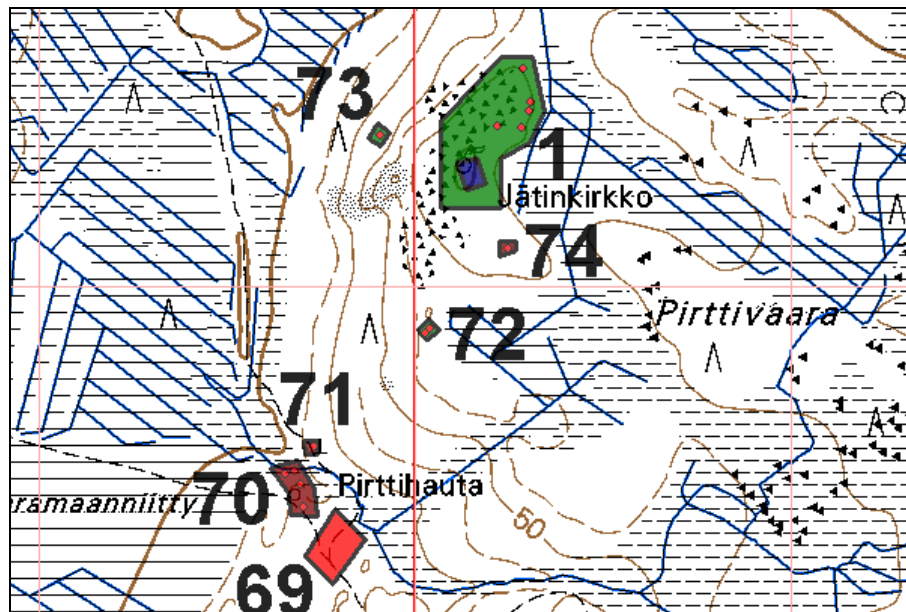
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: rakkakuoppaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 94 y: 2527 52 z: 54 ±1 m
p: 7163 04 i: 3383 60

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on kaksi n. 2-3 m halk rakkakuoppaa n. 10-15 m etäisyydellä toisistaan.

1:10 000



Toinen rakkakuopista, kuvattu luoteeseen.

RAAHE 73 PIRTIVAARA 3

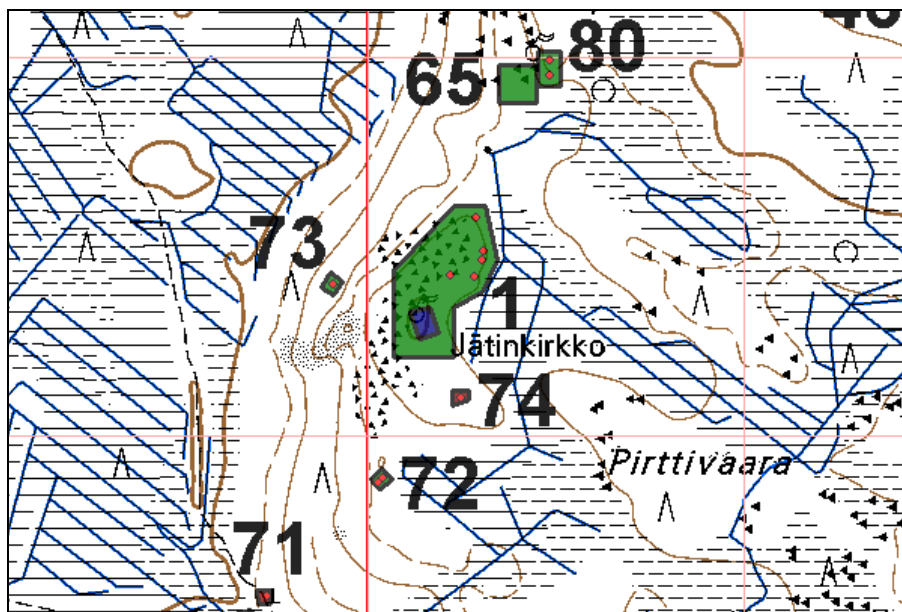
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 20 y: 2527 45 z: 54 ±1 m
p: 7163 30 i: 3383 54

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on keskuskuopallinen n 4 m halk. lapinraunio.

1:10 000



RAAHE 74 PIRTIVAARA 4

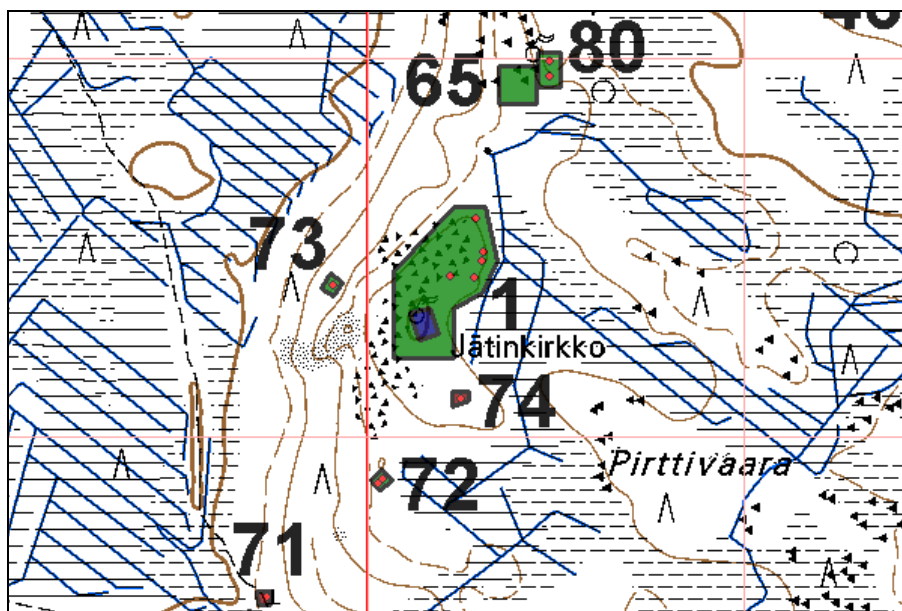
Rauh.lk: 2

Ajoitus: historiallinen
Laji: valmistus: tervahautaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 05 y: 2527 62 z: 56 ±1 m
p: 7163 15 i: 3383 71

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on länteen laskevan harjanteen itäpään pohjoisreunalla komea ehjä tervahauta.

1:10 000



Tervahauta, kuvattu luoteeseen jätinkirkon (1) suuntaan joka taustalla mäen laella.

RAAHE 75 LAIVAVAARA 5

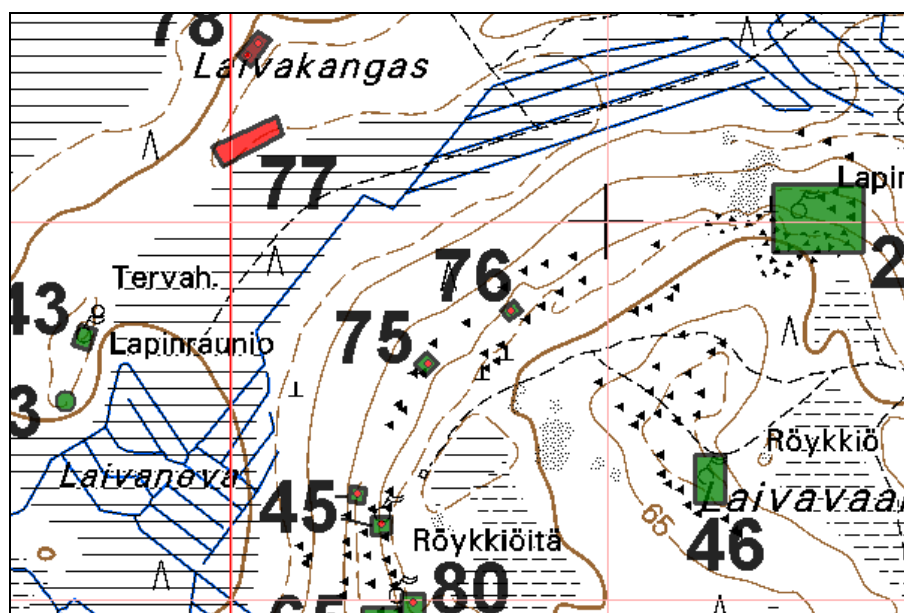
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: rakkakuoppaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 81 y: 2527 76 z: 53 ±1 m
p: 7163 90 i: 3383 88

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on kaksi rakkakuoppaa.

1:10 000



Toinen kahdesta rakkakuopasta, kuvattu pohjoiseen.

RAAHE 76 LAIVAVAARA 6

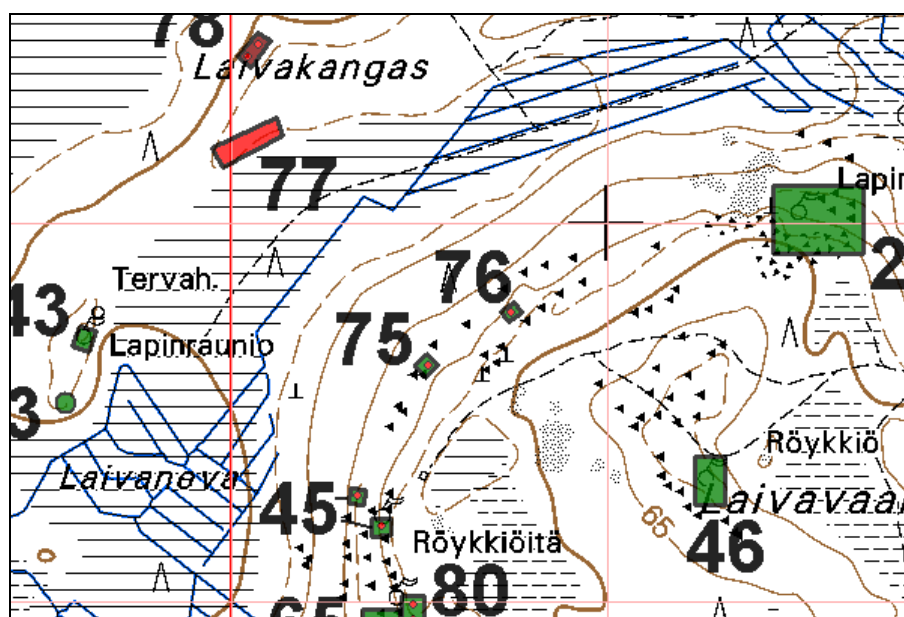
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: muu: rakkakuoppaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7161 88 y: 2527 87 z: 56 ±1 m
p: 7163 96 i: 3383 99

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on yksi rakkakuoppa

1:10 000



Raahelampi Laivakangas 11.10.2006 16:44:20

716188 252787

RAAHE 77 LAIVAKANGAS

Rauh.lk: 2

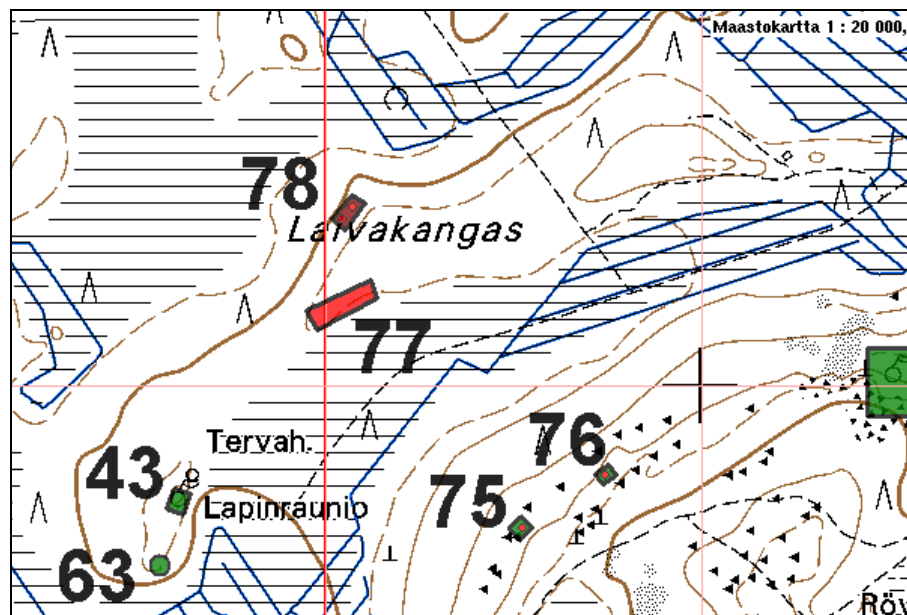
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 11 y: 2527 51 z: 43 ±1 m
p: 7164 21 i: 3383 65

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36157, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Paikalla on laaja kivikautinen asuinpaikka Laivakankaan eteläreunalla, suohon loivasti laskevan törmän laella. Maaperä asuinpaikan kohdalla on vähäkivinen hiekka, kun muualla kankaalla maasto on huomattavan kivistä. Paikalla käytössä alue oli palanut, sitten hakattu ja äestetty, joten paikan rajaus voitiin tehdä suhteellisen luotettavasti pintahavaintojen perusteella.

