

OUTOKUMMUN ARKEOLOGINEN INVENTOINTI

Petro Pesonen 2002



Mustantammen laavun kivikautinen asuinpaikka

Sisällysluettelo

Johdanto.....	1
Polkuja esihistoriaan -hanke.....	1
Outokummun arkeologinen tutkimushistoria.....	1
Inventoinnin kenttätyöt	3
Inventoinnin tulokset.....	4
Kivi- ja varhaismetallikautisten asuinpaikkojen ajoitus.....	7
Raportin rakenne	10
Yleiskartat.....	12
Kiinteät muinaisjäännökset	12
Paikannetut irtolöydöt	13
Tentatiivikohteet.....	14
Suojelukohdeluettelo - Outokummun kiinteät muinaisjäännökset	15
Löytöluettelo.....	37
Kuva- ja negatiiviluettelo	41
Dialuettelo.....	43
Luettelo kohteista peruskarttalehdittäin.....	45
Kohdehakemisto	46
Kohdekuvaukset karttaotteineen.....	48
Kiinteät muinaisjäännökset	48
Irtolöytöpaikat	176
Tentatiivikohteet.....	238
Valokuvataulut.....	258

Johdanto

Polkuja esihistoriaan -hanke

Pohjois-Karjalan museon EU:n tavoite 1 -ohjelmaan kuuluva Polkuja esihistoriaan -hanke käynnistyi marraskuussa 2001. Projektin keskeisimpiä toimenpiteitä ovat arkeologisen perusinventoinnin suorittaminen Jyty -kuntien (Eno, Joensuu, Kiihtelysvaara, Kontiolahti, Liperi, Outokumpu, Polvijärvi ja Pyhäselkä) alueella sekä paikkatietokannan kokoaminen alueen muinaisjäänöksistä inventointi- ja arkistotietojen perusteella. Tarkoituksena on rakentaa arkeologisia luontopolkuja kuntien alueelle sekä koota verkkosivut ja näyttely, joissa hyödynnetään inventoinnin tuloksia. Hankkeen tavoitteena on kulttuuriympäristön suojeleminen ja siihen kohdistuvan arvostuksen lisääminen. Hanke liittyy osaltaan muihin käynnissä oleviin Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristön kehittämishankkeisiin: "Pohjois-Karjalan arvokkaiden vaaramaisemien inventointi" ja "Rakennusperintö kunniaan Pohjois-Karjalassa", joista vastaa Pohjois-Karjalan ympäristökeskus.

Hanke on jaettu kolmeen vaiheeseen. Ensimmäinen vaihe on jo toteutunut, ja se päättyi helmikuussa 2002. Ensimmäisessä vaiheessa suunniteltiin ja toteutettiin paikkatietokanta tällä hetkellä tiedossa olevista muinaisjäänöksistä Pohjois-Karjalan alueella. Aineisto tietokantaan saatiin Museoviraston ylläpitämästä muinaisjäänöskirjasta. Ensimmäisen vaiheen kokonaisbudjetti oli 19 510 €. Tähän vaiheeseen Pohjois-Karjalan ympäristökeskus myönsi avustusta EU -rahoitusosuutena 58 000 mk (9 754 €) ja kansallisena rahoitusosuutena 23 000 mk (3 868 €) eli yhteensä 81 000 mk (13 623 €).

Toinen vaihe käsittää arkeologisen perusinventoinnin, tietokannan päivityksen sekä lopputuotteiden suunnittelutyön. Toisen vaiheen kustannusarvio on 189 400 €. Pohjois-Karjalan ympäristökeskus on myöntänyt hankkeelle 89 900 € (EU -rahoitusosuus 56 800 €, kansallinen rahoitusosuus 33 100 €). Pohjois-Karjalan liiton ja ympäristökeskuksen välisissä neuvotteluissa on sovittu, että ympäristökeskus vastaa 60 % hankkeen julkisesta tuesta ja liitto huolehtii loppuosan julkisesta tuesta vuonna 2003 tehtävällä päätöksellä. Hankkeen omarahoitus koostuu Pohjois-Karjalan museon, Museoviraston sekä Jyty -kuntien osuudesta, joka on noin 20 % kustannusarviosta. Toinen vaihe alkoi maaliskuussa 2002 ja se päättyi vuoden 2003 lopussa. Hankkeen toisen vaiheen yhteistyökumppaneita ovat Pohjois-Karjalan ympäristökeskus, Pohjois-Karjalan liitto, Museovirasto, KareliaExpert, Jyty-alueen kunnat ja kaupungit. Hankkeen ohjausryhmä koostuu yhteistyötahojen edustajista.

Projektin kolmannen vaiheen on määrä käynnistyä vuoden 2004 alusta, tuolloin pääasiallisena yhteistyökumppanina toimisi Itä-Suomen lääninhallitus. Projektin kolmannessa vaiheessa toteutetaan lopputuotteet. Jokaiseen inventoituun kuntaan rakennetaan arkeologinen luontopolku opastuksineen. Uusien tutkimustulosten perusteella tehdään internet-sivut opetuskäyttöä varten sekä museonäyttely Pohjois-Karjalan museoon. Pohjois-Karjalan esihistoriasta kertova näyttely jää pysyväksi osaksi museon perusnäyttelyä.

Arkeologisen inventoinnin tulokset liitetään paikkatietokantaan, jonne Pohjois-Karjalan ympäristökeskus liittää myös alueen luonnonhistorialliset ja kulttuurihistorialliset kohteet. Kunnille toimitetaan koko aineistosta säännöllisin väliajoin päivitettyjä CD -rom -levyjä. Laaja tietokanta palvelee sekä paikallistasolla että valtakunnallisesti jatkossa myös muuta tiedontarvetta.

Outokummun arkeologinen tutkimushistoria

Outokummun arkeologisen tutkimushistorian ensimmäinen tutkija oli J. Maukonen, joka luetteloi Liperin kihlakunnan muinaisjäänökset Suomen Muinaismuistoyhdistyksen stipendiaattina vuonna 1877. Tutkimuksen tulokset on julkaistu Suomen Muinaismuistoyhdistyksen Aikakauskirjassa IV

(1879). Tuolloin Liperin kihlakuntaan kuuluivat Liperin lisäksi Kaavi, Outokumpu, Polvijärvi, Kontiolahti, Joensuu, Pyhäselkä, Rääkkylä, Kitee ja Kesälahti. Kertomuksessa luetellaan enimmäkseen historiallisen ajan tarinoita ja muinaisjäännöksiä, kuten tervahautoja ja erilaisia uunien raunioita. Outokummun osalta "pakanuuden aikaisiksi" jäännöksiksi mainitaan vain Sukkulanniemen "Lapin hauta", joka sittemmin on todettu talonraunioksi. Kohde on mukana nykyäänkin Outokummun suojelukohdeluettelossa. Maukonen toi mukanaan myös muutamia kiviesinelöytöjä Outokummusta.

Ensimmäinen varsinainen arkeologinen tutkimus Outokummussa (aiemmin Kuusjärvi) sattui vuoteen 1932, jolloin Julius Ailio kaivoi pienen koealan Laitasaaren kivikautisella asuinpaikalla, joka oli keksitty aiemmin samana vuonna. Seuraava paikkakunnalta löydetty muinaisjäännös olikin sitten Sätöksen kuuluisa kampakeraaminen asuinpaikka, jonka Ville Luho kävi tarkastamassa vuonna 1951. Jo seuraavana vuonna C.F. Meinander teki paikalla koeaivauksia, joiden jatkona olivat vuosien 1965-1966 ja 1970 hyvinkin laajat tasokaivaukset. Tällöin tutkittiin mm. useita asumuspainanteita ja punamultahautoja. Pirjo Lahtiperä inventoi Kuusjärven pitäjän vuonna 1965 ja tarkasti silloin Antinkankaan kivikautisen asuinpaikan, jolla hän teki myös pienen tulisijan pelastuskaivauksen. Muita hänen tarkastamiaan uusia kohteita ja nykyäänkin muinaisjäännösluettelossa olevia kohteita ovat Rikkaveden Kalmosaari, Varislahden Aurinkokallion uhrikivi ja Antinkankaanmetsän kuopas.

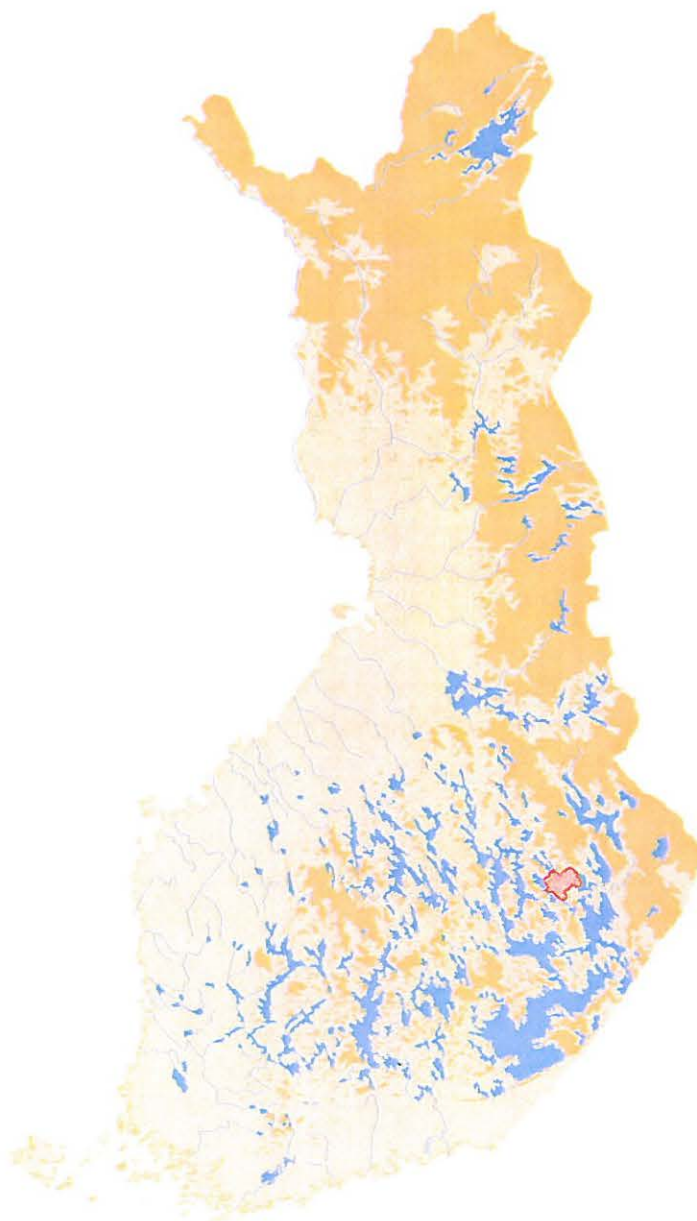
Meinanderin kaivausten yhteydessä löytyi kivi- ja varhaismetallikautisia asuinpaikkoja Sätöksen lähiympäristöstä. Kohteet kävi tarkastamassa Eeva Väänänen vuonna 1966 - uusia kohteita olivat Väärälampi ja Laavussuo. Myös Majoonsuon asuinpaikalta ovat ensimmäiset irtolöydöt vuodelta 1966. Oiva Keskitalo tarkasti Hakalan löytöpaikan vuonna 1970. Matti Huurre tarkasti vanhoja löytöpaikkoja ja löysi useita uusia 1970-1980 -luvulla. Hänen löytämiään asuinpaikkoja ovat Majoonlampi, Isäntälänkangas, Puromäki, Aittosärkkä, Kaalainsalmi, Kaunisniemi ja Konstinhiekkä.

1990-luvulla arkeologinen toiminta Outokummussa lisääntyi. Merkittävin tekijä oli Museoviraston aloittama monivuotinen Taisto Karjalaisen johtama työllisyyskaivausprojekti Outokummun Sätöksessä ja sen lähiasuinpaikoilla vuosina 1992-1994 ja 1996-1998. Sätöksessä kaivettiin mm. kaksi asumuspainannetta vuosina 1992-1994 ja 1998 - molemmat painanteista ajoittuvat Pöljän keramiikan aikaan samoin kuin Laavussuolla vuonna 1996 kaivettu painanne. Lintutornin vuonna 1997 tutkittu asumuspainanne liittyy tyypillisen kampakeramiikan kulttuuriin. Löytömateriaali näiltä kaivauksilta on erittäin runsas pitäen sisällään ennen kaikkea runsaasti keramiikkaa, mutta myös kiviesine- ja ennen kaikkea osteologinen materiaali on varsinkin Sätöksessä varsin mielenkiintoinen. Laavussuolla tehtiin koeaivauksia myös vuonna 1995 Simo Vanhatalon johdolla. Näitä tutkimuksia vauhdittivat hiekanottosuunnitelmat. Kaivausten yhteydessä Outokumpua kierreltiin laajasti ja uusia muinaisjäännöksiä löydettiin runsaasti. Tällöin löytyivät asuinpaikat Kortesus S, Pytylampi, Iso-Juurikka, Lintutorni, Pitkälampi 1, Majalahti, Lahdensuo, Laavuspuro, Pasilanniemi ja Lösmänkangas sekä kvartsilouhokset Kirkkosuo ja Sätöskoski. Samaan yhteyteen liittyy allekirjoittaneen, Taisto Karjalaisen ja Oili Räihälän apurahan turvin tekemä fosforikartoitus Lintutornin asuinpaikalla sekä Laavussuon ja Pytylammen asuinpaikkojen kartoitukset. Vuonna 1992 allekirjoittanut teki muinaisrantavaaituksia Helsingin yliopiston Muinais-Saimaa -projektiin liittyen Sätöksen lähiasuinpaikoilla. 1990-luvun lopulla löytyi vielä kaksi uutta asuinpaikkaa Outokummusta. Rikkajoen asuinpaikan löysi Harri Nyman vuonna 1996 ja Kokinsaaren asuinpaikan allekirjoittanut vuonna 1998.

Irtolöytöjä Outokummusta on kertynyt 1870-luvulta lähtien, ensimmäisinä esineinä ovat Maukosen mukanaan tuomat tasataltat Sysmäjärven Jokelasta (KM 1898: 2) ja Yläahosta (KM 1898: 3). Suurin osa esineistä on kivikautisia kiviesineitä. Rautakauteen ajoittuvia esinelöytöjä on kaksi: rautainen nuolenkärki Jokipohjantieltä, Outokummun keskustasta (KM 20201) ja viikinkiaikainen rautakirves Särkiselän rannalta, Kaalainsalmelta (KM 14645).

Inventoinnin kenttätyöt

Projektin puitteissa inventoitavat kunnat on jaettu kahdelle vuodelle. Vuonna 2002 inventoitiin Joensuun ja Outokummun kaupungit sekä Liperin ja Polvijärven kunnat. Eija Ojanlatva ja Juha-Pekka Jona inventoivat Joensuun ja Polvijärven ja allekirjoittanut Liperin ja Outokummun. Kenttätyöt suoritettiin touko-heinäkuussa lukuun ottamatta Outokumpua, joka inventoitiin syyskuussa. Vuonna 2003 inventoidaan Enon, Kiihtelysvaaran, Kontiolahden ja Pyhäselän kunnat. Edellisen kerran laaja, koko maakunnan kattava inventointiprojekti, suoritettiin 1960-1970 -luvulla Karjalaisen Kulttuurin Edistämissäätiön tuella. Nämä inventoinnit voi katsoa osittain jo vanhentuneiksi, varsinkin kun Museoviraston arkeologian osaston ja Helsingin yliopiston arkeologian laitoksen tutkimusprojekteissa Pohjois-Karjalasta on löytynyt rikkaita esihistoriallisen ja historiallisen ajan muinaisjäännöksiä 1990-luvulla.



Outokummun kaupungin sijainti. Tummankeltaisella merkitty supra-akvaattiset (vedenkoskemattomat) alueet.

Outokummun inventointi suoritettiin 26.6 - 1.7 ja 27.8 - 20.9.2002. Allekirjoittaneen lisäksi inventoimassa oli Pohjois-Karjalan museon harjoittelija Tiina Tuononen 26.-27.6 ja 27.-30.8.2002. Yhtenä päivänä (29.8) inventointia oli mahdollista suorittaa myös Juojärven saaristossa, tuolloin venekuskina oli Olavi Pakarinen Outokummusta. Suurin osa Outokummun inventoinnista tehtiin perinteiseen tapaan pintahavainnoimalla metsäalueilla erilaisia kuopanteita ja painanteita ja tekemällä tarpeen mukaan koekuoppia. Myös potentiaalisia muinaisrantaterasseja ilman mitään erityistä maan pinnalle näkyvää rakennetta koekuopitettiin ja tuloksena oli muutamassa tapauksessa tällöinkin asuinpaikan löytyminen. Outokummun ennestään tuntemattomista asuinpaikoista varsin suuri osa löytyi kuitenkin pintapoiminnan tuloksena, jolloin ensimmäiset asuinpaikkalöydöt saatiin tienleikkauksesta tai kuluneelta maanpinnalta. Jonkin verran peltoja päästiin kiertelemään aivan syyskuun loppupuolella, kun syyskynnöt alkoivat kunnassa.

Inventoinnin tulokset

Ennen inventointia Outokummusta tunnettiin 31 kiinteää muinaisjäännöstä, joista 27 esihistoriallista ja neljä historiallisen ajan kohdetta. Niin sanottuja tentatiivikohteita, eli muinaisjäännöksiä, jotka ovat ajaltaan ja tarkoitukseltaan sekä suojelustatukseltaan epämääräisiä, ei tunnettu yhtään. Esihistoriallisia irtolöytöpaikkoja kaupungin alueelta tunnettiin 27 kappaletta.

Inventoinnissa löydettiin 23 ennestään tuntematonta kiinteää muinaisjäännöstä, joissa on mukana yksi asuinpaikaksi varmistunut vanha irtolöytöpaikka. Uusista muinaisjäännöksistä suurin osa on kivi- tai varhaismetallikautisia asuinpaikkoja ja esihistoriallisia pyyntikuoppia. Lisäksi löytyi yksi esihistorialliseksi hiilimiiluksi tulkittu kohde (Vanhamaja). Hiilimiiluja löytyi myös Pasilanniemen varhaismetallikautisen asuinpaikan tuntumasta. Tentatiivikohteiden luetteloon tuli 10 kohdetta. Nämä muinaisjäännökset ovat tervahautoja, epämääräisiä painanteita, historiallisen ajan hiilimiiluja, viljelyryöyökkökohde ja ehkä kvartsilouhoksena käytetty kvartsikivi. Irtolöytöpaikoiksi luettiin inventoinnissa löydetyistä kohteista ne, joista löytyi asuinpaikkalöytöjä (kvartsia yms.), mutta niin vähäisessä määrin, ettei kohdetta voi ilman muuta luokitella kiinteäksi muinaisjäännökseksi. Tällaisia kohteita löytyi kuusi kappaletta.

Esihistorialliset muinaisjäännökset

Outokummun esihistorialliset asuinpaikat edustavat pitkää aikajaksumoa varhaisen asbestikeramiikan ajasta mahdollisesti jopa rautakaudelle saakka eli aikaa 4500 eKr. - 1300 jKr. Kaikkiaan 39:stä asuinpaikasta kolme on luokiteltavissa lähinnä varhaismetallikautiseksi, kaksi varauksin rautakautiseksi ja loput kivikautisiksi. Osa asuinpaikoista saattaa ajoittua useammallekin periodille ja osaa ei löytömateriaalin perusteella voi ajoittaa kuin väljästi kivi- ja varhaismetallikaudelle. Keramiikan perusteella ajoitettavista kohteista suurin osa sijoittuu varhaisen asbestikeramiikan, tyyppillisen kampakeramiikan ja Pöljän keramiikan aikaan. Lisäksi kahdelta asuinpaikalta on Kierikin keramiikkaa ja yhdeltä todennäköisesti Säräisniemi 2 -keramiikkaa. Parilta asuinpaikalta on tarkemmin luokittelematonta asbestikeramiikkaa.

Suurin osa kohteista on ehjä tai lähes ehjiä asuinpaikkoja, mikä tarkoittaa, etteivät ne ole tuhoutuneet peltotöissä, hiekanotossa tai muussa rakentamisessa ja ne sijaitsevat metsäalueella. Pelto-asuinpaikkojakaan ei voi kuitenkaan luonnehtia tuhoutuneeksi, sillä kyntökerroksen alapuolella saattaa vielä olla ehjääkin kulttuurikerrosta. Metsäalueiden asuinpaikat ovat kuitenkin tutkimuksellisesti ja varsinkin suojellisesti oleellisempia, sillä monella Outokummun kohteella on näkyvillä myös maan pinnalle näkyviä rakenteita, asumuspainanteita. Niitä on todettu Outokummussakin kymmenellä asuinpaikalla, joilla on yhteensä 65 asumuspainannetta, suurin osa Sätöksessä ja lähiympäristön

asuinpaikoilla. Sätöksen ja Isäntälänkankaan asuinpaikat muodostavatkin merkittävimmän Outokummun muinaisjäänösalueista. 4 x 4 kilometrin kokoisella alueella, joka rajoittuu Sätöksen asuinpaikkaan pohjoisessa, Sysmäjärven pohjoiskärkeen lännessä, Liperin rajaan etelässä ja Sätölahteen idässä mahtuu peräti 24 kiinteää muinaisjäänöstä, asuinpaikkoja, pyyntikuoppia ja hiilimiilu. Alue on Jaamankankaan reunamuodostuman luoteispäässä, joka on muinoin ollut Suursaimaaseen kuuluneiden Viinijärven ja Sysmäjärven välistä hiekkaista kannasta. Tästä vielä pohjoiseen ovat Porolasta löydetyt kolme asuinpaikkaa (Karhukangas, Mustakangas ja Poroin kangas) aivan muinaisten lahtien perukoilla. Sätöksen muinaisjäänösalueeseen liittyy välittömästi kunnan rajan eteläpuolella Liperin Jyrinlahden ja Likolahden kivi- ja varhaismetallikautiset kohteet. Muutaman kilometrin päässä ovat Sysmäjärven länsirannan asuinpaikat Antinkangas, Anttila ja Lösmänkangas.

Laji	ajoitus	ennestään tunnetut	inventoinnissa löydetyt	yhteensä
<i>kiinteät muinaisjäänökset</i>				
asuinpaikka	kivikautinen	23	15	38
asuinpaikka	varhaismetallikautinen	2	1	3
asuinpaikka	rautakautinen/historiallinen?		2	2
hiilimiilukohde	esihistoriallinen		1	1
pyyntikuoppakohde	esihistoriallinen		4	4
kvartsilouhos	esihistoriallinen	2		2
hautapaikka	historiallinen	1		1
uhrikivi	historiallinen	1		1
kuoppakohde	historiallinen	1		1
talonpaikka	historiallinen	1		1
	yhteensä	31	23	54
<i>tentatiivikohteet</i>				
painanne tai kuoppa	esihistoriallinen?		2	2
painanne tai kuoppa	historiallinen			
kvartsilouhos?	esihistoriallinen?		1	1
tulisija	historiallinen?		1	1
hiilimiilukohde	historiallinen		2	2
tervahauta	historiallinen		3	3
viljelysryökkikohde	historiallinen		1	1
	yhteensä	0	10	10
<i>irtolöytöpaikat</i>				
löytöpaikka	kivikautinen	26	6	32
löytöpaikka	rautakautinen	1		1
	yhteensä	27	6	33
	kaikki yhteensä	58	39	97

Toinen merkittävä muinaisjäänöskokonaisuus on Outokummun pohjoisosassa oleva pienten järvien alue, jossa asuinpaikkoja on erityisesti Särkiselän ja Kolmikannan rannoilla. Mielenkiintoisimmat yksittäiset kohteet täällä ovat Aittoniemi 1, jolta löytyi pala mahdollisesti varhaismetallikautista Säräisniemi 2- keramiikkaa sekä Leväniemi, jossa todettiin ilmeisesti turvevallinen asumuspainanne. Jälkimmäinen paikka on pikkujärvireitin varrella, kivikautiselle asuinpaikalle epätyypillisellä paikalla. Sijainti ja painanteen habitus viittaavat pikemminkin rautakautteen ja jopa historiallisen ajan alun saamelaisasutukseen, josta on historian hajatietoja Savon puolella vielä 1500-1600 -luvulle saakka. Mahdollisesti myös läheinen Kuminlammen rantautumispaikalta keksitty asuinpaikka liittyy tähän samaan yhteyteen. Pienten järvien alueella on todettu 11 asuinpaikkaa ja yksi pyyntikuoppakohde.

Juojärveltä tunnettiin ennen inventointia vain Laitasaaren ja Konstinhiekan kivikautiset asuinpaikat sekä Kärkänniemen irtolöytöpaikka, jossa järven pohjasta oli löytynyt keramiikan pala (tyypillistä kampakeramiikkaa). Inventoinnissa suurelta Jäätsalon saarelta löydettiin kaksi asuinpaikkaa ja mantereen puolelta vielä yksi asuinpaikka. Jäätsalon Somerhiekalla on peräti neljä asumuspainannetta ja se on muutenkin varsin näyttävällä paikalla ja tarkan suojelun arvoinen. Asuinpaikkojen lisäksi Juojärveltä löytyi parista paikasta kvartsi-iskoksia, joiden perusteella tulevaisuudessa lienee lupa odottaa vielä lisääkin asuinpaikkoja löytyväksi. Juojärvellä kaikki asuinpaikat ovat saman harjujakson varrella, joka ulottuu lännessä myös Tuusniemen puolelle. Myös Tuusniemen puolella Juojärveä lähes kaikki kohteet ovat tällä harjulla. Pohjoisempana, Ohtaansalmen itäpuolella alkaa Rikkavesi, jonka rannalta tunnetaan kaksi asuinpaikkaa Rikkarannassa. Kaavin Maarianvaaran Tyynelän kaivettu asuinpaikka on sijainnut saman järven rannalla.

Inventoinnissa löydettiin myös pari metriä halkaisijaltaan olevia kuoppia, joita oli lähinnä varhaismetallikautisten rantojen yläpuolisilla rantaterasseilla. Näitä oli Outokummussa vain kahdella kohteella: Pasilanniemessä ja Vanhamajassa. Enemmänkin niitä on Liperissä. Kairatessa kuopissa voi usein havaita vahvan hiili- ja nokikerroksen noin 20-30 cm maanpinnan alapuolella. Niissä on usein myös kehittynyt podsolimaannos, joka kertoo niiden olevan todennäköisesti peräisin esihistorialliselta ajalta. Juuri muuta vahvistusta niiden iälle ei ole, mutta Liperin Jyrinlahdessa vuonna 2000 kaivettu kuoppa osoittautui radiohiiliajoituksella olevan juuri varhaismetallikautinen. Tämän esimerkin perusteella vastaavia kuoppia on kutsuttu hiilimiiluksi tai keittokuopaksi. Kuoppien funktio on nimityksestä huolimatta avoin.

Pyyntikuoppia nämä kuopanteet eivät kuitenkaan ole, sillä pyyntikuopan erottaa kairatessa hiilikuopasta siitä, ettei kairaprofiilissa ole vahvaa hiili- tai nokikerrosta. Usein myös pyyntikuopan podsoli on vielä paremmin kehittynyt, joka viittaa vanhempaan ikään kuin hiilikuopissa. Outokummun pyyntikuopat ovat enimmäkseen yksittäisiä kuoppia, parilla paikalla kuoppia on kaksi ja epävarmassa Lösmänkankaassa kolme kappaletta. Selvimmät pyyntikuopat lienevät kohteessa Saari-Oskamo 1.

Historiallisen ajan muinaisjäännökset ja tentatiivikohteet

Historiallisen ajan muinaisjäännösten määrittely suojelukohteeksi tai tentatiivikohteeksi on ongelmallista, koska kaikkia historiallisen ajan muinaisjäännöksiä ei voida esihistoriallisten tapaan automaattisesti suojella. Outokummusta on kuitenkin jo ennestään nostettu neljä kohdetta suojeltaviksi muinaisjäännöksiksi - yhtään uutta kohdetta ei katsottu tarpeelliseksi nostaa tähän luokkaan vaan ne on luokiteltu tentatiivikohteiksi. Vanhastaan tunnettuja kohteita ovat Sukkulanniemen talonrauniot Perttilahdessa, Varislahden Aurinkokallion mahdollinen uhrikivi, Antinkankaanmetsän kuopat sekä Rikkaveden Kalmosaaren mahdollinen hautapaikka. Tässä inventoinnissa näistä kohteista ei saatu mitään lisätietoa.

Tentatiivikohteiden puolelle jäivät kaikki tervahaudat ja selvästikin historiallisen ajan hiilimiilut (ei podsolikerrosta tms.), erilaiset kuopat ja painanteet, jotka kuitenkin olivat ihmisen tekemiä, viljelysryökköt, mahdollinen kvartsilouhos ja mahdollisesti esihistoriallinen tulisija. Tentatiivikohteeksi on jätetty myöskin kaksi sellaista painannekohdetta, jotka saattavat olla esihistoriallisiakin (Killikuiva ja Somerikkoranta). Näitä kohteita lienee syytä pyrkiä tarkastamaan vielä uudestaan jatkossa.

Irtolöytöpaikat

Inventointi tehtiin pääasiassa syyskuussa ja tuolloin Outokummun pellot olivat pääosin vielä muokkaamatta seuraavaa kasvukautta varten. Vasta aivan viimeisinä inventoinnin päivinä joitakin

peltoja päästiin tarkastamaan. Suurin osa Outokummun vanhoista irtolöydöistä on peräisin juuri pelloilta ja vain harvoja irtolöytöpaikkoja pystyttiin tarkastamaan lainkaan. Toisaalta osa irtolöytötiedoista on niin epämääräisiä, ettei niiden perusteella kohteita olisi voinut paikallistaa muutenkaan.

Muutamia kohteita kuitenkin päästiin tarkastamaan ja osin tuloksellisestikin. Yksi vanha irtolöytöpaikka - Sysmäjärven Anttila (Jussilan puoli pelto) - pystyttiin nimittäin määrittämään kivikautiseksi asuinpaikaksi. Muuten vanhoilta löytöpaikoilta ei saatu mitään lisätietoa. Uudet irtolöytöpaikat ovat kaikki kvartsi-iskosten löytöpaikkoja, joista osa saattaa viitata myös kivikautiseen asuinpaikkaan. Tällaisia ovat ainakin Juojärven Suoniemi ja Juvosenlaksi, mahdollisesti myös Kuusjärven Multämäki on asuinpaikka.

Kivi- ja varhaismetallikautisten asuinpaikkojen ajoitus

Kivikautisten ja varhaismetallikautisten asuinpaikkojen ajoitus pohjautuu lähinnä keramiikkatyöliien ajoitukseen, joka on helpoin keino myös Outokummun asuinpaikkojen suhteen. Toinen tapa on käyttää rannansiirtymisajoitusta silloin, kun keramiikkalöytöjä asuinpaikalta ei ole. Lähinnä sitä voidaan tällä alueella käyttää Muinais-Saimaan rannalla olleiden asuinpaikkojen ajoitukseen eli nykyisten Viinijärven ja Sysmäjärven asuinpaikkoihin. Särkiselän pikkujärvien asuinpaikat ovat edelleen samoilla rannoilla, missä ne ovat olleet jo vuosituhansia ja Juojärven eteläosassakin korkeusvaihtelut ovat olleet vähäisiä varsinkin mesoliittisen ajan jälkeen. Timo Jussilan Juojärvelle laatiman rannansiirtymiskäyrän perusteella alueelta olisi mahdollista kuitenkin löytää mesoliittisia asuinpaikkoja noin 4-11 metriä nykyistä järvenpintaa korkeammalta tasolta.¹

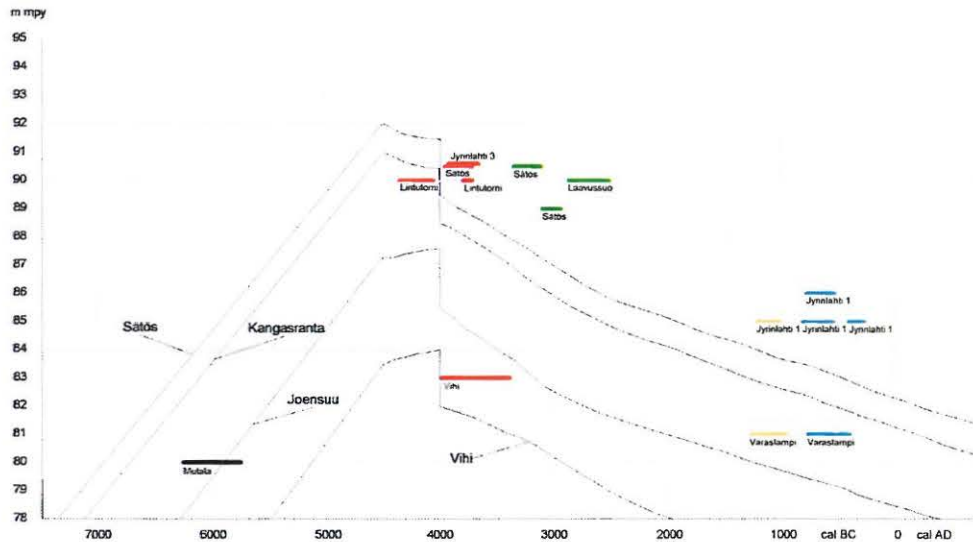
Pyhäselän, Viinijärven ja Onkamojärvien alueen rannansiirtyminen on esitetty oheisessa diagrammissa neljällä eri alueella: Sätöksen seudulla, Kangasrannan alueella, Joensuun tienoilla ja Vihin-Onkamon alueella. Diagrammi on varsin karkea eikä juurikaan perustu tarkasti mitattuihin rantahavaintoihin. Siitä saa kuitenkin yleiskuvan vedenkorkeuden vaihteluista inventointialueella ja vähän alueesta kaakkoon. Diagrammiin on lisätty alueen muinaisjäännöksistä saadut kalibroidut radiohiiliajoitukset, ja eri ajanjaksoihin liittyvät ajoitukset on merkitty eri väreillä. Itse ajoitukset ovat oheisessa taulukossa. Yleisesti voidaan todeta, että vesistö oli transgressiivinen (nouseva veden pinta) koko Liperin ja Outokummun alueella aina vuoteen 4500 eKr. saakka, jolloin Etelä-Saimaalla puhkesi Kärenlammen uoma ja Saimaan altaan pohjoisosissa alkoi veden pinta laskea. Kuitenkin vasta Vuoksen puhkeaminen Imatralla noin vuonna 4000 eKr. aiheutti sen, että veden pinta alkoi laskea myös linjan Ristiina-Joensuu kaakkoispuolella.