1:10 000



Asuinpaikkaa kuvattuna sen itäpäästä länteen.

RAAHE 78 LAIVAKANGAS 2

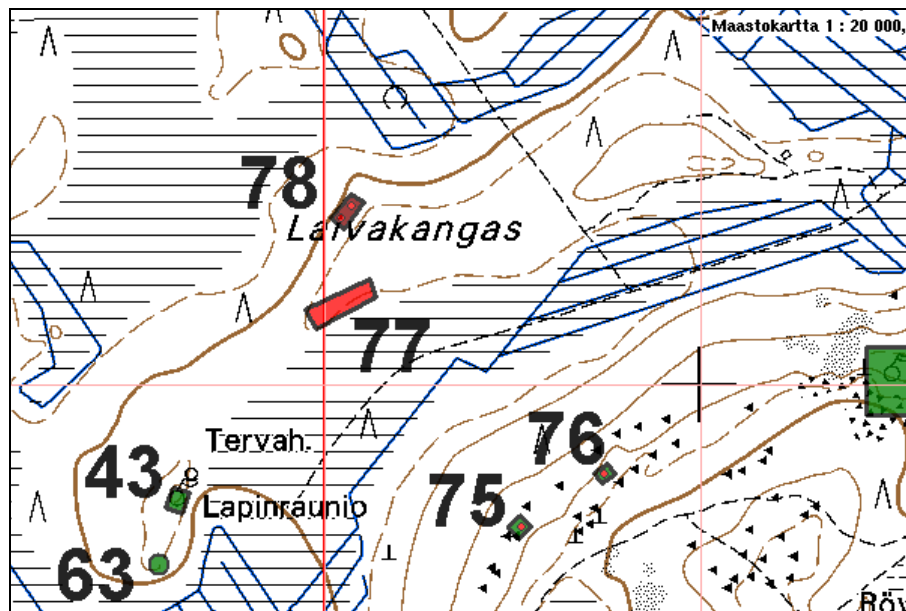
Rauh.lk: 2

Ajoitus: historiallinen
Laji: valmistus: tervahautaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 23 y: 2527 53 z: 42 ±1 m
p: 7164 33 i: 3383 67

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on laen pohjoisreunalla komea ja ehjä tervahauta ja sen lounaispuolella tervapirtin kiuas. Alue on metsäpalon jälkeen hakattu ja laikutettu, mutta tervahaudan kohta on jätetty ehjäksi. Kiuas on laikutuksessa vaurioitunut.

1:10 000



Edessä keskellä kiuas ja takana metsikössä tervahauta, kuvattu koilliseen.

RAAHE 79 NUUTINKANGAS 2

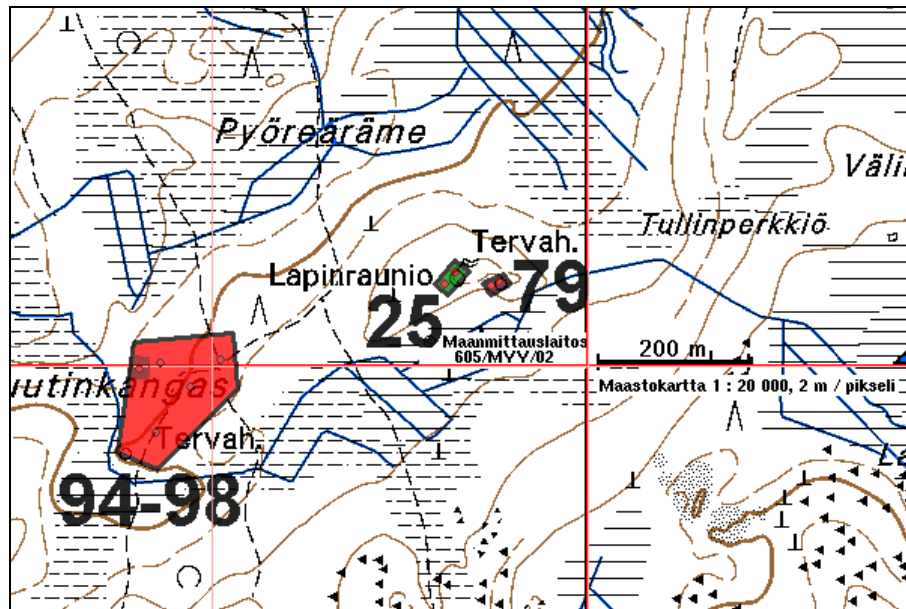
Rauh.lk: 2

Ajoitus: historiallinen
Laji: valmistus: tervahautaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 61 y: 2529 88 z: 68 ±1 m
p: 7164 60 i: 3386 04

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on harjanteen itäreunalla komea iso tervahauta ja sen länsipuolella pieni n. 1,5 m halkaisijaltaan oleva palaneiden kivien röykkiö, joka lienee tervapirtin kiuas. Alue on hakattu ja äestetty.

1:10 000



Vas. tervahauta ja alla sen vieressä oleva kiuas



RAAHE 80 LAIVAVAARA 2 C

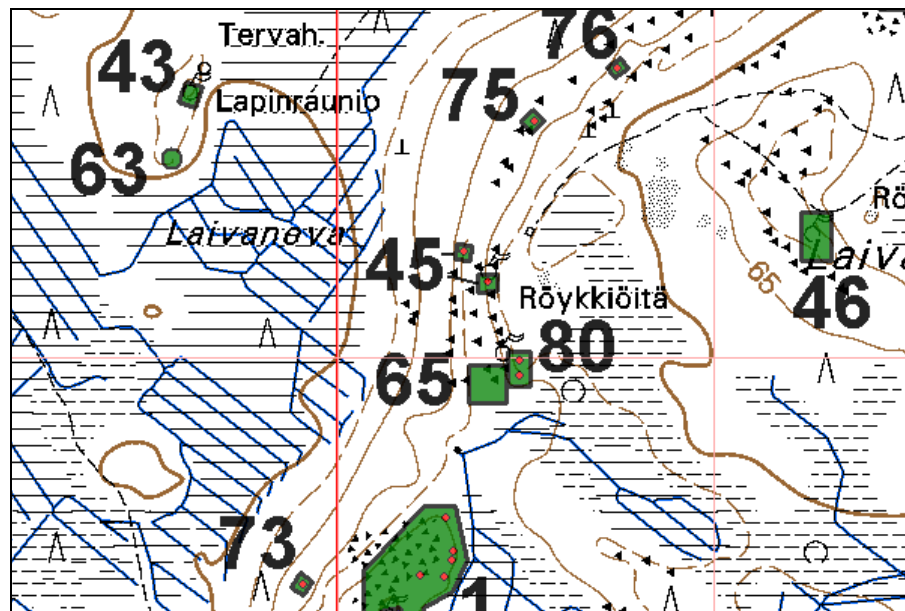
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanneKartta: 2441 07
x: 7161 48 y: 2527 74 z: 57
p: 7163 57 i: 3383 85

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on kaksi rakan reunaan, kivikkoiseen maahan tehtyä nelisivuista painannetta, joissa on oviaukon paikat näkyvissä. Koordinaatti osoittaa painanteiden väliin.

1:10 000



Toinen kahdesta lähes samanlaisesta nelisivuisesta painanteesta. Kuvattu pohjoiseen.

RAAHE 81 PIRTTIHAUDANKANGAS W 1

Rauh.lk: 2

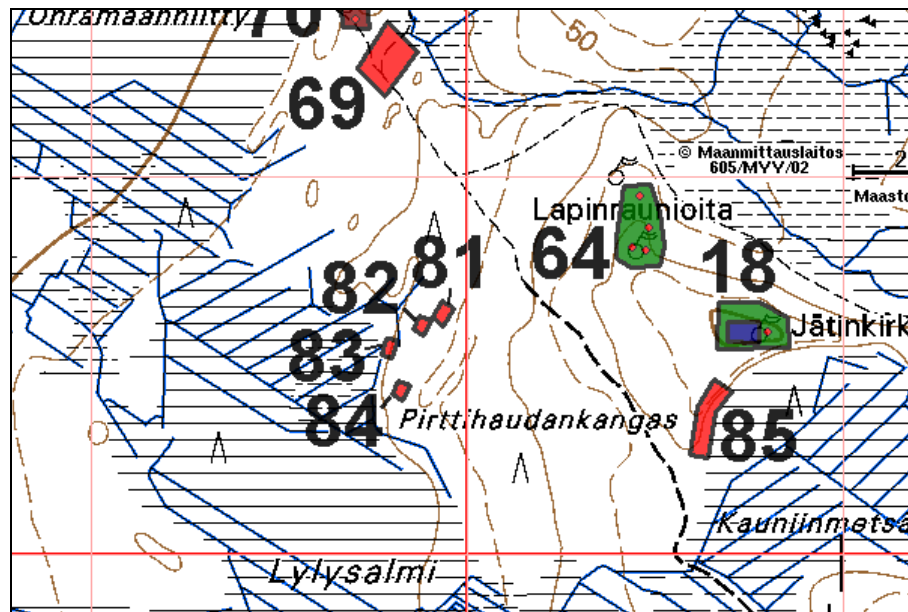
Ajoitus: kivekautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 32 y: 2527 47 z: 47 ±1 m
p: 7162 42 i: 3383 52

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36158, 3 kpl, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Paikalla on muinaisen rantatörmän päällä n. 15 m matkalla metsänlaikutusvaoissa palaneita kiviä (nyrkinkokoisia). Paikalla saattaa olla myös matala painanne. Maa-perä alueella on hyvin vähäkinen hiekka. Mainittakoon, että palaneet kivet erottuvat selvästi alueen muusta, harvakkosta, kiviaineistosta, joka on enemmän tai vähemmän pyöritynyttä ja ehjää. Palaneet kivet ovat terävsärmäisiksi lohkeentuneita ja rapautuneita ja eri kivilajisia - useasta kivilajista. Asuinpaikan rajaus on pintahavaintojen - lähinnä juuri pal. kivien levinnän perusteella tehty arvio.

1:10 000





Mahdollisesti pitkä painanne rantavallin päällä. Painanteen alalla palaneita kiviä. kuvattu lounaaseen painanteen koillispäästä



Asuinpaikkaa kuvattuna vallin länsireunalta koilliseen

RAAHE 82 PIRTTIHAUDANKANGAS W 2

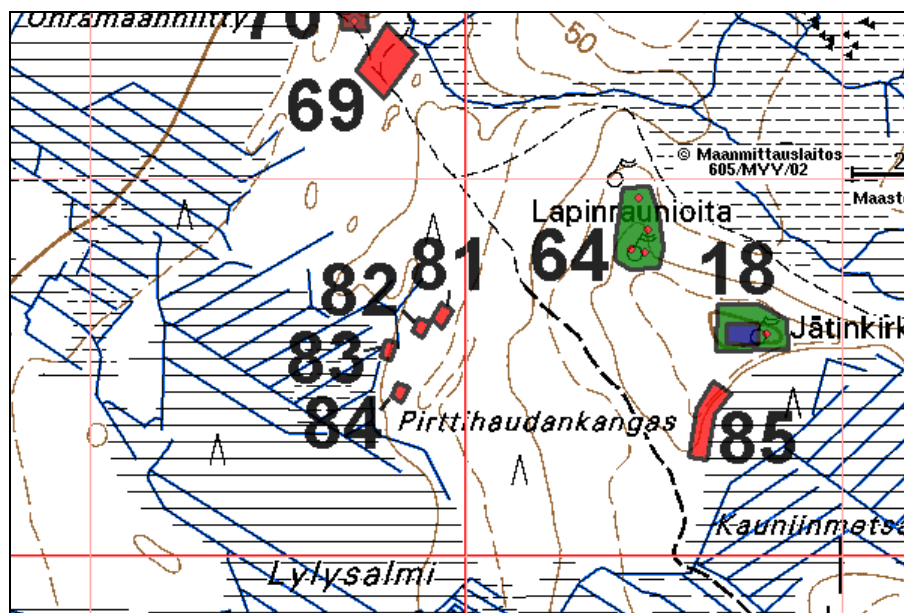
Rauh.lk: 2

Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 29 y: 2527 44 z: 46 ±1 m
p: 7162 40 i: 3383 49

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Muinaisen rantatörmän päällä on suppella allalla, n. 6 m matkalla, palaneita kiviä ja ilmeisesti lieden jäännökset metsänlaikutusvaossa. Löytöjä ei paikalla havaittu. Kyseessä lienee kuitenkin pieni asuin- tai leiripaikka. Löydöttömyys on todennäköisesti vain inventoijan "huono onnea".