¹ Ks. Timo Jussila 2000: Tuusniemen kunnan Juojärven (pohjois-länsiosan) rantaosayleiskaava-alueen muinaisjäännösten inventointi 2000. Tutkimusraportti Museoviraston arkeologian osaston arkistossa. Outokummun inventointi 2002

Rannansiirtyminen Pyhäselän ja Viinjärven alueella esihistoriallisena aikana

Radiohiiliajoitukset selitetty taulukossa

- Suomusjärven kulttuuri
- Tyypillinen kampakeramiikka
- Pöljän keramiikka
- ST-keramiikka
- Luukonsaaren keramiikka



Transgressiivisesta järvivaiheesta todistaa Joensuun Mutalan Suomusjärven kulttuurin asuinpaikka, joka on jäänyt paksun hiekkakerroksen alle. Vastaavalla tavalla hiekkakerros on peittänyt myös läheisen Siihtalan asuinpaikan. Suomusjärven kulttuurin ja varhaiskampakeramiikan ajan asuinpaikat ovat tutkimusalueella jääneet aikanaan veden alle, eikä niitä Liperin ja Outokummun alueelta tunneta lainkaan. Sen sijaan useatkin irtolöydöt ovat tähän vaiheeseen kuuluvia esinetyyppejä ja todistavat siitä, ettei seutu suinkaan ollut tällöinkään asutuksesta tyhjänä. Nuoremman varhaiskampakeramiikan ajalta lähtien (4500-4000 eKr.) alueella on varhaisen asbestikeramiikan asuinpaikkoja, joilta ei toistaiseksi ole yhtään radiohiiliajoitusta. Liperin ja Outokummun alueella ne ovat jo laskevalla rannalla, mutta esimerkiksi Rääkkylässä ne saattavat olla osittain transgression huuhtelemia. Vuoksen puhkeaminen sattui suurin piirtein samaan aikaan kuin tyypillisen kampakeramiikan ilmaantuminen löytöaineistoon ja tähän viittaavat alueelta saadut radiohiiliajoituksetkin - tosin Outokummun Lintutornin yksi hiiliajoitus antaa yllättävän vanhan tuloksen. Kyse saattaa kuitenkin olla siitä, että ajoitettu hiili on peräisin puusta, jolla on sitä poltettaessa jo ollut paljon omaa ikää. Radiohiiliajoitushan kertoo vain näytteen elinkaaren loppuhetkestä.

kohte	ajoituksen konteksti	tunnus	ajoitus	kalibroitu ajoitus
Joensuu Mutala	tulisija	Hel-428	7160 +/- 250 BP	6240 - 5750 cal BC
Outokumpu Lintutorni	nuotio	Hel-4128	5350 +/- 90 BP	4340 - 4040 cal BC
Outokumpu Lintutorni	keramiikka (Ka II), asumuspainanne - yhdistetty	Hela-223	4970 +/- 60 BP	3780 - 3700 cal BC
		Hela-224	4990 +/- 60 BP	
		Hela-225	4830 +/- 60 BP	
		Hela-226	4950 +/- 60 BP	
		Hela-227	4985 +/- 75 BP	
Outokumpu Sätös	keramiikka (Ka II)	Hela-116	4990 +/- 70 BP	3940 - 3700 cal BC
Liperi Jyrinlahti 3	keramiikka (Ka II)	Hela-364	4945 +/- 70 BP	3910 - 3640 cal BC
Rääkkylä Vihi	keramiikka (Ka II), asumuspainanne	Hela-249	4740 +/- 70 BP	3640 - 3370 cal BC
		Hela-250	5055 +/- 75 BP	3970 - 3780 cal BC
		Hela-251	4840 +/- 80 BP	3780 - 3520 cal BC
		Hela-252	4785 +/- 65 BP	3680 - 3380 cal BC
		Hela-253	4710 +/- 70 BP	3620 - 3370 cal BC
Outokumpu Sätös	asumuspainanne, rakenteet, talo 1 - yhdistetty	Su-2420	4510 +/- 70 BP	3340 - 3100 cal BC
		Su-2421	4510 +/- 30 BP	
Outokumpu Sätös	asumuspainanne, rakenteet ja keramiikka, talo 2 - yhdistetty	Hela-345	4415 +/- 75 BP	3090 - 2920 cal BC
		Hela-346	4390 +/- 70 BP	
		Hela-347	4540 +/- 75 BP	
		Hela-348	4290 +/- 60 BP	
		Hela-349	4425 +/- 55 BP	
Outokumpu Laavussuo	asumuspainanne, rakenteet ja purupihka, yhdistetty	Hela-153	4010 +/- 60 BP	2860 - 2500 cal BC
		Hel-3974	4070 +/- 110 BP	
		Hel-3976	4090 +/- 100 BP	
		Hel-3977	4170 +/- 120 BP	
Outokumpu Laavussuo	asumuspainanne 2 (ei diagrammissa)	Hel-3975	4420 +/- 100 BP	3310 - 2920 cal BC
Liperi Jyrinlahti 1	tulisija 2	Wk-6917	2889 +/- 56 BP	1210 - 920 cal BC
Liperi Jyrinlahti 1	tulisija 1	KI-4442	2510 +/- 70 BP	800 - 530 cal BC
Liperi Jyrinlahti 1	likamaakuoppa 1, yhdistetty	KI-4441	2240 +/- 35 BP	400 - 260 cal BC
		Wk-6916	2370 +/- 60 BP	
Liperi Jyrinlahti 1	keittokuoppa / hiilimiilu	Wk-9163	2480 +/- 50 BP	770 - 520 cal BC
Joensuu Varaslampi	ST -keramiikka	Ua-10319	2875 +/- 55 BP	1190 - 940 cal BC
Joensuu Varaslampi	ST -keramiikka	Ua-10320	2930 +/- 60 BP	1260 - 1020 cal BC
Joensuu Varaslampi	tulisija	Su-2476	2360 +/- 30 BP	485 - 385 cal BC
Joensuu Varaslampi	tulisija	Su-2477	2430 +/- 30 BP	760 - 400 cal BC

Viinijärven-Pyhäselän alueen radiohiiliajoitukset.

Outokummun Sätöksen ja Laavussuon asumuspainanteiden ajoitukset ja löytömateriaali osuvat Pöljän keramiikan kaudelle. Asumukset ovat sijainneet 2-4 metriä ylempänä veden pintaa, mikä selittyy kohteiden suhteellisen jyrkkärinteisellä topografialla. Vesi oli silti lähellä asuinpaikkaa. Varhaisella metallikaudella rantadiagrammi saadaan piirrettyä Liperin Jyrinlahden ja Joensuun Varaslammen asuinpaikkojen ajoitusten avulla ja saattaa olla, että diagrammin loppupäässä rannansiirtyminen ei ollut niin nopeaa kuin diagrammin käyrät antaisivat ymmärtää. Vesi on ehkä pysynyt pitkäänkin 82-83 m mpy korkeudella Viinijärvellä ja vähän alempana Sysmäjärvellä ja Pyhäselällä. Viinijärveä tiedetään lasketun historiallisena aikana, Pekka Sarvaan mukaan peräti 4-5 metriä. Nykyään järven veden pinnan korkeus on 79 m mpy.

Ne asuinpaikat, joilta ei ole radiohiiliajoituksia tai ajoittavaa keramiikkaa voidaan diagrammin perusteella ajoittaa karkeasti korkeussijaintinsa ja löytömateriaalinsa perusteella. Oheiseen taulukkoon on kerätty Saimaan rannansiirtymisen piirissä olleiden Outokummun kivi- ja varhaismetallikautisten asuinpaikkojen ajoitusarvio rannansiirtymisen tai ajoittavan keramiikkatyylin perusteella.

<i>kunta</i>	<i>kohdenimi</i>	<i>keramiikka</i>	<i>korkeus m mpy</i>	<i>ajoitus rannansiirtymisen perusteella</i>
Outokumpu	Sätös	Ka II, vasb, Pöljä	88-93	
Outokumpu	Antinkangas	vasb	90-95	
Outokumpu	Majoonsuo	Pöljä / Sär 2	87-91	
Outokumpu	Väärälampi	Ka II	90	
Outokumpu	Laavussuo	Ka II, Pöljä	87-93	
Outokumpu	Majoonlampi	Kierikki	86-93	
Outokumpu	Isäntälänkangas	Ka II	90	
Outokumpu	Puromäki	Ka II	90	
Outokumpu	Aittosärkkä	-	90-92	vasb
Outokumpu	Kortesuo S	Ka II	90-93	
Outokumpu	Pytylampi	Ka II, Pöljä?	87-88	
Outokumpu	Iso-Juurikka 1	-	89	Ka II
Outokumpu	Lintutorni	Ka II, vasb, Pöljä	90	
Outokumpu	Pitkälampi 1	-	90	Ka II
Outokumpu	Lahdensuo	Ka II, vasb	88-92	
Outokumpu	Laavuspuro	-	85-88	Pöljä - varhainen metallikausi
Outokumpu	Pasilanniemi	-	82	varhainen metallikausi
Outokumpu	Kumpu	-	86-88	Pöljä
Outokumpu	Pitkälampi 2	Kierikki	85-90	
Outokumpu	Heinä-Oskamo	-	93-94	vasb
Outokumpu	Karhukangas	-	89-90	Ka II
Outokumpu	Mustakangas	-	89-90	Ka II
Outokumpu	Poroinkangas	vasb	91-93	
Outokumpu	Anttila	-	94-96	vasb

Outokummun asuinpaikkojen ajoituksia. Vasb = varhainen asbestikeramiikka, Ka II = tyypillinen kampakeramiikka, Sär 2 = Säräisniemi 2 -keramiikka.

Raportin rakenne

Raportissa kohteet on jaoteltu muinaisjäännösrekisterin mukaisesti ryhmiin: 1-kohteisiin eli kiinteisiin muinaisjäännöksiin, 4-kohteisiin eli irtolöytöpaikkoihin ja 0-kohteisiin eli tentatiivikohteisiin. 0-kohteissa ovat mm. tervahaudat, kuopat ym. historiallisen ajan ja epämääräiset kohteet. Tämän raportin kohteiden numerointi noudattaa vielä vanhaa muinaisjäännösrekisterin muinaisjäännöstunnusten numerointia, jossa kohteiden numerointi on muinaisjäännösrekisterissä kolmiosainen, esim. 426-04-0064, joista ensimmäinen numero on kuntatunnus, keskimäinen välitunnus ilmaisee em. ryhmän ja viimeinen numero ilmoittaa muinaisjäännöksen kohdetunnuksen kunnassa. Yleiskartoissa esitetään Outokummun kiinteät muinaisjäännökset (kartta s. 12), paikannettavissa olevat irtolöytöpaikat (kartta s. 13) ja tentatiivikohteet (kartta s. 14).

Kukin kohde esitellään raportissa omana kokonaisuutenaan ja kunkin kohteen perässä on ao. peruskarttaote ja joistakin kohteista yleiskarttaluonnos. Kohteista esitetään perustiedot, joihin kuuluvat kylä-, tila-, peruskartta- ja koordinaattitiedot, löytö- ja tutkimustiedot sekä lyhyt kohteen kuvaus. Maanomistustiedot on saatu Outokummun kaupungilta.

Raportissa esitetään aiemmat tutkimuskertomukset joko referaattina tai suorana lainauksena. Tämän jälkeen seuraa myös vuoden 2002 inventointikertomus, johon kuuluvat liitteet on mainittu kohdekuvausten lopuksi. Inventoinnissa kerätyt löydöt on luetteloitu Kansallismuseon kokoelmiin päänumeroille KM 33521-33560 ja 33683. Valokuvat on luetteloitu Pohjois-Karjalan museon

kokoelmiin, diat ovat numeroilla 87: 282-330 ja negatiivit numeroilla 21160: 137-211. Diojen kaksoiskappaleet on luetteloitu Museoviraston arkeologian osaston kokoelmiin numeroilla 50608-50644, kaikista kuvista kaksoiskappaleita ei kuitenkaan ole. Inventointiraportin lopussa on mustavalkokuvia vedoksina kuvatauluissa. Alkuperäinen löytöluettelo on Museoviraston arkeologian osaston arkistossa.

Kiinteät muinaisjäännökset on luokiteltu vakiintuneen tavan mukaan kolmeen rauhoitusluokkaan, jotka ovat:

1. Niin arvokas muinaisjäännös, että sen säilyminen on turvattava kaikissa olosuhteissa. Tieteellisesti tai maisemallisesti merkittävä jäännös. Hyvä tyyppinsä edustaja.
2. Muinaisjäännöksen luonnetta tai ajoitusta ei voi selvittää ilman tarkempia tutkimuksia.
3. Täysin tuhoutunut muinaisjäännös tai kohde, jota tarkastuksen perusteella ei voi pitää rauhoituksen piiriin kuuluvana kiinteänä muinaisjäännöksenä.

Lienee syytä korostaa, että suojelun kannalta luokat 1 ja 2 ovat yhtä arvokkaita. Ainoastaan 3. luokan kohteet eivät ole rauhoitettuja, mutta niidenkin suhteen lopullisesta luokituksesta päättää Museovirasto. Irtolöytökohteisiin ja tentatiivikohteisiin luokittelua ei ole käytetty.

Helsingissä 30.4.2003



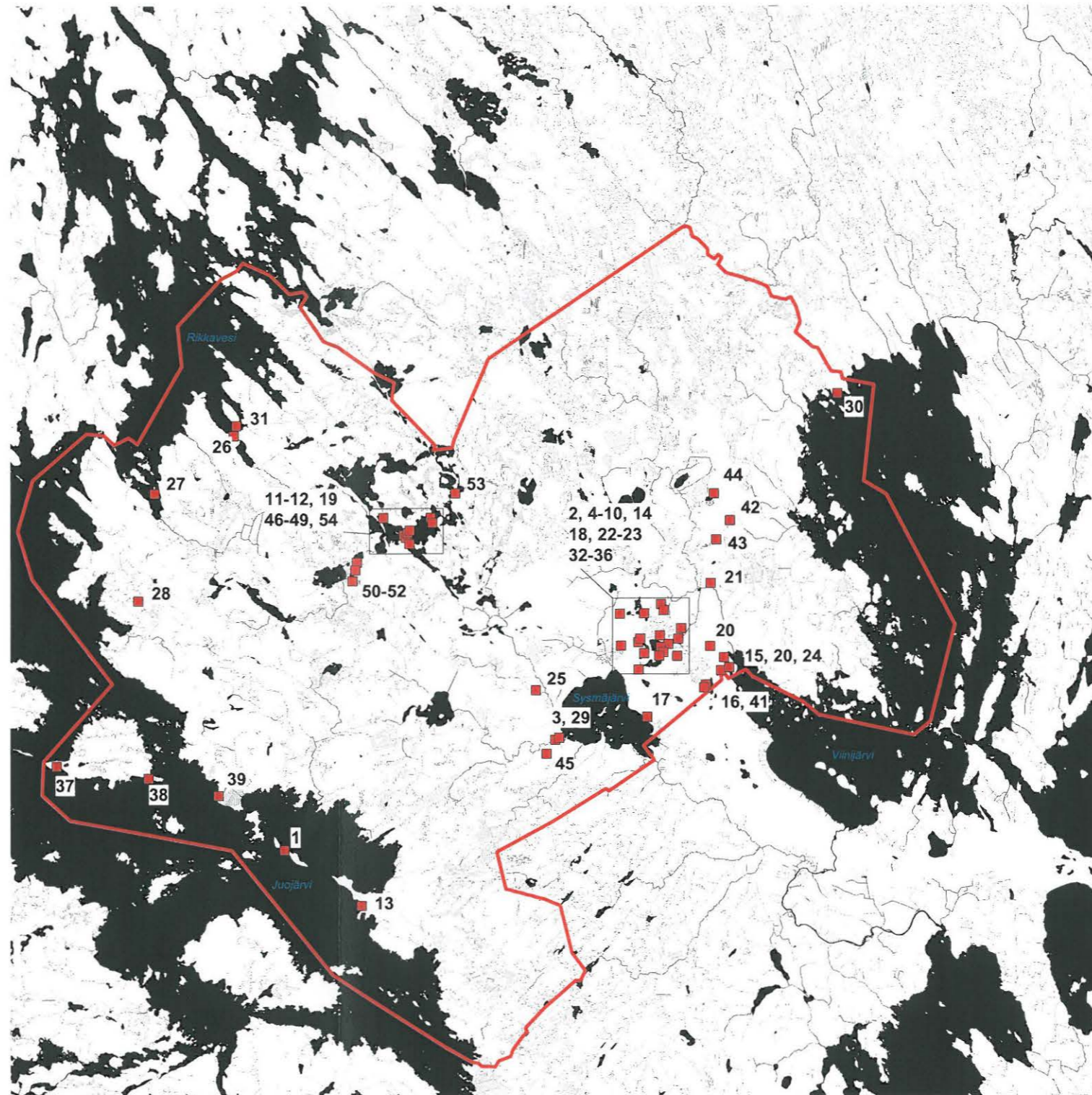
Petro Pesonen, FL

Outokummun inventointi 2002

Kiinteät muinaisjännökset

Mk. 1:200 000

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1 Laitasaari | 41 Iso-Juurikka 2 |
| 2 Sätös | 42 Karhukangas |
| 3 Antinkangas | 43 Mustakangas |
| 4 Majoonsuo | 44 Poroin kangas |
| 5 Väärälampi | 45 Anttila |
| 6 Laavussuo | 46 Kolmikannan itäranta |
| 7 Majoonlampi | 47 Aittoniemi 1 |
| 8 Isäntälän kangas | 48 Aittoniemi 2 |
| 9 Puromäki | 49 Mustalahti |
| 10 Aittosärkkä | 50 Kuminlampi |
| 11 Kaalainsalmi | 51 Leväniemi |
| 12 Kaunisniemi | 52 Kurimuksensuo |
| 13 Konstinhiekkä | 53 Mustantammen laavu |
| 14 Kortesus S | 54 Uittosalmi |
| 15 Pytylampi | |
| 16 Iso-Juurikka 1 | |
| 17 Lintutori | |
| 18 Pitkälampi 1 | |
| 19 Majalahti | |
| 20 Kirkkosuo | |
| 21 Sätöskoski | |
| 22 Lahdensuo | |
| 23 Laavuspuro | |
| 24 Pasilanniemi | |
| 25 Lösmänkangas | |
| 26 Rikkajoki | |
| 27 Kalmasaari | |
| 28 Aurinkokallio | |
| 29 Antinkankaan metsä | |
| 30 Sukkulanniemi | |
| 31 Kokinsaari | |
| 32 Saari-Oskamo 1 | |
| 33 Kumpu | |
| 34 Pitkälampi 2 | |
| 35 Heinä-Oskamo | |
| 36 Väärälammen länsipää | |
| 37 Somerhiekkä | |
| 38 Tiprusniemi | |
| 39 Pitkähiekkä | |
| 40 Vanhamaja | |



Outokummun inventointi 2002

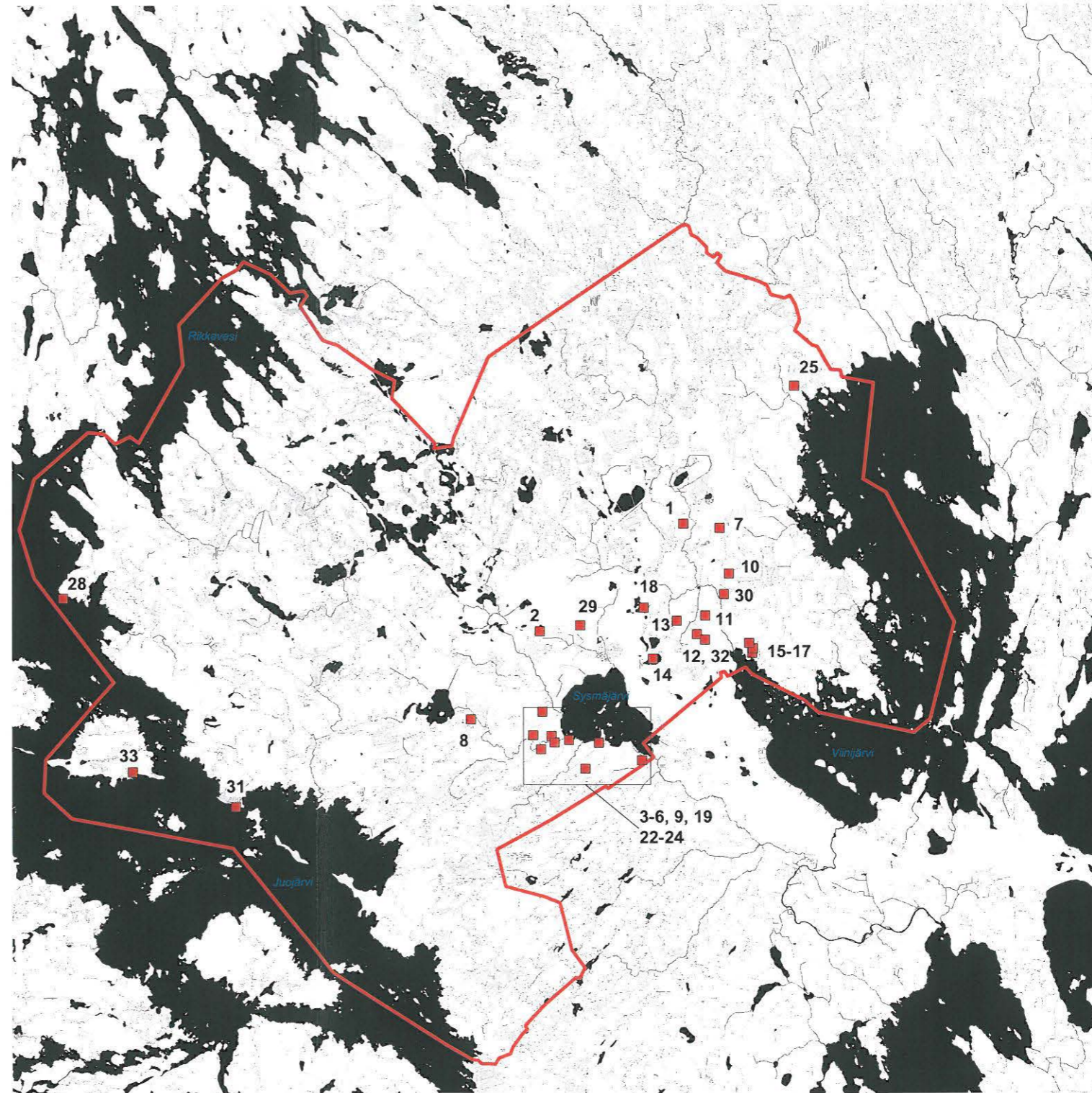
Irtolöydöt

Mk. 1:200 000

- 1 Hakala
- 2 Alavansuo
- 3 Ojantaus
- 4 Pentinpelto
- 5 Lösmänurmpelto
- 6 Jokela
- 7 Tervashako 1
- 8 Multamäki
- 9 Lähtevänsuo
- 10 Kiviaho

- 11 Tiitanniemi
- 12 Sätöslampi
- 13 Isäntälä
- 14 Vääräniemi
- 15 Kuajakanniemi
- 16 Utopanniemi
- 17 Luhtapelto
- 18 Saari-Oskamo 2
- 19 Yläaho
- 22 Karipelto

- 23 Muuraja
- 24 Juntinniemi
- 25 Perttilahti
- 28 Kärkänniemi
- 29 Jokipohjantie
- 30 Välisärkkä
- 31 Suoniemi
- 32 Sätöksen pelto
- 33 Juvosenlaksi

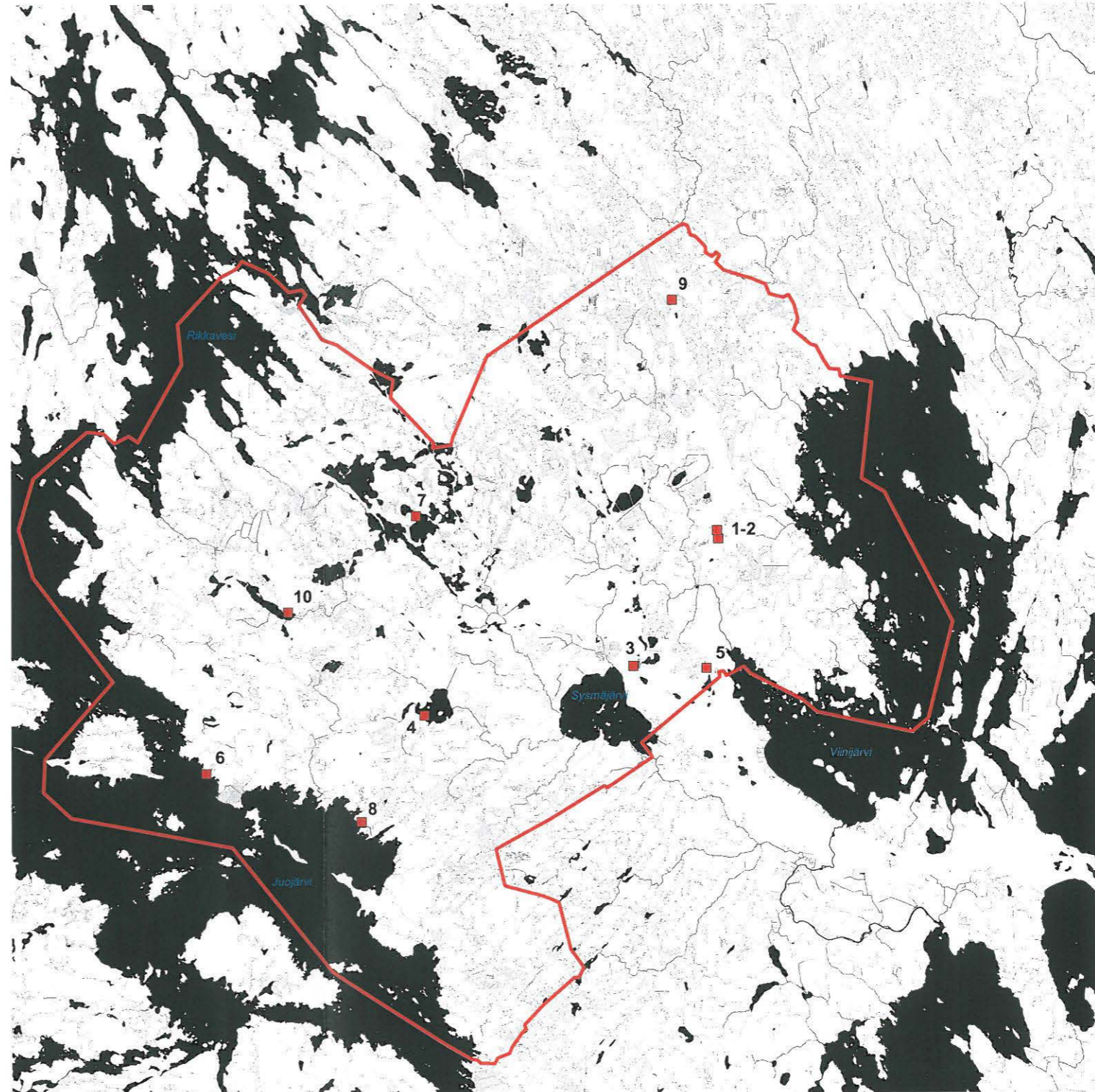


Outokummun inventointi 2002

Tentatiivikohteet

Mk. 1:200 000

- 1 Killinkuiva
- 2 Tervashako 2
- 3 Kirkkosärkkä
- 4 Honkaniemi
- 5 Päivärinne
- 6 Somerikkoranta
- 7 Särkiselän pohjoisranta
- 8 Luotoniemi
- 9 Käärmesärkkä
- 10 Palojärvenkangas



Suojelukohdeluettelo - Outokummun kiinteät muinaisjäännökset

1. Outokumpu Laitasaari

309010001

<i>Muinaisjäänöstyyppi:</i>	Asuinpaikat, asumuspainanteet
<i>Ajoitus:</i>	kivikautinen
<i>Rauhoitusluokka:</i>	1
<i>Lukumäärä:</i>	1
<i>Peruskartta:</i>	422109 Viuruniemi
<i>Peruskoordinaatit:</i>	x= 694877-694904, y= 444001-444028, z= 102-105
<i>Yhtenäiskoordinaatit:</i>	p= 694958-694981, i= 359390-359416
<i>Sijainti:</i>	Outokummun kirkosta noin 13 km lounaaseen.
<i>Rekisterikylä:</i>	Maljasalmi
<i>Kiinteistöt:</i>	
309-403-9-3	Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Väinö H. Miettinen 1932, irtolöytö	KM 9530:1
Julius Ailio 1932, kaivaus	KM 9530:2-3
Karin Roering 1942, irtolöytö	KM 11311:1-2
Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi	KM 16693:1-5
Petro Pesonen 2002, inventointi	KM 33521 keramiikkaa, kvartsia, luuta, asbestia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Laitasaaressa, joka on noin kilometrin pituinen ja 200 m leveä harjusaari, sen keskivaiheilla. Kohde on ollut tunnettu vuodesta 1932. Ensimmäiset löydöt ovat tulleet esille pienen sorakuopan reunamilta (soraä kuljetettu 1930-luvulla saaresta proomuilla). Julius Ailio kaivoi saaren keskivaiheilla, loivalla hiekkarinteellä. Paikalla on todettu ainakin kaksi asumuspainannetta, joista toinen on varsin suuri (18 x 6 m) kaksoispainanne, sekä kaksi pienempää mahdollista asumuspainannetta.

2. Outokumpu Sätös

309010002

<i>Muinaisjäänöstyyppi:</i>	Asuinpaikat, asumuspainanteet
<i>Ajoitus:</i>	kivikautinen
<i>Rauhoitusluokka:</i>	1
<i>Lukumäärä:</i>	1
<i>Peruskartta:</i>	422210 Harmaasalo
<i>Peruskoordinaatit:</i>	x= 695763-695864, y= 445336-445394, z= 83-93
<i>Yhtenäiskoordinaatit:</i>	p= 695905-696006, i= 360683-360740
<i>Sijainti:</i>	Outokummun kirkosta noin 4,2 km itään.
<i>Rekisterikylä:</i>	Sysmä
<i>Kiinteistöt:</i>	
309-406-44-28	Pokki Pia, Puromäentie 18, 83500 Outokumpu
309-406-44-16	Kuvaja Aimo Kalevi, Rantakylänkatu 3 C 14, 80160 Joensuu
309-406-7-5	Reisbacka Heikki, Puutteenpuisto 4 1, 05900 Hyvinkää
309-406-7-5	Reisbacka Anna kp., Puromäentie 12, 83500 Outokumpu
309-406-44-27	Salomäki Pirkko Helena, Alavantie 1, 83500 Outokumpu
309-406-2-13	Okkonen Siiri ja Esko, Lieksantie 78, 75500 Nurmes

Tutkimukset ja löydöt:

Jaakko Vornanen 1950, irtolöytö	KM 12720:2-3 asbestia, saviastian paloja
Ville Luho 1951, tarkastus	KM 12905:1-10 saviastian paloja, kvartsia, luuta
C.F. Meinander 1952, kaivaus	KM 13060:1-133
Stewart Walterain 1961, irtolöytö	KM 15164:1-6
Tuomas Björkman 1964, irtolöytö	KM 16314:1-2 saviastian paloja, kvartsi-iskos
Yrjö Paananen 1964, irtolöytö	KM 16488:1-2 saviastian paloja
Kalevi Hopponen 1964, irtolöytö	KM 16536:1-4
Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi	
C.F.Meinander 1965, kaivaus	KM 17283:1-423
C.F.Meinander 1966, kaivaus	KM 17284:1-611
C.F.Meinander 1970, kaivaus	KM 18225:1-396

Matti Huurre 1976, tarkastus	KM 20012:1-7 saviastian paloja, kvartssia, luuta
Jaakko Vornanen 1981, irtolöytö	KM 21086:1-3 liuskeriipus, piinuolenkärki ym.
Matti Huurre 1986, tarkastus	KM 25226:1-8
Esko Okkonen 1992, irtolöytö	KM 28429 kiviesineen katkelma
Taisto Karjalainen 1992, kaivaus	KM 27704:1-1108
Taisto Karjalainen 1994, kaivaus	KM 28482:1-4076
Taisto Karjalainen 1993, kaivaus	KM 28153:1-5628
Ilkka Räsänen irtolöytö	KM 28553: 1-17
Petro Pesonen 1997, tarkastus	KM 30449:1-3
Taisto Karjalainen 1998, kaivaus	KM 30892: 1-3404
Raimo Laukka irtolöytö	KM 33396: 1-2
Petro Pesonen 2002, inventointi	KM 33522 keramiikkaa, piitä, kvartssia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Outokumpu - Puromäki -välisen tien molemmin puolin sijaitsevalla Tuomaan- eli Laamaankankaalla, Isäntälän talosta noin 1 km luoteeseen. Laaja ja runsaslöytöinen asuinpaikka on kankaan itä- ja eteläreunalla. Asuinpaikka-alueella on noin 1,3 km pituisella ja 50 m levyisellä vyöhykkeellä. Sätöksen alueella on 10 asuinpaikkaa, joiden halkaisija on 4-10 m. Maaperä on hiekkamaata. Muinaiset rantatörmät ovat selviä ja tasaisella kankaalla on myös dynimuodostumia. Sätöksen asuinpaikka on ollut tunnettu vuodesta 1950 lähtien, jolloin hiekanoton yhteydessä tuli esille ensimmäiset saviastianpalat. Arkeologisia tutkimuksia Sätöksessä on tehty vuosina 1952, 1965-66, 1970, 1992-1994. Saviastianpalat edustavat varhaiskampakeramiiikkaa, varhaista asbestikeramiikkaa, tyyppillistä kampakeramiiikkaa ja Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Sätöksen alueelta on tutkittu vuonna 1966 kaksi asumuksen pohjaa sekä vuosina 1993-94 noin 5x 8 m kooltaan olleen talon pohja, jossa oli tuohi- ja puurakennelmia havaittavissa. Vähäisestä hiekanotosta, teistä ja sähkölinjasta huolimatta asuinpaikka-alue on hyvin säilynyttä.

3. Outokumpu Antinkangas 309010003

<i>Muinaisjäänöstyyppi:</i>	Asuinpaikat
<i>Ajoitus:</i>	kivikautinen
<i>Rauhoitusluokka:</i>	2
<i>Lukumäärä:</i>	
<i>Peruskartta:</i>	422210 Harmaasalo
<i>Peruskoordinaatit:</i>	x= 695303-695324, y= 444990-445007, z= 90-95
<i>Yhtenäiskoordinaatit:</i>	p= 695428-695448, i= 360358-360376
<i>Sijainti:</i>	Outokummun kirkosta noin 5,4 km etelään.
<i>Rekisterikylä:</i>	Sysmä
<i>Kiinteistöt:</i>	
309-406-172-0	Tuononen Taisto ja Vuokko, Suvisrannantie 18 B, 83500 Outokumpu
309-406-96-1	Tuononen Taisto ja Vuokko, Suvisrannantie 18 B, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Tapani Sulku 1963, irtolöytö	KM 15849 kehdonjalaksen muotoinen kirves
Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi	KM 16692:1-19 keramiikkaa, kvartssia, luuta, hioin
Petro Pesonen 1994, tarkastus	KM 28392:1-7
Vilho Pelkonen 1995, irtolöytö	KM 29246 asbestikeramiikan pala
Petro Pesonen 2002, inventointi	

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sysmäjärven lounaiskulmalla, Kuusjoen pohjoispuolella. Asuinpaikka-alue on hiekkaisista, etelään viettävää peltoa ja pihamaata sekä länteen viettävää soraista peltoa.