1:10 000



RAAHE 83 PIRTTIHAUDANKANGAS W 3

Rauh.lk: 2

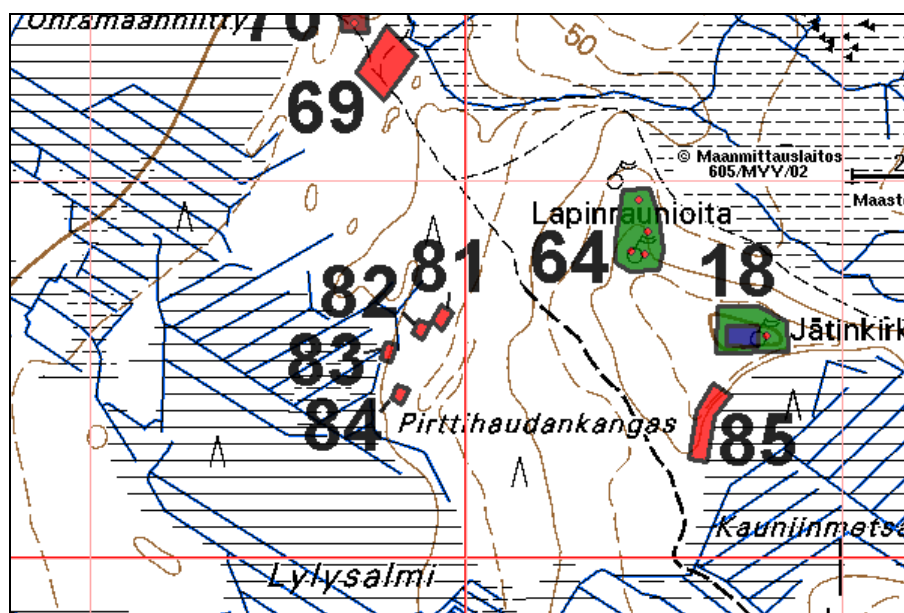
Ajoitus: kivekautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 27 y: 2527 39 z: 45 ±1 m
p: 7162 38 i: 3383 44

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36159, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Aivan suon laidalla, matalan ja loivasti suohon laskevan muinaisrantaatörmän päällä havaittiin ojassa kvartseja ja palaneita kiviä n. 10 m matkalla.

1:10 000



Asuinpaikkaa kuvattuna lounaaseen.

RAAHE 84 PIRTTIHAUDANKANGAS W 4

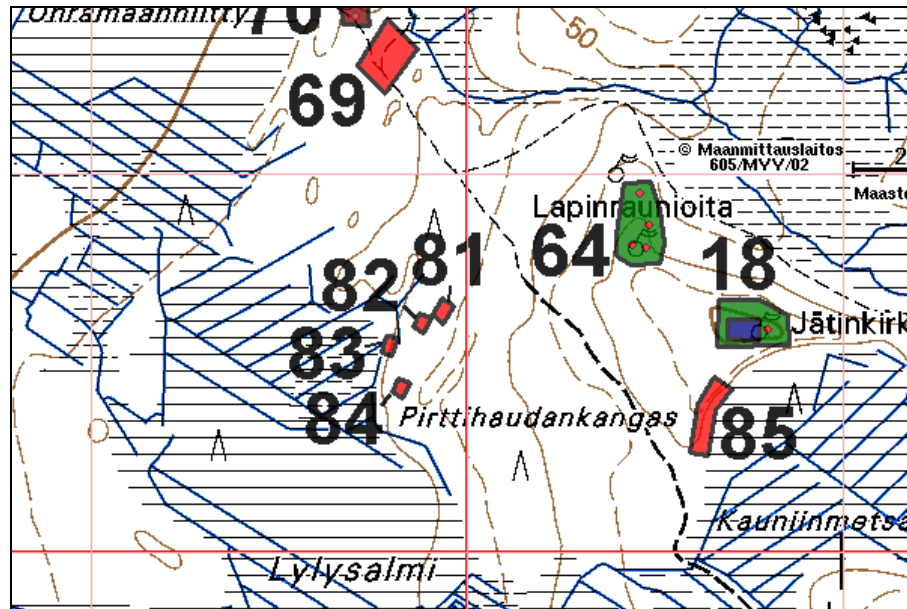
Rauh.lk: 2

Ajoitus: kivilautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 21 y: 2527 41 z: 45 ±1 m
p: 7162 32 i: 3383 46

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Muinaisen rantatörmän päällä havaittiin metsänlaikutusvaoissa hujan hajan runsaasti palanutta kiveä n. 15 m matkalla rannan suunnassa, sekä yksi kvartsi-iskos, jota ei otettu talteen.

1:10 000



RAAHE 85 PIRTTIHAUDANKANGAS 3

Rauh.lk: 2

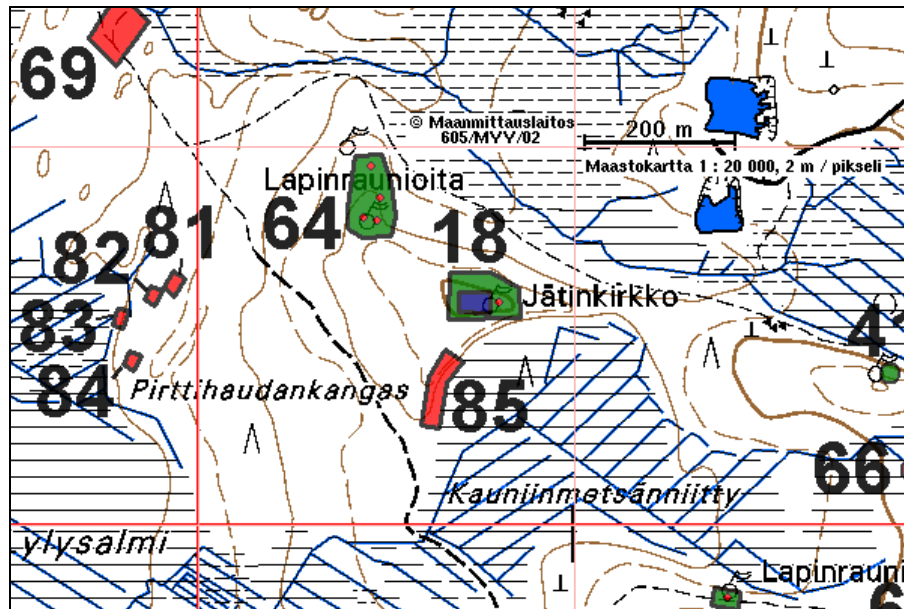
Ajoitus: kivistä
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 18 y: 2527 81 z: 52 ±1 m
p: 7162 27 i: 3383 85

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36160, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.

Huomiot: Jyrkäkosti itään, suohon laskevasta rinteestä ja sen laelta löytyi harvakseltaan kvartsi-iskoksia metsänlaikutusvaoista. Maaperä alueella on varsin kivistä hieka/soramoreenia.

1:10 000



Asuinpaikan maastoa törmän päällä ja rinteellä (vas), kuvattu paikan pohjoispäästä etelään.

RAAHE 86 KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3

Rauh.lk: 2

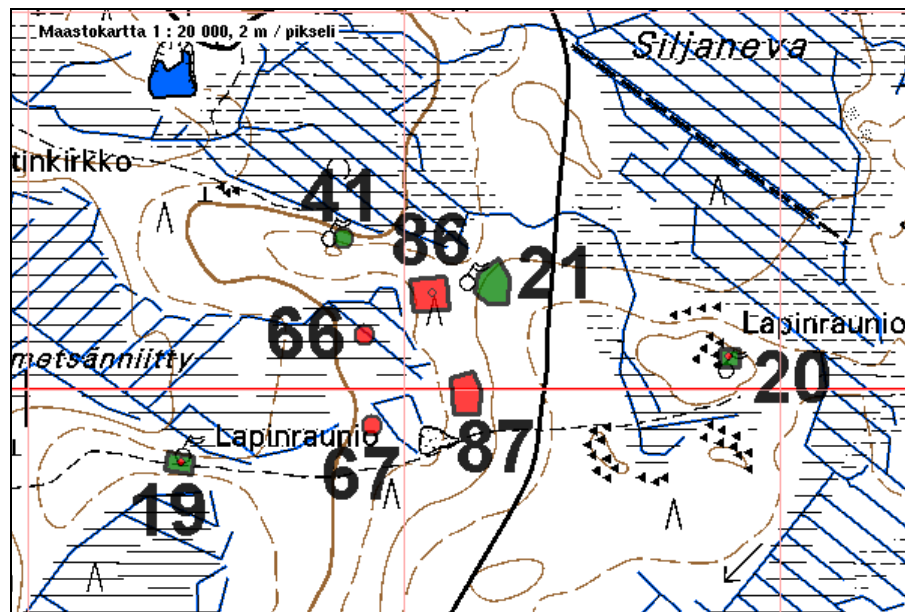
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7160 12 y: 2528 53 z: 63 ±1 m
p: 7162 17 i: 3384 57

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36161:1, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006.
:2, 1 kpl, saviastian paloja, Koristeeton ohutseinäisen saviastiin pala.

Huomiot: Paikalla on komea ja ehjä asumuspainanne. Sen ympäristöön tehdyistä koekuopista ei saatu esiin löytöjä, mutta painanteeseen tehdystä kuopasta kylläkin. Maaperä juuri painanteen tienoilla ja sen länsipuolella, suohon laskevassa rinteessä on vähäkivistä hiekkaa, mutta ympärillä varsin kivistä. Paikan rajausta on siten epäselvä. painanne saattaa liittyä läheisiin paikkoihin nro 21 ja 87.

1:10 000





Painanne, johon tehdyn koekuopan sisältöä tarkastelee Hannu Poutiainen, kuvattu pohjoiseen.



Samainen painanne kuvattuna etelään asuinpaikan nro 87 suuntaan.

RAAHE 87 KAUNIINMETSÄNNIITY W 4

Rauh.lk: 2

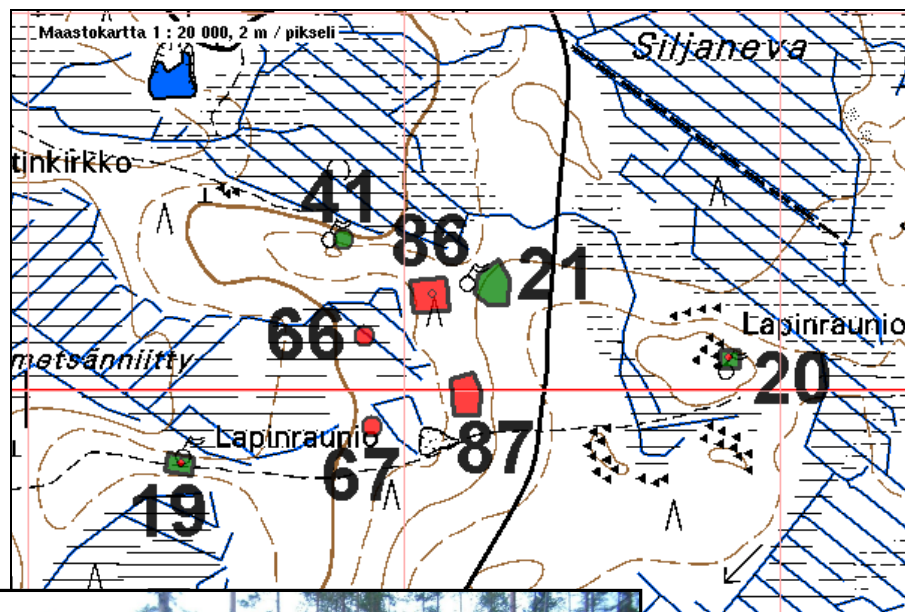
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7159 99 y: 2528 58 z: 63 ±1 m
p: 7162 04 i: 3384 61

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36162, saviastian paloja, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopasta, ohuehkoseinäisen saviastian paloja, jossa koristeena kampaleimaa, sekoite vähäistä ja poltto hyvä, savimassa tiivis.

Huomiot: Paikalla on länteen, suohon laskeva hiekkainen rinne, muinainen kaareva lahdenpohjukka. Maaperä rinteän yläosassa olevalla tasanteella on puhdas ja tasarakenninen hiekka, kun se muualla ympäristössä on varsin kivinen hiekkamoreeni. Paikalle tehtiin useita koekuoppia, mutta vain yhdestä tavattiin löytöjä: saviastian palasia. paikan rajausta on epäselvä ja se perustuu lähinnä maaperään ja topografiaan. Paikka on täysin ehjä ja kajoamaton. Keram: y2528583 x7159994 +-3 m.

1:10 000



Asuinpaikan maastoa loivan törmän laella. Kuvattu pohjoiseen.

RAAHE 88 KURSUNNEVA N 1

Rauh.lk: 2

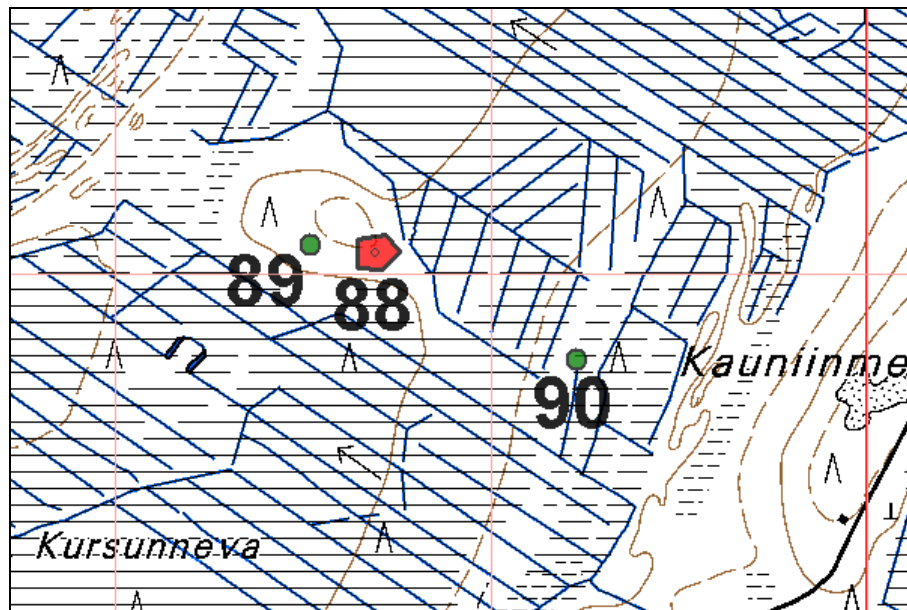
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikkaKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7159 03 y: 2526 84 z: 46 ±1 m
p: 7161 17 i: 3382 83

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36163:1, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopista.
:2, palanutta luuta, koekuopista.

Huomiot: Kursunnevan pohjoispuolella on laakea suosaari, jonka länsipäässä, loivasti suohon laskevassa rinteessä, laen kärkinipukan lounaisreunalla on maarakenne, joka vaikuttaa pitkältä asumuspainanteelta. Painanteen koko on n. 28 x 5 m. Sen liepeille tehdyistä koekuopista tuli löytöjä. Maaperä paikalla on vähäkivinen hiekkamoreeni. Paikka on täysin ehjä ja kajoamaton.

1:10 000



Asuinpaikan maastoa kuvattuna sen länsipuolelta itään.



Mahdollinen asumuspainanne, tai jokin muu maarakenne, kuvattuna sen länsipäästä kaakkoon.



Asuinpaikkaa kuvattuna kaakkoon Poutiaisen takana painanne.

RAAHE 89 KURSUNNEVA N 2

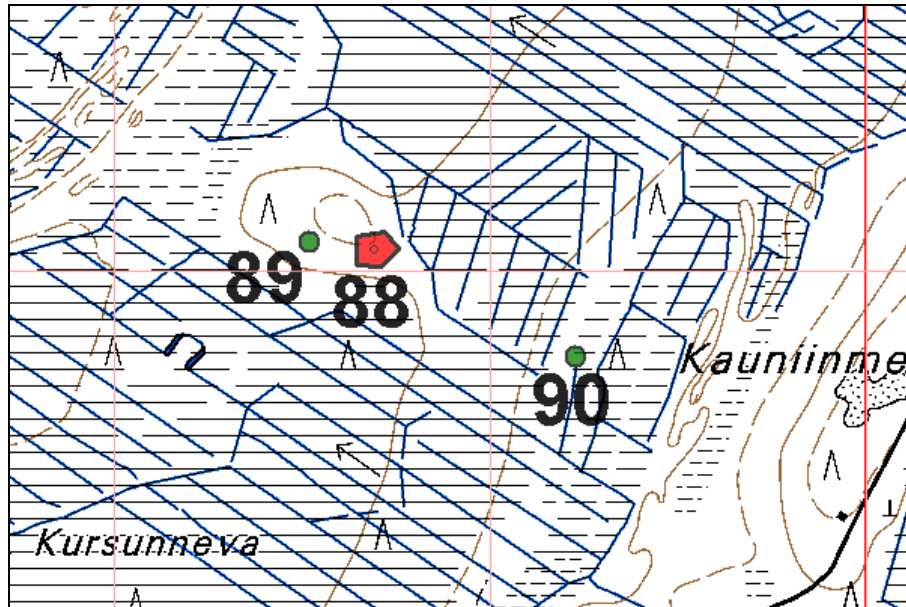
Rauh.lk: 2

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: kuoppaKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7159 04 y: 2526 76 z: 46 ±1 m
p: 7161 18 i: 3382 75

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Suosaaren laakean laen eteläreunalla on pieni kuoppa jossa ympärillä pyöreä valli. Kuopan halkaisija vallin reunoilta mitaten on n. 1,4 m ja kuopan syvyys n. 20 cm. Vallinkorkeus n. 20 cm. Kuopassa podsolmaannos. Lähistölle tehdyissä koe-kuopissa ei havaittu esihistoriaan viittaavaa. Maaperä paikalla on sorainen hiekkamoreeni. Paikka on ehjä. Kuopan funktio on arvoitus. Kenties keittokuoppa ellei linnustuskuoppa? Samanlaisia kuoppia on myös paikalla nro 21.

1:10 000



RAAHE 90 KURSUNNEVA NE

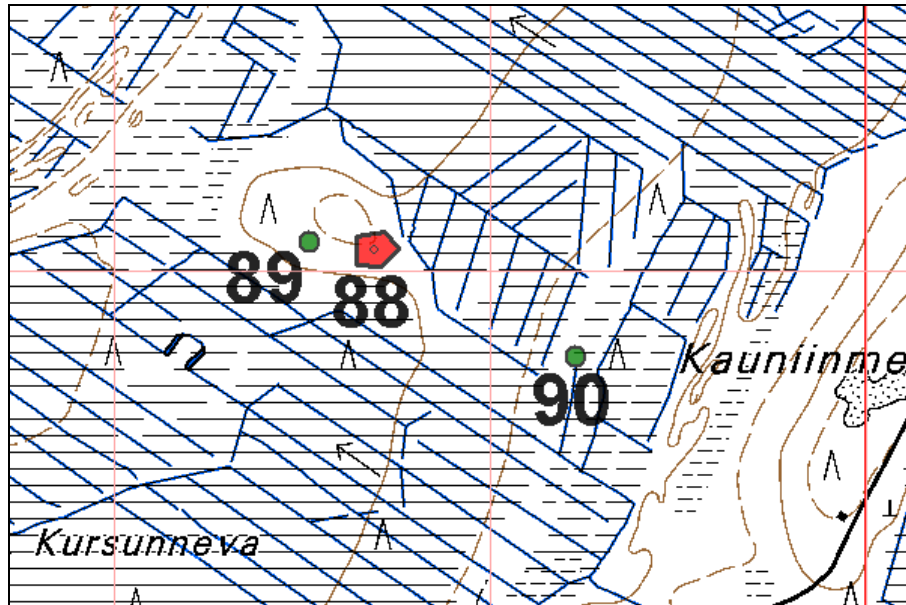
Rauh.lk: 2

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: kuoppaKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7158 88 y: 2527 11 z: 48 ±1 m
p: 7161 00 i: 3383 09

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on kaksi syvää ja suppilomaista, n. 2-2,5 m halkaisijaltaan olevaa kuoppa. Maaperä paikalla on hiekka. Paikalla on Kauniinmetsänkankaan länsilaidalla useita muinaisia rantavalleja ja kuopat ovat erään vallin päällä. Kuoppien funktio on epäselvä. Kenties peuranpyyntikuoppia, elleivät keitto- tai varastokuoppia.

1:10 000



RAAHE 91 OHRAMAANKANGAS S PUOLI 1

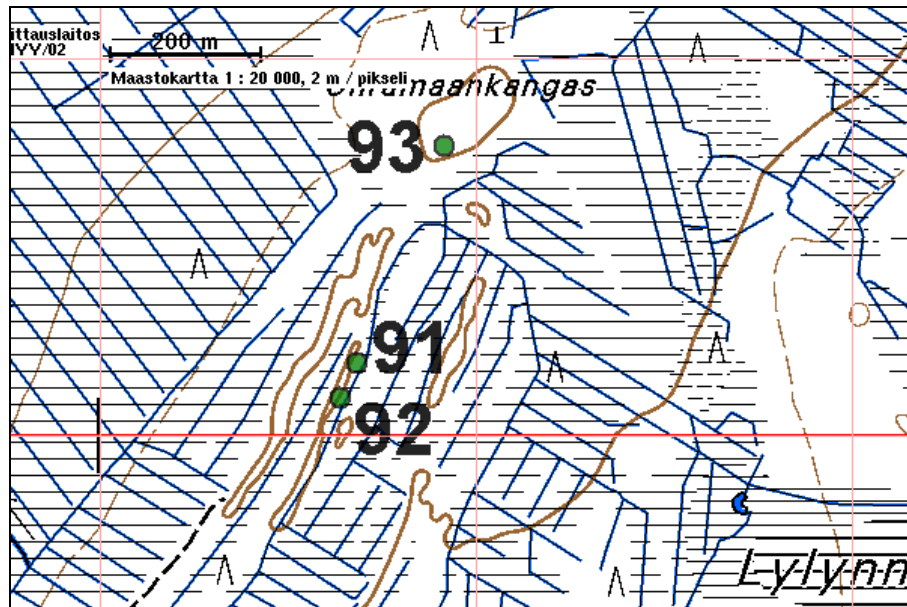
Rauh.lk: 2

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: kuoppaKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7160 09 y: 2526 33 z: 40 ±1 m
p: 7162 25 i: 3382 37

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on suon keskellä olevan itäisemmän muinaisen rantavallin päällä kuoppa, jota ympäröi valli. Kuopan halk. n. 2 m ja syvyys n 0,5 m. Kuopassa vahva podsol, eikä hiiltä. Pyyntikuoppa?

1:10 000



RAAHE 92 OHRAMAANKANGAS S PUOLI 2

Rauh.lk: 2

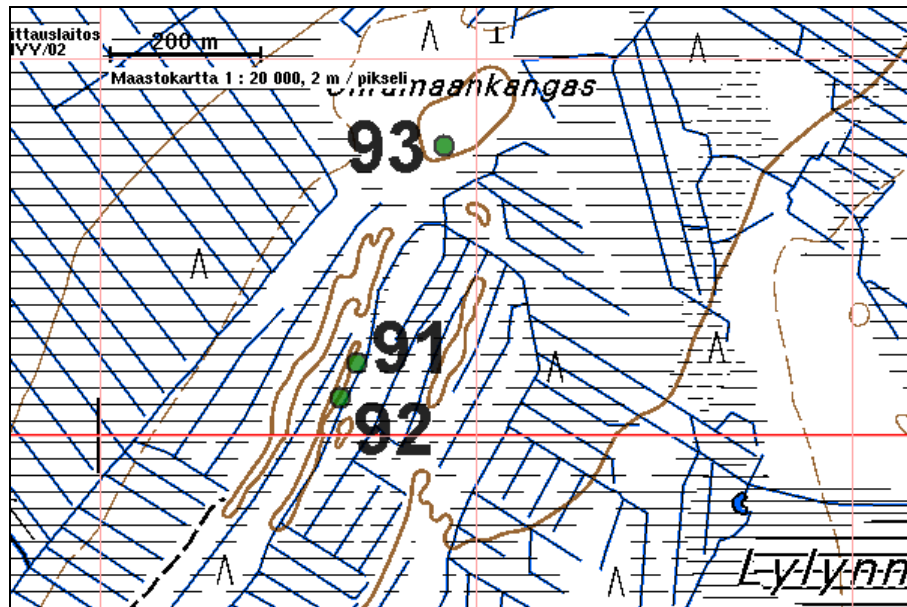
Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: kuoppa

Kartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7160 05 y: 2526 31 z: 40 ±1 m
p: 7162 21 i: 3382 35

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on suon keskellä olevan itäisemmän muinaisen rantavallin päällä kaksi kuoppaa, jota ympäröi valli. Kuoppien halk. n.1,5- 2 m ja syvyys n 0,5 m. Kuopissa vahva podsol, eikä hiiltä. Pyyntikuoppia?