4. Outokumpu Majoonsuo 309010004

<i>Muinaisjäänöstyyppi:</i>	Asuinpaikat
<i>Ajoitus:</i>	kivi- ja/tai pronssikautinen
<i>Rauhoitusluokka:</i>	2
<i>Lukumäärä:</i>	1
<i>Peruskartta:</i>	422210 Harmaasalo

Peruskoordinaatit: x= 695670-695693, y= 445370-445407, z= 84-95
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695814-695837, i= 360722-360757
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-9-21 Pokki Pia, Puromäentie 18, 83500 Outokumpu
 309-406-9-24 Alava Pasi, Alavantie 5, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20013:1-2
 Petro Pesonen 1992, inventointi KM 27278:1-10
 Kalevi Hoppunen 1966, irtolöytö KM 17171:1-3
 Petro Pesonen 1996, tarkastus KM 29555: 1-4
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33523 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Majoonsuon eteläosassa, Majoonselän koillispuolella, Isäntälän talosta noin 1 km luoteeseen. Alueella on korkeahko, hiekkainen mäenkumpare, jonka länsipäätä sivuaa sähkölinja. Kumpareen alueella on todettu useita löytöalueita mäen laella, pohjoislaidalla, länsipäässä, etelä- ja lounaislaidalla sekä erillisenä pesäkkeenä idässä. Tien leikkauksessa on punamultahauta. Asuinpaikan eteläosassa on yksi asumuspainanne.

5. Outokumpu Väärälampi**309010005**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695614-695624, y= 445352-445380, z= 90-95
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695753-695763, i= 360706-360737
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.2 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-19-62 Mustonen Martti ja Anja, Sätöksentie 2 C, 83500 Outokumpu
 309-406-9-15 Turunen Väinö ja Helmi kp./Kilpeläinen Topi, Kluuvitie 11 A 7, 65280 Vaasa

Tutkimukset ja löydöt:

Eeva Väänänen 1966, tarkastus KM 17285:1 kampakeramiikkaa 1 kpl
 Matti Huurre 1976, tarkastus
 Petro Pesonen 1992, tarkastus KM 27279 palanutta luuta 2 kpl
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1,3 km lounaaseen. Asuinpaikalla on kaksi löytöaluetta: Väärälammen koillispuolella, sen ja pienen suon välillä olevan heikkaharjun päästä on löytöjä poimittu taloihin vievän tien pinnalta sekä Väärälammen pohjoispuolelta, pellolle ja taloihin johtavan tien risteuksen leikkauksesta sekä siitä edelleen länteen tien pinnalta.

6. Outokumpu Laavussuo**309010006**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695568-695666, y= 445410-445463, z= 85-93
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695713-695813, i= 360762-360817
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-9-27 Pajarinen Paavo, Haapaojantie 7, 83780 Horsmanaho

309-406-37-17	Sallinen Otto kp., Puromäentie 13, 83500 Outokumpu
309-406-37-13	Sallinen Petri, Vanha Valtatie 53, 80330 Reijola
309-406-37-13	Sallinen Jarmo, Leppätie 6, 80330 Reijola
309-406-37-13	Karttunen Pirjo, Lakovaarantie 39 A, 58350 Villala

Tutkimukset ja löydöt:

Eeva Väänänen 1966, tarkastus	KM 17285:2-4
Kalevi Hoppunen 1966, irtolöytö	KM 17172:1-2
Matti Huurre 1976, tarkastus	KM 20014: 1-3
Petro Pesonen 1992, tarkastus	KM 27280:1-15
Räihälä ja Pesonen 1994, kartoitus	KM 28393: 1-21
Pesonen ja Sirpa Leskinen 1995, tarkastus	KM 28812:1-10
Simo Vanhatalo 1995, koekaivaus	KM 28880:1-84
Taisto Karjalainen 1996, kaivaus	KM 29556: 1-2687
Petro Pesonen 1997, tarkastus	KM 30450: 1-3 asbestikeram., kvartsi, asb
Petro Pesonen 2002, inventointi	KM 33524 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Isäntälänkankaan itälaidalla, käsittäen ainakin kolme eri suuntiin suuntautuvaa vyöhykettä. Pohjoisin on Antinsuon etelärannalla, suuntautuen kolliseen, keskimmäinen vyöhyke suuntautuu itään ja eteläisin kaakkoon. Jälkimmäiset vyöhykkeet ovat Laavussuon rannalla.

Alue on hiekkakangasta ja siellä on selvästi havaittavissa muinaisrantaterassit. Laavussuo on laaja asuinpaikka-alue ja sieltä on kartoitettu erilaisia painaumuksia yhteensä 16 kpl, joista 12 on luettavissa asumuspainanteiksi. Asumuspainanteista 10 on suuria, soikeita ja kooltaan noin 10 x 7 m. Kaksi painannetta on pyöreitä, halkaisijaltaan noin 2,5-3 m. Lisäksi asuinpaikka-alueelta on kartoitettu yksi neliskulmainen, ilmeisen myöhäinen kuoppa.

Vuonna 1996 on tutkittu yksi suorakaiteenmuotoinen talonpohja. Talon ulkomitat olivat noin 6 x 9-10. Sen alueelta tuli esille ainoastaan Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Talon kohdalta löydettiin lisäksi ihmiskuvioinen meripihkariipus (KM 29556:1581).

Radiohiiliajoitus talolle on 4010+-60 BP.

7. Outokumpu Majoonlampi**309010007**

<i>Muinaisjäänöstyyppi:</i>	Asuinpaikat
<i>Ajoitus:</i>	pronssikautinen
<i>Rauhoitusluokka:</i>	2
<i>Lukumäärä:</i>	

<i>Peruskartta:</i>	422210 Harmaasalo
<i>Peruskoordinaatit:</i>	x= 695636-695662, y= 445374-445390, z= 85-95
<i>Yhtenäiskoordinaatit:</i>	p= 695778-695804, i= 360728-360742
<i>Sijainti:</i>	Outokummun kirkosta noin 4.3 km kaakoon.
<i>Rekisterikylä:</i>	Sysmä
<i>Kiinteistöt:</i>	

Tutkimukset ja löydöt:

Matti Huurre 1976, tarkastus	KM 20015: 1-3
Petro Pesonen 1992, inventointi	KM 27281: 1-9
Mika Lavento 1992, tarkastus	KM 27556: 1-3
Petro Pesonen 1993, tarkastus	KM 27962: 1-2 kvartsia, palanutta luuta
Petro Pesonen 2002, inventointi	KM 33525 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1 km etelälounaaseen, Majoonlammen itärannalla. Alue on hiekkaisista länteen viettävää mäntykangasta, törmä on lampeenpäin jyrkkä ja korkea. Löytöjä on poimittu törmän päältä metsätien pinnasta, sähkölinjan luota ja sen molemminpuolin sekä länteen päin myös tuulenkaadosta lammen rannalla.

8. Outokumpu Isäntälänkangas 309010008

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695630, y= 445392, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695773, i= 360743
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.4 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20016
 Petro Pesonen 1992, inventointi
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1,2 km etelälounaaseen, Majoonlammen ja Väärälammen väliltä itään pistävän pienen suon pohjoislaidalla. Alue on hiekkakangasta, jonka rinne on jyrkkä. Löydöt on poimittu alueella kulkevan sähkölinjan kohdalta.

9. Outokumpu Puromäki 309010009

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695676-695680, y= 445444-445454, z= 90-93
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695822-695826, i= 360793-360804
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.8 km itään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-9-23 Väisänen Eeva ja Viljo, Puromäentie 23, 83500 Outokumpu
 309-406-895-5680

Tutkimukset ja löydöt:
 Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20017 kampakeramiikkaa
 Petro Pesonen 1992, inventointi KM 27282 kampakeramiikkaa, kvartsi
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Puromäen talosta noin 100 m lounaaseen, Puromäen tien ja Sätöksen tien risteyksessä. Alue on mäntykangasta, löydöt on poimittu Sätöksen tien leikkauksesta.

10. Outokumpu Aittosärkkä 309010010

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695620-695628, y= 445319-445323, z= 88-94
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695760-695768, i= 360672-360676
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3.5 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-19-36 Loikkanen Aura Tuula, Liutuntie 15 A 3, 36240 Kangasala

Tutkimukset ja löydöt:

Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20018
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33539 kvartsia, palanutta luuta.

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Pitkälammen ja Liukkulammen välillä, Aittosärkän kaakkoisrinteellä. Löytöjä on saatu hiekkakuopalle johtavan tien leikkauksesta sekä koekuopista. Asuinpaikan laajuus on ainakin 50 x 50 metriä.

11. Outokumpu Kaalainsalmi 309010011

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen ja rautakautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696121-696130, y= 444525-444542, z= 117-120
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696224-696240, i= 359858-359872
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5.5 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-895-1-5673
 309-406-178-0 Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Eeva Hakapää 1959, irtolöytö KM 14645 rautakirves
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi
 Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20019: 1-2 kvartsinuolenkärki, kvartsi-iskos
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen asuinpaikka sijaitsee Pieni-Muikku ja Särkiselkä -nimisten järvien välillä olevan Kaalainsalmen pohjoisrannalla olevassa niemessä; salmen yli kulkee Outokummusta Rikkarantaan vievä tie. Tien itäpuolella on leirintäalue, jonka kohdalla on löydetty kvartsinuolenkärki. Rautakirves on tullut esille tien länsipuolelta rantatörmästä.

12. Outokumpu Kaunisniemi 309010012

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696102-696106, y= 444542-444546, z= 118-120
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696206-696208, i= 359874-359878
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:

Matti Huurre 1976, tarkastus KM 20020
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen asuinpaikka sijaitsee Muikkulampien ja Särkiselän välisellä kannaksella, Kaalainsalmen sillasta noin 200 m kaakkoon. Asuinpaikka on alavalla hiekkarannalla ulkoilumajan kaakkoispuolella, Rikkarannan tien ja Särkiselän välillä.

13. Outokumpu Konstinhiekkä 309010013

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1/2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422109 Viuruniemi
Peruskoordinaatit: x= 694681-694710, y= 444282-444290, z= 102-105
Yhtenäiskoordinaatit: p= 694774-694800, i= 359679-359688
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Viuruniemi
Kiinteistöt:
 309-409-1-18 Kauppinen Viljo kp/ Kauppinen Mika, Lintuaidantie 2, 80140 Joensuu
 309-409-19-13 Sivonen Seppo, Kurupolku 1 B 8, 01280 Vantaa
 309-409-19-14 Piironen Tuula, Petäjätie 9, 15880 Hollola
 309-409-19-39 Kettunen Tuomo, Pälkjärventie 14 B, 80200 Joensuu
 309-409-1-10 Väätäinen Aaro kp.

Tutkimukset ja löydöt:
 Riitta ja Anna Kettunen irtolöytö KM 20842:1-35 keramiikkaa ym.
 Irtolöytö KM 20971:1-14
 Matti Huurre 1980, tarkastus KM 29108 kampakeramiikkaa 9 kpl
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33526 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärveen pistävän Pitkäniemen lounaisrannalla, Konstinhiekan kohdalla. Alue on alavaa, sorapohjaista metsärantaa. Löydöt ovat tulleet esille matalan törmän päältä. Kohteessa on useita kesämökkejä, joiden perustus- tai pihatöissä löytäjä on tullut esille. Lisäksi paikalla on yksi asumuspainanne.

14. Outokumpu Kortesus S 309010014

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695655-695664, y= 445393-445420, z= 90-93
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695802-695810, i= 360746-360774
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1992, inventointi KM 27283
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33527 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälänkankaan pohjoislaidalla, Majoonsuon, Majoonlammen, Laavussuon ja Puromäen asuinpaikkojen välissä. Löydöt ovat Sätöksen tien leikkauksesta ja tältä tieltä Majoonlammelle erkanevan metsäautotien pinnalta.

15. Outokumpu Pyttylampi 309010015

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695550-695587, y= 445594-445624, z= 85-91
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695704-695742, i= 360951-360978
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6.2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-44-11 Vornanen Kalevi, Sätöksentie 33, 83500 Outokumpu
 309-406-44-24 Pakkanen Eero ja Pirjo, Sätöksentie 30, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27963: 1-12
 Pesonen ja Oili Räihälä 1994, kartoitus KM 28394: 1-5

Petro Pesonen 1997, tarkastus KM 30451:1-2 kvartsia
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33528 keramiikkaa, kvartsia, asbestia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee jo osittain soistuneen Pyttylammen itä- ja pohjoisrannalla, Lappalan-Sätöksen tieltä erkanevan metsätien eteläpuolella. Kohdassa risteävät tiet Pasilanniemeen ja Nauvunkankaalle. Asuinpaikka-alue on mäntykangasta. Kohteessa on useita asumuspainanteita ja se on varsin ehjä muutamista hiekkakuopista ja metsätiestä huolimatta.

16. Outokumpu Iso-Juurikka 1 309010016

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695501, y= 445545, z= 89
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695654, i= 360902
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6.2 km itäkaakkoon
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-21-16 Karttunen Reijo kp ja Karttunen Meeri, Polvijärventie 107 A, 83550

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27964: 1
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kohde sijaitsee Iso-Juurikka -nimisen lammen rannalla. Löydöt (KM 27964, kvartsia) on tehty tien leikkauksesta, kohdasta jossa tie kääntyy lammen rannalla jyrkästi pohjoiseen ja risteää kesämökille.

17. Outokumpu Lintutorni 309010017

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695358-695414, y= 445313-445364, z= 87-92
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695502-695554, i= 360674-360730
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-8-19 Paavilainen Silja, Hukantaival 1 A 6, 80230 Joensuu

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27965:1-13
 Pesonen, Räihälä ja Kesseli 1994, tarkastus KM 28395:1-5
 Taisto Karjalainen 1997, kaivaus KM 30319:1-2217
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33529 keramiikkaa

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sysmäjärven itärannalla, pitkällä luode-kaakkoisuuntaisella rantakaistalla, alkaen Tuomiahon talolta aina Mustikkasuolle asti. Asuinpaikka-alue on loivasti Sysmäjärveen laskevaa, mäntyä kasvavaa hiekkakangasta, jossa on näkyvissä Suur-Saimaan rantaterasseja 88 ja 90 mmpy korkeuksilla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa, jossa ei juurikaan esiinnyt kiviä. Lintutornin alue on ainoita laajempia pelloksi raivaamattomia kankaita koko Sysmäjärven rannalla. Asuinpaikka-alue on 60-100 m leveänä luode-kaakko-suuntaisena vyöhykkeenä Sysmäjärven rantaa myötäillen noin 550 m:n pituudelta.

Lintutornin asuinpaikalla on 19 asumuspainannetta, jotka kaikki sijaitsevat samalla rantaterassilla, n. 90 m mpy korkeudella. Painaumista 8 on muodoltaan soikeita ja kooltaan noin 10 x 7 m. Näistä yksi on luonteeltaan epävarma. 11 painannetta on

pienempiä, kooltaan noin 4 x 4 m ja muodoltaan pyöreitä. Myös näistä kuopanteista yksi on epävarma. Vuonna 1997 alueelta on tutkittu yksi asumuspainanne. Kaivauksissa paljastuneiden likamaiden perusteella talon koko on ollut 5-6 x 8-9 m. Outokummun Sätöksen ja Laavussuon talojen tapaisia puu- ja tuohirakenteita ei tästä Lintutornin talosta ollut havaittavissa.

Alueelta on dokumentoitu 38 pyyntikuoppaa, joiden halkaisija on 1,5-2,5 m ja joiden ympärillä on pieni valli. Lisäksi on dokumentoitu myös 6 kpl pienempiä noin 1 m halkaisijaltaan olevia kuoppia, joiden ympärillä ei ole ollut havaittavissa vallia. Lintutornin asuinpaikka on yksi Pohjois-Karjalan merkittävimmistä kivikautisista asuinpaikoista.

18. Outokumpu Pitkälampi 1 309010018

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695677-695682, y= 445303-445310, z= 89-94
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695816-695821, i= 360654-360660
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3.4 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-106-0 Lappalainen Martti kp., Kuopiontie 19 B, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27966:1 kvartsi-iskoksia 8 kpl
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33530 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Pitkälampi on soiden ja harjujen harjujen ympäröimä. Asuinpaikka sijaitsee Pitkälammen pohjoisrannalla, jyrkästi lammesta nousevalla tasanteella. Löydöt on poimittu rantaan johtavan tien pinnalta ja leikkauksista tien ylittävän sähkölinjan kohdalta.

19. Outokumpu Majalahti 309010019

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696070-696078, y= 444462-444465, z= 119-121
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696170-696178, i= 359794-359797
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km länsiluoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27967 kvartsi-iskoksia 2 kpl
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33531 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän länsirannalla, Kolmikannan leirialueelle johtavan tien varrella, Jaakonkiveä vastapäätä olevalla rannalla. Löydöt on poimittu rantaan johtavan metsätien pinnalta.

20. Outokumpu Kirkkosuo 309010020

Muinaisjäänöstyyppi: Raaka-aineen hankintapaikat, kvartsilouhos
Ajoitus: kivikautinen

Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695652, y= 445564, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695803, i= 360916
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5.9 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27968:1-2 kvartssia
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kvartsilouhospaikka sijaitsee Pasilanniemen johtavan tien varrella, noin 50 m Sätöksen tien risteyksestä, hiekkakuopan reunalla. Paikalla on joitakin iskettyjä kvartsilohkareita.

21. Outokumpu Sätöskoski 309010021

Muinaisjäänöstyyppi: Raaka-aineen hankintapaikat, kvartsilouhos
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695890, y= 445566, z= 85
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696042, i= 360906
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-12-16 Hyttinen Heimo, Harmaasalontie 3, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1993, tarkastus KM 27969 kvartssia
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen kvartsilouhospaikka sijaitsee Harmaansalon tien varrella, Polvijärven tieltä noin 150 m päässä erkanevan Sakarilan pellolle johtavan tien itäpuolella. Paikalla on tien leikkauksessa kvartsi-iskoksia ja kvartsilohkareita.

22. Outokumpu Lahdensuo 309010022

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695618-695671, y= 445230-445255, z= 87-95
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695755-695807, i= 360581-360606
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 2.8 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-36-37 Kosunen Juho, Kuopiontie 21 A, 83500 Outokumpu
 309-406-1-50 Kosunen Juho, Kuopiontie 21 A, 83500 Outokumpu
 309-406-107-4 Piippo Tuote Oy, Sysmäjärventie 3, 83500 Outokumpu
 309-406-107-3 Piippo Tuote Oy, Sysmäjärventie 3, 83500 Outokumpu
 309-406-40-3 Sallinen Arto ja Kari, Kuopiontie 47 B, 83500 Outokumpu
 309-895-0-573

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1994, tarkastus KM 28396:1-9
 Petro Pesonen 1997, tarkastus KM 30452:1-3

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33532 keramiikkaa, kvartsia, luuta, asbestia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Kaavintien (nro 573) molemmin puolin noin 350 m:n matkalla, Lahdensuon koillisrannalla. Löydöt on poimittu metsäautotien kohdalta, tuulenskaadoista ja alueelle kaivetuista koekuopista sekä metsänäestysvaoista. Maasto on kuitenkin pääosin ehjää mäntykangasta. Asuinpaikka-alueelta on todettu kaksi asumuspainannetta. Toinen näistä on noin 60 m luoteeseen Kaavintiestä ja se on osittain metsäautotien halkaisemana. Toinen painanne on soikea, hieman epäselvä ja halkaisijaltaan noin 7 m. Se on noin 300 m Kaavintiestä pohjoisluoteeseen, kosteikon pohjoispuolella. Lisäksi Lahdensuon alueeseen liittyy ainakin kuusi mahdollista pyyntikuoppaa, joista neljä sijaitsee asuinpaikan ja kollispuolisen harjun välissä, harjun juurella. Kuopat ovat halkaisijaltaan noin 2 m ja syvyydeltään noin 0,5 m. Kaksi kuopista on asuinpaikan pohjois- ja koillispuolella, lähellä teollisuusaluetta.

23. Outokumpu Laavuspuro 309010023

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695715-695722, y= 445456-445465, z= 85-88
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695860-695868, i= 360804-360814
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1994, tarkastus KM 28397:1-5
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 200 m kaakkoon, peltoalueella, Puromäen itäpuolella. Löytöjä peltokumpareen laelta ja rinteiltä, varsinkin hiekkaisilta kohdilta.

24. Outokumpu Pasilanniemi 309010024

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikka ja hiilimiiluja
Ajoitus: varhaismetallikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695568-695582, y= 445625-445634, z= 80-85
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695724-695737, i= 360980-360990
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6.8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1994, tarkastus KM 28398:1-2 kvartsia
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33533 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee soistuneen Jyrinlahden pohjoisrannalla, Pasilanniemen johtavan tien pohjoispuolisella peltoalueella. Löytöjä on poimittu pellon pinnalta, hiekkaiselta alueelta aivan metsänreunasta, pellon länsireunasta. Löytöjä on tullut noin 25 x 50 m:n alalta, mutta asuinpaikka jatkuu metsäalueelle. Paikalla on myös useita mahdollisesti esihistoriallisia hiilimiiluja.

25. Outokumpu Lösmänkangas 309010025

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikka ja pyyntikuoppia
Ajoitus: kivikautinen

Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422207 Outokumpu
Peruskoordinaatit: $x= 695484-695503$, $y= 444914-444933$, $z= 97-98$
Yhtenäiskoordinaatit: $p= 695607-695624$, $i= 360274-360292$
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 2.8 km etelälounaaseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-52-37 Huttunen Tuomo ja Raija, Juvolantie 10, 83500 Outokumpu
 309-406-18-56 Mustonen Raimo, Kuopiontie 60, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1994, tarkastus KM 28399 palanutta luuta 4 kpl
 Petro Pesonen 1998, tarkastus
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33534 kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Lösmänpuron pohjoispuolella, purosta noin 60 m pohjoiseen, mäntykankaalla, koilliseen kääntyvän kankaanreunan kohdalla. Asuinpaikka-alueella on myös kolme pyyntikuoppaa. Yksi kuopista sijaitsee koilliseen kääntyvän törmän käännekohdasta noin 60 m koilliseen, polun länsipuolella. Se on muodoltaan pyöreä ja halkaisijaltaan noin 3 m. Toinen kuoppa on polun itäpuolella edellä kuvastusta kuopasta noin 30 m itään. Se on mudoltaan soikeahko ja halkaisijaltaan 3-4 m. Syvyydeltään se on noin 50 cm ja osittain tuhoutunut kankaanreunan äestyksessä. Kolmas kuoppa sijaitsee noin 25 m toisena kuvastusta kuopasta luoteeseen, polun länsipuolella. Se on muodoltaan pyöreä, syvyydeltään noin 40 cm ja halkaisijaltaan noin 3 m. Alueelta tulleet palaneen luun sirut on poimittu metsäautotien kohdalta.

26. Outokumpu Rikkajoki 309010026

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422205 Paakkila
Peruskoordinaatit: $x= 696417-696423$, $y= 443814-443822$, $z= 102-107$
Yhtenäiskoordinaatit: $p= 696486-696491$, $i= 359132-359140$
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Rikkaranta
Kiinteistöt:
 309-404-14-13 Turunen Pekka, Rikkarannantie 140, 83660 Varislahti
 309-404-1-5 Turunen Juha, Rikkarannantie 123, 83660 Varislahti

Tutkimukset ja löydöt:
 Harri Nyman 1996, tarkastus KM 29782:1-3
 Petro Pesonen 1998, tarkastus KM 31069:1-3
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33535 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Rikkaveden kaakkoisrannalla, loivasti länteen, kohti Rikkajokea viettävällä mäntykankaalla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa. Löydöt on poimittu Tuusniemeltä Rikkarannan kautta Outokumpuun vievän hiekkatien levennyksestä ja tieltä etelään risteävän uuden mökkitien varrelta noin 20 m matkalta. Mainittujen teiden risteuksen kaakkoispuolelle jäävällä pientareella löytöalueen kohdalla myös voimakkaasti punertavaa likamaata. Pientareen jyrkemmissä kohdissa likamaata on ollut havaittavissa noin 20 cm paksuna juovana.

27. Outokumpu Kalmasaari 309010027

Muinaisjäänöstyyppi: Hautapaikat
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422205 Paakkila

Peruskoordinaatit: x= 696210, y= 443528, z= 101
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696266, i= 358856
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 15.5 km länsiluoteeseen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-876-1 Yhteiset vesialueet

Tutkimukset ja löydöt:
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kalmasaari on pieni, noin 15 m halkaisijaltaan oleva oleva saari, joka sijaitsee Rikkaveden Usinmäen itäpuolella olevassa lahdessa, Talassaaren eteläpuolella. Saarella on ollut havaittavissa seitsemän mahdollista hautasyvennyttä. Perimätiedon mukaan saareen on haudattu Isonvihan aikana.

28. Outokumpu Aurinkokallio 309010028

Muinaisjäännöstyyppi: Taide, muistomerkit, hakkaukset
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422204 Maljasalmi
Peruskoordinaatit: x= 695816, y= 443468, z= 112
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695869, i= 358814
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 16 länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-41-1 Turunen Janne, Varislahdentie 24, 83660 Varislahti
 309-408-41-1 Turunen Jari, Varislahdentie 27, 83660 Varislahti

Tutkimukset ja löydöt:
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Aurinkokallion hakkaukset sijaitsevat Varislahden alueella, Aurinkokallio-nimisellä kalliolla. Kalliossa on havaittavissa yksi heikko kuoppa ja selvä ympyrän kehä. Noin 50 cm päässä ympyräkehästä koilliseen on hakattuna vuosiluku 1810. Tästä edelleen noin 50 cm itään on hakattuna pohjois-etelä -suuntainen ura.

29. Outokumpu Antinkankaanmetsä 309010029

Muinaisjäännöstyyppi: Maarakenteet, kuopat
Ajoitus: historiallinen?
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695310, y= 445030, z= 86
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695436, i= 360398
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.4 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-17-26 Huttunen Tuomo ja Raija, Juvolantie 10 1, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kuopat, joista toinen on kokonaan kivetty ja toinen kiveämätön sijaitsevat Sysmäjärven lounaiskulmalla, Kuusjoen pohjoispuolella olevalla Antinkankaalla. Kuopat ovat metsässä rinnakkain ja niiden pituus on noin 4 m ja syvyys noin 1,5 m. Kivetty kuoppa on vahvan nokimaan peittämä.

30. Outokumpu Sukkulanniemi 309010030

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat, talonpohjat
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422402 Horsmanaho
Peruskoordinaatit: x= 696578, y= 446030, z= 80
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696750, i= 361382
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13.2 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:
 309-407-92-10 Hirvonen Ari, Louhentie 8 D 15, 02130 Espoo

Tutkimukset ja löydöt:
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Rakennuksen ja kellarin pohjat sijaitsevat Viinijärven luoteisosassa, Sukkulanniemen etelärannalla. Rakennuksen pohja on noin 50 m:n päässä rannasta ja sen kohdalla on havaittavissa myös muurin paikka. Noin 20 m päässä rakennuksen pohjasta on kellarin pohja. Perimätiedon mukaan täällä on asuttu Isonvihan aikaan. Kohde on mainittu "lapinrauniona" J. Maukosen vuodelta 1877 olevassa "Muinaisjäännöksiä Liperin kihlakunnasta"-teoksessa (SMYA IV, s. 123-125).

31. Outokumpu Kokinsaari 309010031

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422205 Paakkila
Peruskoordinaatit: x= 696460, y= 443825, z= 102-103
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696529, i= 359141
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13,6 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Rikkaranta
Kiinteistöt:
 309-404-2-22 Karvonen Tapio, Karvolantie 9, 83660 Varislahti

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 1998, tarkastus KM 31070:1-2
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33536 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Rikkaveden Kylänlahdessa sijaitsevan Kokinsaaren etelärannalla, sillasta noin 50 m pohjoiseen olevan pienen pellon kohdalla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa. Asuinpaikkalöydöt on poimittu pellon pinnasta. Sillasta noin 200 m luoteeseen olevan saunamökin laiturirannasta on lisäksi tullut esille yksi kvartsi-iskos.

32. Outokumpu Saari-Oskamo 1 309010032

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuopat
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 2

Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695770-695774, y= 445319-445322, z= 93-94
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695911-695914, i= 360666-360669
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3,9 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-2-91 Puhakka Pertti Tapani kp., Liperi?

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Pyyntikuopat sijaitsevat Saari-Oskamon lammen ja sen eteläpuolella olevan soistuneen Pahalammen välisellä kannaksella, "salmen" eteläpuolella, Sätöksen kivikautisen asuinpaikan länsipuolella. Paikalla on kaksi pyyntikuoppaa.

33. Outokumpu Kumpu**309010033***Muinaisjäänöstyyppi:* Asuinpaikat*Ajoitus:* kivikautinen*Rauhoitusluokka:* 2*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422210 Harmaasalo*Peruskoordinaatit:* x= 695766-695785, y= 445384-445391, z= 86-88*Yhtenäiskoordinaatit:* p= 695909-695929, i= 360731-360739*Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 4,5 km itäkaakkoon.*Rekisterikylä:* Sysmä*Kiinteistöt:**Tutkimukset ja löydöt:*

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33537 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sätöksen asuinpaikan itäpuolella, osittain viljelyksellä olevalla kumpareella, Vehkapertin talosta 400 metriä länteen. Löydöt kvartsia.

34. Outokumpu Pitkälampi 2**309010034***Muinaisjäänöstyyppi:* Asuinpaikat*Ajoitus:* kivikautinen*Rauhoitusluokka:* 2*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422210 Harmaasalo*Peruskoordinaatit:* x= 695665-695670, y= 445296-445308, z= 85-93*Yhtenäiskoordinaatit:* p= 695805-695810, i= 360648-360659*Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 4,1 km kaakkoon.*Rekisterikylä:* Sysmä*Kiinteistöt:*

309-406-19-65 Huttunen Eero, Sätöksentie 72, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33538 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Kaavintien itäpuolella olevan Pitkälammen hieman soistuneella länsirannalla, Aittosärkän pohjoispäässä. Maasto on kumpuilevaa hiekkaperäistä mäntykangasta. Löydöt ovat Pitkälammen rantaan johtavan metsäautotien varrelta kolmesta eri löytökohdasta.

35. Outokumpu Heinä-Oskamo**309010035***Muinaisjäänöstyyppi:* Asuinpaikat*Ajoitus:* kivikautinen*Rauhoitusluokka:* 2*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422210 Harmaasalo*Peruskoordinaatit:* x= 695770, y= 445232, z= 93-94*Yhtenäiskoordinaatit:* p= 695905, i= 360578*Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 3,1 km itäkaakkoon.*Rekisterikylä:* Sysmä*Kiinteistöt:*

309-406-2-113 Sorjonen Otto kp./ Sirkka Liisa Sorjonen, Piettasenkatu 41A14, 33580 Tampere

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33555 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Pieni-Oskamon lammen ja soistuneen Heinä-Oskamon välillä olevan pienen, soistuneen entisen lammen lounaisrannalla, vanhalla rantatörmällä, Sysmäjärven tieltä tulevan polun varrella, tiestä noin 140 metriä luoteeseen.

36. Outokumpu Väärälammen länsipää 309010036*Muinaisjäännöstyyppi:* Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuopat*Ajoitus:* esihistoriallinen*Rauhoitusluokka:* 2*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422210 Harmaasalo*Peruskoordinaatit:* x= 695565, y= 445302, z= 88-89*Yhtenäiskoordinaatit:* p= 695704, i= 360657*Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 4,6 km kaakkoon.*Rekisterikylä:* Sysmä*Kiinteistöt:*

309-406-19-32 Lappalainen Mandi, Mikko, Lauri ja Pertti

309-406-19-32 Lappalainen Liisa, Kirkkokatu 75 A 4, 90120 Oulu

309-406-19-32 Leppäkangas Katri

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kuoppa sijaitsee Väärälammen soistuneen länsipään lounaisrannalla, korkean harjunkohdan eteläpuolella rinteellä. Kuoppa on halkaisijaltaan noin 3 metriä.

37. Outokumpu Somerhiekka 309010037*Muinaisjäännöstyyppi:* Asuinpaikat, asumuspainanteet*Ajoitus:* kivikautinen*Rauhoitusluokka:* 1*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422204 Maljasalmi*Peruskoordinaatit:* x= 695207-695212, y= 443164-443177, z= 102-107*Yhtenäiskoordinaatit:* p= 695248-695252, i= 358538-358553*Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 18,5 km lounaaseen.*Rekisterikylä:* Juojärvi*Kiinteistöt:*

309-410-2-57 Tiilikainen Timo, Savenvalajankatu 5 B 13, 20810 Turku

309-410-2-57 Tiilikainen Tapio, Mäntyläntie 17 B 12, 80220 Joensuu

309-410-2-75 Tiilikainen Johannes, Karsikonkatu 2 C 22, 80260 Joensuu

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33540 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalon saarella, saaren länsikärjessä olevan Pitkäniemen etelärannalla, Somerhiekalla. Asuinpaikka on pari metriä korkean rantatörmän päällä pitkällä pohjoisesta harjun suojaamalla tasanteella mäntykankaalla. Paikka on varsin klassinen kivikautisen asuinpaikan perustyyppi. Alueella havaittiin neljä asumuspainannetta, löytöjä saatiin koekuopista ja tuulenskaadoista.

38. Outokumpu Tiprusniemi 309010038*Muinaisjäännöstyyppi:* Asuinpaikat, asumuspainanteet*Ajoitus:* kivikautinen*Rauhoitusluokka:* 1*Lukumäärä:* 1*Peruskartta:* 422204 Maljasalmi*Peruskoordinaatit:* x= 695163-695168, y= 443503-443507, z= 102-103

Yhtenäiskoordinaatit: p= 695219-695223, i= 358879-358884
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 15,9 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Juojärvi
Kiinteistöt:
 309-410-2-83 Koistinen Pauli, Yliopistokatu 39, 80130 Joensuu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33541 kvartssia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalossa, saaren itäkärjessä olevan Salonpäänlahden eteläpuolella, pienen Tiprusniemen tyvessä olevan kesähuvilan pihamaalla. Mökin ja rannan välissä on asumuspainanne, halkaisijaltaan noin 7 metriä. Lisäksi pihatantereelta on löytöjä.

39. Outokumpu Pitkähiekka 309010039

Muinaisjäännostyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1
Peruskartta: 422204 Maljasalmi
Peruskoordinaatit: x= 695094-695110, y= 443758-443763, z= 101-103
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695161-695178, i= 359137-359142
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13,8 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:
 309-403-4-72 Holopainen Pertti, Rantatie 15, 83630 Kuusjärvi
 309-403-876-1 Yhteiset vesialueet

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33542 kvartssia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Maljasalmen kylässä, Viuruniemestä Jäätsalon-Laitasaaren kautta kulkevalla harjujaksolla, joka Suoniemessä tulee esiin myös mantereen puolella. Suoniemen länsilaidalla on Pitkähiekka-niminen rantakaistale, jolla asuinpaikka on.

40. Outokumpu Vanhamaja 309010040

Muinaisjäännostyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, hiilimiilut
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1
Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695608, y= 445623, z= 86-87
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695763, i= 360976
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Todennäköinen hiilimiilu sijaitsee Viinijärven Sätöslahden perukassa, Vanhamaja -nimisen paikan lounaispuolella, Pasilanniemen talosta noin 540 metriä luoteeseen. Yksittäinen kuoppa sijaitsee vanhalla rantatörmällä. Halkaisijaltaan se on noin 3,5 metriä ja syvyydeltään metrin.

41. Outokumpu Iso-Juurikka 2 309010041

Muinaisjäännostyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuopat
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2

Lukumäärä: 1
Peruskartta: 422210 Harmaasalo
Peruskoordinaatit: x= 695510, y= 445551, z= 95-97
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695661, i= 360909
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-21-5 Kettunen Pekka, Mustanjoentie 24, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Kuopat sijaitsevat Iso-Juurikka -nimisen lammen länsirannalla, lammelta Laavussuolle johtavan ojan/salmen pohjoispuolella harjun rinteellä. Paikalla on kaksi mahdollista pyyntikuoppaa.

42. Outokumpu Karhukangas 309010042

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat,
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422211 Vuonos
Peruskoordinaatit: x= 696106-696117, y= 445635-445640, z= 89-94
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696161-696171, i= 360965-360970
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:
 309-407-71-48 Karvinen Ilkka ja Iris, Pumppurannantie 8, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33543 kvartsia, palanutta luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Viinijärven länsipuolella, Porolasta Lappalaan johtavan tien itäpuolella, Karhukankaan länsireunalla. Löytöjä on tien leikkauksesta ja koekuopasta.

43. Outokumpu Mustakangas 309010043

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat,
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422211 Vuonos
Peruskoordinaatit: x= 696040-696048, y= 445584-445588, z= 89-93
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696192-696200, i= 360918-360922
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,6 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-13-8 Huttunen Kari, Kaarretie 31, 71240 Paakkila
 309-406-13-8 Huttunen Vesa, Sätöksentie 72, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33544 kvartsia, palanutta luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Porolan-Lappalan -tien länsipuolella, hiekkakuopalle johtavan tien päässä, hiekkakuopasta hieman etelään, Killinkuivan talosta noin 430 metriä länsilounaaseen. Asuinpaikka on hiekkakuopan eteläpuolella olevassa kattilalaaksossa, jota idässä suojaa korkea harju. Paikalta on löytynyt koekuopasta kvartsia ja palanutta luuta.

44. Outokumpu Poroinkangas 309010044

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422211 Vuonos
Peruskoordinaatit: x= 696187-696268, y= 445554-445582, z= 92-94
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696337-696418, i= 360878-360908
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km koilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-63-11 Kontkanen Tapio, Polvijärventie 46 B, 83500 Outokumpu
 309-406-63-11 Kontkanen Eero, Kalattomantie 66, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33545 keramiikkaa, hioin, kvartssia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Poroinkankaan ja Peräkankaan länsireunalla, Heinäsuon ja Heinälammin itärannalla. Asuinpaikkalöytöjä on vajaan kilometrin matkalla kankaan reunaa kulkevan metsätien pinnalta. Maasto on hiekaista mäntykangasta, asuinpaikka on 1-3 metrin korkuisen muinaisrantatörmän terassilla. Pääasiallisesti löytöjä tuli kolmesta kohdasta (A-C), joista kahdessa oli vielä useampia löytökohtia. Kyseessä on arvokas muinaisjäännös, joka ajoittuneen kokonaisuudessaan varhaisen asbestikeramiikan aikaan.

45. Outokumpu Anttila 309010045

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422207 Outokumpu
Peruskoordinaatit: x= 695254-695263, y= 444957-444970, z= 94-96
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695377-695386, i= 360328-360341
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,2 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-46-5 Huttunen Juha, Suvisrannantie 28, 83500 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
 H. Huttunen 1922, irtolöytö KM 12442:2 taltta
 Pirjo Lahtiperä 1965, inventointi
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33546 kvartssia, historiallisen ajan keramiikkaa

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee pellolla Anttilan talon länsi- ja lounaispuolella. Löytöinä kvartssia ja historiallisen ajan keramiikkaa. Paikalta on aiempaan löytönä taltta, KM 12442: 2.

46. Outokumpu Kolmikannan itäranta 309010046

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696066-696068, y= 444453-444455, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696165-696168, i= 359787-359789
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,3 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33547 keramiikkaa, kvartsia, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta-järven lahden itärannalla, Aittoniemestä koilliseen. Paikalla on venevalkama. Löytöjä on kerätty sekä tienteossa levitetystä hiekasta että rantatörmästä.

47. Outokumpu Aittoniemi 1 309010047

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat

Ajoitus: kivikautinen

Rauhoitusluokka: 1

Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka

Peruskoordinaatit: x= 696060, y= 444442, z= 119-120

Yhtenäiskoordinaatit: p= 696158, i= 359775

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,3 km luoteeseen.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33548 keramiikkaa, kvartsia, piitä, luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta-järven itärannalla, Aittoniemen kärjessä, Lepolan talosta 380 metriä etelään. Aittoniemi on pitkä mäntyä kasvava niemi, jonka kärjessä olevalla pienellä tasanteella asuinpaikka on. Löydöt tulivat aivan törmän reunalta, jossa yhdessä ainoassa kohdassa maan pinta on kulunut hiekalle kuljettaessa järven rantaan.

48. Outokumpu Aittoniemi 2 309010048

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat

Ajoitus: kivikautinen

Rauhoitusluokka: 1

Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka

Peruskoordinaatit: x= 696044-696050, y= 444450-444455, z= 118-119

Yhtenäiskoordinaatit: p= 696144-696149, i= 359783-359790

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,1 km luoteeseen.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

Tutkimukset ja löydöt:

Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33549 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta-järven itärannalla, Aittoniemen keskivaiheilla, Lepolan talosta noin 500 metriä eteläkaakkoon. Paikalta on löydetty kvartsia polun pinnalta.

49. Outokumpu Mustalahti 309010049

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat

Ajoitus: kivikautinen

Rauhoitusluokka: 2

Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka

Peruskoordinaatit: x= 696120-696124, y= 444364-444368, z= 120-121

Yhtenäiskoordinaatit: p= 696216-696219, i= 359696-359699

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,4 km luoteeseen.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:
309-406-68-46 Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Tutkimukset ja löydöt:
Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33550 kvartsia, palanutta luuta

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Mustalahden pohjoisrannalla, Rikkarannan tien eteläpuolella, niemitasanteella. Venevalkaman autopysäköintialueelta on kerätty kvartsia ja palanutta luuta.

50. Outokumpu Kuminlampi 309010050

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422207 Outokumpu
Peruskoordinaatit: x= 695960, y= 444270, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696050, i= 359609
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
309-408-4-78 Mustonen Heikki, Kellahdentie 23, 29570 Söörmarkku

Tutkimukset ja löydöt:
Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33551 kvartsi-iskos, kvartsiitti-iskos

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen pohjoisrannalla. Paikka on lammen paras venevalkama hieman yli 100 metriä Pirttijärvelle johtavalta puroilta itään, matala hiekkaniemeke, jonka itäpuolella maasto kohoaa hiekkamäeksi. Paikalta on löytynyt yksi kvartsi-iskos ja yksi kvartsiitti-iskos.

51. Outokumpu Leväniemi 309010051

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat, asumuspainanteet
Ajoitus: rautakautinen ja/tai keskiaikainen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422207 Outokumpu
Peruskoordinaatit: x= 695932, y= 444265, z= 120-121
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696023, i= 359606
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
309-408-4-102 Mustonen Risto, Ruunakiventie 3, 83630 Kuusjärvi

Tutkimukset ja löydöt:
Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33552 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen itärannalla, soisen Leväniemen itäpuolella ja Kurimuksensuon pohjoispuolella kuivalla hiekkaisella mäntykankaalla. Paikalla on asumuspainanne rantatasanteella "poikittain" rantaan nähden, lyhyt sivu rantaan päin siten että rannan puoleisessa päässä on nähtävissä kapeampi "ovipainanne". Mitoiltaan painanne on noin 6 x 4 metriä. Painanteen ympärillä on selvät vallit. Painanteeseen tehdyistä koekuopista löytyi likamaata ja kvartsi-iskoksia. Painanteen ajoitus saattaa olla rautakautinen tai varhaishistoriallinen.

52. Outokumpu Kurimuksensuo 309010052

Muinaisjäänöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuopat
Ajoitus: esihistoriallinen

Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422207 Outokumpu
Peruskoordinaatit: x= 695891, y= 444256, z= 120-122
Yhtenäiskoordinaatit: p= 695980, i= 359598
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-21-7 Karttunen Aili ja Martta, Kuminvaarantie 25, 83630 Kuusjärvi

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi

Lyhyt kohdekuvaus: Pyyntikuoppa sijaitsee Kuminvaaran tieltä Konttilanmäkeen erkanevan tien (Kurimuksentie) varressa, Kurimuksensuon keskellä olevalla hiekkaperäisellä mäntykankaalla, tien itäpuolella. Kuoppa on yksittäinen, halkaisijaltaan 2-metrinen kuoppa suolle pistävällä niemekkeellä.

53. Outokumpu Mustantammen laavu 309010053

Muinaisjäännoistyppi: Asuinpaikat,
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696208-696210, y= 444625-444627, z= 120-123
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696315-696318, i= 359952-359954
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,6 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-68-70 UPM-Kymmene Oy, PL 1079, 00101 Helsinki

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33553 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Musta- ja Valkeinen -järvien välisellä kannaksella, järvien eteläpäässä, jossa pieni puro virtaa Mustasta Valkeiseen. Puron pohjoislaidalla on laavu (Mustantammen laavu) tasaisella harjanteen kohdalla ja tällä tasanteella asuinpaikka sijaitsee. Paikalta on löytynyt kvartsia. Asuinpaikan laajuus lienee noin 30 x 10 metriä.

54. Outokumpu Uittosalmi 309010054

Muinaisjäännoistyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta: 422208 Lietukka
Peruskoordinaatit: x= 696024-696031, y= 444460-444465, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit: p= 696126-696130, i= 359794-359500
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-408-178-0

Tutkimukset ja löydöt:
 Petro Pesonen 2002, inventointi KM 33554 kvartsia

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Uittosalmen itärannalla, Aittoniemen eteläpuolella, Kolmikannan leirikeskukseen päärakennuksesta 380 metriä länsiluoteeseen. Paikalta on löytynyt kvartsia maan pinnalta ja koekuopasta. Lisäksi alueella on mahdollinen asumuspainanne.

Löytöluettelo

Kokoluokka	Päänumero	Ala-numerot	Löytöluokitus	Kohdenumero	Rekisterinlylä	Kohdenimi
KM	1898	2	tasatalta	309040006	Sysmä	Jokela
KM	1898	3	tasatalta	309040019	Sysmä	Yläaho
KM	4450	A	kehdonjalaksen muotoinen kirves	309040020	Sysmä	
KM	8869		kourutalalta	309040021	Sysmä	Hyttilä
KM	9530	1 3	saviastian paloja 13 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta	309010001	Maljasalmi	Laitasaari
KM	11311	1 2	saviastian paloja 4 kpl, palanutta luuta 2 kpl	309010001	Maljasalmi	Laitasaari
KM	12442	1	kourutalalta	309040005	Sysmä	Lösmänurmipelto
KM	12442	2	tasatalta	309010045	Sysmä	Anttila
KM	12442	3	kourutalalta	309040022	Sysmä	Karipelto
KM	12515		kourutalalta	309040023	Sysmä	Muuraja
KM	12720	1	kaksoistalalta	309040013	Sysmä	Isäntälä
KM	12720	2 3	saviastian paloja, asbestia	309010002	Sysmä	Sätös
KM	12905	1 10	saviastian paloja, kvartsi-iskoksia 5 kpl, palanutta luuta	309010002	Sysmä	Sätös
KM	13046		kourutalalta	309040010	Sysmä	Kiviaho
KM	13060	1 133	kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1952	309010002	Sysmä	Sätös
KM	13911		tuuran katkelma	309040014	Sysmä	Vääräniemi
KM	14645		viikinkiaikainen rautakirves	309010011	Sysmä	Kaalainsalmi
KM	14786		reikäkivi	309040002	Sysmä	Alavansuo
KM	15164	1 6	saviastian paloja, piikaapimia, palanutta luuta	309010002	Sysmä	Sätös
KM	15849		kehdonjalaksen muotoinen kirves	309010003	Sysmä	Antinkangas
KM	16314	1 2	saviastian paloja 4 kpl, kvartsi-iskos	309010002	Sysmä	Sätös
KM	16488	1 2	saviastian paloja 42 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	16536	1 4	ongenkoukun varsi, piinuolenkärki, hiottujen liuskesineiden katkelmia 3 kpl, kirveen teräkatkelma	309010002	Sysmä	Sätös
KM	16690		tasatalta	309040004	Sysmä	Pentinpelto
KM	16691		kourutalalta	309040024	Sysmä	Juntinniemi
KM	16692	1 19	saviastian paloja, kvartssia, palanutta luuta, hioinkivi	309010003	Sysmä	Antinkangas
KM	16693	1 5	hiotun kiviesineen teräkatkelma, kvartsi-iskoksia 12 kpl, saviastian paloja 13 kpl, palanutta luuta 397 kpl, hiiltä	309010001	Juojärvi	Laitasaari
KM	17171	1 3	kvartsi-iskoksia 6 kpl, saviastian paloja 4 kpl, palanutta luuta 20 g	309010004	Sysmä	Majoonsuo
KM	17172	1 2	saviastian paloja 5 kpl, hiilen paloja 5 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	17283	1 423	kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1965	309010002	Sysmä	Sätös
KM	17284	1 611	kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1966	309010002	Sysmä	Sätös
KM	17285	1	saviastian pala	309010005	Sysmä	Väärälampi
KM	17285	2 4	saviastian paloja, kvartsi-iskoksia	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	17846		reikäkivi	309040001	Sysmä	Hakala
KM	18225	1 396	kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1970	309010002	Sysmä	Sätös
KM	18799	1 4	tasataltoja 4 kpl	309040025	Taipale	Perttilahti
KM	20012	1 7	saviastian paloja 262 kpl, palanutta luuta 1 kpl, kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	20013	1 2	saviastian paloja 9 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl	309010004	Sysmä	Majoonsuo
KM	20014	1 3	saviastian paloja 20 kpl, kvartsi-iskoksia 10 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	20015	1 3	saviastian paloja 10 kpl, palanutta luuta 3 kpl, kvartsi-iskoksia 11 kpl	309010007	Sysmä	Majoonlampi
KM	20016	1 2	saviastian pala, kvartsi-iskos	309010008	Sysmä	Isäntälänkangas
KM	20017		saviastian paloja 15 kpl	309010009	Sysmä	Puromäki
KM	20018		kvartsiikaavin	309010010	Sysmä	Aittosärkkä

KM	20019	1	2	poikkiteräinen kvartsinuolenkärki, kvartsi-iskos	309010011	Sysmä	Kaalainsalmi
KM	20020			kvartsi-iskoksia 5 kpl	309010012	Sysmä	Kaunisniemi
KM	20201			rautainen putkellinen nuolenkärki	309040029	Sysmä	Jokipohjantie
KM	20842	1	35	saviastian paloja, savi-idolin katkelma, palanutta luuta, hioimen pala, kvartsia, asbestia	309010013	Viuruniemi	Konstinhiekkä
KM	20971	1	14	saviastian paloja	309010013	Viuruniemi	Konstinhiekkä
KM	21064			kourutaltoa	309040012	Sysmä	Sätöslampi
KM	21065			itäkarjalainen taltoa	309040012	Sysmä	Sätöslampi
KM	21066			itäkarjalainen taltoa	309040012	Sysmä	Sätöslampi
KM	21068			kourutaltoa	309040011	Sysmä	Tiitanniemi
KM	21074			tasataltoa	309040026	Sysmä	Sysmäjärven ranta
KM	21075			kourutaltoa	309040009	Taipale	Kiviaho
KM	21086	1	3	liuskeriipus, piinuolenkärki, piisäle	309010002	Sysmä	Sätös
KM	21095			kaksoistaltoa	309040027	Sysmä	
KM	21161			saviastian pala	309040028	Varislahti	Kärkäniemi
KM	25226	1	8	saviastian paloja, kvartsi-iskoksia 15 kpl, palanutta luuta 1 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	27277			poikkiteräinen kivikirves	309040030	Taipale	Välisärkkä
KM	27278	1	10	saviastian paloja 25 kpl, kvartsiuurin, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta 10 kpl, asbestia 5 kpl, punamultaa 1 kpl	309010004	Sysmä	Majoonsuo
KM	27279			palanutta luuta 2 kpl	309010005	Sysmä	Väärälampi
KM	27280	1	15	saviastian paloja 7 kpl, kvartsiikaapimia 3 kpl, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta 9 kpl, asbestia 1 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	27281	1	9	saviastian paloja 4 kpl, kvartsiesine, kvartsiytimiä 4 kpl, kvartsi-iskoksia 3 kpl, palanutta luuta 1 kpl	309010007	Sysmä	Majoonlampi
KM	27282	1	2	saviastian pala, kvartsi-iskos	309010009	Sysmä	Puromäki
KM	27283	1	12	saviastian paloja 2 kpl, kvartsiikaavin, kvartsiuurtimia 2 kpl, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsiytimiä 3 kpl, kvartsi-iskoksia 13 kpl	309010014	Sysmä	Kortesuo S
KM	27556	1	3	saviastian paloja 6 kpl, kvartsi-iskoksia 7 kpl	309010007	Sysmä	Majoonlampi
KM	27704	1	1108	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1992	309010002	Sysmä	Sätös
KM	27962	1	2	kvartsi-iskoksia 4 kpl, palanutta luuta 1 kpl	309010007	Sysmä	Majoonlampi
KM	27963	1	12	saviastian paloja 70 kpl, pii-iskoksia 8 kpl, kvartsisaha, kvartsi-iskoksia 16 kpl, hioinlaan katkelma, palanutta luuta 7 kpl	309010015	Sysmä	Pytylampi
KM	27964			kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010016	Sysmä	Iso-Juurikka
KM	27965	1	13	saviastian paloja 77 kpl, koukunvarsi, retusoitu pii-iskos, piiesineen katkelma, puuesineen hiiltynyt katkelma?, kvartsi-iskoksia 5 kpl, palanutta luuta 6 kpl, asbestia 1 kpl	309010017	Sysmä	Lintutorni
KM	27966			kvartsi-iskoksia 8 kpl	309010018	Sysmä	Pitkälampi 1
KM	27967			kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010019	Sysmä	Majalahti
KM	27968	1	2	kvartsilohkare, kvartsi-iskoksia 7 kpl	309010020	Sysmä	Kirkkosuo
KM	27969			kvartsia 9 kpl	309010021	Sysmä	Sätöskoski
KM	28153	1	5628	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1993	309010002	Sysmä	Sätös
KM	28392	1	7	kvartsiikaavin, retusoitu kvartsi-iskos, kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 29 kpl	309010003	Sysmä	Antinkangas
KM	28393	1	21	saviastian paloja 23 kpl, kvartsiikaapimia 3 kpl, kvartsi-iskoksia 34 kpl, kvartsiytimiä 4 kpl, pii-iskoksia 2 kpl, palanutta luuta 38 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	28394	1	5	saviastian paloja 10 kpl, pii-iskoksia 2 kpl, kvartsi-iskoksia 8 kpl, palanutta luuta 8 kpl	309010015	Sysmä	Pytylampi
KM	28395	1	5	saviastian paloja 2 kpl, palanutta luuta 10 kpl	309010017	Sysmä	Lintutorni
KM	28396	1	9	kvartsiikaapimia 2 kpl, retusoitu kvartsi-iskos, kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 67 kpl	309010022	Sysmä	Lahdensuo
KM	28397	1	5	palanutta savea 6 kpl, pii-iskos, kvartsiikaavin, kvartsi-iskoksia 11 kpl, palanutta luuta 1 kpl	309010023	Sysmä	Laavuspuro
KM	28398	1	2	kvartsiikaavin, kvartsi-iskoksia 13 kpl	309010024	Sysmä	Pasilanniemi
KM	28399			palanutta luuta 4 kpl	309010025	Sysmä	Lösmänkangas

KM	28429			kiviesineen katkelma	309010002	Sysmä	Sätös
KM	28482	1	4076	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1994	309010002	Sysmä	Sätös
KM	28553	1	17	liuskeriippus, saviastian paloja 333 kpl, hioimen katkelma, liuskeiskos, pii-iskoksia 3 kpl, asbestia 3 kpl, palanutta luuta 25 kpl, kvartsi-iskoksia 40 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	28812	1	10	hioinlaaka, saviastian paloja 102 kpl, liuskeiskoksia 2 kpl, kvartsikaapimia 3 kpl, kvartsiesine, kvartsi-iskoksia 25 kpl, palanutta luuta 6 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	28880	1	84	kaivauslöydöt, S. Vanhatalo 1995	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	29108			saviastian paloja 9 kpl	309010013	Viuruniemi	Konstinhiekkä
KM	29246			saviastian pala	309010003	Sysmä	Antinkangas
KM	29555	1	4	pienoiskourutaltoa, saviastian paloja 4 kpl, kvartsi-iskoksia 4 kpl, palanutta luuta 2 kpl	309010004	Sysmä	Majoonsuo
KM	29556	1	2687	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1996	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	29782	1	3	saviastian pala, kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 10 kpl	309010026	Rikkaranta	Rikkajoki
KM	30319	1	2217	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1997	309010027	Sysmä	Lintutorni
KM	30449	1	3	hioinlaaka, saviastian paloja 3 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	30450	1	3	saviastian pala, kvartsiydin, asbestia 2 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	30451	1	2	kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010015	Sysmä	Pytylampi
KM	30452	1	3	kvartsi-iskoksia 3 kpl, palanutta luuta 6 kpl	309010022	Sysmä	Lahdensuo
KM	30892	1	3404	kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1998	309010002	Sysmä	Sätös
KM	31069	1	3	saviastian paloja 6 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 8 kpl	309010026	Rikkaranta	Rikkajoki
KM	31070	1	2	kvartsi-iskoksia 9 kpl	309010031	Rikkaranta	Kokinsaari
KM	33396	1	2	saviastian paloja 5 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	33521	1	8	saviastian paloja 70 kpl, kvartsi-iskoksia 14 kpl, palanutta luuta 1 kpl, asbestia 1 kpl	309010001	Juojärvi	Laitasaari
KM	33522	1	17	saviastian paloja 30 kpl, piiesineen katkelma, pii-iskos, kvartsi-iskoksia 50 kpl, palanutta luuta 18 kpl, asbestia 1 kpl	309010002	Sysmä	Sätös
KM	33523	1	10	saviastian paloja 4 kpl, kvartsikaapimia 2 kpl, kvartsi-iskoksia 48 kpl, palanutta luuta 1 kpl	309010004	Sysmä	Majoonsuo
KM	33524	1	11	saviastian paloja 64 kpl, kivilajiesineen katkelma, kvartsi-iskoksia 66 kpl, palanutta luuta 11 kpl	309010006	Sysmä	Laavussuo
KM	33525	1	7	saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 11 kpl	309010007	Sysmä	Majoonlampi
KM	33526			kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010013	Viuruniemi	Konstinhiekkä
KM	33527	1	2	kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010014	Sysmä	Kortesuo S
KM	33528	1	7	saviastian pala, kvartsi-iskoksia 24 kpl, asbestia 2 kpl	309010015	Sysmä	Pytylampi
KM	33529			saviastian paloja 2 kpl	309010017	Sysmä	Lintutorni
KM	33530			kvartsiydin	309010018	Sysmä	Pitkälampi 1
KM	33531			kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010019	Sysmä	Majalahti
KM	33532	1	17	saviastian paloja 120 kpl, kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 71 kpl, palanutta luuta 128 kpl, asbestia 7 kpl	309010022	Sysmä	Lahdensuo
KM	33533	1	2	kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010024	Sysmä	Pasilanniemi
KM	33534	1	2	kvartsi-iskos, palanutta luuta 1 kpl	309010025	Sysmä	Lösmänkangas
KM	33535			kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010026	Rikkaranta	Rikkajoki
KM	33536			kvartsi-iskos	309010031	Rikkaranta	Kokinsaari
KM	33537	1	2	kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010033	Sysmä	Kumpu
KM	33538	1	4	saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 13 kpl	309010034	Sysmä	Pitkälampi 2
KM	33539	1	3	kvartsiydin, kvartsi-iskos, palanutta luuta 5 kpl	309010010	Sysmä	Aittosärkkä
KM	33540	1	8	saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 25 kpl	309010037	Juojärvi	Somerhiekkä
KM	33541	1	2	kvartsi-iskoksia 16 kpl	309010038	Juojärvi	Tiprusniemi
KM	33542	1	3	kvartsiesine, kvartsi-iskoksia 19 kpl	309010039	Maljasalmi	Pitkähiekkä
KM	33543	1	3	kvartsi-iskoksia 32 kpl, palanutta luuta 4 kpl	309010042	Taipale	Karhukangas
KM	33544	1	2	kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 18 kpl	309010043	Sysmä	Mustakangas
KM	33545	1	8	saviastian paloja 79 kpl, hioimen katkelma, kvartsi-iskoksia 38 kpl, palanutta luuta 15 kpl, asbestia 2 kpl	309010044	Sysmä	Poroin kangas
KM	33546	1	2	kvartsi-iskoksia 66 kpl, historiallisen ajan keramiikkaa 1 kpl	309010045	Sysmä	Anttila

KM	33547	1	5	saviastian pala, kvartsi-iskoksia 29 kpl, palanutta luuta 1 kpl, asbestia 1 kpl, historiallisen ajan keramiikkaa 10 kpl	309010046	Sysmä	Kolmikannan itäranta
KM	33548	1	4	saviastian pala, pii-iskos, kvartsi-iskos, luuta 2 kpl	309010047	Sysmä	Aittoniemi 1
KM	33549			kvartsi-iskoksia 5 kpl	309010048	Sysmä	Aittoniemi 2
KM	33550	1	2	kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 2 kpl	309010049	Sysmä	Mustalahti
KM	33551	1	2	kvartsi-iskos, kvartsiitti-iskos	309010050	Varislahti	Kuminlampi
KM	33552			kvartsi-iskoksia 2 kpl	309010051	Varislahti	Leväniemi
KM	33553			kvartsi-iskoksia 5 kpl	309010052	Sysmä	Mustantammen laavu
KM	33554	1	2	kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010054	Sysmä	Uittosalmi
KM	33555			kvartsi-iskoksia 3 kpl	309010035	Sysmä	Heinä-Oskamo
KM	33556			kvartsi-iskoksia 4 kpl	309040008	Sysmä	Multamäki
KM	33557			kvartsi-iskoksia 2 kpl	309040032	Sysmä	Sätöksenpelto
KM	33558			kvartsi-iskos	309040033	Juojärvi	Juvosenlaksi
KM	33559			kvartsi-iskos	309040031	Maljasalmi	Suoniemi
KM	33560			kvartsi-iskos	309040007	Sysmä	Tervashako 1
KuusKSM				kirveen teelmä	309040003	Sysmä	Ojantaus
KuusKSM				kourutaltoa	309040015	Taipale	Kuajakanniemi
KuusKSM				itäkarjalainen tasatalta	309040016	Taipale	Utopanniemi
KuusKSM				vannekirves	309040017	Taipale	Luhtapelto
ei tallessa				2 talttaa ja kirves	309040006	Sysmä	Jokela

KuusKSM = Kuusjärven kotiseutumuseo

Kuva- ja negatiiviluettelo

Kuvaaja Petro Pesonen

PKM = Pohjois-Karjalan museo

PKM	Kuva	Kohde	Aihe	Pvm
21160:137	15	Outokumpu Lahdensuo	Asuinpaikkakangasta. S-N	26.6.2002
21160:138	16	Outokumpu Lahdensuo	Äestetty löytöalue. SE-NW	26.6.2002
21160:139	20	Outokumpu Saari-Oskamo	1Pyyntikuoppa 2, taustalla Saari-Oskamo. SE-NW	27.6.2002
21160:140	1	Outokumpu Sätös	Pohjoisin asumuspainanne. NW-SE	1.7.2002
21160:141	13	Outokumpu Pitkälampi 1	Kvartsin löytöpaikka narujen vasemmalla puolella törmällä polulla. SW-NE	27.8.2002
21160:142	8	Outokumpu Aittosärkkä	Asuinpaikkatasanne tien vasemmalla puolella. S-N	27.8.2002
21160:143	7	Outokumpu Isäntälänkangas	Asuinpaikka sähkölinjalla. S-N	28.8.2002
21160:144		Outokumpu Majoonsuo	Asumuspainanne kumpareella. E-W	28.8.2002
21160:145	4	Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
21160:146		Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
21160:147		Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002
21160:148		Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002
21160:149		Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002
21160:150	5	Outokumpu Laavussuo	Keramiikkaa hiekkakuopan kuoritun alueen pinnassa.	28.8.2002
21160:151	6	Outokumpu Laavussuo	Isot painanteet. SW-NE	28.8.2002
21160:152		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (1/3). SE-NW	28.8.2002
21160:153		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (2/3). SE-NW	28.8.2002
21160:154		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (3/3). SE-NW	28.8.2002
21160:155	21	Outokumpu Somerhiekkä	Painanne 1 Tiina Tuonosen oikealla puolella, Tiina Tuononen kaivaa koekuoppaa. E-W	29.8.2002
21160:156	22	Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. Panoraama (1/2). NW-SE	29.8.2002
21160:157	22	Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. Panoraama (2/2). NW-SE	29.8.2002
21160:158	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (1/3). E-W	29.8.2002
21160:159	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (2/3). E-W	29.8.2002
21160:160	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (3/3). E-W	29.8.2002
21160:161		Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (1/4). NW-SE	30.8.2002
21160:162	10	Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (2/4). NW-SE	30.8.2002
21160:163	10	Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (3/4). NW-SE	30.8.2002
21160:164	10	Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (4/4). NW-SE	30.8.2002
21160:165	24	Outokumpu Pitkähiekkä	Asuinpaikka niemen pohjoispäässä, mökin eteläpuolella. S-N	30.8.2002
21160:166		Outokumpu Kirkkosuo	Kvartsilouhos hakatulla harjulla. SE-NW	2.9.2002
21160:167	11	Outokumpu Pyttylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa. Panoraama (1/2). SW-NE	2.9.2002
21160:168	11	Outokumpu Pyttylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa. Panoraama (2/2). SW-NE	2.9.2002
21160:169		Outokumpu Pyttylampi	Painanne 5 - lapio keskellä. S-N	2.9.2002
21160:170	25	Outokumpu Vanhamaja	Miilu rantatörmällä. E-W	2.9.2002
21160:171	17	Outokumpu Pasilanniemi	Asuinpaikka pellon reunassa. NE-SW	2.9.2002
21160:172	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (1/3). SE-NW	2.9.2002

21160:173	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (2/3). SE-NW	2.9.2002
21160:174	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (3/3). SE-NW	2.9.2002
21160:175	26	Outokumpu Iso-Juurikka 2	Mahdollisia pyyntikuoppia harjun rinteellä. N-S	3.9.2002
21160:176	27	Outokumpu Karhukangas	Asuinpaikkalöytöjä tienleikkauksesta. N-S	4.9.2002
21160:177	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (1/5). NE-SW	4.9.2002
21160:178	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (2/5). NE-SW	4.9.2002
21160:179	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (3/5). NE-SW	4.9.2002
21160:180	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (4/5). NE-SW	4.9.2002
21160:181	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (5/5). NE-SW	4.9.2002
21160:182	29	Outokumpu Poroin kangas	Keskimmäinen löytöalue, hioin löytyi polun vasemmalta puolelta. NW-SE	4.9.2002
21160:183	30	Outokumpu Poroin kangas	Asuinpaikkatörmä. NW-SE	4.9.2002
21160:184		Outokumpu	Pyyntikuopat kankaan reunalla, mahd. asuinpaikka polulla oikealla. Panoraama (1/2).	6.9.2002
21160:185		Outokumpu	Pyyntikuopat kankaan reunalla, mahd. asuinpaikka polulla oikealla. Panoraama (2/2).	6.9.2002
21160:186	2	Outokumpu Antinkangas	Asuinpaikkakumpare. NW-SE	9.9.2002
21160:187	3	Outokumpu Antinkangas	Laavu. SW-NE	9.9.2002
21160:188	39	Outokumpu Lösmänurmpelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 JA KM 21074. Kuvattu Antinkankaalta. Panoraama (1/2). NE-SW	9.9.2002
21160:189	39	Outokumpu Lösmänurmpelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 JA KM 21074. Kuvattu Antinkankaalta. Panoraama (2/2). NE-SW	9.9.2002
21160:190	31	Outokumpu Anttila	Asuinpaikka talon länsipuolen pellolla. W-E	9.9.2002
21160:191		Outokumpu Kaalainsalmi	Auinpaikka (osa) rantahietikolla. SE-NW	10.9.2002
21160:192	9	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. Panoraama (1/2).	10.9.2002
21160:193	9	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. Panoraama (2/2).	10.9.2002
21160:194	14	Outokumpu Majalahti	Asuinpaikka rantaterassilla, selällä Jaakonkivi. SW-NE	10.9.2002
21160:195	32	Outokumpu Kolmikannan itäranta	Kulunut asuinpaikka törmällä. SE-NW	10.9.2002
21160:196	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (1/3). S-N	10.9.2002
21160:197	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (2/3). S-N	10.9.2002
21160:198	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (3/3). S-N	10.9.2002
21160:199	34	Outokumpu Aittoniemi 2	Asuinpaikkarantaa. E-W	10.9.2002
21160:200	35	Outokumpu Mustalahti	Asuinpaikka rantatasanteella. E-W	10.9.2002
21160:201	36	Outokumpu Kuminlampi	Asuinpaikka rantautumispaikalla. E-W	11.9.2002
21160:202	37	Outokumpu Leväniemi	Painanne törmällä. E-W	11.9.2002
21160:203	38	Outokumpu Mustantammen laavu	Asuinpaikka laavun ympäristössä. N-S	11.9.2002
21160:204	18	Outokumpu Rikkajoki	Löytöjä tienleikkauksessa auton takana. N-S	16.9.2002
21160:205	19	Outokumpu Kokinsaari	Asuinpaikka pienellä perunapellolla. NW-SE	16.9.2002
21160:206	41	Outokumpu Juntinniemi	KM 16691 löytöpaikka. SW-NE	17.9.2002
21160:207	40	Outokumpu Lähtevänsuo	KM 21075 löytöpaikka ladon takana. N-S	17.9.2002
21160:209		Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (1/3). NE-SW	20.9.2002
21160:210		Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (2/3). NE-SW	20.9.2002
21160:211		Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (3/3). NE-SW	20.9.2002