1:10 000



RAAHE 93 OHRAMAANKANGAS

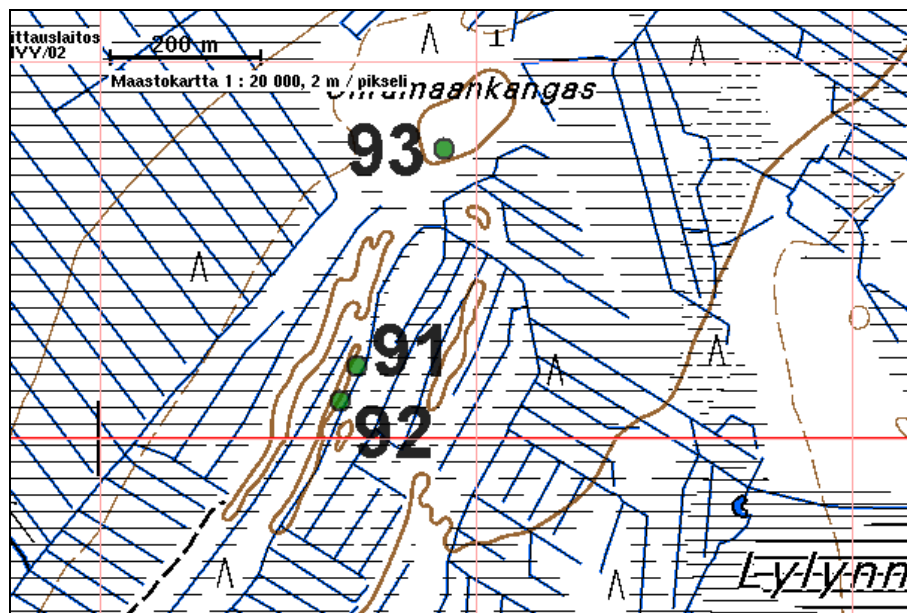
Rauh.lk: 2

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: røykkiöKartta: 2432 09 KOPISTO
x: 7160 38 y: 2526 46 z: 41 ±1 m
p: 7162 53 i: 3382 52

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Laajan Suosaaren eteläosassa, äestetyllä hakkuuaukealla havaittiin pieni kivi-
raunio, joka vaikutti rajamerkiltä, ellei pieni kiuas.

1:10 000



RAAHE 94 NUUTINKANGAS 3 A

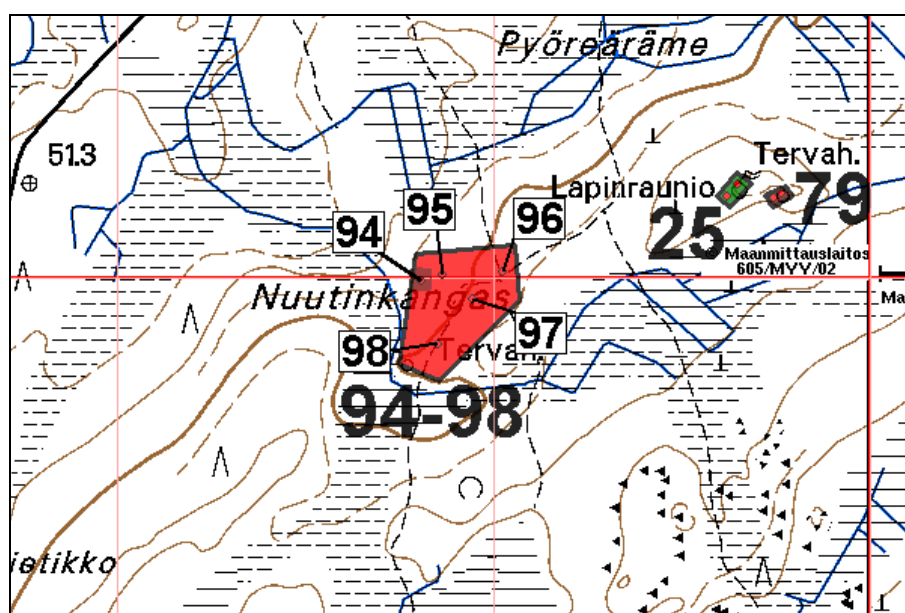
Rauh.lk: 2

Ajoitus: historiallinen
Laji: valmistus: tervahautaKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 49 y: 2529 40 z: 58 ±1 m
p: 7164 50 i: 3385 55

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Nuutinkankaan länsipään muinaisjäännösalue. Kankaan luoteisreunalla, lähellä suon laitaa, hiikkamaaperäisellä tasanteella on tervahauta ja sen vieressä tervapirtin kiuas.

1:10 000



RAAHE 95 NUUTINKANGAS 3 B

Rauh.lk: 2

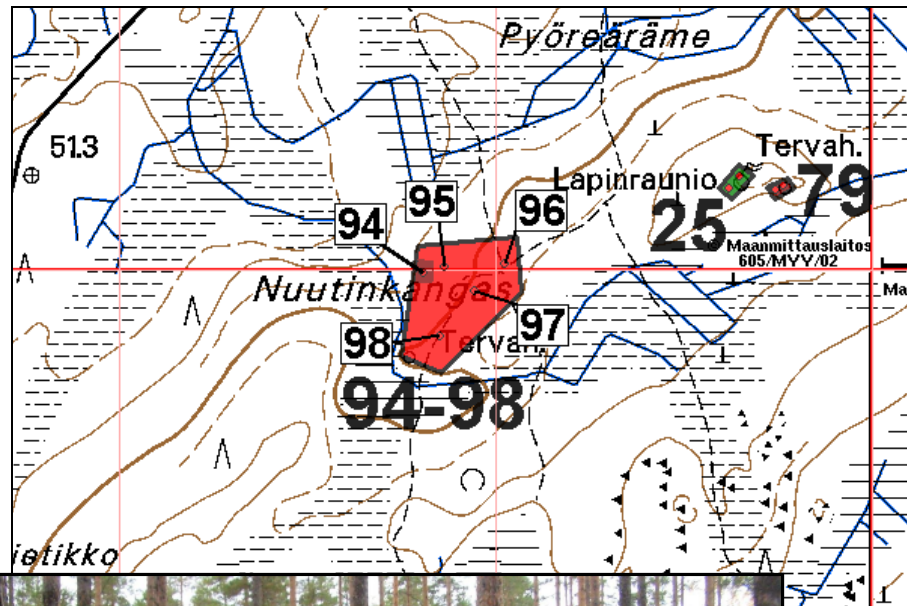
Ajoitus: kivistinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 50 y: 2529 43 z: 58 ±1 m
p: 7164 51 i: 3385 58

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36164:1, palanutta luuta, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopasta.
:2, kvartsi-iskoksia, koekuopasta.

Huomiot: Nuutinkankaan länsipään muinaisjäännösalue. Kankaan luoteisreunalla, lähellä suon laitaa, hiekkamaaperäisellä tasanteella on asumuspainanne, kooltaan 9x4 m. Painanteen ympäristössä on neljä n. 2 m halk. kuoppaa. Painanteeseen tehdystä koekuopasta löytyi palanutta kiveä, kvartsi ja palanutta luuta.

1:10 000

Painanne
kuvattuna
etelä-
lounaaseen.

RAAHE 96 NUUTINKANGAS 3 C

Rauh.lk: 2

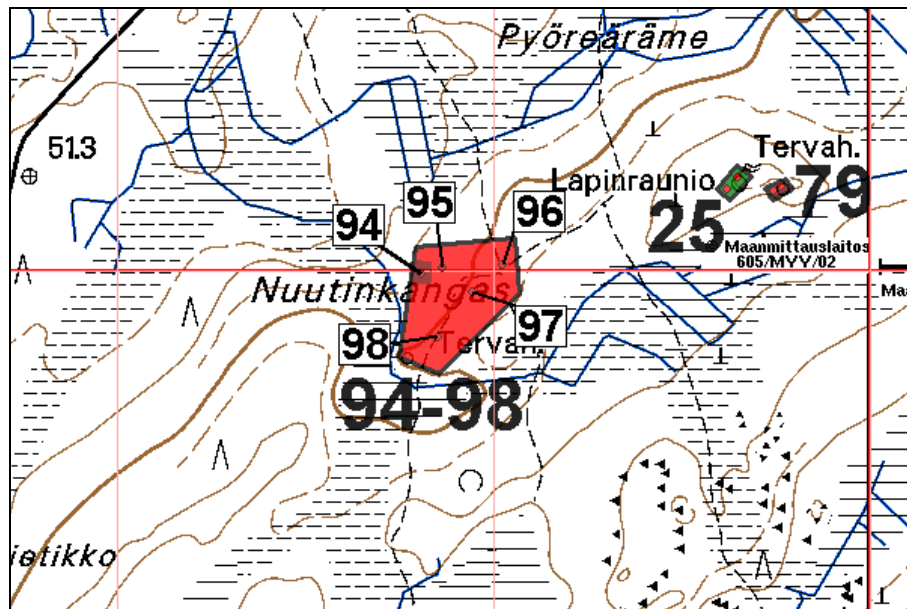
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 51 y: 2529 51 z: 62 ±1 m
p: 7164 52 i: 3385 66

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36165, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopasta.

Huomiot: Paikalla on metsäteiden (lähinnä polkujen) risteyksessä iso asumuspainanne, kooltaan n. 25 x 5 m. Löydöt tulivat painanteeseen tehdystä koekuopasta, jossa havaittiin myös palaneita kiviä. Vieressä kuoppia.

1:10 000



Painanne kuvattuna etelään.

RAAHE 97 NUUTINKANGAS 3 D

Rauh.lk: 2

Ajoitus: kiviakautinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanne

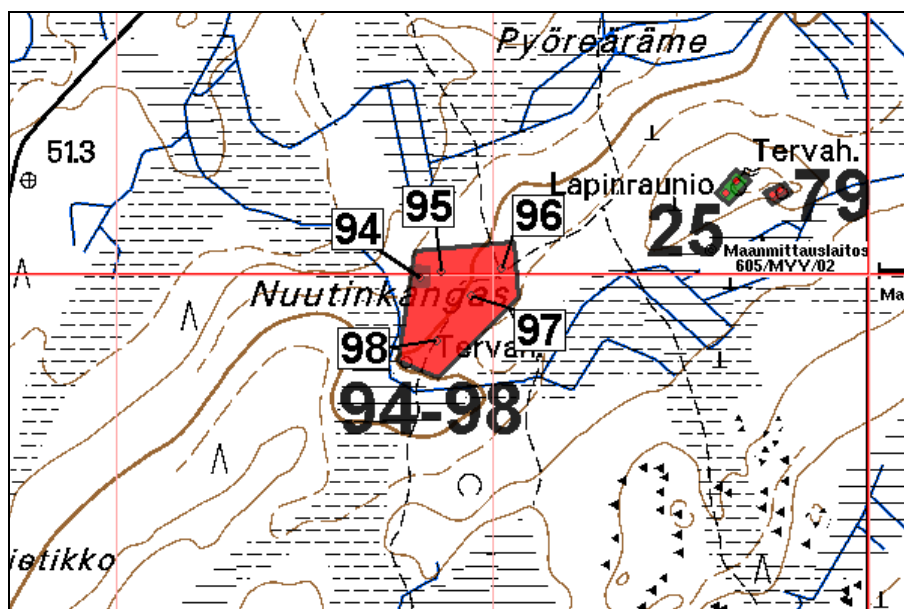
Kartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 47 y: 2529 47 z: 60 ±1 m
p: 7164 48 i: 3385 62

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36166, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopasta.

Huomiot: Paikalla on asumuspainanne, kooltaan n. 7 x 5 m. Löydöt tulivat painanteesen te-
dystä koekuopasta.