Dialuettelo

Kuvaaja: Petro Pesonen

PKM = Pohjois-Karjalan museo, MV = Museovirasto

PKM	MV	Kohde	Aihe	Pvm
87:282		Outokumpu Laitasaari	Asuinpaikkatasanne. SE-NW	28.8.2002
87:283	50608	Outokumpu Sätös	Pohjoisin asumuspainanne. NW-SE	1.7.2002
87:284	50609	Outokumpu Antinkangas	Asuinpaikkakumpare. NW-SE	9.9.2002
87:285	50610	Outokumpu Antinkangas	Laavu. SW-NE	9.9.2002
87:286		Outokumpu Majoonsuo	Asumuspainanne kumpareella. E-W	28.8.2002
87:287		Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
87:288		Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
87:289		Outokumpu Laavussuo	Keramiikkaa hiekkakuopan kuoritun alueen pinnassa.	28.8.2002
87:290		Outokumpu Laavussuo	Isot asumuspainanteet. SW-NE	28.8.2002
87:291		Outokumpu Isäntälänkangas	Asuinpaikka sähkölinjan alla. S-N	28.8.2002
87:292		Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua metsää. W-E	28.8.2002
87:293		Outokumpu Aittosärkkä	Asuinpaikkatasanne tien vasemmalla puolella. S-N	27.8.2002
87:294	50611	Outokumpu Kaalainsalmi	Asuinpaikka ja rautakirveen löytöpaikka rantahietikolla. SE-NW	10.9.2002
87:295	50612	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. W-E	10.9.2002
87:296	50613	Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. NW-SE	30.8.2002
87:297	50614	Outokumpu Pytylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa.	2.9.2002
87:298	50615	Outokumpu Pytylampi	Painanne 5 - lapio keskellä. S-N	2.9.2002
87:299	50616	Outokumpu Pytylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. SE-NW	2.9.2002
87:300		Outokumpu Pitkälampi 1	Kvartsin löytöpaikka vasemmalla puolella törmällä polulla. SW-NE	27.8.2002
87:301	50617	Outokumpu Majalahti	Asuinpaikka rantaterassilla, selällä Jaakonkivi. SW-NE	10.9.2002
87:302	50618	Outokumpu Kirkkosuo	Kvartsilouhos hakatulla harjulla. SE-NW	2.9.2002
87:303	50619	Outokumpu Sätöskoski	Kvartsilouhos metsän reunassa. W-E	3.9.2002
87:304	50620	Outokumpu Lahdensuo	Asuinpaikkakangasta. S-N	26.6.2002
87:305	50621	Outokumpu Lahdensuo	Äestetty löytöalue. SE-NW	26.6.2002
87:306	50622	Outokumpu Pasilanniemi	Asuinpaikka pellon reunassa. NE-SW	2.9.2002
87:307	50623	Outokumpu Rikkajoki	Löytöjä tienleikkauksesta auton takana. N-S	16.9.2002
87:308	50624	Outokumpu Kokinsaari	Asuinpaikka pienellä perunapellolla. NW-SE	16.9.2002
87:309	50625	Outokumpu Saari-Oskamo 1	Pyyntikuoppa 2, taustalla Saari-Oskamo.	27.6.2002
87:310		Outokumpu Somerhiekkä	Painanne Tiina Tuonoson oikealla puolella, T.T. kaivaa koekuoppaa. E-W	29.8.2002
87:311		Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. NW-SE	29.8.2002
87:312	50626	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla	29.8.2002
87:313	50627	Outokumpu Pitkähiekkä	Asuinpaikka niemen pohjoispäässä, mökin eteläpuolella. S-N	30.8.2002
87:314	50628	Outokumpu Vanhamaja	Miilu rantatörmällä. E-W	2.9.2002
87:315	50629	Outokumpu Iso-Juurikka 2	Pyyntikuoppia harjun rinteellä. N-S	3.9.2002
87:316	50630	Outokumpu Karhukangas	Asuinpaikkalöytöjä tienleikkauksesta. N-S	4.9.2002
87:317	50631	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. NE-SW	4.9.2002
87:318	50632	Outokumpu Poroinkangas	Keskimmäinen löytöalue, hioin löytyi polun vasemmalla puolelta. NW-SE	4.9.2002
87:319	50633	Outokumpu Poroinkangas	Asuinpaikkatörmä. NW-SE	4.9.2002
87:320	50634	Outokumpu Anttila	Asuinpaikka talon länsipuolella pellolla. W-E	9.9.2002
87:321	50635	Outokumpu Kolmikannan itäranta	Kulunut asuinpaikka törmällä. SE-NW	10.9.2002

87:322	50636	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. S-N	10.9.2002
87:323	50637	Outokumpu Aittoniemi 2	Asuinpaikkarantaa. E-W	10.9.2002
87:324	50638	Outokumpu Mustalahti	Asuinpaikka rantatasanteella. E-W	10.9.2002
87:325	50639	Outokumpu Kuminlampi	Asuinpaikka rantautumispaikalla. E-W	11.9.2002
87:326	50640	Outokumpu Leväniemi	Painanne törmällä. E-W	11.9.2002
87:327	50641	Outokumpu Mustantammen laavu	Mustantammen laavu. N-S	11.9.2002
87:328	50642	Outokumpu Lösmänurmipelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 ja 21074. Kuvattu Antinkankaalta. NE-SW	9.9.2002
87:329	50643	Outokumpu Tiitanniemi	Vasemmalla Tiitanniemi (lp.) keskellä Särkkälä, oikealla Sätöksen talo (lp.). SW-NE	3.9.2002
87:330	50644	Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa tasanteella, taustalla lahti, jonka rannalla liesi. NE-SW.	20.9.2002

Luettelo kohteista peruskarttalehdittäin

Kiinteät muinaisjäännökset

4221 06 LUUTSALO	
4221 09 VIURUNIEMI	1, 13
4221 12 KAARNALAMPI	
4222 04 MALJASALMI	28, 37-39
4222 05 PAAKKILA	26-27, 31
4222 06 RAUVANTAIPALE	
4222 07 OUTOKUMPU	25, 45, 50-52,
4222 08 LIETUKKA	11-12, 19, 46-49, 53-54
4222 10 HARMAASALO	2-10, 14-18, 20-24, 29, 32-36, 40-41
4222 11 VUONOS	42-44
4222 12 MUTKANVAARA	
4224 01 KÄSÄMÄNSALMI	
4224 02 HORSMANAHO	30
4224 07 PUNTARIKOSKI	

Irtolöytöpaikat

4221 06 LUUTSALO	
4221 09 VIURUNIEMI	
4221 12 KAARNALAMPI	
4222 04 MALJASALMI	28, 31, 33
4222 05 PAAKKILA	
4222 06 RAUVANTAIPALE	
4222 07 OUTOKUMPU	2-5, 8, 22-23,
4222 08 LIETUKKA	
4222 10 HARMAASALO	6, 9-19, 24, 26, 29-30, 32
4222 11 VUONOS	1, 7, 25
4222 12 MUTKANVAARA	
4224 01 KÄSÄMÄNSALMI	
4224 02 HORSMANAHO	
4224 07 PUNTARIKOSKI	

Tentatiivikohteet

4221 06 LUUTSALO	
4221 09 VIURUNIEMI	8
4221 12 KAARNALAMPI	
4222 04 MALJASALMI	6
4222 05 PAAKKILA	
4222 06 RAUVANTAIPALE	
4222 07 OUTOKUMPU	4, 10
4222 08 LIETUKKA	7
4222 10 HARMAASALO	5, 9
4222 11 VUONOS	1-3
4222 12 MUTKANVAARA	
4224 01 KÄSÄMÄNSALMI	
4224 02 HORSMANAHO	
4224 07 PUNTARIKOSKI	

Kohdehakemisto

Tunnus	Kohdenimi	Tyyppi	Ajoitus	PK	Sivu
309010001	Laitasaari	asuinpaikka	kivikautinen	422109	48
309010002	Sätös	asuinpaikka	kivikautinen	422210	52
309010003	Antinkangas	asuinpaikka	kivikautinen	422210	57
309010004	Majoonsuo	asuinpaikka	kivi- ja/tai pronssikautinen	422210	60
309010005	Väärälampi	asuinpaikka	kivikautinen	422210	63
309010006	Laavussuo	asuinpaikka	kivikautinen	422210	65
309010007	Majoonlampi	asuinpaikka	pronssikautinen	422210	69
309010008	Isäntälänkangas	asuinpaikka	kivikautinen	422210	72
309010009	Puromäki	asuinpaikka	kivikautinen	422210	74
309010010	Aittosärkkä	asuinpaikka	kivikautinen	422210	76
309010011	Kaalainsalmi	asuinpaikka	kivi- ja rautakautinen	422208	78
309010012	Kaunisniemi	asuinpaikka	kivikautinen	422208	80
309010013	Konstinhiekka	asuinpaikka	kivikautinen	422109	82
309010014	Kortesuo S	asuinpaikka	kivikautinen	422210	85
309010015	Pytylampi	asuinpaikka	kivikautinen	422210	87
309010016	Iso-Juurikka 1	asuinpaikka	kivikautinen	422210	91
309010017	Lintutorni	asuinpaikka	kivikautinen	422210	93
309010018	Pitkälampi 1	asuinpaikka	kivikautinen	422210	96
309010019	Majalahti	asuinpaikka	kivikautinen	422208	98
309010020	Kirkkosuo	kvartsilouhos	kivikautinen	422210	100
309010021	Sätöskoski	kvartsilouhos	kivikautinen	422210	102
309010022	Lahdensuo	asuinpaikka	kivikautinen	422210	104
309010023	Laavuspuro	asuinpaikka	kivikautinen	422210	107
309010024	Pasilanniemi	asuinpaikka	kivikautinen	422210	109
309010025	Lösmänkangas	asuinpaikka	kivikautinen	422207	111
309010026	Rikkajoki	asuinpaikka	kivikautinen	422205	114
309010027	Kalmasaari	hautapaikka	historiallinen	422205	116
309010028	Aurinkokallio	hakkauksia kalliassa	historiallinen	422204	118
309010029	Antinkankaanmetsä	kuoppia	historiallinen?	422210	120
309010030	Sukkulanniemi	talonraunioita	historiallinen	422402	122
309010031	Kokinsaari	asuinpaikka	kivikautinen	422205	124
309010032	Saari-Oskamo 1	pyyntikuoppia	esihistoriallinen	422210	126
309010033	Kumpu	asuinpaikka	kivikautinen	422210	128
309010034	Pitkälampi 2	asuinpaikka	kivikautinen	422210	130
309010035	Heinä-Oskamo	asuinpaikka	kivikautinen	422210	132
309010036	Väärälammen länsipää	pyyntikuoppa	esihistoriallinen	422210	134
309010037	Somerhiekka	asuinpaikka	kivikautinen	422204	136
309010038	Tiprusniemi	asuinpaikka	kivikautinen	422204	140
309010039	Pitkähiekka	asuinpaikka	kivikautinen	422204	143
309010040	Vanhamaja	hiilimiilu	esihistoriallinen	422210	145
309010041	Iso-Juurikka 2	pyyntikuoppia	esihistoriallinen	422210	147
309010042	Karhukangas	asuinpaikka	kivikautinen	422211	149
309010043	Mustakangas	asuinpaikka	kivikautinen	422211	151
309010044	Poroinkangas	asuinpaikka	kivikautinen	422211	153
309010045	Anttila	asuinpaikka	kivikautinen	422207	156
309010046	Kolmikannan itäranta	asuinpaikka	kivikautinen	422208	158
309010047	Aittoniemi 1	asuinpaikka	kivikautinen	422208	160
309010048	Aittoniemi 2	asuinpaikka	kivikautinen	422208	162
309010049	Mustalahti	asuinpaikka	kivikautinen	422208	164
309010050	Kuminlampi	asuinpaikka	kivikautinen	422207	166
309010051	Leväniemi	asuinpaikka	rautakautinen ja/tai keskiaikainen	422207	168
309010052	Kurimuksensuo	pyyntikuoppa	esihistoriallinen	422207	170
309010053	Mustantammen laavu	asuinpaikka	kivikautinen	422208	172
309010054	Uittosalmi	asuinpaikka	kivikautinen	422208	174
309040001	Hakala	löytöpaikka	kivikautinen	422211	176
309040002	Alavansuo	löytöpaikka	kivikautinen	422207	178
309040003	Ojantaus	löytöpaikka	kivikautinen	422207	180
309040004	Pentinpelto	löytöpaikka	kivikautinen	422207	182
309040005	Lösmänurmpelto	löytöpaikka	kivikautinen	422207	184

309040006	Jokela	löytöpaikka	kivikautinen	422210	186
309040007	Tervashako 1	löytöpaikka	kivikautinen	422211	188
309040008	Multamäki	löytöpaikka	kivikautinen	422207	190
309040009	Lähtevänsuo	löytöpaikka	kivikautinen	422210	192
309040010	Kiviaho	löytöpaikka	kivikautinen	422210	194
309040011	Tiitanniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	196
309040012	Sätöslampi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	198
309040013	Isäntälä	löytöpaikka	kivikautinen	422210	200
309040014	Vääräniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	202
309040015	Kuajakanniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	204
309040016	Utopanniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	206
309040017	Luhtapelto	löytöpaikka	kivikautinen	422210	208
309040018	Saari-Oskamo 2	löytöpaikka	kivikautinen	422210	210
309040019	Yläaho	löytöpaikka	kivikautinen	422210	212
309040020		löytöpaikka	kivikautinen		214
309040021	Hyttilä	löytöpaikka	kivikautinen		215
309040022	Karipelto	löytöpaikka	kivikautinen	422207	216
309040023	Muuraja	löytöpaikka	kivikautinen	422207	218
309040024	Juntinniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422210	220
309040025	Perttilahti	löytöpaikka	kivikautinen	422211	222
309040026	Sysmäjärven ranta	löytöpaikka	kivikautinen	422210	224
309040027		löytöpaikka	kivikautinen		225
309040028	Kärkäniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422204	226
309040029	Jokipohjantie	löytöpaikka	rautakautinen	422210	228
309040030	Välisärkkä	löytöpaikka	kivikautinen	422210	230
309040031	Suoniemi	löytöpaikka	kivikautinen	422204	232
309040032	Sätöksen pelto	löytöpaikka	kivikautinen	422210	234
309040033	Juvosenlaksi	löytöpaikka	kivikautinen	422204	236
309000001	Killinkuiva	painanteita	esihistoriallinen?	422211	238
309000002	Tervashako 2	tervahauta	historiallinen	422211	240
309000003	Kirkkosärkkä	tervahauta	historiallinen	422211	242
309000004	Honkaniemi	kvartsikivi, louhos?	esihistoriallinen?	422207	244
309000005	Päivärinne	hiilimiilu	historiallinen	422210	246
309000006	Somerikkoranta	painanne	esihistoriallinen?	422204	248
309000007	Särkiselän pohjoisranta	tulisija	esihistoriallinen?	422208	250
309000008	Luotoniemi	viljelysröykkiöitä	historiallinen	422109	252
309000009	Käärmesärkkä	hiilimiilu	historiallinen	422210	254
309000010	Palojärvenkangas	tervahauta	historiallinen	422207	256

Outokumpu Laitasaari**309010001****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422109 VIURUNIEMI
Peruskoordinaatit: x= 694877-694904, y= 444001-444028, z= 102-105
Yhtenäiskoordinaatit p= 694958-694981, i= 359390-359416, z= 102-105
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:
 309-403-9-3 Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Laitasaarella, joka on noin kilometrin pituinen ja 200 m leveä harjusaari, sen keskivaiheilla. Kohde on ollut tunnettu vuodesta 1932. Ensimmäiset löydöt ovat tulleet esille pienen sorakuopan reunamilta (soraa kuljetettu 1930-luvulla saaresta proomuilla). Julius Ailio kaivoi saaren keskivaiheilla, loivalla hiekkarinteellä. Paikalla on todettu ainakin kaksi asumuspainannetta, joista toinen on varsin suuri (18 x 6 m) kaksoispainanne, sekä kaksi pienempää mahdollista asumuspainannetta.

Tutkimukset

Väinö H. Miettinen, irtolöytö 1932. Miettisen kertomuksen mukaan saviastian palaset löytyivät Juojärven Laitasaaresta. Astian kappaleet olivat yhdessä ryhmässä, soramaassa, n. 15 m:n päässä vesirajasta ja n. 30 cm syvyydessä saaren lounaisrannalla. Paikalta on aikaisemmin kuljetettu proomuilla soraa ja löytöpaikka sijaitsi juuri soranottokohdan ja koskemattoman maanpinnan rajalla. Löydöt: KM 9530:1.

Julius Ailio, kaivaus 1932. Ailion kaivaus käsitti vain muutamia neliömetrejä sorakuopan reunalla. Ailion mukaan löytöpaikka sijaitsee jotenkin saaren S-W -rannalla keskikohdalla, loivassa hietarantaisessa mutkassa, avonaisella paikalla. Hänen mukaansa asuinpaikka on ulottunut 30 metriä rannan suuntaan ja yhtä paljon poikkisuuntaan. Löydöt: KM 9530:2-3.

Karin Roering, irtolöytö 1942. Roeringin löydöt ovat 60 metriä Ailion mainitsemasta paikasta kaakkoon jyrkemmällä töyräällä. Löydöt: KM 11311:1-2.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperä löysi inventoidessaan juuren alta hiotun kiviesineen katkelman, suurin osa keramiikanpaloista oli yhdessä kohtaa ja muut löytyivät noin 10 metrin päästä. Palaneet luunsirut olivat yhdessä kasassa. Löydöt: KM 16693:1-5.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 29.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Saarelle pääsimme Olavi Pakarisen veneellä. Laitasaari on kapea harjusaari Juojärvellä, jonka eteläinen rantatörmä on hiekkainen. Saarella kasvaa pääasiassa mäntyä. Tarkastuksessa saarella erotettiin kolme eri löytöaluetta. Alueista ensimmäinen (A) on saaren kapeasta keskikohdasta luoteeseen. Täällä todettiin mitoiltaan noin 10 x 7 metrin matala asumuspainanne, johon tehtiin koekuopat keskelle ja ulkolaidalle. Keskelle tehdyssä koekuopassa oli tummaa likamaata ja pari kvartsi-iskosta, vallissa oli yksi kvartsi-iskos. Painanteen sijainniksi mitattiin x= 6949 011, y= 4440 024. Koordinaattitietojen perusteella Ailion tuntema asuinpaikkakohta olisi ollut tästä 80 metriä kaakkoon, pienen kalliokumpareen takana rantatörmällä. Varmaa tämä ei ole, vaan vanha paikka saattaa olla vielä kauempana kaakossa, jossa rantatörmä on selvästi avoimena. Joka tapauksessa kapean saaren keskikohdan keskitasanteelta löydettiin noin 30 metriä etelärannasta ilmeinen kaksoispainanne, jonka yhteispituus on peräti 18 x 6 metriä. Pohjoisempaan osaan tehtiin koekuoppa, jossa oli likamaata ja runsaasti löytöjä, kampakeramiiikkaa. Painanteen sijainti on x= 6948 963, y= 4440 166 (löytöpaikka B). Löytöpaikka C on sortuva rantatörmä tuplapainanteesta 100-200 metriä kaakkoon, jossa rantatörmään on tehty myös kaivanto noin 7 metrin päähän itse rannasta. Täältä kerättiin löytöjä noin 100 metrin matkalta, kaivannosta ja törmästä. GPS-koordinaatit: x= 6948 828-857, y= 4440 236-244. Törmän yläpuolella on pari noin 4-metristä painannetta, joista toiseen tehtiin koekuoppa. Maaperä oli soraa, kuopassa oli likamaata muttei löytöjä. Mahdollisesti kyseessä ovat asumuspainanteet tai jotkin muut asumiseen liittyvät kuopanteet. Sijainti GPS x= 6948 810, y= 4440 257. Kuten aiemmin mainittiin, on mahdollista, että vanhastaan tunnettu asuinpaikka onkin täällä eikä 200 metriä luoteisempaan. Asialla ei kuitenkaan liene suurta merkitystä, sillä hyvin todennäköisesti koko

Laitasaaren alueella olisi löydettävissä merkkejä esihistoriallisesta asutuksesta. Löydöt: KM 33521 keramiikkaa, kvartsi, luuta, asbestia.

Löydöt

KM 11311: 1-2 saviastian paloja 4 kpl, palanutta luuta 2 kpl

KM 16693: 1-5 hiotun kiviesineen teräkatkelma, kvartsi-iskoksia 12 kpl, saviastian paloja 13 kpl, palanutta luuta 397 kpl, hiiltä

KM 33521: 1-8 saviastian paloja 70 kpl, kvartsi-iskoksia 14 kpl, palanutta luuta 1 kpl, asbestia 1 kpl

KM 9530: 1-3 saviastian paloja 13 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000, yleiskartta 1:10 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

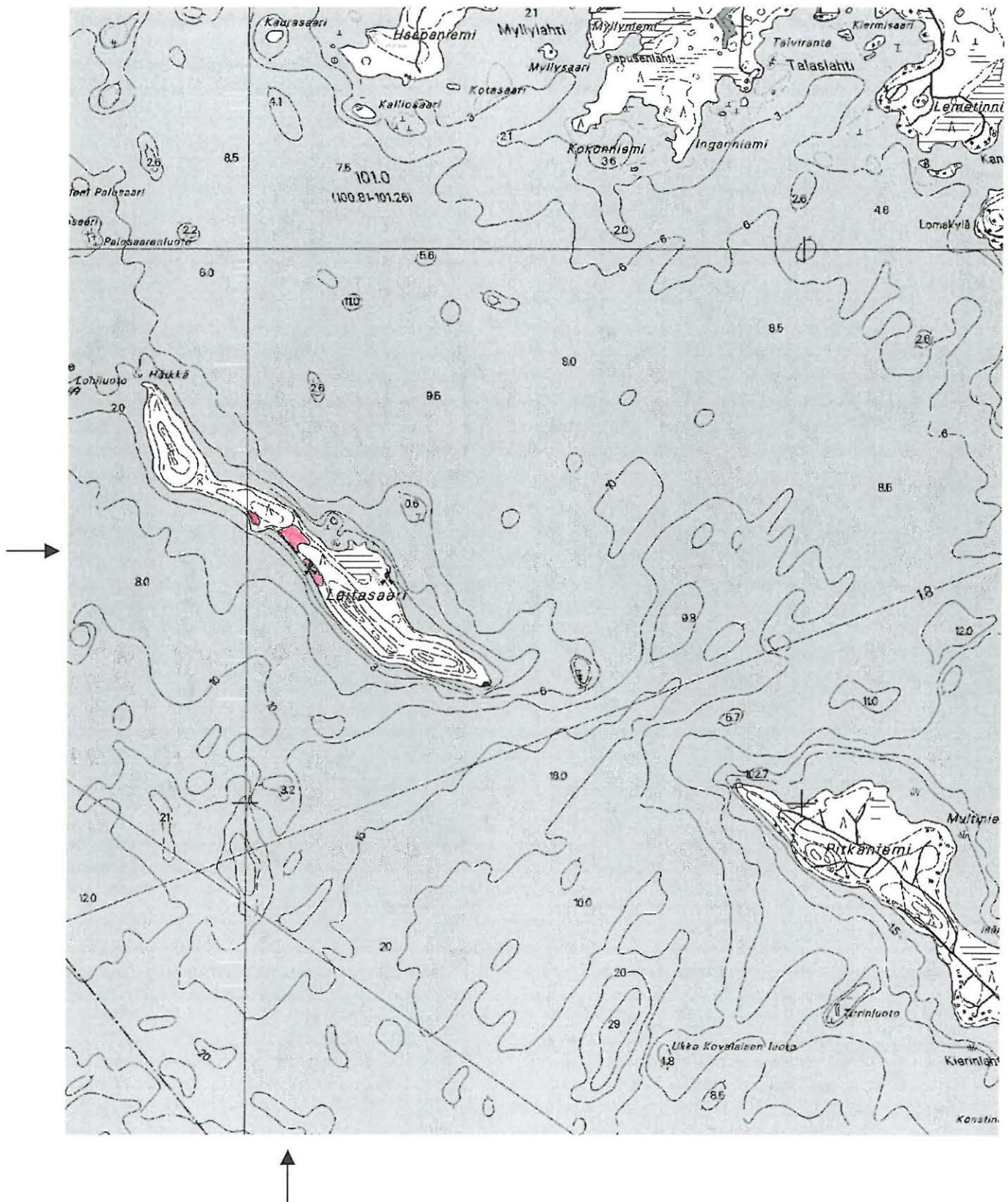
87:282

Outokumpu Laitasaari

Asuinpaikkatasanne. SE-NW

28.8.2002

Outokumpu Laitasaari - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4221 09 VIURUNIEMI ja 4221 06 LUUTSALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

OUTOKUMPU LAITASAARI

Petro Pesonen 2002

Yleiskarttaluonnos 1:10000

Pohjana peruskartta 4221 09 VIURUNIEMI

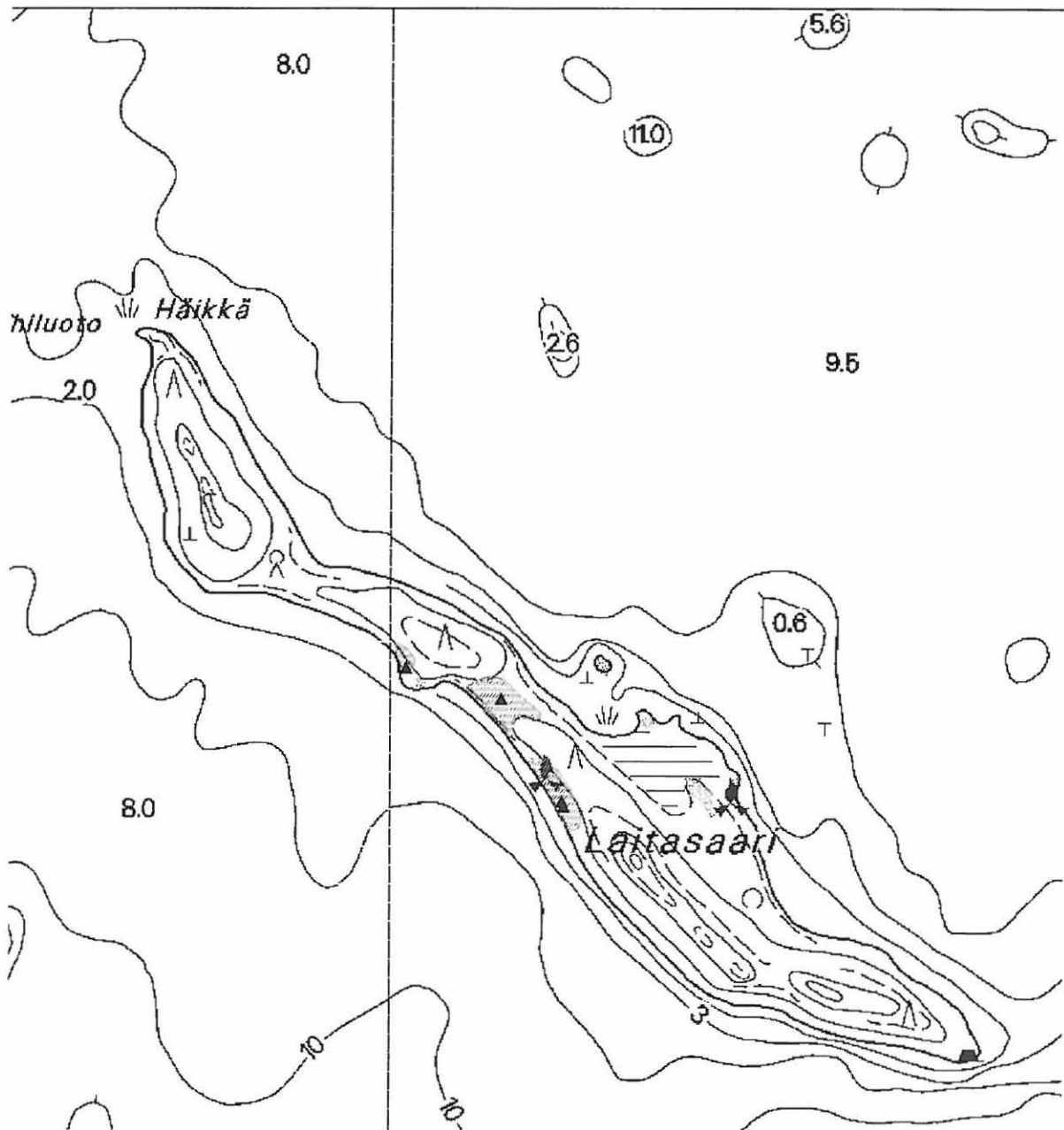
0 200 400 m



asuinpaikan arvioitu laajuus



painanne



Outokumpu Sätös**309010002****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695763-695864, y= 445336-445394, z= 83-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695905-696006, i= 360683-360740, z= 83-93

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,2 km itään.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-44-28 Pokki Pia, Puromäentie 18, 83500 Outokumpu
 309-406-44-16 Kuvaja Aimo Kalevi, Rantakylänkatu 3 C 14, 80160 Joensuu
 309-406-7-5 Reisbacka Heikki, Puutteenpuisto 4 1, 05900 Hyvinkää
 309-406-7-5 Reisbacka Anna kp., Puromäentie 12, 83500 Outokumpu
 309-406-44-27 Salomäki Pirkko Helena, Alavantie 1, 83500 Outokumpu
 309-406-2-13 Okkonen Siiri ja Esko, Lieksantie 78, 75500 Nurmes

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Outokumpu - Puromäki -välisen tien molemmin puolin sijaitsevalla Tuomaan- eli Laamaankankaalla, Isäntälän talosta noin 1 km luoteeseen. Laaja ja runsaslöytöinen asuinpaikka on kankaan itä- ja eteläreunalla. Asuinpaikka-alueella on noin 1,3 km pituisella ja 50 m levyisellä vyöhykkeellä. Sätöksen alueella on 10 asuinpaikkaa, joiden halkaisija on 4-10 m. Maaperä on hiekkamaata. Muinaiset rantatörmät ovat selviä ja tasaisella kankaalla on myös dyynimuodostumia. Sätöksen asuinpaikka on ollut tunnettu vuodesta 1950 lähtien, jolloin hiekanoton yhteydessä tuli esille ensimmäiset saviastianpalat. Arkeologisia tutkimuksia Sätöksessä on tehty vuosina 1952, 1965-66, 1970, 1992-1994. Saviastianpalat edustavat varhaiskampakkeramiikkaa, varhaista asbestikeramiikkaa, tyypillistä kampakeramiikkaa ja Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Sätöksen alueelta on tutkittu vuonna 1966 kaksi asumuksen pohjaa sekä vuosina 1993-94 noin 5x 8 m kooltaan olleen talon pohja, jossa oli tuohi- ja puurakennelmia havaittavissa. Vähäisestä hiekanotosta, teistä ja sähkölinjasta huolimatta asuinpaikka-alue on hyvin säilynyttä.

Tutkimukset

Jaakko Vornanen, irtolöytö 1950. Esineet löysi maanviljelijä Vornanen Kuusjärven Sätöksen Isäntälän talon maalta, ns. Laamankangakselta, joka on Mustanjoen myllyn tienhaarasta noin ½ km. Esineet löytyivät muutaman neliömetrin alueelta hiekanotossa noin 30 cm syvyydestä. Paikalla on tulisijoja, joista osa hävitettiin. Löydöt: KM 12720:2-3 asbestia, saviastian paloja.

Ville Luho, tarkastus 1951. Esineet poimi fil. maisteri Ville Luho Kuusjärven pitäjän Sätöksen kylän Laamankankaalta Isäntälän talon hiekkakuopan pohjalta. Löydöt: KM 12905:1-10 saviastian paloja, kvartsia, luuta.

C.F. Meinander, kaivaus 1952. Meinanderin kaivaus käsitti yhteensä 116 m². Kaivausalue I avattiin Vornanen hiekkakuopan lounaislaidalle, josta löytyi etupäässä keramiikkaa. Kaivausalue II kaivettiin hiekkakuopasta 90 metriä lounaaseen. Tänne avattiin koeoja, jota sittemmin laajennettiin. Koeojan lounaispuolella näkyi matala 5 m läpimitaltaan oleva painauma, jota Meinander arveli kodan paikaksi. Alueelta löytyi runsaasti keramiikkaa. Kaivausalue III tehtiin ylemmälle terassille, noin 92 m mpy korkeudella. Täältä löytyi vähänlaisesti keramiikkaa ja kvartsia. Meinanderin kaivausalueista I on nykyisin jäänyt hiekkakuopan alle. Löydöt: KM 13060:1-133.

Stewart Walterain, irtolöytö 1961. Löydöt: saviastian paloja, piikaapimia, osittain palaneen luun kappale. Löydöt: KM 15164:1-6.

Kalevi Hopponen, irtolöytö 1964. Kaivanut koululainen Kalevi Hopponen Kuusjärven Sätöksen kivikautiselta asuinpaikalta. N:o 1 kodasta A, n:ot 2-4 kohdasta B verifikaateissa olevalla karttaluonnoksella. Löydöt:

ongenkoukun varsi, piinuolenkärki, hiottujen liuske-esineiden katkelmia 3 kpl, kirveen teräkatkelma. Löydöt: KM 16536: 1-4.

Yrjö Paananen, irtolöytö 1964. Yrjö Paananen löysi esineet 10.7.1964 mäntyä kasvavalta kankaalta (aikaisemmin on paikalla suoritettu kaivauksia). Kartta verifikaatissa. Löydöt: KM 16488:1-2 saviastian paloja.

Tuomas Björkman, irtolöytö 1964. Löydöt ovat Kuusjärven Sätöksen asuinpaikalta Jaakko Vornasen maalta, missä Meinander on kaivanut. Löydöt: KM 16314:1-2 saviastian paloja, kvartsi-iskos.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Inventoinnissa ei ole havaittu mitään oleellista vanhoihin tietoihin nähden.

C.F.Meinander, kaivaus 1965. Ei kaivauskertomusta. Kaivausalueet sijaitsivat Vornasen hiekkakuopan eteläpuolella, Meinanderin vuoden 1952 kaivausalueen II ympärillä. Kaivauksella lienee tutkittu ainakin yksi asumuspainanne. Löydöt: KM 17283:1-423.

C.F.Meinander, kaivaus 1966. Ei kaivauskertomusta. Meinanderin vuosien 1966 ja 1970 kaivausalueet sijaitsivat Kumpu-nimiselle pellolle vievän tilustien risteyksessä terassin laidalla. Kaivausalueet jäivät peittämättä, joten ne ovat nykyäänkin nähtävissä. Maastokartan muinaisjäännösmerkki on juuri tällä paikalla. Näinä vuosina tutkittiin mahdollisesti kaksi asumuspainannetta. Löydöt: KM 17284:1-611.

C.F.Meinander, kaivaus 1970. Ei kaivauskertomusta. Vuoden 1970 kaivausalue oli samassa yhteydessä kuin vuoden 1966 kaivausalue. Lisäksi kaivettiin koeoja rinteen vastaisesti isosta kaivausalueesta noin 65 metriä etelään. Löydöt: KM 18225:1-396.

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei kertomusta. Huurre poimi löydöt Sätöksen asuinpaikka-alueelta tarkastusmatkalla 7.9.1976, Tuomalankankaan etelälaidasta. Tarkemmat tiedot pääluetelossa. Löydöt: KM 20012:1-7 saviastian paloja, kvartsia, luuta.