1:10 000



RAAHE 98 NUUTINKANGAS 3 E

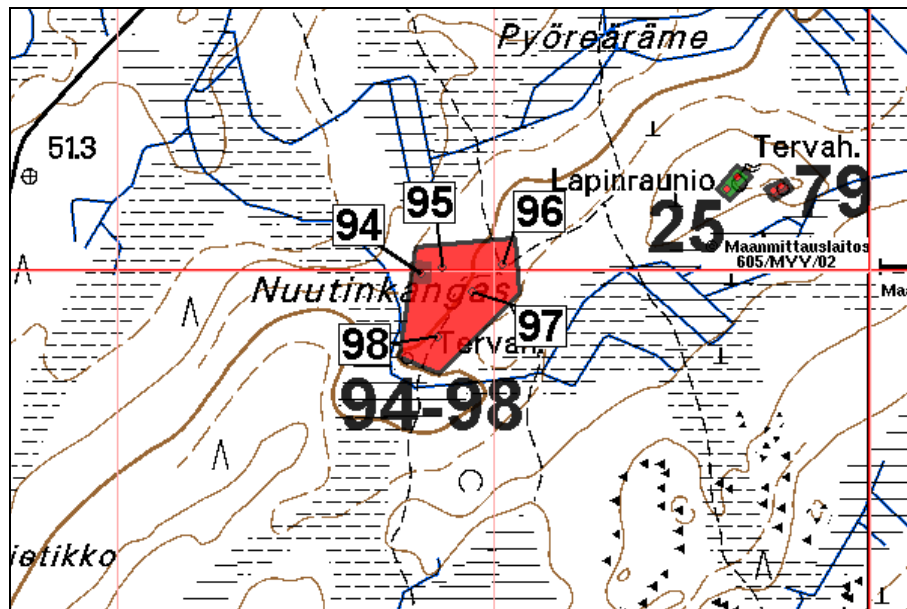
Rauh.lk: 2

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: maarakenneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 41 y: 2529 42 z: 60 ±1 m
p: 7164 42 i: 3385 57

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on hiekkamaaperässä outo isohko maarakenne, joka vaikuttaa hieman kaksoistervahudan kaltaiselta, mutta tervahauta se ei ole - kuopissa ja valleilla on vahva podsol eikä hiiltä lainkaan, vaan maaperä on puhtaan oloinen. Muutamassa koekuopassa rakenteen vieressä ei havaittu löytöjä. Rakenteen funktio on arvioitu.

1:10 000



RAAHE 99 LAIVALANHIETIKKO 1

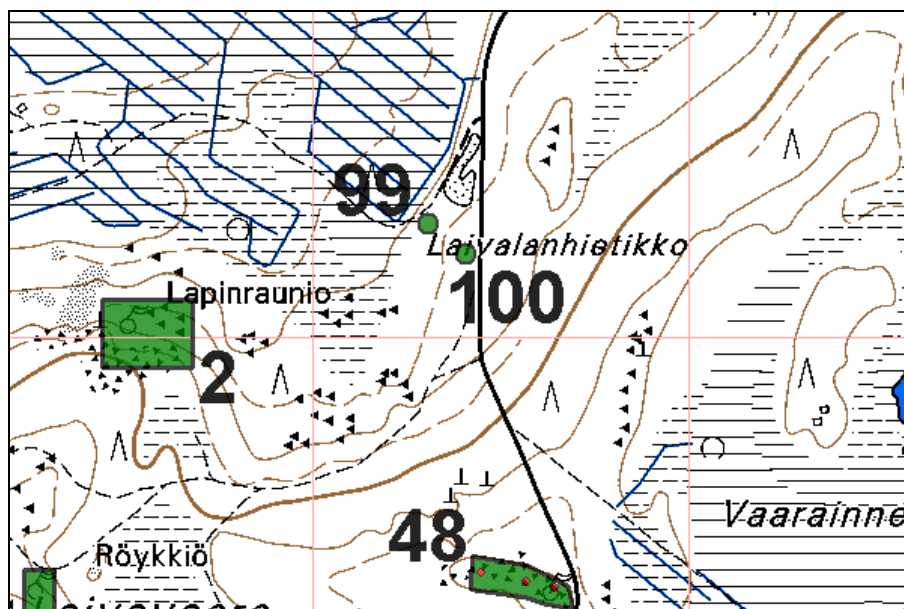
Rauh.lk: 3

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: maarakenneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 15 y: 2528 65 z: 51 ±1 m
p: 7164 20 i: 3384 79

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on muinaisen rantavallin päällä, hienohiekkaisessa maaperässä n. 2 m halk ja 0,6 m syvä kuoppa. Kuopassa vahva podsol - ei ainakaan hiilihauta. Vie-reen tehdyistä koekuopista ei saatu esihistoriaan viittaavia havaintoja.

1:10 000

**RAAHE 100 LAIVALANHIETIKKO 2**

Rauh.lk: 3

Ajoitus: ajoittamaton
Laji: tunnistamaton: maarakenneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7162 11 y: 2528 70 z: 53 ±1 m
p: 7164 15 i: 3384 83

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Paikalla on muinaisen rantavallin päällä, hienohiekkaisessa maaperässä n. 2 m halk ja 0,6 m syvä kuoppa. Kuopassa vahva podsol - ei ainakaan hiilihauta. Vie-reen tehdyistä koekuopista ei saatu esihistoriaan viittaavia havaintoja.

RAAHE 101 KUMISEVANKANGAS

Rauh.lk: 2

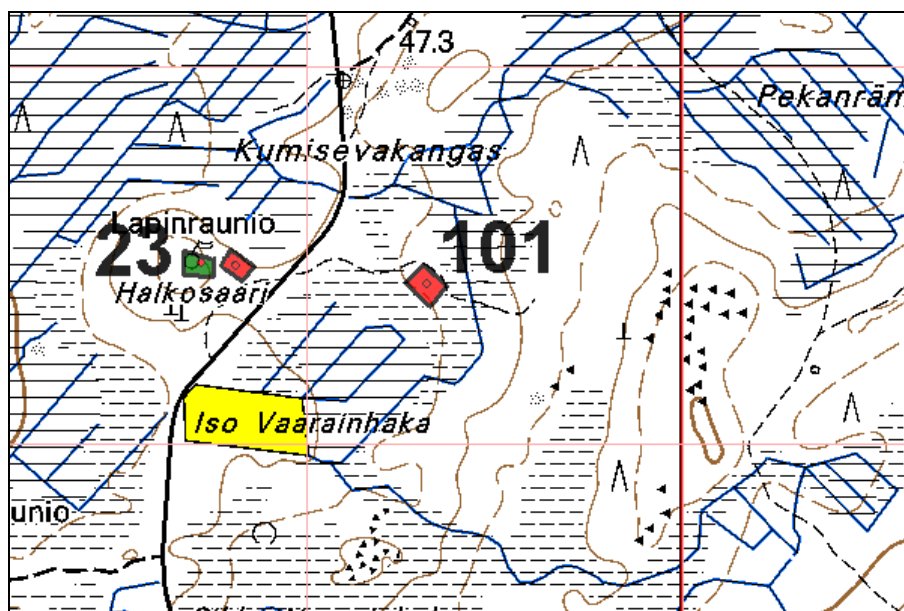
Ajoitus: kivikautinen
Laji: asuinpaikka: asumuspainanneKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7163 71 y: 2529 65 z: 48 ±1 m
p: 7165 71 i: 3385 86

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Löydöt: KM 36167, kvartsi-iskoksia, Jussila T 2006, diar. 6.11.2006, koekuopasta.

Huomiot: Paikalla on loivasti lounaaseen, suohon viettävällä kankaalla, metsätien eteläpuolella asumuspainanne ja sen liepeillä pari kuoppaa. Löydöt painanteeseen tehdystä koekuopasta. Paikka on ehjä ja kajoamaton. Maaperä lähes kivetön hiekka.

1:10 000



Painanne kuvattuna lounaaseen.

RAAHE 102 YLIHAANKANGAS N

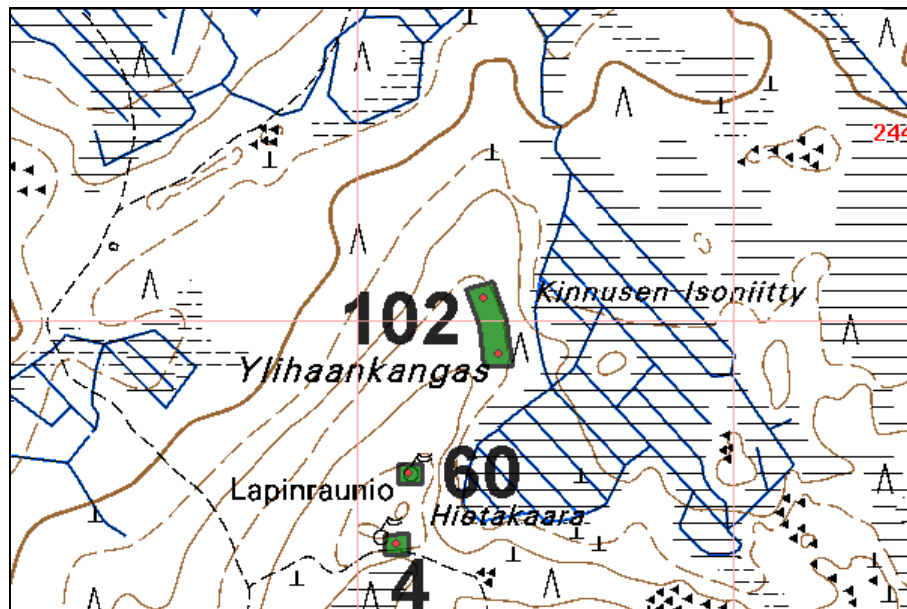
Rauh.lk: 2

Ajoitus: esihistoriallinen
Laji: tunnistamaton: röykkiöKartta: 2441 07 KETUNPERÄ
x: 7163 49 y: 2530 67 z: 48 ±1 m
p: 7165 44 i: 3386 87

Tutkijat: Jussila T 2006 inventointi

Huomiot: Alueella on kaksi keskuskuopallista pienehköä lapinrauniota, kankaan pohjoispään itälaidalla, itään suohon laskevan törmän reunamilla. Röykkiöiden etäisyys toisistaan n. 75 m. Alue on ehjä ja kajoamaton. Koordinaatit osoittavat röykkiöiden väliin. Ei olisi mahdollista, että alueella olisi asuinpaikkakin. Maaperän kivisyys ei houkutellut onnea koettamaan koekuopituksella muutamaa kuoppa enempää.

1:10 000





Pohjoisempi röykkiö kuvattuna koilliseen.



Eteläisempi röykkiö kuvattuna pohjoiseen.

Liite: alueiden rajauskoordinaatit**Raahe**

Site Nro	Site Name	Region	Point	m X	m Y	Legend
1	PIRTTIVAARA	0	1	7161304	2527614	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	2	7161304	2527656	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	3	7161232	2527672	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	4	7161190	2527652	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	5	7161170	2527614	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	6	7161105	2527614	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	7	7161105	2527534	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	8	7161218	2527534	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	0	9	7161304	2527614	Alueen rajaus
1	PIRTTIVAARA	1	1	7161211	2527609	rakkakuoppia ja kivirakenne
1	PIRTTIVAARA	2	1	7161210	2527641	rakkapainanne rakkakuoppia
1	PIRTTIVAARA	3	1	7161232	2527652	rakkapainanne rakkakuoppia
1	PIRTTIVAARA	4	1	7161245	2527654	rakkakuoppia ja 4 siv. kivivalli
1	PIRTTIVAARA	5	1	7161288	2527644	rakkakuoppia
1	PIRTTIVAARA	6	1	7161170	2527582	Jätinkirkko rajaus
1	PIRTTIVAARA	6	2	7161164	2527556	Jätinkirkko rajaus
1	PIRTTIVAARA	6	3	7161128	2527568	Jätinkirkko rajaus
1	PIRTTIVAARA	6	4	7161136	2527594	Jätinkirkko rajaus
1	PIRTTIVAARA	6	5	7161170	2527582	Jätinkirkko rajaus
2	LAIVAVAARA 1	0	1	7161960	2528220	Alueen rajaus
2	LAIVAVAARA 1	0	2	7162050	2528220	Alueen rajaus
2	LAIVAVAARA 1	0	3	7162050	2528340	Alueen rajaus
2	LAIVAVAARA 1	0	4	7161960	2528340	Alueen rajaus
2	LAIVAVAARA 1	0	5	7161960	2528220	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	1	7164392	2530764	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	2	7164314	2530718	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	3	7164244	2530724	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	4	7164228	2530832	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	5	7164278	2530882	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	6	7164394	2530864	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	0	7	7164392	2530764	Alueen rajaus
3	KIESUKSENKANGAS	1	1	7164270	2530750	asumuspainanteita ?
4	YLIHAANKANGAS 1	0	1	7163216	2530536	Alueen rajaus
4	YLIHAANKANGAS 1	0	2	7163218	2530568	Alueen rajaus
4	YLIHAANKANGAS 1	0	3	7163190	2530568	Alueen rajaus
4	YLIHAANKANGAS 1	0	4	7163190	2530536	Alueen rajaus
4	YLIHAANKANGAS 1	0	5	7163216	2530536	Alueen rajaus
4	YLIHAANKANGAS 1	1	1	7163203	2530552	Lapinrauniot
14	KETTUKANGAS	0	1	7165180	2530460	Alueen rajaus
14	KETTUKANGAS	0	2	7165028	2530356	Alueen rajaus
14	KETTUKANGAS	0	3	7164944	2530452	Alueen rajaus
14	KETTUKANGAS	0	4	7165078	2530568	Alueen rajaus
14	KETTUKANGAS	0	5	7165168	2530560	Alueen rajaus
14	KETTUKANGAS	0	6	7165180	2530460	Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	1	7160334	2527834	Alueen rajaus