Jaakko Vornanen, irtolöytö 1981. Esineet on löydetty Kuusjärven Sysmän kylästä Isäntälän Rn 9:16 talon Sätöksen kivi-kautiselta asuinpaikalta. Löydöt on toimitettu Pohjois-Karjalan museoon (PKM 5252: 1-3). Löydöt: liuskeriipus, piinuolenkärki ja piisäle. Löydöt: KM 21086:1-3 liuskeriipus, piinuolenkärki ym..

Matti Huurre, tarkastus 1986. Ei kertomusta. Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, jotka Matti Huurre on tuonut tarkastusmatkalta. Alanrot 1-2 x= 6958 12, y= 4453 86, z= n. 90, alanrot 3-4 x= 6957 70, y= 4453 58, z= 90, alanrot 5-8 x= 6957 60, y= 4453 50, z= 90-92,5. Löydöt: 1. kampakeramiikkaa, 2. kvartsi-iskoksia 2 kpl, 3. kampakeramiikkaa, 4. kvartsi-iskoksia 2 kpl, 5. tyypillistä kampakeramiikkaa 5 kpl, 6. asbestikeramiikkaa, 7. kvartsi-iskoksia 11 kpl, 8. palaneen luun siru. Löydöt: KM 25226:1-8.

Esko Okkonen, irtolöytö 1992. Esko Okkonen on löytänyt esineen tontiltaan Jokipelto 26 Sätöksen asuinpaikan pohjoispuolella pari vuotta sitten koekuopasta, joita hän kaivoi alueelle selvittääkseen hiekanottomahdollisuuksia tontillaan. Maaperä paikalla oli koekuoppahavaintojen mukaan soraa. Löytöpaikan koordinaatit ovat: x= 6958 65, y= 4453 64, z= noin 92,5 m mpy. Löytö on pohjoisin indikaatio Sätöksen asuinpaikasta, lähimmät selvät asuinpaikkalöydöt ovat kuitenkin vain noin 80 metriä kaakkoon löytöpaikasta. Löydöt: KM 28429 kiviesineen katkelma/teelmä.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1992. Kaivettu 122 m². Kaivauksilla esille tullut keramiikka on: varhaista asbestikeramiikkaa, kampakeramiikkaa (tyylejä II:1 ja II:2) sekä Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Kaivauksilla pyrittiin asuinpaikan rajaukseen ja sitä varten alueella tehtiin kairaseulontaa ja fosforianalyysi Outokumpu-Puromäki -tien pohjoispuolella. Löydöt: KM 27704:1-1108.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1993. Kaivettu 205 m². Saviastianpalat varhaista asbestikeramiikkaa, tyypillistä kampakeramiikkaa ja Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Kaivauksilla tutkittiin noin kolmannes asumuspainanteesta hiekkakuopan eteläpuolella, josta paljastui hiiltyneitä tuohi- ja puurakenteita. Toisella kaivausalueella hiekkakuopan eteläpuolella tutkittiin varhaisen asbestikeramiikan aikaista asuinpaikkaa. Lisäksi avattiin kaksi aluetta asuinpaikan eteläosaan, jossa koeojalla sivuttiin yhtä asumuspainannetta. Löydöt: KM 28153:1-5628.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1994. Kaivettu 92 m². Kaivauksella saatettiin loppuun edellisvuonna aloitettu asumuspainanteen kaivaus. Alueen likamaissa ja löytöjen levinnässä on havaittavissa talonpohjan neliönmuotoinen rakenne. Talon koko on ollut noin 5 x 8 metriä. Löydöt: KM 28482:1-4076.

Ilkka Räsänen, irtolöytö. Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä, joita Ilkka Räsänen (Kuulukatu 11 B 10, 83500 Outokumpu) yritti kesällä 1994 myydä Keltainen Pörssi -lehden kautta ja jotka hän Museoviraston kehoituksesta toimitti virastoon heinäkuussa 1994. Ilkka Räsänen ilmoittaa ostaneensa kokoelman muutamia vuosia sitten 400 markalla "tuntemattomilta henkilöiltä", joiden mukaan ne olivat olleet jonkun kuolleen keräilijän jäämistöstä ja peräisin "ympäri Suomea". Tarkemmat tiedot siis puuttuvat, eikä I. Räsänen sano tietävänsä keräilijän tai myyjienkään nimiä. Koska Outokummussa on lukuisia kivikautisia asuinpaikkoja, joista ainakin Sätöksen löytöjä on keräilty ilmeisen yleisesti ja niitä on kulkeutunut "ympäri Suomea", on todennäköistä, että nämä esineet ovat Sätöksestä tai muualta Outokummusta taikka ainakin Pohjois-Karjalasta. Löydöt: KM 28553: 1-17.

Petro Pesonen, tarkastus 1997. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt: hioinlaaka, keramiikkaa. :1 kerätty Meinanderin v.

1965 kaivausalueelta ja :2-3 Karjalaisen v. 1992 kaivausalueen 1 tuntumasta. Löydöt: KM 30449:1-3.

Raimo Laukka, irtolöytö. Löydöt ovat peräisin Outokummun Sätöksen kivikautiselta asuinpaikalta. Löytöpaikka on soraharju, jossa prof. Meinander kaivoi vuonna 1965. Palat on silloisen Pielisjärven yhteislyseon kokoelmiin toimittanut koulun oppilas Raimo Laukka. Ko. kokoelmista löydöt on Pielisen museoon tuonut historianopettaja Marjaliisa Puttinen. Tarkat löytötiedot puuttuvat. Löydöt: KM 33396: 1-2.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1998. Kaivauksissa tutkittiin yhteensä 97 m², pääkaivauskohteena oli suorakaiteen muotoinen asumuspainanne. Asuinpaikalta talletettu keramiikka oli alueella 1 Pöljän keramiikkaa, jossa tavattiin paloja sekä pyöreä- että tasapohjaisista astioista. Materiaalissa oli myös muutamia Kierikin- ja kampakeramiikan paloja. Alueella 2 keramiikka oli varhaiskampakeramiikkaa ja varhaista asbestikeramiikkaa. Asumuspainanteesta paljastui suorakaiteen muotoinen likamaa-alue, jonka pitkät sivut kulkivat muinaisrannan suuntaisesti ja lyhyiden sivujen keskiosasta likamaa-alue jatkui suorakaiteen ulkopuolelle, mikä ilmensi talon päädyissä sijainneita uloskäyntejä. Likamaa-alueen reunoissa oli noki- ja hiilialueita sekä palanutta puuta ja tuohta. Löydöt: KM 30892: 1-3404.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin Sätöksen asuinpaikan eteläistä osaa Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.6.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Kankaan länsipäässä, törmällä, havaittiin ennestään kartoittamaton asumuspainanne, halkaisijaltaan 6 metriä. Sen sijainniksi mitattiin: x= 6957 677, y= 4453 471. Asuinpaikan länsipäässä havaittiin myös kolme kuoppaa, mahdollisia pyyntikuoppia, joista ensimmäinen oli halkaisijaltaan 2 metriä ja se on samalla törmällä kuin em. painannekin. Sijainti: x= 6957 689, y= 4453 439. Toinen on suurempi (halkaisija 3 metriä) ja syvempi (80 cm) kuin ensimmäinen. Se sijaitsee länsipäässä, harjun päällä. Sijainti: x= 6957 698, y= 4453 451. Kolmas sijaitsee toisen vieressä, 3 metrin päässä. Toiseen kaivoin pari koekuoppaa: keskellä on heikko podsolimaannos ja reunassa maa on löyhää, mutta selvästi maannostunut. Kuoppien ja painanteen lisäksi etelä/länsipäästä löytyi yksi kvartsi-iskos polun pinnalta, lähes suon korkeudelta. Tätä kvartsia ei otettu talteen. Samana päivänä tarkastettiin myös asuinpaikan keskiosassa oleva metsänauraualue, joka on tehty maastokartassakin näkyvälle tilukselle 44:27 sille osalle, joka on Laamankankaan reunassa (asuinpaikan halki) kulkevan metsätien länsipuolella. Täältä löytyi vain yksi kvartsi-iskos kohdasta x= 6958 26, y= 4453 66. Ilmeisesti tällä alueella ei ole muinaisjännöstä.

Jatkoin asuinpaikan tarkastamista yksin 1.7.2002. Tällöin tarkastin Puromäen tien varressa olevan ojan, jota oli levitetty jonkin verran. Tien pohjoisreunan ojasta keräsin suhteellisen runsaasti irtaimia löytöjä noin 50 metrin matkalta, täällä oli myös palaneita kiviä. Löytöjä tuli myös tuulenskaadosta noin 5 metriä tien reunasta. Muuten asuinpaikan pohjoinen alue asumuspainanteineen on ehkä parhaiten säilynyt osa Sätöksen asuinpaikkaa. Asumuspainanteista pohjoiseen ei aiemmin juuri ole havaintoja, mutta nyt siellä oli 2-3 vuotta vanha laikutusalue törmän alarinteessä ja näistä laikuista tuli jonkin verran löytöjä. Metsäautotien pinnalta, ylempältä (92 mmpy) terassilta löytyi yksi kvartsi-iskos (x= 6958 42, y= 4453 80). Vielä pohjoisemmasta, vanhan jo umpeenkasvaneen hakkuuaukean reunassa olevasta tuulenskaadosta tuli myös löytöjä (x= 6958 53, y= 4453 72), samoin laikutusalueelta tuulenskaadon lähellä (x= 6958 56, y= 4453 72). Asuinpaikka on siten selvästi laajempi kuin aiemmin on kartoitettu ja löytöjä on nyt noin 500 metrin matkalla kankaan reunalla Puromäen tien pohjoispuolella, etelässä asuinpaikan pituus on noin 800 metriä.

Kävin Sätöksessä vielä uudestaan 2.9.2002 tarkastamassa metsätöiden jälkiä paikalla. Vanhan hiekkakuopan länsipuolelta, metsäautotien tuntumasta oli kaadettu puustoa ja kiskottu kantoja maasta. Yhden tällaisen myllerryksen luota keräsin jonkin verran löytöjä tien länsipuolella, GPS x= 6958 125, y= 4453 815. Metsäkone oli myllertänyt myös tien pintaa jonkin verran. En kuitenkaan havainnut mitään erityistä.

Kävin tarkastamassa Sätöksen asuinpaikan eteläosan vielä 17.9.2002 ja keräsin täältä joitakin löytöjä mylleryltä ajotieltä. Löytöjä oli sähkölinjan alapuolella lenkin tekevän metsätien pinnalla, linjan molemmin puolin suunnilleen voimalinjan pylväiden tasalle asti ja vielä tästä vähän ylempäskin. Lisäksi mittasin vielä asumuspainanteiden sijaintia GPS-laitteella:

- x= 6957 863, y= 4453 964, halkaisija noin 4 metriä
- x= 6957 954, y= 4453 742, 7 x 5 metriä, epäselvä
- x= 6957 976, y= 4453 726, 9 x 6 metriä
- x= 6957 868, y= 4453 729, 6 x 4 metriä, osittain tien alla, epäselvä

Nämä painanteet ovat asuinpaikan etelä- ja keskiosissa, alueella saattaa olla enemmänkin niitä, tarkastus oli varsin kursorinen. Löydöt: KM 33522 keramiikkaa, piitä, kvartsia, luuta.

Löydöt

KM 12720: 2-3 saviastian paloja, asbestia

KM 12905: 1-10 saviastian paloja, kvartsi-iskoksia 5 kpl, palanutta luuta

KM 13060: 1-133 kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1952

KM 15164: 1-6 saviastian paloja, piikaapimia, palanutta luuta
 KM 16314: 1-2 saviastian paloja 4 kpl, kvartsi-iskos
 KM 16488: 1-2 saviastian paloja 42 kpl
 KM 16536: 1-4 ongenkoukun varsi, piinuolenkärki, hiottujen liuske-esineiden katkelmia 3 kpl, kirveen teräkatkelma
 KM 17283: 1-423 kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1965
 KM 17284: 1-611 kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1966
 KM 18225: 1-396 kaivauslöydöt, C.F. Meinander 1970
 KM 20012: 1-7 saviastian paloja 262 kpl, palanutta luuta 1 kpl, kvartsi-iskoksia 3 kpl
 KM 21086: 1-3 liuskeriipus, piinuolenkärki, piisäle
 KM 25226: 1-8 saviastian paloja, kvartsi-iskoksia 15 kpl, palanutta luuta 1 kpl
 KM 27704: 1-1108 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1992
 KM 28153: 1-5628 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1993
 KM 28429 kiviesineen katkelma
 KM 28482: 1-4076 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1994
 KM 28553: 1-17 liuskeriipus, saviastian paloja 333 kpl, hioimen katkelma, liuskeiskos, pii-iskoksia 3 kpl, asbestia 3 kpl, palanutta luuta 25 kpl, kvartsi-iskoksia 40 kpl
 KM 30449: 1-3 hioinlaaka, saviastian paloja 3 kpl
 KM 30892: 1-3404 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1998
 KM 33396: 1-2 saviastian paloja 5 kpl
 KM 33522: 1-17 saviastian paloja 30 kpl, piiesineen katkelma, pii-iskos, kvartsi-iskoksia 50 kpl, palanutta luuta 18 kpl, asbestia 1

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

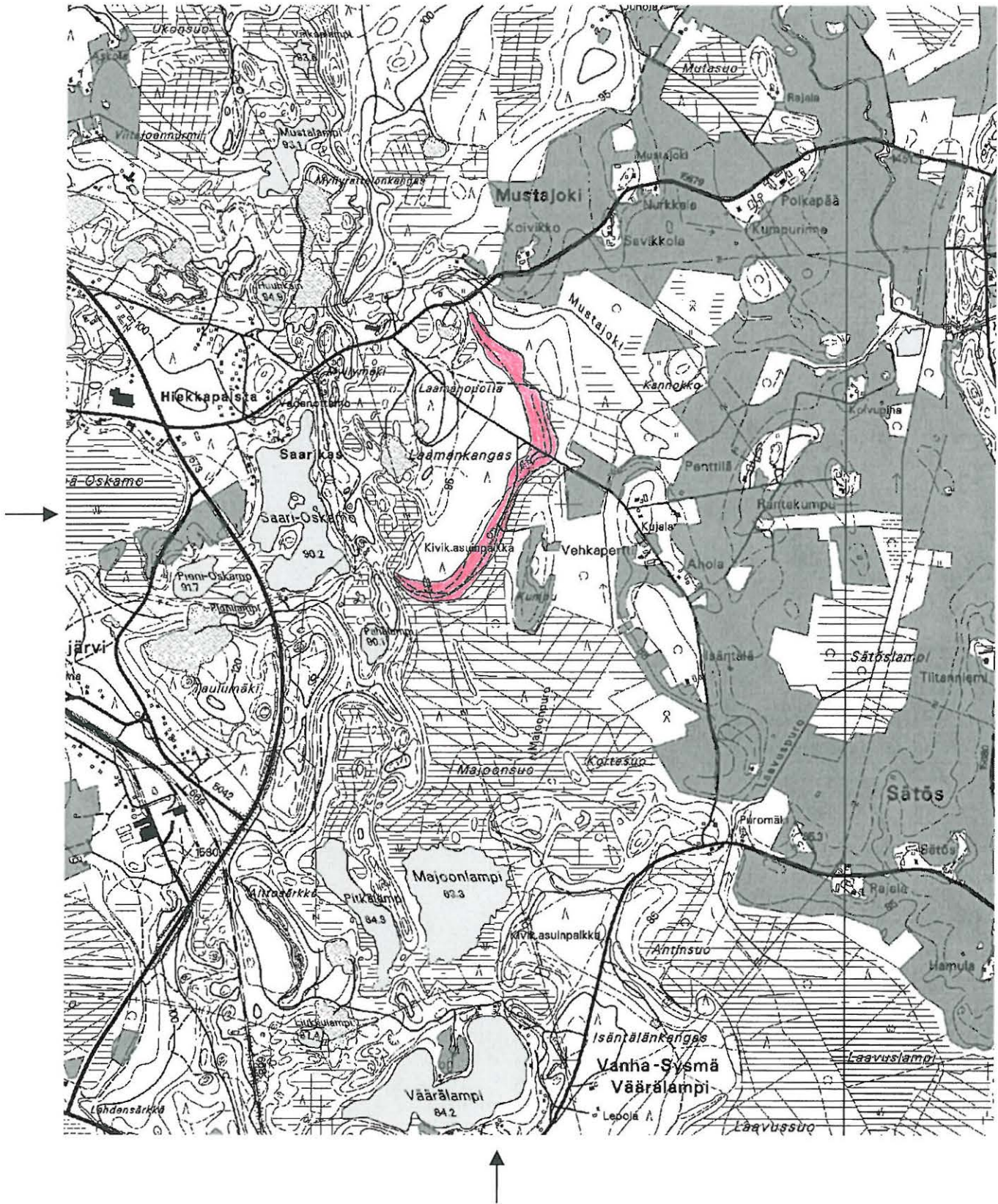
21160: 140	1	Outokumpu Sätös	Pohjoisin asumuspainanne. NW-SE	1.7.2002
------------	---	-----------------	---------------------------------	----------

Diat:

87:283	50608	Outokumpu Sätös	Pohjoisin asumuspainanne. NW-SE	1.7.2002
--------	-------	-----------------	---------------------------------	----------

Outokumpu Sätös - kivikautinen asuinpaikka.

Outokumpu Sätös - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Antinkangas**309010003****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695303-695324, y= 444990-445007, z= 90-95
Yhtenäiskoordinaatit p= 695428-695448, i= 360358-360376, z= 90-95

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,4 km etelään.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-172-0 Tuononen Taisto ja Vuokko, Suvisrannantie 18 B, 83500 Outokumpu
 309-406-96-1 Tuononen Taisto ja Vuokko, Suvisrannantie 18 B, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sysmäjärven lounaiskulmalla, Kuusjoen pohjoispuolella. Asuinpaikka-alue on hiekkaista, etelään viettävää peltoa ja pihamaata sekä länteen viettävää soraista peltoa.

Tutkimukset

Tapani Sulku, irtolöytö 1963. Esineen on löytänyt maanviljelijä Tapani Sulku (os. Outokumpu, Alavi) Kuusjärven pitäjän Sysmän kylästä Kulmalan talon maalta Antinkangas-nimiseltä pelloilta perunannostossa syksyllä 1962. Paikka on Kuusjoen rannalla noin 45 metriä joesta ja noin 150 metriä Sysmäjärvestä jokea ylöspäin. Paikalla nokea ja palaneita kiviä. Verifikaatissa karttaluonnos. Löydöt: KM 15849 kehdonjalaksen muotoinen kirves.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperä suoritti paikalla lieden kaivauksen ja hän seulotti talon rakennuksessa syntyneitä pintamaakasoja. Lisäksi kaivettiin koekuoppia sellaisiin kohtiin, joihin oltiin aikeissa rakentaa lähiaikoina perunakuoppa ja kaivo. Lahtiperän mukaan koko laajuudeltaan asuinpaikka on noin 30 metriä pitkä ja suunnilleen yhtä leveä. Löydöt: KM 16692:1-19 keramiikkaa, kvartssia, luuta, hioin.

Petro Pesonen, tarkastus 1994. Antinkankaan tila vaikutti syksyllä 1994 olevan autiona, asuinrakennuksen itäpuolella oleva talusrakennus on osittain romahtanut. Pihanurmi oli kuitenkin leikattu. Mitään muinaisjäännöstä koskevaa ei tällä paikalla voinut havaita peitteisyyden vuoksi. Sen sijaan talosta noin 30 metriä luoteeseen ja siitä edelleen länteen ja pohjoiseen havaitsin peltoalueella kvartssia, joiden levinnässä olin erottavinani kaksi löytöaluetta; Antinkankaan kumpareen etelälaita eli löytöalue 2 (KM 28392: 1-4) ja Antinkankaan kumpareen länsilaita eli löytöalue 3 (KM 28392: 5-7). Varsinkin löytöalue 2 on välittömästi jyrkkärinteisen kumpareen laidalla, soransekaisella pelloilla. Antinkankaalle on peruskartan mukaan johtanut tie peltojen poikki löytöalueiden lähettäviltä ja on mahdollista, että osa kvartseistakin olisi hävinneeltä tieltä levinnyttä sepeliä tai sitten tien parannukseen käytettyä asuinpaikka-ainesta jostain muualta. Vaikutti kuitenkin siltä, että sora voisi olla myös luontaista tällä alueella, sillä kumpareen maaperä vaikutti soraiselta. Löydöt: KM 28392:1-7.

Vilho Pelkonen, irtolöytö 1995. Löydetty Kuusjärven Suvisrannasta. Lahjoittanut 19.9.1966 rakennusmestari Vilho Pelkonen. Pohjois-Karjalan museo 5106: 1-2. Todennäköisesti pala on Antinkankaan asuinpaikalta. Löydöt: KM 29246 asbestikeramiikan pala.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan 9.9.2002 Outokummun inventoinnin yhteydessä. Asuinpaikan pellot olivat vielä heinällä, joten niitä ei käynyt tarkastaminen. Varsinaisella asuinpaikalla aiemmin ollut talo oli jo purettu, mutta hieman ylemmäs oli rakennettu laavu, liiteri ja aittarakennus noin 20 metriä pellon törmästä ylöspäin metsän reunaan. Laavu on käyntikirjan mukaan perustettu 10.9.2000 ja itse laavu on kivien päällä, mutta sen edessä oleva porraskiveys on muurattu. Liiteri ja aitta ovat kokonaan maanpäällisiä. Löysin joitakin kvartsi-iskoksia asuinpaikan lounaisrinteen yläosasta, laavulle tulevalta tieltä, mutta en ottanut niitä talteen.

Löydöt

KM 15849 kehdonjalaksen muotoinen kirves

KM 16692: 1-19 saviastian paloja, kvartssia, palanutta luuta, hioinkivi

KM 28392: 1-7 kvartsiikaavin, retusoitu kvartsi-iskos, kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 29 kpl

KM 29246 saviastian pala

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:186	2	Outokumpu Antinkangas	Asuinpaikkakumpare. NW-SE	9.9.2002
21160:187	3	Outokumpu Antinkangas	Laavu. SW-NE	9.9.2002

Diat:

87:284	50609	Outokumpu Antinkangas	Asuinpaikkakumpare. NW-SE	9.9.2002
87:285	50610	Outokumpu Antinkangas	Laavu. SW-NE	9.9.2002

Outokumpu Majoonsuo**309010004****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivi- ja/tai pronssikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695670-695693, y= 445370-445407, z= 84-95
Yhtenäiskoordinaatit p= 695814-695837, i= 360722-360757, z= 84-95
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-9-21 Pokki Pia, Puromäentie 18, 83500 Outokumpu
 309-406-9-24 Alava Pasi, Alavantie 5, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Majoonsuon eteläosassa, Majoonselän koillispuolella, Isäntälän talosta noin 1 km luoteeseen. Alueella on korkeahko, hiekkainen mäenkuoppa, jonka länsipäätä sivuaa sähkölinja. Kumpareen alueella on todettu useita löytöalueita mäen laella, pohjoislaidalla, länsipäässä, etelä- ja lounaislaidalla sekä erillisenä pesäkkeenä idässä. Tien leikkauksessa on punamultahauta. Asuinpaikan eteläosassa on yksi asumuspainanne.

Tutkimukset

Kalevi Hoppunen, irtolöytö 1966. Esineet on löytänyt koululainen Kalevi Hoppunen Majoi-nimisen lammen pohjoisrannalta, jossa on selvästi erottuva terassi; maanomistaja on Jaakko Vornanen, os. Isäntälä, Puromäki, Outokumpu. Löydöt: kvartsi-iskoksia 6 kpl, saviastian paloja 4 kpl, palanutta luuta 20 g. Löydöt: KM 17171:1-3.

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Majonselän itärannalla. Löydöt: KM 20013:1-2.

Petro Pesonen, inventointi 1992. Asuinpaikalla tehtiin vaaituksia ja havaittiin kolme löytöaluetta sekä mahdollinen punamultahauta. Löytöalue A tarkoittaa tienleikkausta, tien ylärinteen puolella, hieman muuntajasta pohjoiseen vastapäätä mahdollista punamultahautaa, asuinpaikkakumpareen länsikärjessä, korkeus noin 91 m mpy. Löytöalue B:n löydöt on kerätty tien pinnalta ja leikkauksesta, tasanteelta kumpareen lounaisosassa, korkeus noin 87-88 m mpy. Löytöalue C:llä oli muutama kvartsi tien pinnalla sekä suorakaiteen muotoinen (5 x 3 m) asumuspainanne kumpareen eteläpuolisella tasanteella. Painanteen korkeus on noin 86,50 m mpy. Löydöt: KM 27278:1-10.

Petro Pesonen, tarkastus 1996. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt: pienoiskourutaltoa, asbestikeramiikkaa, kvartssia, luuta. Löydöt on poimittu metsäautotien pinnalta, kohdasta jossa tien kohta laajenee pieneksi terassiksi ennen nousua ylemmäs mäelle. Kohdasta ovat aiemmat löydöt KM 27278, löytöalue B. Löydöt: KM 29555: 1-4.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 28.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Lähes koko asuinpaikkakumpareen metsä on hakattu hiljattain ja osittain alueella on tehty myös muita uudistustoimenpiteitä (äestystä, laikutusta). Löytöalueelta C, asumuspainanteen vierestä, löytyi nytkin tien pinnalta löytöjä, kohdasta GPS x= 6956 729-737, y= 4453 895-896. Asumuspainanteen kooksi arvioitiin nyt 7 x 4 metriä ja sen sijainniksi mitattiin GPS x= 6956 730, y= 4453 889. Nousemalla pohjoiseen päin kohti mäen lakea, metsäkoneen urasta löytyi murskaantunutta kvartssia kohdasta GPS x= 6956 808, y= 4453 904. Mäen laen etelätasanteella keksittiin uusi löytöpaikka, löytöpaikka D, josta kerättiin löytöjä tuulenkaadon juurakoista kohdassa GPS x= 6956 828, y= 4453 868 sekä kohdassa GPS x= 6956 815, y= 4453 857. Vanhasta löytöpaikasta B kerättiin myös löytöjä tien pinnalta, mittapisteitä ovat GPS x= 6956 781, y= 4453 831 ja x= 6956 785, y= 4453 813. Samoin vanhasta löytöpaikasta A kerättiin löytöjä, ja vuonna 1992 havaittu punamultahauta oli edelleen näkyvissä tien leikkauksessa ja siinä oli noi 50 x 50 cm:n alueella punamullan värjäämiä pikkukiviä. Punamultahaudan sijainti mitattiin: GPS x= 6956 857, y= 4453 736. Uusi löytöalue E on metsänäestysalue mäen pohjoisrinteellä, Sätöksen asuinpaikkaa vastapäätä. Täällä löytöjä kerättiin noin 60 x 70 metrin laajuiselta alueelta, keskikoordinaatit noin x= 6956 92, y= 4453 77. Löytöalueen itäpuolella, kohdassa GPS x= 6956 892, y= 4453 817, havaittiin iso kvartsikivi, jonka ympärillä oli paljon murskaantunutta kvartssia, osa iskosmaisiakin. Kvartsi on kuitenkin juuri metsäkoneen urassa, joten varmuutta sen esihistoriallisesta käytöstä ei ole. Asuinpaikkaan liittyy vielä yksi löytöalue, F, joka on hieman erillinen, itäinen hiekkakumpare. Löytöalueiden E ja F välinen etäisyys on noin 200 metriä ja välissä on kivistä maastoa, joten kyseessä on oikeastaan erillinen asuinpaikka. Löytöjä tältä

laikutetulta alueelta on vain muutama, koordinaatit GPS x= 6956 848-876, y= 4454 047-069. Kaikkinensa Majoonsuon asuinpaikka on varsin laaja ja punamultahautoineen varsin merkittäväkin. Löydöt: KM 33523 keramiikkaa, kvartssia, luuta.

Löydöt

KM 17171: 1-3 kvartsi-iskoksia 6 kpl, saviastian paloja 4 kpl, palanutta luuta 20 g

KM 20013: 1-2 saviastian paloja 9 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl

KM 27278: 1-10 saviastian paloja 25 kpl, kvartsiuurrin, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta 10 kpl, asbestia 5 kpl, punamultaa 1 kpl

KM 29555: 1-4 pienoiskourutaltta, saviastian paloja 4 kpl, kvartsi-iskoksia 4 kpl, palanutta luuta 2 kpl

KM 33523: 1-10 saviastian paloja 4 kpl, kvartsikaapimia 2 kpl, kvartsi-iskoksia 48 kpl, palanutta luuta 1 kpl

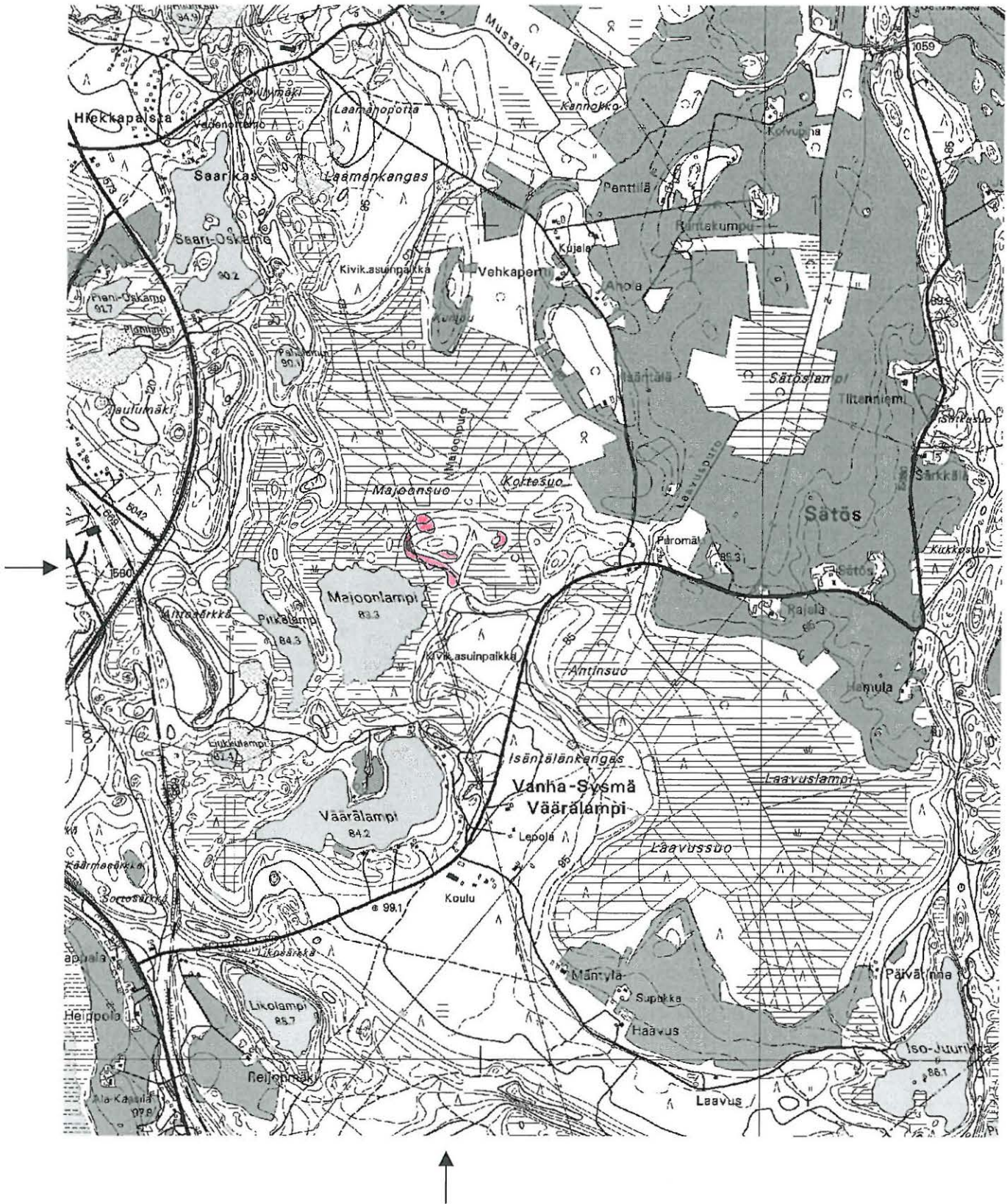
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:144	Outokumpu Majoonsuo	Asumuspainanne kumpareella. E-W	28.8.2002
21160:145 4	Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
21160:146	Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
<i>Diat:</i>			
87:286	Outokumpu Majoonsuo	Asumuspainanne kumpareella. E-W	28.8.2002
87:287	Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002
87:288	Outokumpu Majoonsuo	Punamultaa tienleikkauksessa. N-S	28.8.2002

Outokumpu Majoonsuo - kivi- ja varhaismetallikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Väärälampi

309010005

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695614-695624, y= 445352-445380, z= 90-95
Yhtenäiskoordinaatit p= 695753-695763, i= 360706-360737, z= 90-95

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.2 km kaakkoon.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-19-62 Mustonen Martti ja Anja, Sätöksentie 2 C, 83500 Outokumpu
 309-406-9-15 Turunen Väinö ja Helmi kp./Kilpeläinen Topi, Kluuvitie 11 A 7, 65280 Vaasa

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1,3 km lounaaseen. Asuinpaikalla on kaksi löytöaluetta: Väärälammen koillispuolella, sen ja pienen suon välillä olevan heikkaharjun päästä on löytöjä poimittu taloihin vievän tien pinnalta sekä Väärälammen pohjoispuolelta, pellolle ja taloihin johtavan tien risteuksen leikkauksesta sekä siitä edelleen länteen tien pinnalta.

Tutkimukset

Eeva Väänänen, tarkastus 1966. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt: KM 17285:1 kampakeramiikkaa 1 kpl.

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta.

Petro Pesonen, tarkastus 1992. Väärälammen vanhastaan tunnettu asuinpaikka sijaitsee Väärä- ja Majoonlampien välissä olevan muinaisen salmen itäpuolella. Sieltä ei nyt havaittu mitään löytöjä. Sen sijaan käveltiin tienleikkauksia tarkkaillen salmen toisella puolella. Palanutta luuta havaittiin tienleikkauksessa kohdassa, jossa Väärälampeen pistävässä niemessä olevalle pellolle kääntyy tie. Lisäksi tavattiin kvartseja tästä länteen päin tien pinnalla noin 50 metrin matkalla. Näitä kvartseja ei kuitenkaan kerätty talteen, koska niiden alkuperästä ei ollut varmuutta; tielle oli levitetty sepeleitä, jonka joukossa oli myös pyöreitä kvartseja. Löydöt: KM 27279 palanutta luuta 2 kpl.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Mitään mainittavaa muutosta aiempaan ei paikalla havaittu. Tien pinnalla tai leikkauksissa ei havaittu löytöjä tai likamaata. Myös lähiympäristöä tarkastettiin ja Väärälammen pohjoisrannalle kaivettiin muutama koekuoppa, joissa ei kuitenkaan havaittu mitään erityistä.