18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	2	7160272	2527832 Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	3	7160274	2527928 Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	4	7160314	2527926 Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	5	7160334	2527888 Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	0	6	7160334	2527834 Alueen rajaus
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	1	1	7160308	2527846 Jätinkirkko
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	1	2	7160308	2527888 Jätinkirkko
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	1	3	7160280	2527888 Jätinkirkko
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	1	4	7160282	2527846 Jätinkirkko
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	1	5	7160308	2527846 Jätinkirkko
18	PIRTTIHAUDANKANGAS	2	1	7160294	2527900 2 röykkiötä
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	0	1	7159918	2528186 Alueen rajaus
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	0	2	7159894	2528182 Alueen rajaus
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	0	3	7159888	2528218 Alueen rajaus
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	0	4	7159912	2528220 Alueen rajaus
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	0	5	7159918	2528186 Alueen rajaus
19	KAUNIINMETSÄNKANGAS	1	1	7159905	2528204 Lapinraunio
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	0	1	7160054	2528920 Alueen rajaus
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	0	2	7160030	2528920 Alueen rajaus
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	0	3	7160030	2528946 Alueen rajaus
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	0	4	7160054	2528946 Alueen rajaus
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	0	5	7160054	2528920 Alueen rajaus
20	JUUSOLAN PIRTTIKANGAS	1	1	7160045	2528932 Lapinraunio
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	1	7160174	2528626 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	2	7160154	2528598 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	3	7160128	2528594 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	4	7160114	2528612 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	5	7160114	2528638 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	6	7160148	2528640 Alueen rajaus
21	KAUNIINMETSÄNKANGAS ITÄ 1	0	7	7160174	2528626 Alueen rajaus
22	UUDENHAUDANKANGAS	0	1	7164440	2528170
23	HALKOSAARI	0	1	7163764	2529338 Alueen rajaus 1
23	HALKOSAARI	0	2	7163724	2529336 Alueen rajaus 1
23	HALKOSAARI	0	3	7163722	2529376 Alueen rajaus 1
23	HALKOSAARI	0	4	7163752	2529376 Alueen rajaus 1
23	HALKOSAARI	0	5	7163764	2529338 Alueen rajaus 1
23	HALKOSAARI	1	1	7163758	2529398 Alueen rajaus 2
23	HALKOSAARI	1	2	7163736	2529386 Alueen rajaus 2
23	HALKOSAARI	1	3	7163716	2529414 Alueen rajaus 2
23	HALKOSAARI	1	4	7163736	2529430 Alueen rajaus 2
23	HALKOSAARI	1	5	7163758	2529398 Alueen rajaus 2
23	HALKOSAARI	2	1	7163736	2529406 Mahd. asumuspainanne
23	HALKOSAARI	3	1	7163740	2529360 lapinrauniot
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	0	1	7163436	2528918 Alueen rajaus
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	0	2	7163400	2528918 Alueen rajaus
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	0	3	7163398	2528960 Alueen rajaus
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	0	4	7163438	2528956 Alueen rajaus
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	0	5	7163436	2528918 Alueen rajaus
24	HALKOSAARESTA LOUNAASEEN	1	1	7163420	2528940 Lapinrauniot
25	NUUTINKANGAS	0	1	7162640	2529822 Alueen rajaus

25	NUUTINKANGAS	0	2	7162608	2529796 Alueen rajaus
25	NUUTINKANGAS	0	3	7162594	2529814 Alueen rajaus
25	NUUTINKANGAS	0	4	7162626	2529842 Alueen rajaus
25	NUUTINKANGAS	0	5	7162640	2529822 Alueen rajaus
25	NUUTINKANGAS	1	1	7162625	2529824 Lapinraunio
25	NUUTINKANGAS	2	1	7162609	2529811 epäm. rökkiö
29	AALTOKANGAS	0	1	7162660	2527860 Alueen rajaus
32	HAUTAKANGAS	0	1	7164560	2532046 Alueen rajaus
32	HAUTAKANGAS	0	2	7164560	2532116 Alueen rajaus
32	HAUTAKANGAS	0	3	7164512	2532120 Alueen rajaus
32	HAUTAKANGAS	0	4	7164516	2532044 Alueen rajaus
32	HAUTAKANGAS	0	5	7164560	2532046 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	0	1	7164614	2531686 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	0	2	7164636	2531706 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	0	3	7164608	2531728 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	0	4	7164590	2531712 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	0	5	7164614	2531686 Alueen rajaus
33	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN	1	1	7164614	2531708 lapinraunio
34	HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN	0	1	7164326	2531574 Alueen rajaus
34	HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN	0	2	7164306	2531596 Alueen rajaus
34	HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN	0	3	7164396	2531678 Alueen rajaus
34	HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN	0	4	7164418	2531656 Alueen rajaus
34	HAUTAKANKAASTA LOUNAASEEN	0	5	7164326	2531574 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	1	7164270	2531438 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	2	7164242	2531440 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	3	7164218	2531458 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	4	7164238	2531484 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	5	7164280	2531464 Alueen rajaus
35	KORKIAKANKAASTA ETELÄÄN	0	6	7164270	2531438 Alueen rajaus
36	RESSAPERKIÖ	0	1	7162514	2532092 Alueen rajaus
36	RESSAPERKIÖ	0	2	7162524	2532118 Alueen rajaus
36	RESSAPERKIÖ	0	3	7162486	2532146 Alueen rajaus
36	RESSAPERKIÖ	0	4	7162470	2532118 Alueen rajaus
36	RESSAPERKIÖ	0	5	7162514	2532092 Alueen rajaus
37	PITKÄKANGAS	0	1	7163082	2531672 Alueen rajaus
37	PITKÄKANGAS	0	2	7163098	2531690 Alueen rajaus
37	PITKÄKANGAS	0	3	7163064	2531716 Alueen rajaus
37	PITKÄKANGAS	0	4	7163050	2531696 Alueen rajaus
37	PITKÄKANGAS	0	5	7163082	2531672 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	0	1	7165478	2531626 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	0	2	7165432	2531624 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	0	3	7165430	2531662 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	0	4	7165478	2531662 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	0	5	7165478	2531626 Alueen rajaus
38	PIKKUJAKENARO	1	1	7165300	2531648 Lapinraunio
39	KIESUKSENKANGAS S-SE	0	1	7164260	2530830
41	KAUNIINMETSÄNNIITTY NE	0	1	7160200	2528420
43	LAIVAKANGAS S	0	1	7161864	2527298 Alueen rajaus
43	LAIVAKANGAS S	0	2	7161838	2527288 Alueen rajaus
43	LAIVAKANGAS S	0	3	7161830	2527310 Alueen rajaus

43	LAIVAKANGAS S	0	4	7161858	2527320 Alueen rajaus
43	LAIVAKANGAS S	0	5	7161864	2527298 Alueen rajaus
44	PIRTTIHAKA	0	1	7163198	2528626 Alueen rajaus
44	PIRTTIHAKA	0	2	7163174	2528624 Alueen rajaus
44	PIRTTIHAKA	0	3	7163172	2528662 Alueen rajaus
44	PIRTTIHAKA	0	4	7163200	2528662 Alueen rajaus
44	PIRTTIHAKA	0	5	7163198	2528626 Alueen rajaus
45	LAIVAVAARA 2 A	0	1	7161586	2527686 Alueen rajaus 1
45	LAIVAVAARA 2 A	0	2	7161610	2527686 Alueen rajaus 1
45	LAIVAVAARA 2 A	0	3	7161610	2527712 Alueen rajaus 1
45	LAIVAVAARA 2 A	0	4	7161588	2527712 Alueen rajaus 1
45	LAIVAVAARA 2 A	0	5	7161586	2527686 Alueen rajaus 1
45	LAIVAVAARA 2 A	1	1	7161650	2527658 Alueen rajaus 2
45	LAIVAVAARA 2 A	1	2	7161630	2527656 Alueen rajaus 2
45	LAIVAVAARA 2 A	1	3	7161628	2527676 Alueen rajaus 2
45	LAIVAVAARA 2 A	1	4	7161648	2527678 Alueen rajaus 2
45	LAIVAVAARA 2 A	1	5	7161650	2527658 Alueen rajaus 2
45	LAIVAVAARA 2 A	2	1	7161640	2527668 rakkakuoppa
45	LAIVAVAARA 2 A	3	1	7161600	2527700 kehävallikuoppa
46	LAIVAVAARA 3	0	1	7161692	2528116 Alueen rajaus
46	LAIVAVAARA 3	0	2	7161692	2528156 Alueen rajaus
46	LAIVAVAARA 3	0	3	7161628	2528156 Alueen rajaus
46	LAIVAVAARA 3	0	4	7161628	2528116 Alueen rajaus
46	LAIVAVAARA 3	0	5	7161692	2528116 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	1	7161710	2528712 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	2	7161698	2528784 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	3	7161670	2528840 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	4	7161640	2528846 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	5	7161646	2528812 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	6	7161656	2528780 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	7	7161666	2528710 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	0	8	7161710	2528712 Alueen rajaus
48	LAIVAVAARA 4	1	1	7161688	2528724 Rakkakuoppa
48	LAIVAVAARA 4	2	1	7161677	2528784 Röykkiö
48	LAIVAVAARA 4	3	1	7161667	2528822 Rakkakuoppa
49	UKKOVAARA	0	1	7160992	2530072 kivirakenne
49	UKKOVAARA	1	1	7161050	2530150 Röykkiö
51	HUITUNEN SE	0	1	7164832	2531814 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	0	2	7164794	2531842 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	0	3	7164874	2531980 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	0	4	7164920	2531950 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	0	5	7164886	2531866 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	0	6	7164832	2531814 Alueen rajaus
51	HUITUNEN SE	1	1	7164812	2532060 Kv:n löytöpaikka
60	YLIHAANKANGAS 2	0	1	7163310	2530554 Alueen rajaus
60	YLIHAANKANGAS 2	0	2	7163284	2530554 Alueen rajaus
60	YLIHAANKANGAS 2	0	3	7163284	2530586 Alueen rajaus
60	YLIHAANKANGAS 2	0	4	7163310	2530586 Alueen rajaus
60	YLIHAANKANGAS 2	0	5	7163310	2530554 Alueen rajaus
60	YLIHAANKANGAS 2	1	1	7163298	2530568 Lapinraunio