Löydöt

KM 17285: 1- saviastian pala
 KM 27279 palanutta luuta 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Väärälampi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Laavussuo

309010006

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695568-695666, y= 445410-445463, z= 85-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695713-695813, i= 360762-360817, z= 85-93
Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:
 309-406-9-27 Pajarinen Paavo, Haapaojantie 7, 83780 Horsmanaho
 309-406-37-17 Sallinen Otto kp., Puomäentie 13, 83500 Outokumpu
 309-406-37-13 Sallinen Petri, Vanha Valtatie 53, 80330 Reijola
 309-406-37-13 Sallinen Jarmo, Leppätie 6, 80330 Reijola
 309-406-37-13 Karttunen Pirjo, Lakovaarantie 39 A, 58350 Villala

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälänkankaan itälaidalla, käsittäen ainakin kolme eri suuntiin suuntautuvaa vyöhykettä. Pohjoisin on Antinsuon etelärannalla, suuntautuen kolliseen, keskimmäinen vyöhyke suuntautuu itään ja eteläisin kaakkoon. Jälkimmäiset vyöhykkeet ovat Laavussuon rannalla. Alue on hiekkakangasta ja siellä on selvästi havaittavissa muinaisrantaterassit. Laavussuo on laaja asuinpaikka-alue ja sieltä on kartoitettu erilaisia painaumuksia yhteensä 16 kpl, joista 12 on luettavissa asumuspainanteiksi. Asumuspainanteista 10 on suuria, soikeita ja kooltaan noin 10 x 7 m. Kaksi painannetta on pyöreitä, halkaisijaltaan noin 2,5-3 m. Lisäksi asuinpaikka-alueelta on kartoitettu yksi neliskulmainen, ilmeisen myöhäinen kuoppa. Vuonna 1996 on tutkittu yksi suorakaiteenmuotoinen talonpohja. Talon ulkomitat olivat noin 6 x 9-10. Sen alueelta tuli esille ainoastaan Pöljän tyyppin asbestikeramiikkaa. Talon kohdalta löydettiin lisäksi ihmiskuvioinen meripihkariippus (KM 29556:1581). Radiohiiliajoitus talolle on 4010+-60 BP.

Tutkimukset

Kalevi Hoppunen, irtolöytö 1966. Löydökset ovat koululainen Kalevi Hoppunen vuonna 1966 Supukansuolta talteenottamia. Löydöt: saviastian paloja 5 kpl, puuhiilen palasia 5 kpl. Löydöt: KM 17172:1-2.

Eeva Väänänen, tarkastus 1966. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt: kvartsi-iskoksia ja saviastian paloja. Löydöt: KM 17285:2-4.

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Laavuksenlammista 400 m länteen. Löydöt: KM 20014: 1-3.

Petro Pesonen, tarkastus 1992. Asuinpaikka sijaitsee Laavussuon länsirannalla ja suuntautuu kaakkoon, itään sekä koilliseen. Paikalle pääsee metsäautotietä pitkin tieltä 15680. Asuinpaikalta on löytöjä viidestä eri kohdasta, joista löytöjä on talletettu kohdista A-D. Löytöalue A tarkoittaa hiekkakuoppaa, josta ovat asuinpaikan aikaisemmat löydöt. Tämä hiekkakuoppa on nykyään toimenpidekiellossa ja merkitty taululla. Löytöjä tuli hiekkakuopan yläreunasta, noin 90,50 m mpy korkeudelta. Alueella havaittiin 10 asumuspainannetta, joista kahdeksan varmaa tapausta ja kaksi epäselvää. Lisäksi alueella oli useita painanteita, joita ei kuitenkaan varmuuden vuoksi tulkittu asumuspainanteiksi. Kahden painanteen edustalle tehtiin koekuoppa, joista molemmista tehtiin löytöjä. Suurimman painanteen (n:o 7) rannanpuoleisesta vallimaisesta reunasta löydettiin keramiikkaa, asbestia ja palanutta luuta. Maa oli voimakkaasti värjäytynyttä kulttuurimaata ainakin 50 cm:n syvyydelle. Kyseinen painanne oli selvästi kaivettu aikanaan rantaterassille, jolloin rannan puolelle jäi suojaava valli. Painanteen yläpuoliselle terassille tehtiin myös koekuoppa, josta ei kuitenkaan saatu löytöjä. Löydöllinen koekuoppa on merkitty löytöalueeksi B. Vaaittu korkeus 88,20-88,60 m mpy. Painanteen n:o 9 myöskin rannanpuoleiselle edustalle tehty koekuoppa tuotti kvartsiakaapimen ja palanutta luuta. Kartassa löytöalue D. Metsäautotietä suunnilleen tämän painanteen kohdalta löydettiin muutamia

kvartsi-iskoksia, jotka kuitenkin jätettiin paikoilleen. Painanteen korkeus noin 90 m mpy. Metsäautotien korkeus yli 90 m mpy. Löytöalue C on matalalla (noin 86 - 87,5 mmpy) sijaitseva Laavussuohon pistävä niemi, joka löytöhetkellä oli metsäaurattu syväälle. Aurauksen ansiosta maaperä oli näkyvissä ja paljasti muutamia löytöjä. Löydöt ovat kaikki kvartseja. Asuinpaikalla tehtiin myös vaaituksia.

Asumuspainanteet (numerointi viittaa tarkastuskertomuksen karttaan):

- 1) n. 6 x 6 m, pyöreä, epäseltävä
- 2) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä
- 3) n. 6 x 6 m, pyöreä, selkeä
- 4) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä
- 5) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä
- 6) n. 6 x 6 m, pyöreä, epäseltävä
- 7) n. 12 x 8 m, ovaali, selkeä
- 8) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä
- 9) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä
- 10) n. 10 x 8 m, ovaali, selkeä Löydöt: KM 27280:1-15.

Oili Räihälä ja Petro Pesonen, kartoitus 1994. Yleiskartoitus, jossa erilaisia painanteita dokumentoitiin kaikkiaan 16 kpl, joista 12 on luettavissa asumuspainanteiksi, neljä taas mahdollisiksi "keittokuopiksi", jotka ovat yhteydessä asumuspainanteisiin. Asumuspainanteista 10 on suuria, soikeita, keskimäärin 10 x 7 m laajuisia, kaksi on pyöreitä, noin 4 m halkaisijaltaan olevia painanteita. "Keittokuopat" ovat halkaisijaltaan noin 2,5 - 3 metriä. Lisäksi paikalla dokumentoitiin yksi neliskulmainen, ilmeisen myöhäinen kuoppa. Lisäksi dokumentoitiin rantamuodostumia. Paikalle oli tehty uusi hiekkakuoppa, josta kerättiin hyvin runsaasti löytöjä. Samoin löytöjä oli kuopalle johtavan metsäautotien pinnalla. Löydöt: saviastian paloja 23 kpl, kvartsiakaapimia 3 kpl, kvartsi-iskoksia ja -ytimiä 32 kpl, pii-iskoksia 2 kpl, palanutta luuta 38 kpl. Löydöt: KM 28393: 1-21.

Simo Vanhatalo, koekaivaus 1995. Koekaivauksilla tutkittiin 3,5 hehtaarin alue, kaivausala oli 50 m². Koekuoppien perusteella voitiin todeta, että alueella on kaksi löytö- ja kulttuurimaakeskittymää. Maastossa löytöalueet sijoittuvat muinaisen rantavallin pohjoispuolen tasanteelle ja sen törmän yläosaan. Suurin osa koekuopista oli löydöllisiä. Kaivaustulosten perusteella Museovirasto päätti vapauttaa rauhoituksesta kohteen itäosan lukuunottamatta länsiosan painanteen ympäristöä, joka jätettiin toistaiseksi rauhoitetuksi. Kertomuksesta ei käy ilmi, mitä tarkoitetaan länsi- ja itäosalla. Löydöt: KM 28880:1-84.

Petro Pesonen ja Sirpa Leskinen, tarkastus 1995. Asuinpaikan pohjoisreunaa tarkastettiin ohikulkumatalla, koska maantien vastaperatuissa ojissa havaittiin selvää kulttuurimaata. Löytöpaikka sijaitsee noin 240-280 metriä "varsinaiselle" Laavussuon asuinpaikalle johtavalta metsäautotieltä pohjoiskoilliseen. Punainen kulttuurimaata on selkeästi muinaisen rantatörmän harjalla, noin 88 mmpy korkeudella. Löydöt on kerätty punaisesta kulttuurimaasta tien molemmin puolin, pääosin kuitenkin tien kaakkoislaidan ojaista. Joitakin löytöjä saatiin myös värjäytymättömästä maasta. Löydöt: hioinlaaka, saviastian paloja noin 102 kpl, liuskeiskoksia 2 kpl, kvartsiakaapimia 3 kpl, kvartsiesine, kvartsi-iskoksia 25 kpl, palanutta luuta 6 kpl. Löydöt: KM 28812:1-10.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1996. Kaivauksella tutkittiin asumuspainanne, joka sijaitsi hiekanotolle vapautetulla alueella. Sen lisäksi tehtiin koekuopitus alueen läntisimpään osaan. Painanteesta paljastui suorakaiteen muotoinen likamaa-alue, joka muistutti kaikin tavoin Outokummun Sätöksessä vuosina 1993-1994 kaivettua asumuspainannetta likamaakuvioineen. Laavussuon asumuksesta löytyi vain Pöljän keramiikkaa ja kivesinetyypit olivat myös myöhäisneoliittisia. Puu- ja tuohirakenteista saatiin radiohiiliajoituksia (Hela-153 4010 +/- 60 BP). Läheiseen asumuspainanteeseen tehdystä koekuopasta tavattiin myös seinärakenne, joka ajoitettiin. Lappala-Puromäki -välisen tien luoteispuolelle tehdystä koekuopasta löytyi runsaasti varhaista asbestikeramiikkaa. Löydöt: KM 29556:

Petro Pesonen, tarkastus 1997. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt on poimittu Paavo Pajarisen v. 1995 avaaman hiekkakuopan alueelta. Löydöt: KM 30450: 1-3 asbestikeram., kvartsi, asb.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 28.8. ja 3.9.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikan asumuspainanteiden sijainti mitattiin ja vanhoilta löytöpaikoilta kerättiin löytöjä. Löytöpaikat ovat tien penkka asuinpaikan pohjoislaidalla, josta kerättiin löytöjä vuonna 1995. Nyt ojan penkka oli jo osin umpeen kasvanut. Toinen löytöpaikka on tien pinta lähellä kaivettua painannetta, GPS x= 6956 281-283, y= 4454 270-297, kolmas hiekkakuopan kuorittu pinta, josta tuli runsaasti löytöjä. Neljäs löytöpaikka on vanhan hiekkakuopan reuna asuinpaikan eteläosassa, GPS x= 6955 822-837, y= 4454 500-512.

Asumuspainanteiden sijainti mitattiin GPS-paikantimella:

Pohjoinen alue:

x= 6956 354, y= 4454 195 (painanne lähimpänä Lappalantietä)

x= 6956 266, y= 4454 300 (v. 1996 kaivettu painanne)

Keskinen alue:

x= 6956 041, y= 4454 605 (8 x 6 m painanne)
 x= 6956 027, y= 4454 611 (10 x 8 m painanne)
 x= 6956 011, y= 4454 601 (4 m painanne)

Eteläinen alue:

x= 6955 820, y= 4454 488 (10 x 6 m painanne lähellä vanhaa hiekkakuoppaa)
 x= 6955 836, y= 4454 510 (mahdollinen painanne osittain hiekkakuopan leikkaamana)
 x= 6955 780, y= 4454 445 (hieman epäselvä)
 x= 6955 770, y= 4454 409 (7 x 5 m painanne, kaivoin koekuopan: likamaata)
 x= 6955 742, y= 4454 399 (tämän lähellä kolme pientä kuoppaa)
 x= 6955 725, y= 4454 390 (tämän lähellä yksi pieni kuoppa)

Varsinkin keskisellä alueella painanteet erottuivat nyt varsin hyvin, koska kangas on täällä aukkohakattu. Todennäköisesti asuinpaikka tullaan äestämään pian. Löydöt: KM 33524 keramiikkaa, kvartssia, luuta.

Löydöt

KM 17172: 1-2 saviastian paloja 5 kpl, hiilen paloja 5 kpl
 KM 17285: 2-4 saviastian paloja, kvartsi-iskoksia
 KM 20014: 1-3 saviastian paloja 20 kpl, kvartsi-iskoksia 10 kpl
 KM 27280: 1-15 saviastian paloja 7 kpl, kvartsikaapimia 3 kpl, kvartsisiesineitä 2 kpl, kvartsi-iskoksia 6 kpl, palanutta luuta 9 kpl, asbestia 1 kpl
 KM 28393: 1-21 saviastian paloja 23 kpl, kvartsikaapimia 3 kpl, kvartsi-iskoksia 34 kpl, kvartsiytimiä 4 kpl, pii-iskoksia 2 kpl, palanutta luuta 38 kpl
 KM 28812: 1-10 hioinlaaka, saviastian paloja 102 kpl, liuskeiskoksia 2 kpl, kvartsikaapimia 3 kpl, kvartsisesine, kvartsi-iskoksia 25 kpl, palanutta luuta 6 kpl
 KM 28880: 1-84 kaivauslöydöt, S. Vanhatalo 1995
 KM 29556: 1-2687 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1996
 KM 30450: 1-3 saviastian pala, kvartsiydin, asbestia 2 kpl
 KM 33524: 1-11 saviastian paloja 64 kpl, kivilajiesineen katkelma, kvartsi-iskoksia 66 kpl, palanutta luuta 11 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

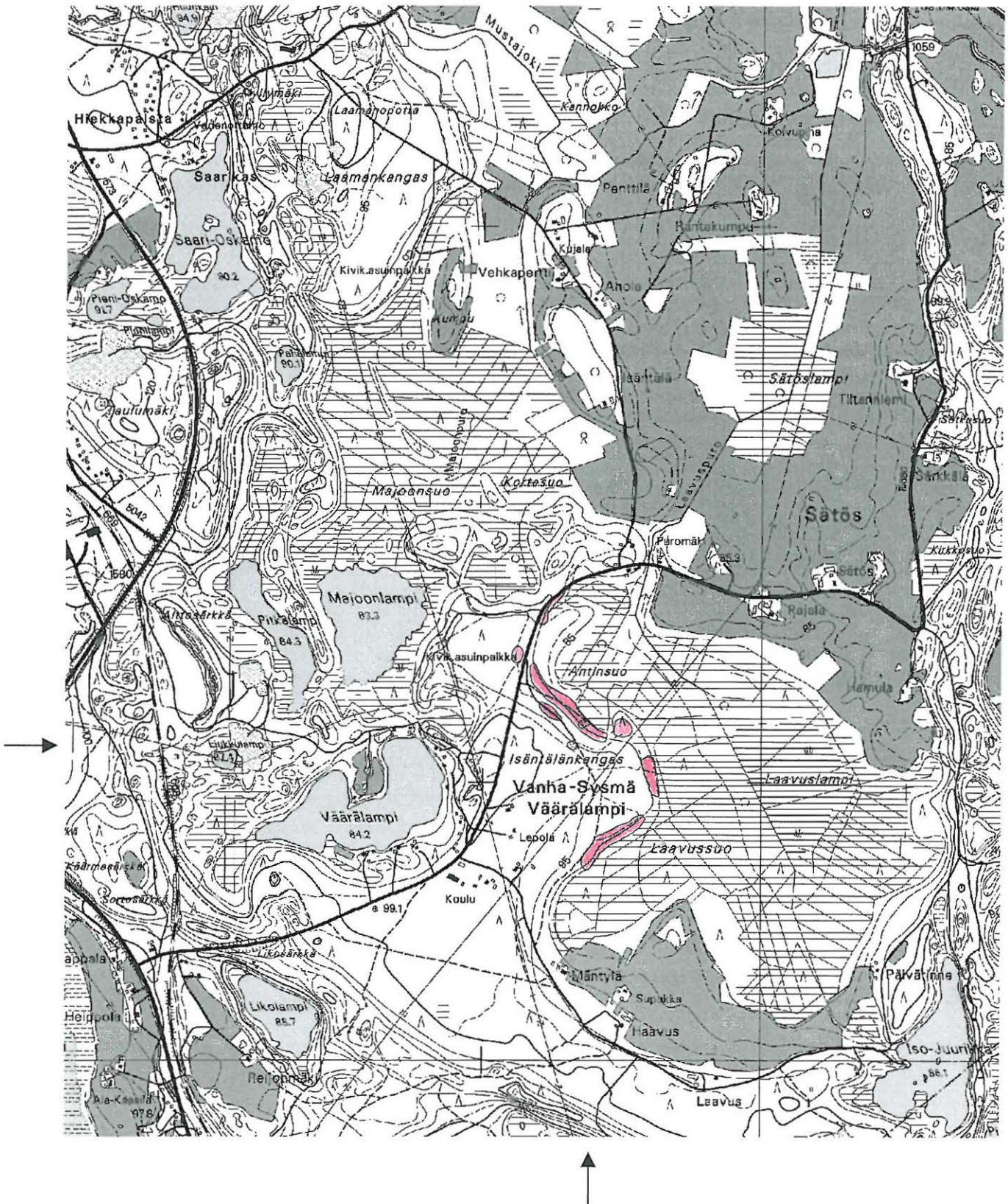
Negatiivit ja kuvat

21160:150	5	Outokumpu Laavussuo	Keramiikkaa hiekkakuopan kuoritun alueen pinnassa.	28.8.2002
21160:151	6	Outokumpu Laavussuo	Isot painanteet. SW-NE	28.8.2002
21160:152		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (1/3). SE-NW	28.8.2002
21160:153		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (2/3). SE-NW	28.8.2002
21160:154		Outokumpu Laavussuo	Asuinpaikkatasanne. Panoraama (3/3). SE-NW	28.8.2002

Diat:

87:289	Outokumpu Laavussuo	Keramiikkaa hiekkakuopan kuoritun alueen pinnassa.	28.8.2002
87:290	Outokumpu Laavussuo	Isot asumuspainanteet. SW-NE	28.8.2002

Outokumpu Laavussuo - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Majoanlampi**309010007****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: pronssikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695636-695662, y= 445374-445390, z= 85-95
Yhtenäiskoordinaatit p= 695778-695804, i= 360728-360742, z= 85-95
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.3 km kaakoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1 km etelälounaaseen, Majoanlammen itärannalla. Alue on hiekkaista länteen viettävää mäntykangasta, törmä on lampeenpäin jyrkkä ja korkea. Löytöjä on poimittu törmän päältä metsätien pinnasta, sähkölinjan luota ja sen molemminpuolin sekä länteen päin myös tuulenkaadosta lammen rannalla.

Tutkimukset

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Kuusjärven kirkosta 9 km itäkoilliseen, Isäntälän talosta 1 km etelälounaaseen, Majoanlammen itärannalla. Löydöt jyrkän rantatörmän päältä, asbestikeramiikkaa. KM 20015: 1-3 keramiikkaa, palanutta luunsirua, kvartssia.

Petro Pesonen, inventointi 1992. Majoanlammen asuinpaikalla tehtiin vaaituksia. Samassa yhteydessä hahmoteltiin asuinpaikan eri löytöalueita. Löytökohta A on korkean törmän päällä, tiellä noin 93 m mpy korkeudella. Täältä löytyi yksi kvartsi-iskos. Löytökohdan vieressä, aivan törmän päällä on noin 7 metriä halkaisijaltaan oleva painanne, joka paljastui ilmeiseksi tervahaudaksi. Löytöalue B on myös tien pinnalla. Paikka on ilmeisesti sama kuin Huurteen vuoden 1976 löytökohta, nytkin tästä löytyi keramiikkaa. Löytökohdasta C saatiin vain yksi kvartsiydin. Se löytyi jyrkästä rinteestä vahvasti auratun tien pinnasta. Löytökohdasta D saatiin myös yksi kvartsiydin, joka löytyi kaatuneen puun juurakosta, lammen rannalla olevalta tasanteelta. Löydöt: asbestikeramiikkaa 4 kpl, kvartsiesine, kvartsiytimiä 4 kpl, kvartsi-iskoksia 3 kpl, palanutta luuta 1 kpl. Löydöt: KM 27281: 1-9.

Mika Lavento, tarkastus 1992. Ei tarkastuskertomusta. Paikalla on käyty tekemässä vaaituksia ja samassa yhteydessä löytyivät KM 27556: 1-3 saviastian paloja 6 kpl, kvartsi-iskoksia 7 kpl. Löytöpaikan koordinaatit: x= 6956 50, y= 4453 80, z= 90. Löydöt: KM 27556: 1-3.

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt ennestään tunnetulta asuinpaikka-alueelta, voimalinjan alapuolelta paljastuneesta maasta. Löydöt: KM 27962: 1-2 kvartssia, palanutta luuta.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 28.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Tein GPS-laitteella mittauksia alueella. Vuoden 1992 alin löytöpaikka (alue D) sai koordinaatit x= 6956 402, y= 4453 769. Asuinpaikalta tuli jälleen löytöjä monelta kohdalta. Alhaalta, suon rannalta nousevalta tieltä löytyi kvartsi-iskos kohdasta x= 6956 414, y= 4453 766 ja ylätasanteelta kohdasta x= 6956 481, y= 4453 807. Suon rannalta tulevan tien yläpuolella on komea tasanne, jolle tein kaksi koekuoppaa. Molemmissa maa oli hyvin punaista ja toisessa oli myös hiiltä. Ilmeisesti maaperä on täällä luonnostaan punaista. Yhden koekuopan tein myös alemmalle tasanteelle, jossa maaperä oli hienoa, löyhää hiekkaa. Seuraava löytö, kvartssia, löytyi sähkölinjan alta, kohdasta x= 6956 542, y= 4453 855. Edelleen tiellä oli löytöjä kohdassa x= 6956519, y= 4453 863 (ei otettu talteen). Palanutta luuta ja kvartssia löytyi kohdista x= 6956 563, y= 4453 879 ja x= 6956 551, y= 4453 880. Aiemmin havaitun tervahaudan sijainniksi mitattiin x= 6956 580, y= 4453 890. Keramiikkaa löytyi tieltä kohdasta x= 6956 583, y= 4453 891. Tästä paikasta lähtee alarinteeseen metsätie, jonka leikkauksesta alemmaa löytyi myös kvartssia kohdasta x= 6956 597, y= 4453 881. Tein vielä pari koekuoppaa viimeisen löytökohdan ja Kortesus S:n asuinpaikan väliselle alueelle. En havainnut mitään, mutta hyvin mahdollisesti ja todennäköisesti asuinpaikkaa tälläkin alueella on. Löydöt: KM 33525 keramiikkaa, kvartssia, luuta.

Löydöt

KM 20015: 1-3 saviastian paloja 10 kpl, palanutta luuta 3 kpl, kvartsi-iskoksia 11 kpl

KM 27281: 1-9 saviastian paloja 4 kpl, kvartsiesine, kvartsiytimiä 4 kpl, kvartsi-iskoksia 3 kpl, palanutta luuta 1 kpl

KM 27556: 1-3 saviastian paloja 6 kpl, kvartsi-iskoksia 7 kpl

KM 27962: 1-2 kvartsi-iskoksia 4 kpl, palanutta luuta 1 kpl

KM 33525: 1-7 saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 11 kpl

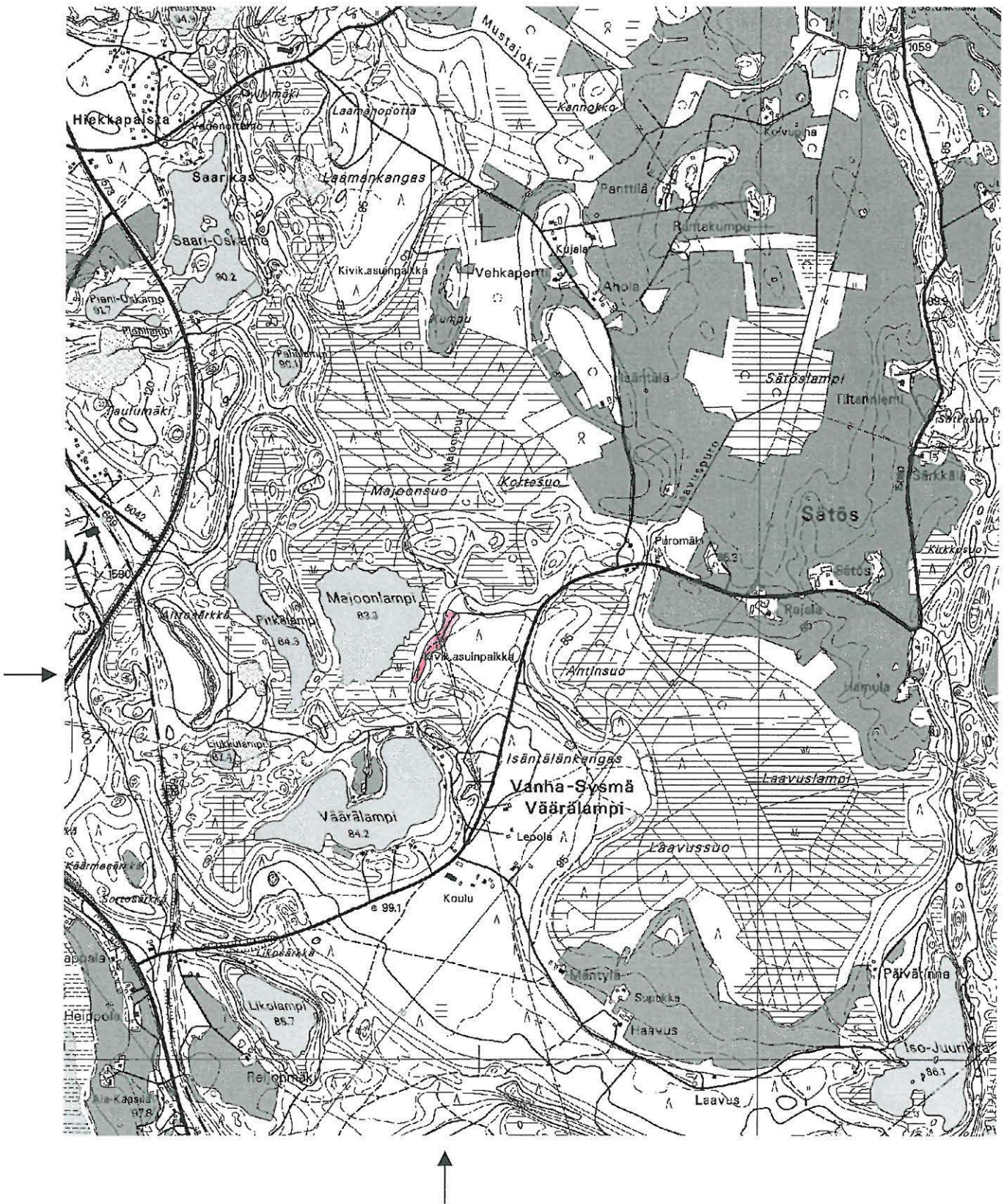
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Majoonlampi - kivi- ja varhaismetallikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Isäntälänkangas**309010008****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695630, y= 445392, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695773, i= 360743, z= 90
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.4 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 1,2 km etelälounaaseen, Majoonlammen ja Väärälammen väliltä itään pistävän pienen suon pohjoislaidalla. Alue on hiekkakangasta, jonka rinne on jyrkkä. Löydöt on poimittu alueella kulkevan sähkölinjan kohdalta.

Tutkimukset

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Alue on hiekkakangasta, jonka rinne on jyrkkä. Löydöt on poimittu alueella kulkevan sähkölinjan kohdalta. Löydöt: KM 20016.

Petro Pesonen, inventointi 1992. Asuinpaikka sijaitsee Majoonlammen ja Väärälammen välillä itään pistävän suon pohjoislaidalla, voimalinjan alapuolella. Rinne on kyrkähkö, mutta selviä rantamuodostumia on erotettavissa. V. 1992 ei löytöjä tehty, vaan asuinpaikalla vain vaaittiin. Huurre on tehnyt löydöt n. 90 m mpy korkeudelta; todennäköisesti asuinpaikkaa on myös alemmalla korkeudella, n. 88,50 m mpy korkeudella olevalla leveähköllä tasanteella, joka rajoittuu suohon. Asuinpaikalla vaaittiin yksi linja, joka ulottui mäen päältä alimmalle tasanteelle. Kiintopiste sijaitsee voimalinjan pylvään jalustassa. Sen korkeus on 96,22 m mpy. Vaaitut terassit ja törmän juuret ovat alueella selkeitä.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnissa 28.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Aiempien tietojen mukaan asuinpaikka on sähkölinjan alla, jossa maa on hyvin myllerrettyä hiekkaa. Mitään esihistoriallista siellä ei nytkään näkynyt. Tästä kaakkoon on länteen suuntautuva kattilalaakso, jonka rantatasanteelle tein tuloksettomia koekuoppia. Paikka on kuitenkin hyvin potentiaalinen asuinpaikaksikin.

Löydöt

KM 20016: 1-2 saviastian pala, kvartsi-iskos

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:143	7	Outokumpu	Asuinpaikka sähkölinjalla. S-N	28.8.2002
		Isäntälänkangas		

Diat:

87:291	Outokumpu	Asuinpaikka sähkölinjan alla. S-N	28.8.2002
	Isäntälänkangas		

Outokumpu Isäntälänkangas - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Puromäki**309010009****Perustiedot**

Muinaisjännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695676-695680, y= 445444-445454, z= 90-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695822-695826, i= 360793-360804, z= 90-93
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.8 km itään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-9-23 Väisänen Eeva ja Viljo, Puromäentie 23, 83500 Outokumpu
 309-406-895-5680

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Puromäen talosta noin 100 m lounaaseen, Puromäen tien ja Sätöksen tien risteyksessä. Alue on mäntykangasta, löydöt on poimittu Sätöksen tien leikkauksesta.

Tutkimukset

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Kuusjärven kirkosta 10 km itäkoilliseen, Puromäen tilasta 100 m lounaaseen, Sätöksen tien ja Lappalan kylätien risteyksessä. Löydöt Sätöksen tien leikkauksesta, kampakeramiikkaa. Löydöt: KM 20017 kampakeramiikkaa.

Petro Pesonen, inventointi 1992. Asuinpaikka sijaitsee Puromäen ja Sätöksen teiden risteyksessä. Huurre on aikoinaan löytänyt keramiikkaa tienleikkauksesta, nyt sitä löytyi tasanteen päältä risteuksen pohjoispuolella. Asuinpaikkaa ei vaaittu, koska tiet ovat rikkoneet maisemaa eikä terasseja ole helppo havaita. Mahdollisesti asuinpaikka jatkuu kuitenkin ehjänä luoteeseen jonkin matkaa, tosin alueella on myös laajoja hiekkakuoppia. Löydöt: KM 27282 kampakeramiikkaa, kvartsi.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin Puromäen asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 28.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Mitään uusia havaintoja ei tehty, vaikka löytöpaikasta länteen oleva metsäalue oli hakattu ja siellä täällä metsäkoneen urat ovat paljastaneet hiukan maata. Myöskään aivan löytöpaikan länsipuolella olevien vanhojen (tosin jo lähes umpeenkasvaneiden) hiekkakuoppien reunoista ei löytynyt mitään. Todennäköisesti tämä hakkuualue äestetään tai laikutetaan piakkoin.

Löydöt

KM 20017 saviastian paloja 15 kpl
 KM 27282: 1-2 saviastian pala, kvartsi-iskos

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

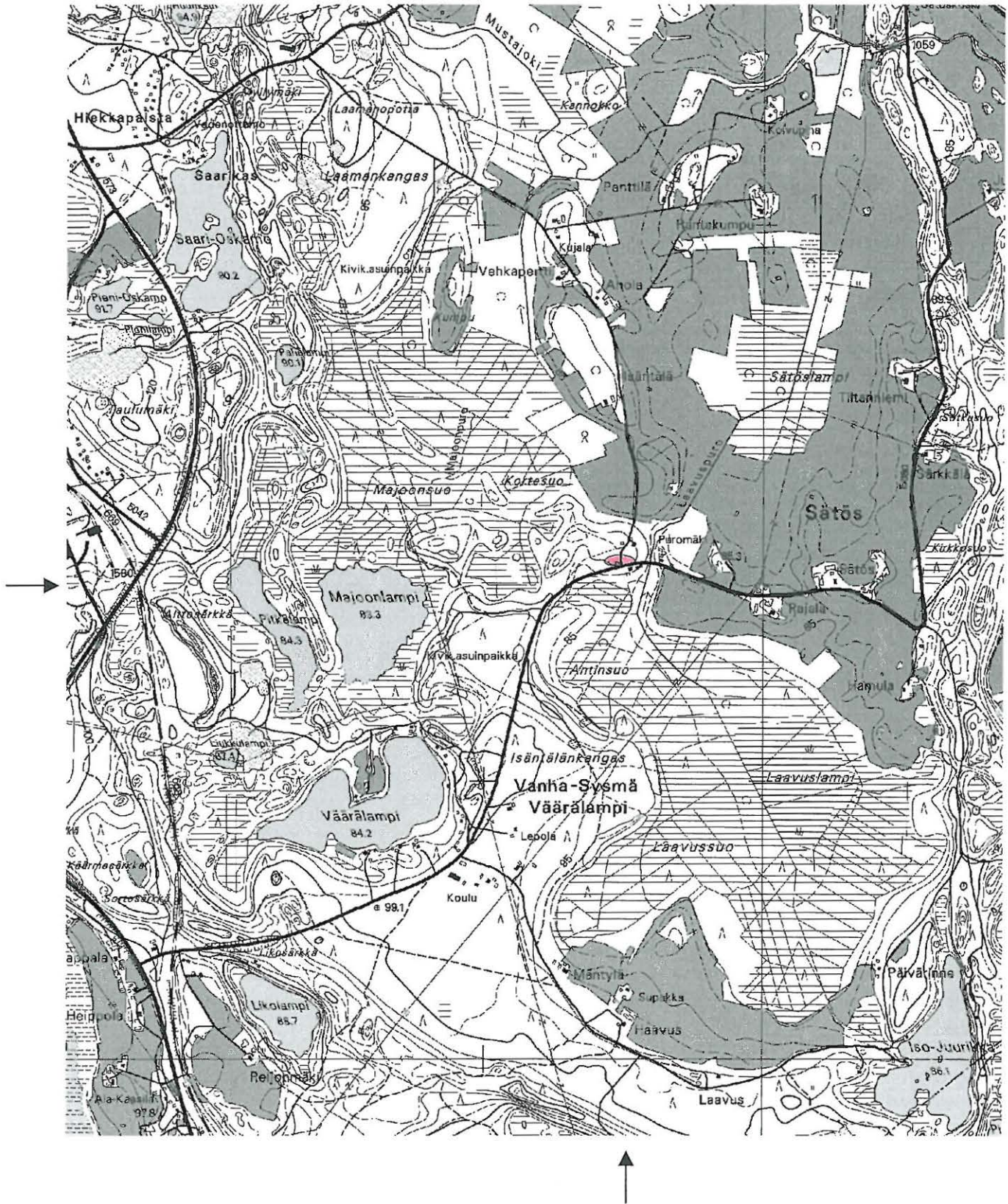
Negatiivit ja kuvat:

21160:147	Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002
21160:148	Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002
21160:149	Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua. W-E	28.8.2002

Diat:

87:292	Outokumpu Puromäki	Asuinpaikka oikealla tienristeyksen tuntumassa, vasemmalla aukkohakattua metsää. W-E	28.8.2002
--------	--------------------	--	-----------

Outokumpu Puromäki - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Aittosärkkä**309010010****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695620-695628, y= 445319-445323, z= 88-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 695760-695768, i= 360672-360676, z= 88-94

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3.5 km kaakkoon.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-19-36 Loikkanen Aura Tuula, Liutuntie 15 A 3, 36240 Kangasala

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Pitkälammen ja Liukkulammen välillä, Aittosärkän kaakkoisrinteellä. Löytöjä on saatu hiekkakuopalle johtavan tien leikkauksesta sekä koekuopista. Asuinpaikan laajuus on ainakin 50 x 50 metriä.