61	POIKAINVAARA 1	0	1	7162924	2530782 Alueen rajaus
61	POIKAINVAARA 1	0	2	7163002	2530904 Alueen rajaus
61	POIKAINVAARA 1	0	3	7162854	2531020 Alueen rajaus
61	POIKAINVAARA 1	0	4	7162806	2530858 Alueen rajaus
61	POIKAINVAARA 1	0	5	7162924	2530782 Alueen rajaus
61	POIKAINVAARA 1	1	1	7162920	2530808 lapinraunio
61	POIKAINVAARA 1	2	1	7162974	2530894 lapinraunio
61	POIKAINVAARA 1	3	1	7162830	2530868 kuoppia
61	POIKAINVAARA 1	4	1	7162860	2530990 kuoppia
62	POIKAINVAARA 2	0	1	7162644	2531052 Alueen rajaus
62	POIKAINVAARA 2	0	2	7162574	2531068 Alueen rajaus
62	POIKAINVAARA 2	0	3	7162588	2531144 Alueen rajaus
62	POIKAINVAARA 2	0	4	7162658	2531128 Alueen rajaus
62	POIKAINVAARA 2	0	5	7162644	2531052 Alueen rajaus
63	LAIVAKANGAS S 2	0	1	7161760	2527280
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	1	7160490	2527744 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	2	7160454	2527756 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	3	7160408	2527762 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	4	7160382	2527756 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	5	7160380	2527718 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	6	7160392	2527698 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	7	7160418	2527698 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	8	7160488	2527708 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	0	9	7160490	2527744 Alueen rajaus
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	1	1	7160406	2527720 röykkiö
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	2	1	7160402	2527739 röykkiö
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	3	1	7160432	2527742 röykkiö
64	PIRTTIHAUDANKANGAS 2	4	1	7160474	2527730 röykkiö
65	LAIVAVAARA 2 B	0	1	7161490	2527674 Alueen rajaus
65	LAIVAVAARA 2 B	0	2	7161440	2527674 Alueen rajaus
65	LAIVAVAARA 2 B	0	3	7161440	2527724 Alueen rajaus
65	LAIVAVAARA 2 B	0	4	7161490	2527724 Alueen rajaus
65	LAIVAVAARA 2 B	0	5	7161490	2527674 Alueen rajaus
66	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 1	0	1	7160070	2528450
67	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 2	0	1	7159950	2528460
68	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2	0	1	7164666	2531636 Alueen rajaus
68	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2	0	2	7164580	2531716 Alueen rajaus
68	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2	0	3	7164534	2531700 Alueen rajaus
68	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2	0	4	7164610	2531626 Alueen rajaus
68	KORKIAKANKAASTA ITÄÄN 2	0	5	7164666	2531636 Alueen rajaus
69	PIRTTIHAUTA 1	0	1	7160706	2527394 Alueen rajaus
69	PIRTTIHAUTA 1	0	2	7160644	2527354 Alueen rajaus
69	PIRTTIHAUTA 1	0	3	7160606	2527390 Alueen rajaus
69	PIRTTIHAUTA 1	0	4	7160666	2527434 Alueen rajaus
69	PIRTTIHAUTA 1	0	5	7160706	2527394 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	1	7160760	2527308 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	2	7160770	2527344 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	3	7160732	2527366 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	4	7160696	2527370 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	5	7160698	2527334 Alueen rajaus

70	PIRTTIHAUTA 2	0	6	7160726	2527332 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	0	7	7160760	2527308 Alueen rajaus
70	PIRTTIHAUTA 2	1	1	7160752	2527328 Tervahauta
70	PIRTTIHAUTA 2	2	1	7160756	2527340 Tervahauta
70	PIRTTIHAUTA 2	3	1	7160738	2527348 Tervahauta
70	PIRTTIHAUTA 2	4	1	7160708	2527352 Tervahauta
71	PIRTTIHAUTA 3	0	1	7160796	2527352 Alueen rajaus
71	PIRTTIHAUTA 3	0	2	7160796	2527370 Alueen rajaus
71	PIRTTIHAUTA 3	0	3	7160778	2527370 Alueen rajaus
71	PIRTTIHAUTA 3	0	4	7160778	2527354 Alueen rajaus
71	PIRTTIHAUTA 3	0	5	7160796	2527352 Alueen rajaus
71	PIRTTIHAUTA 3	1	1	7160789	2527366 Kiuas
72	PIRTTIVAARA 2	0	1	7160958	2527518 Alueen rajaus
72	PIRTTIVAARA 2	0	2	7160942	2527532 Alueen rajaus
72	PIRTTIVAARA 2	0	3	7160930	2527516 Alueen rajaus
72	PIRTTIVAARA 2	0	4	7160942	2527504 Alueen rajaus
72	PIRTTIVAARA 2	0	5	7160958	2527518 Alueen rajaus
72	PIRTTIVAARA 2	1	1	7160943	2527520 Rakkakuoppa
72	PIRTTIVAARA 2	2	1	7160938	2527514 Rakkakuoppa
73	PIRTTIVAARA 3	0	1	7161216	2527450 Alueen rajaus
73	PIRTTIVAARA 3	0	2	7161196	2527438 Alueen rajaus
73	PIRTTIVAARA 3	0	3	7161186	2527454 Alueen rajaus
73	PIRTTIVAARA 3	0	4	7161204	2527466 Alueen rajaus
73	PIRTTIVAARA 3	0	5	7161216	2527450 Alueen rajaus
73	PIRTTIVAARA 3	1	1	7161201	2527454 Röykkiö
74	PIRTTIVAARA 4	0	1	7161060	2527612 Alueen rajaus
74	PIRTTIVAARA 4	0	2	7161040	2527612 Alueen rajaus
74	PIRTTIVAARA 4	0	3	7161048	2527634 Alueen rajaus
74	PIRTTIVAARA 4	0	4	7161060	2527634 Alueen rajaus
74	PIRTTIVAARA 4	0	5	7161060	2527612 Alueen rajaus
74	PIRTTIVAARA 4	1	1	7161050	2527624 Tervahauta
75	LAIVAVAARA 5	0	1	7161828	2527760 Alueen rajaus
75	LAIVAVAARA 5	0	2	7161812	2527744 Alueen rajaus
75	LAIVAVAARA 5	0	3	7161796	2527758 Alueen rajaus
75	LAIVAVAARA 5	0	4	7161812	2527774 Alueen rajaus
75	LAIVAVAARA 5	0	5	7161828	2527760 Alueen rajaus
75	LAIVAVAARA 5	1	1	7161813	2527761 Rakkakuoppa
76	LAIVAVAARA 6	0	1	7161896	2527876 Alueen rajaus
76	LAIVAVAARA 6	0	2	7161884	2527858 Alueen rajaus
76	LAIVAVAARA 6	0	3	7161870	2527868 Alueen rajaus
76	LAIVAVAARA 6	0	4	7161882	2527886 Alueen rajaus
76	LAIVAVAARA 6	0	5	7161896	2527876 Alueen rajaus
76	LAIVAVAARA 6	1	1	7161882	2527872 Rakkakuoppa
77	LAIVAKANGAS	0	1	7162074	2527488 Alueen rajaus
77	LAIVAKANGAS	0	2	7162116	2527568 Alueen rajaus
77	LAIVAKANGAS	0	3	7162140	2527560 Alueen rajaus
77	LAIVAKANGAS	0	4	7162100	2527474 Alueen rajaus
77	LAIVAKANGAS	0	5	7162074	2527488 Alueen rajaus
78	LAIVAKANGAS 2	0	1	7162252	2527534 Alueen rajaus
78	LAIVAKANGAS 2	0	2	7162220	2527508 Alueen rajaus

78	LAIVAKANGAS 2	0	3	7162206	2527526 Alueen rajaus
78	LAIVAKANGAS 2	0	4	7162242	2527552 Alueen rajaus
78	LAIVAKANGAS 2	0	5	7162252	2527534 Alueen rajaus
78	LAIVAKANGAS 2	1	1	7162220	2527522 Kiuas
78	LAIVAKANGAS 2	2	1	7162236	2527536 Tervahauta
79	NUUTINKANGAS 2	0	1	7162610	2529860 Alueen rajaus
79	NUUTINKANGAS 2	0	2	7162594	2529870 Alueen rajaus
79	NUUTINKANGAS 2	0	3	7162608	2529896 Alueen rajaus
79	NUUTINKANGAS 2	0	4	7162622	2529888 Alueen rajaus
79	NUUTINKANGAS 2	0	5	7162610	2529860 Alueen rajaus
79	NUUTINKANGAS 2	1	1	7162613	2529883 Tervahauta
79	NUUTINKANGAS 2	2	1	7162606	2529872 Kiuas
80	LAIVAVAARA 2 C	0	1	7161508	2527726 Alueen rajaus
80	LAIVAVAARA 2 C	0	2	7161508	2527756 Alueen rajaus
80	LAIVAVAARA 2 C	0	3	7161462	2527756 Alueen rajaus
80	LAIVAVAARA 2 C	0	4	7161462	2527726 Alueen rajaus
80	LAIVAVAARA 2 C	0	5	7161508	2527726 Alueen rajaus
80	LAIVAVAARA 2 C	1	1	7161496	2527742 Painanne
80	LAIVAVAARA 2 C	2	1	7161476	2527742 Painanne
81	PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	0	1	7160336	2527466 Alueen rajaus
81	PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	0	2	7160314	2527454 Alueen rajaus
81	PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	0	3	7160302	2527468 Alueen rajaus
81	PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	0	4	7160326	2527482 Alueen rajaus
81	PIRTTIHAUDANKANGAS W 1	0	5	7160336	2527466 Alueen rajaus
82	PIRTTIHAUDANKANGAS W 2	0	1	7160290	2527440
83	PIRTTIHAUDANKANGAS W 3	0	1	7160286	2527392 Alueen rajaus
83	PIRTTIHAUDANKANGAS W 3	0	2	7160264	2527386 Alueen rajaus
83	PIRTTIHAUDANKANGAS W 3	0	3	7160260	2527400 Alueen rajaus
83	PIRTTIHAUDANKANGAS W 3	0	4	7160284	2527408 Alueen rajaus
83	PIRTTIHAUDANKANGAS W 3	0	5	7160286	2527392 Alueen rajaus
84	PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	0	1	7160230	2527408 Alueen rajaus
84	PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	0	2	7160212	2527400 Alueen rajaus
84	PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	0	3	7160204	2527414 Alueen rajaus
84	PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	0	4	7160224	2527424 Alueen rajaus
84	PIRTTIHAUDANKANGAS W 4	0	5	7160230	2527408 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	1	7160232	2527828 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	2	7160196	2527806 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	3	7160132	2527796 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	4	7160128	2527820 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	5	7160188	2527830 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	6	7160216	2527852 Alueen rajaus
85	PIRTTIHAUDANKANGAS 3	0	7	7160232	2527828 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	0	1	7160144	2528554 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	0	2	7160146	2528510 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	0	3	7160104	2528514 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	0	4	7160110	2528558 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	0	5	7160144	2528554 Alueen rajaus
86	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 3	1	1	7160127	2528537 Painanne
87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	1	7160016	2528562 Alueen rajaus
87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	2	7159968	2528566 Alueen rajaus

87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	3	7159968	2528600 Alueen rajaus
87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	4	7160000	2528602 Alueen rajaus
87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	5	7160024	2528592 Alueen rajaus
87	KAUNIINMETSÄNNIITTY W 4	0	6	7160016	2528562 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	1	7159030	2526878 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	2	7159006	2526856 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	3	7159008	2526822 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	4	7159046	2526822 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	5	7159052	2526860 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	0	6	7159030	2526878 Alueen rajaus
88	KURSUNNEVA N 1	1	1	7159027	2526847 painanteen länsipää
89	KURSUNNEVA N 2	0	1	7159040	2526760
90	KURSUNNEVA NE	0	1	7158880	2527110
91	OHRAMAANKANGAS S PUOLI 1	0	1	7160094	2526343
92	OHRAMAANKANGAS S PUOLI 2	0	1	7160051	2526320 Alueen rajaus
93	OHRAMAANKANGAS	0	1	7160383	2526460 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	1	7162532	2529396 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	2	7162544	2529528 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	3	7162470	2529534 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	4	7162364	2529428 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	5	7162386	2529374 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	0	6	7162532	2529396 Alueen rajaus
94	NUUTINKANGAS 3 A	1	1	7162495	2529404 Tervahauta ja tervapirtti
94	NUUTINKANGAS 3 A	2	1	7162505	2529432 Asumuspainanne
94	NUUTINKANGAS 3 A	3	1	7162509	2529512 Asumuspainanne
94	NUUTINKANGAS 3 A	4	1	7162473	2529472 Asumuspainanne
94	NUUTINKANGAS 3 A	5	1	7162412	2529425 Maarakenne
95	NUUTINKANGAS 3 B	0	1	7162505	2529432
96	NUUTINKANGAS 3 C	0	1	7162509	2529512
97	NUUTINKANGAS 3 D	0	1	7162473	2529472
98	NUUTINKANGAS 3 E	0	1	7162412	2529425
99	LAIVALANHIETIKO 1	0	1	7162151	2528653
100	LAIVALANHIETIKKO 2	0	1	7162113	2528706
101	KUMISEVANKANGAS	0	1	7163738	2529654 Alueen rajaus
101	KUMISEVANKANGAS	0	2	7163714	2529632 Alueen rajaus
101	KUMISEVANKANGAS	0	3	7163682	2529664 Alueen rajaus
101	KUMISEVANKANGAS	0	4	7163710	2529686 Alueen rajaus
101	KUMISEVANKANGAS	0	5	7163738	2529654 Alueen rajaus
101	KUMISEVANKANGAS	1	1	7163712	2529660 Asumuspainanne
102	YLIHAANKANGAS N	0	1	7163542	2530644 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	2	7163552	2530680 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	3	7163502	2530698 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	4	7163440	2530706 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	5	7163440	2530668 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	6	7163494	2530662 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	0	7	7163542	2530644 Alueen rajaus
102	YLIHAANKANGAS N	1	1	7163530	2530668 Lapinraunio
102	YLIHAANKANGAS N	2	1	7163456	2530688 Lapinraunio