Tutkimukset

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Kvartsikaavin on löytynyt Aittosärkän kaakkoisrinteeltä metsätien leikkauksesta. Löydöt: KM 20018.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Paikka sijaitsee Pitkälammen ja Liukkulammen välillä olevan Aittosärkän kaakkoislaidalla, hiekkaisella mäntykangasrinteellä suuntautuen kaakkoon, Pitkälammen soistuneelle rannalle. Matti Huurteen vuonna 1976 löytämä kvartsikaavin on löytynyt metsätien leikkauksesta särkän kaakkoisrinteeltä, Pohjois-Karjalan Kulttuuriympäristö -kirjan perusteella koordinaattien 6956 260 / 453 180 osoittamasta kohdasta. Jostain syystä y-koordinaatti on tämän jälkeen kopioitunut väärin eri yhteyksissä ja muuttunut lukemaksi 4453 08. Tämän perusteella kohdetta on yritetty paikallistaa 100 metriä lännempää, jossa myös kulkee metsäteitä. Täällä ei kuitenkaan ole tien leikkauksia. Sen sijaan noin 40 metriä koordinaatista 4453 180 itään on hiekkakuopalle johtavan tien leikkaus, josta löytyi nykyin iso kvartsi tienleikkauksesta. Tien yläpuolelle, ehjälle kankaalle tehtiin kaksi koekuoppaa, joista toisesta löytyi kvartsi-iskos. Molemmissa oli likamaata. Tasanne on suhteellisen jyrkän törmän yläpuolella ja tie on leikattu törmään. Löytökohdan koordinaatit ovat x= 6956 269, y= 4453 229. Kävin paikalla vielä uudestaan 17.9.2002 ja tein koekuopan kohdalle x= 6956 228, y= 4453 202 eli em. löytöpaikasta 40 metriä etelään, selvän rantatörmän harjalle. Koekuopassa oli "hötöistä" kulttuurimaata, jossa runsaasti pientä luusilppua. Asuinpaikka ulottuu siis laajemmalle kuin aiemmin on ajateltu, ainakin 50 x 50 metrin alueelle. Löydöt: KM 33539 kvartsia, palanutta luuta..

Löydöt

KM 20018 kvartsikaavin

KM 33539: 1-3 kvartsiydin, kvartsi-iskos, palanutta luuta 5 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

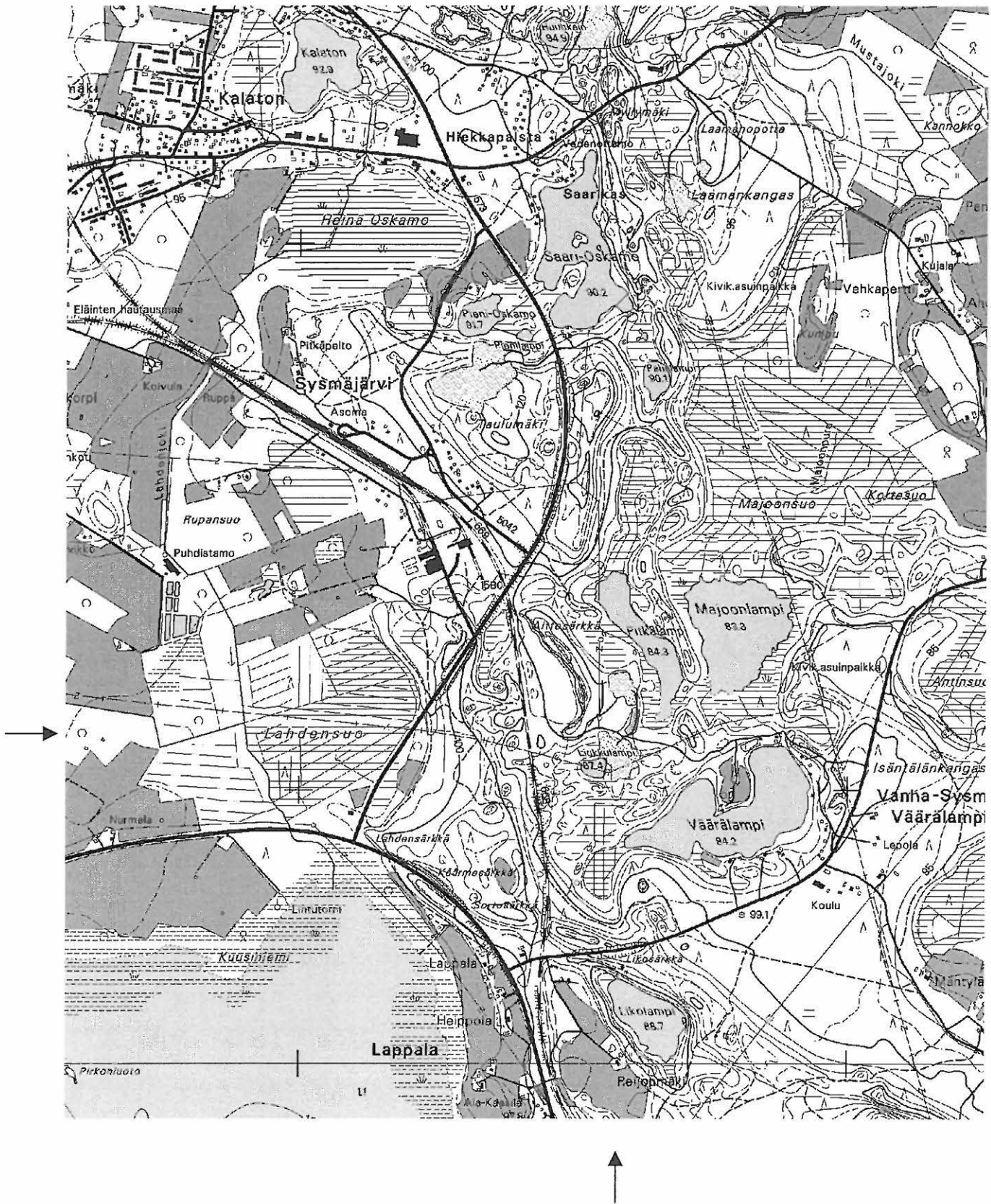
Negatiivit ja kuvat:

21160:142 8 Outokumpu Aittosärkkä Asuinpaikkatasanne tien vasemmalla puolella. S-N 27.8.2002

Diat:

87:293 Outokumpu Aittosärkkä Asuinpaikkatasanne tien vasemmalla puolella. 27.8.2002
S-N

Outokumpu Aittosärkkä - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kaalainsalmi**309010011****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: moniperiodinen (kivikausi, rautakausi)
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696121-696130, y= 444525-444542, z= 117-120
Yhtenäiskoordinaatit p= 696224-696240, i= 359858-359872, z= 117-120

Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5.5 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:
 309-895-1-5673
 309-406-178-0 Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen asuinpaikka sijaitsee Pieni-Muikko ja Särkiselkä -nimisten järvien välillä olevan Kaalainsalmen pohjoisrannalla olevassa niemessä; salmen yli kulkee Outokummusta Rikkarantaan vievä tie. Tien itäpuolella on leirintäalue, jonka kohdalta on löydetty kvartsinuolenkärki. Rautakirves on tullut esille tien länsipuolelta rantatörmästä.

Tutkimukset

Eeva Hakapää, irtolöytö 1959. Esine löytyi Särkiselän hiekkarannalta, vastapäätä Outokumpu Oy:n urheilumajaa. Se löytyi noin 200 metriä Muikkulammen ja Särkiselän väliseltä sillalta Kuopioon päin rantatörmästä männyn juurien välistä maan pinnalta. Verifikaatissa on kartta löytöpaikasta. Löydöt: KM 14645 rautakirves.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperä mainitsee esineen aikoinaan pudonneen veteen ja olevan irtolöytö.

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Kuusjärven kirkosta 6 km pohjoiseen, Pieni-Muikka ja Särkiselän järvien välillä Kaalainsalmen pohjoisrannalla olevassa niemessä. Löytöluettelossa nuolenkärjen mainitaan löytyneen leirintäalueelta ja iskoksen Särkiselän rannasta. Löydöt: KM 20019: 1-2 kvartsinuolenkärki, kvartsi-iskos.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Matti Huurteen löytämän kvartsinuolenkärjen löytöpaikka on edelleenkin leirintäalueena, joka on maastoltaan edelleen muuttumaton, mutta maan pintaa on paikalla runsaasta liikenteestä johtuen aika paljon avoinna. En havainnut paikalla kuitenkaan mitään. Uimarannan puolelle on ajautunut sepeliä, joten mahdollisten iskosten erottaminen sepelin joukosta on vaikeaa. Rautakirveen löytöpaikka lienee verifikaatin kartankin perusteella uimarannan pohjoisosassa, jossa on myös yksi kuvaukseen sopiva mäntykin noin 10 metriä vesirajasta, juuret osittain paljaana. Mittasin männyn sijainnin GPS-laitteella: x= 6961 294, y= 4445 253.

Löydöt

KM 14645 viikinkiaikainen rautakirves
 KM 20019: 1-2 poikkiteräinen kvartsinuolenkärki, kvartsi-iskos

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

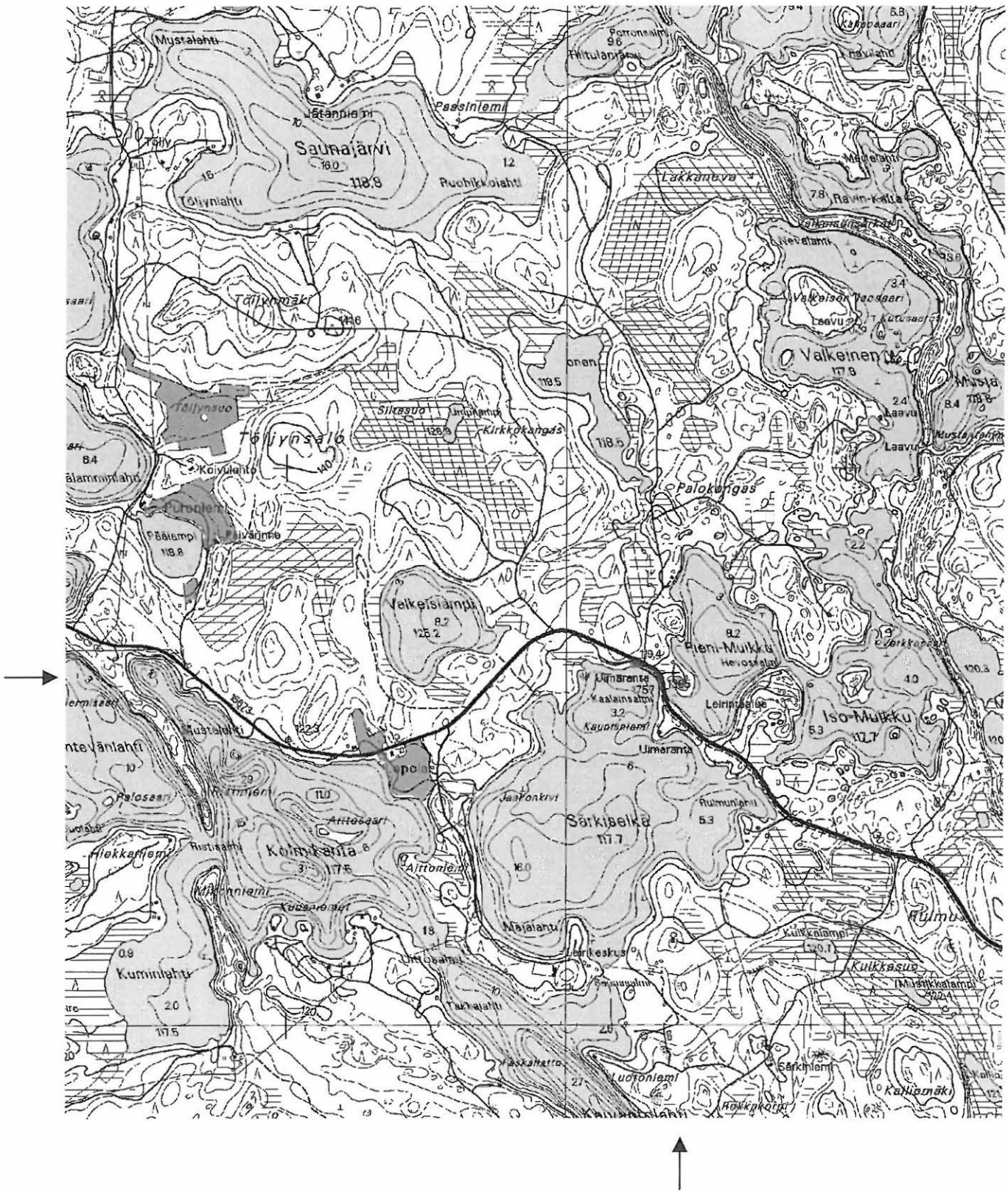
Negatiivit ja kuvat:

21160:191 Outokumpu Kaalainsalmi Asuinpaikka (osa) rantahietikolla. SE-NW 10.9.2002

Diat:

87:294 50611 Outokumpu Kaalainsalmi Asuinpaikka ja rautakirveen löytöpaikka rantahietikolla. SE-NW 10.9.2002

Outokumpu Kaalainsalmi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kaunisniemi**309010012****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696102-696106, y= 444542-444546, z= 118-120
Yhtenäiskoordinaatit p= 696206-696208, i= 359874-359878, z= 118-120
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen asuinpaikka sijaitsee Muikkulampien ja Särkiselän välisellä kannaksella, Kaalainsalmen sillasta noin 200 m kaakkoon. Asuinpaikka on alavalla hiekkarannalla ulkoilumajan kaakkoispuolella, Rikkarannan tien ja Särkiselän välillä.

Tutkimukset

Matti Huurre, tarkastus 1976. Ei tarkastuskertomusta. Pohjois-Karjalan kulttuuriympäristö -kirja: Kuusjärven kirkosta 6 km pohjoiseen, Muikkulampien ja Särkiselän välisellä kannaksella Kaalainsalmen sillasta 200 metriä kaakkoon. Löydöt kvartsia. Löydöt: KM 20020.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Huurre löysi kvartsit hiekkarannalta Kaunisniemen kannakselta ja tämä paikka on nykyäänkin hiekkarantaa, joka tosin nykyisellään on kavennettu vain 15-20 metrin suikaleeksi, koska paikalle on rakennettu kevyen liikenteen väylä. Tämä lienee tuhonnut sen mitä asuinpaikasta on saattanut olla hiekkarannan takaisella kannaksella. Löysin epämääräisen kvartsin Kaunisniemen niemeltä, noin 20 metriä kahvilarakennuksesta uimarannalle päin, mutta koska en ollut lainkaan vakuuttunut kvartsin esihistoriallisuudesta, jätin sen paikalleen. Myös Outokummun toimihenkilöiden lomamajan venevalkaman rannassa oli epämääräinen kvartsi, mahdollisesti sepeliä, jonka jätin paikalleen, kohdassa GPS x= 6960 926, y= 4445 584.

Löydöt

KM 20020 kvartsi-iskoksia 5 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

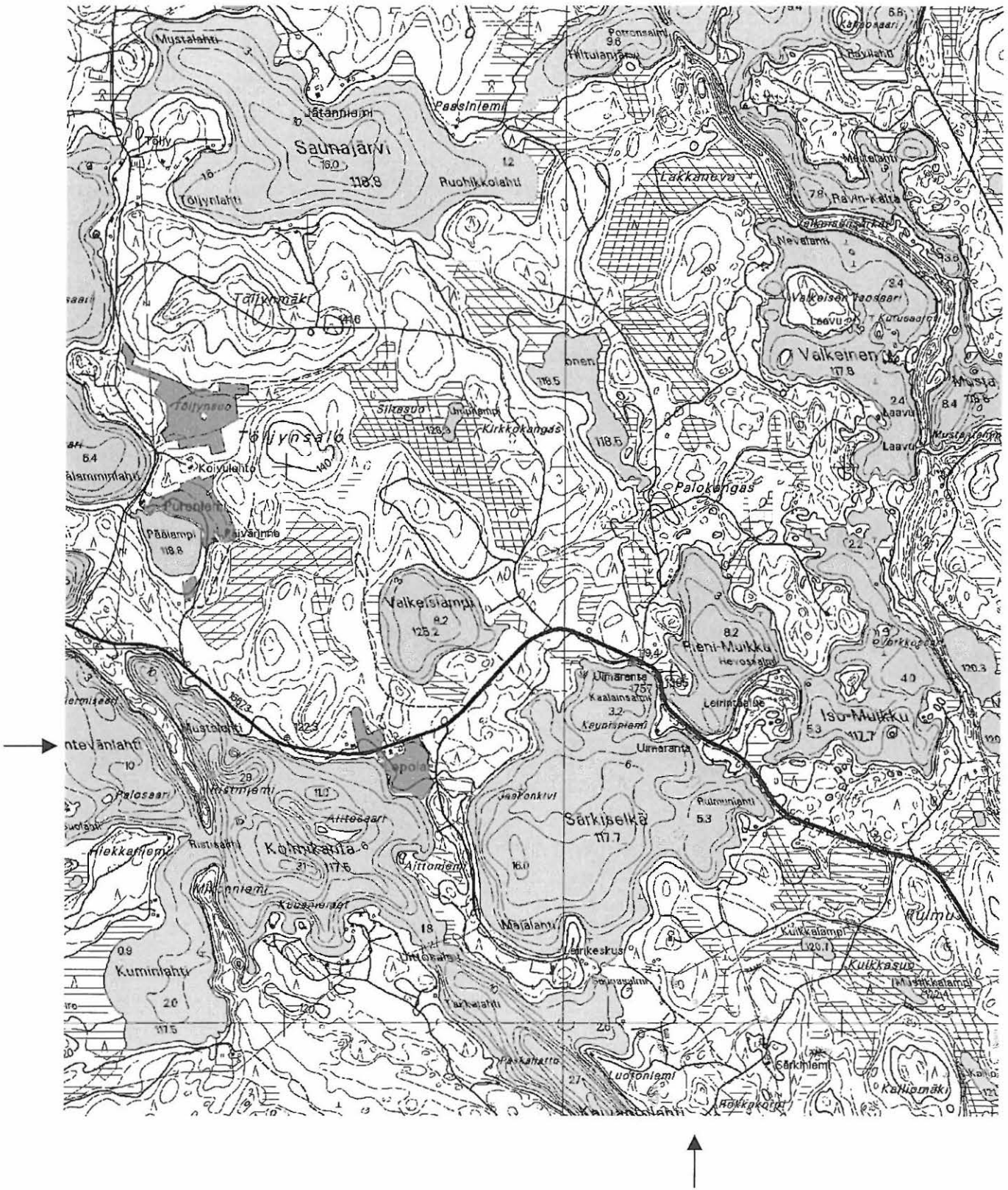
Negatiivit ja kuvat:

21160:192	9	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. Panoraama (1/2).	10.9.2002
21160:193	9	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. Panoraama (2/2).	10.9.2002

Diat:

87:295	50612	Outokumpu Kaunisniemi	Asuinpaikka hiekkarannalla. W-E	10.9.2002
--------	-------	-----------------------	---------------------------------	-----------

Outokumpu Kaunisniemi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Konstinhiekkä**309010013****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta 422109 VIURUNIEMI
Peruskoordinaatit: x= 694681-694710, y= 444282-444290, z= 102-105
Yhtenäiskoordinaatit p= 694774-694800, i= 359679-359688, z= 102-105
Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Viuruniemi

Kiinteistöt:
 309-409-1-18 Kauppinen Viljo kp/ Kauppinen Mika, Lintuaidantie 2, 80140 Joensuu
 309-409-19-13 Sivonen Seppo, Kurupolku 1 B 8, 01280 Vantaa
 309-409-19-14 Piironen Tuula, Petäjätie 9, 15880 Hollola
 309-409-19-39 Kettunen Tuomo, Pälkjärventie 14 B, 80200 Joensuu
 309-409-1-10 Väätäinen Aaro kp.

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärveen pistävän Pitkäniemen lounaisrannalla, Konstinhiekan kohdalla. Alue on alavaa, sorapohjaista metsärantaa. Löydöt ovat tulleet esille matalan törmän päältä. Kohteessa on useita kesämökkejä, joiden perustus- tai pihatöissä löytäjä on tullut esille. Lisäksi paikalla on yksi asumuspainanne.

Tutkimukset

Riitta ja Anna Kettunen, irtolöytö. Löydetty Outokummun Viuruniemen kylästä Juojärveen viettävän Pitkäniemen tyvellä olevan Konstinhiekan kohdalta, kesämökkien alueelta. Osa tullut Mikkolan (om. Riitta ja Tuomas Kettunen, Pälkjärvenkatu 14b, 80200 Joensuu) saunan perustuksia kaivettaessa ja sen luo puita istutettaessa n. 20 m rannasta. Osa löytyi Kalinan (om. Aune ja Kalevi Kettunen, Kettulankatu 9, 83500 Outokumpu) mökin perustuksia kaivettaessa. PK 4221 09, x= 6946 92, y= 4442 88, z= n. 102,5. Löydöt: saviastian paloja, savi-idolin pala, palanutta luuta, hioimen pala, kvartsia ja asbestia. Löydöt: KM 20842:1-35 keramiikkaa ym..

Irtolöytö, keramiikkaa Löydöt: KM 20971:1-14.

Matti Huurre, tarkastus 1980. Löydetty Outokummun Viuruniemestä, Konstinhiekan kivikautiselta asuinpaikalta Kalevi ja Aune Kettusen kesämökin pihamaalta. Löydöt: KM 29108 kampakeramiikkaa 9 kpl.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 30.8.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Konstinhiekkä on länteen suuntautuva Juojärven rantakaistale Viuruniemen Haapaniemen pohjoispuolella. Löytöjä on kerätty kesämökkialueelta rantakaistan yläpuolelta noin 300 metrin matkalta. Nyt tarkastuksen yhteydessä havaintoja tehtiin vain pohjoisimman mökin ympäristössä. Mökin rantaan johtavalta polulta löytyi pari kvartsi-iskosta kohdasta GPS x= 6947 039, y= 4442 831. Samasta mökistä noin 15 metriä etelään ja huvimajasta 5 metriä kaakkoon löytyi selvä asumuspainanne, halkaisijaltaan noin 8 metriä. Painanteen sijainti on GPS x= 6947 035, y= 4442 837. Tapasimme myös alkuperäisten löytöjen löytäjän (Kettunen), joka näytti ensimmäisen löytöpaikan oman huvilansa saunan lähellä, josta keramiikka löytyi istutettaessa pihlaja saunan nurkalle. Löydöt: KM 33526 kvartsia.

Löydöt

KM 20842: 1-35 saviastian paloja, savi-idolin katkelma, palanutta luuta, hioimen pala, kvartsia, asbestia
 KM 20971: 1-14 saviastian paloja
 KM 29108 saviastian paloja 9 kpl
 KM 33526 kvartsi-iskoksia 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

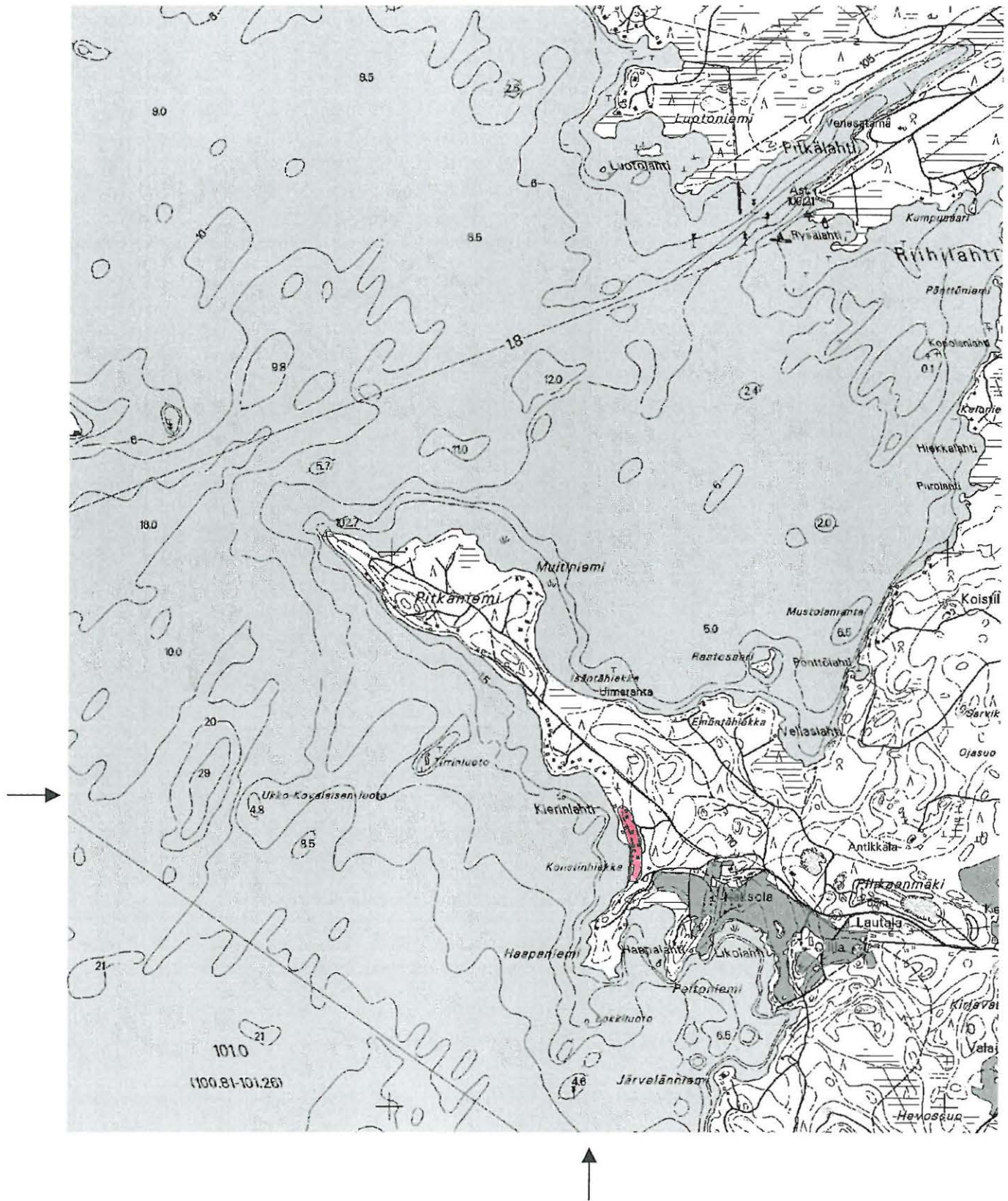
Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:161		Outokumpu	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (1/4). NW-SE	30.8.2002
21160:162	10	Outokumpu	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (2/4). NW-SE	30.8.2002
21160:163	10	Outokumpu	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (3/4). NW-SE	30.8.2002
21160:164	10	Outokumpu	Asuinpaikkarantaa. Panoraama (4/4). NW-SE	30.8.2002

Diat:

87:296	50613	Outokumpu Konstinhiekkä	Asuinpaikkarantaa. NW-SE	30.8.2002
--------	-------	----------------------------	--------------------------	-----------

Outokumpu Konstinhiekkä - kivikautinen asuinpaikka.


Ote peruskartasta 4221 09 VIURUNIEMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kortesus S**309010014****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695655-695664, y= 445393-445420, z= 90-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695802-695810, i= 360746-360774, z= 90-93
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälänkankaan pohjoislaidalla, Majoonsuon, Majoonlammen, Laavussuon ja Puromäen asuinpaikkojen välissä. Löydöt ovat Sätöksen tien leikkauksesta ja tältä tieltä Majoonlammelle erkanevan metsäautotien pinnalta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 1992. Asuinpaikka sijaitsee Isäntälänkankaan pohjoislaidalla, Majoonsuon, Majoonlammen, Laavussuon ja Puromäen asuinpaikkojen välissä. Kaikki löydöt ovat tien pinnalta tai tienleikkauksesta. Alueella on joitakin painanteita, joita ei kuitenkaan tulkittu asumuspainanteiksi. Löytöalue A on tien pinnalla, noin 92,5 m mpy korkeudella. Tältä paikalta löytyi pelkästään kvartssia. Löytöalue B on tien leikkauksessa; sieltä löytyi pala keramiikkaa, joka löydettyänsä halkesi kahteen osaan. Lisäksi sieltä löytyi kvartssia, joista muutama otettiin näytteeksi talteen. Löytöalueen korkeus on noin 90 m mpy. Löytöalue C tarkoittaa tien pintaa Majoonsuolle ja Majoonlammelle johtavien teiden risteyksestä Majoonsuolle päin aina korkean törmän päälle. Löytöalueen korkeus on noin 90-92,5 m mpy. Tältä alueelta löytyi vain kvartssia. Löydöt: kampakeramiikkaa 2 kpl, kvartsikaavin, kvartsiuurtimia 2 kpl, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsiytimiä 3 kpl, kvartsi-iskoksia 13 kpl Löydöt:

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 28.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Tarkastuksessa parista paikasta löytyi kvartssia. Ensimmäinen löytöpaikka on Majoonsuon asuinpaikkakumpareelle johtavan metsätien pinta, GPS x= 6956 637, y= 4453 983. Toinen löytöpaikka on niin ikään tien pinta, GPS x= 6956 597, y= 4454 016. Kyseinen tie johtaa Majoonlammen asuinpaikalle. Tämän tien ja jyrkän rantatörmän välisellä alueella on isoja, epämääräisiä painaumuksia, joista kahteen tein koekuopan. Näissä ei ollut mitään erityistä ja painaumuksia on ehkä syytä pitää luontaisina. Rantatörmän päällä havaittiin yksi tervahauta, jonka halkaisija on noin 8 metriä. Sen sijainti on GPS x= 6956 621, y= 4454 034.

Löydöt

KM 27283: 1-12 saviastian paloja 2 kpl, kvartsikaavin, kvartsiuurtimia 2 kpl, kvartsiesineitä 2 kpl, kvartsiytimiä 3 kpl, kvartsi-iskoksia 13 kpl

KM 33527: 1-2 kvartsi-iskoksia 2 kpl

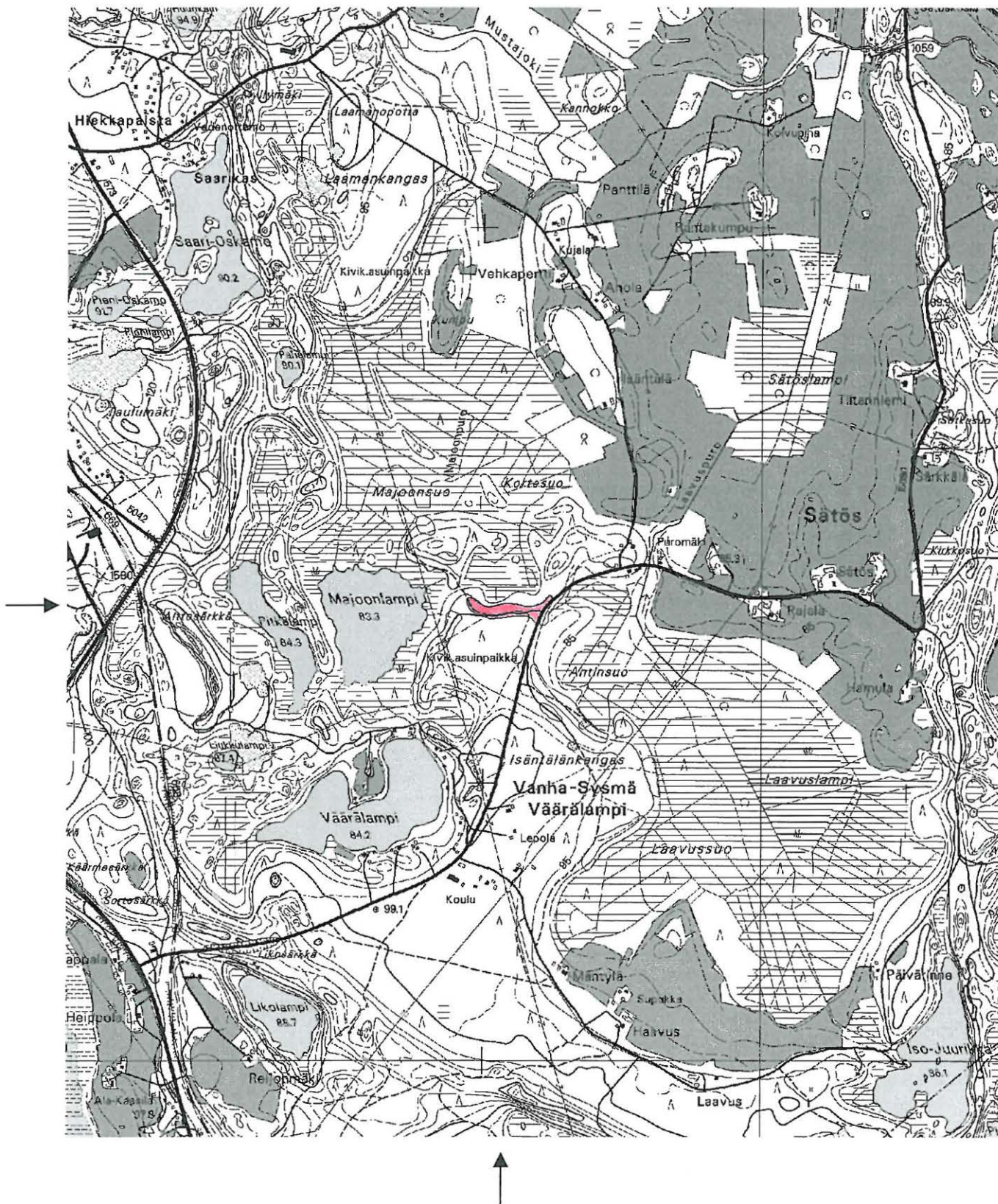
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Korttesuo S - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Pyttylampi

309010015

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695550-695587, y= 445594-445624, z= 85-91
Yhtenäiskoordinaatit p= 695704-695742, i= 360951-360978, z= 85-91
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6.2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-44-11 Vornanen Kalevi, Sätöksentie 33, 83500 Outokumpu
 309-406-44-24 Pakkanen Eero ja Pirjo, Sätöksentie 30, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee jo osittain soistuneen Pyttylammen itä- ja pohjoisrannalla, Lappalan-Sätöksen tieltä erkanevan metsätien eteläpuolella. Kohdassa risteävät tiet Pasilanniemeen ja Nauvunkankaalle. Asuinpaikka-alue on mäntykangasta. Kohteessa on useita asumuspainanteita ja se on varsin ehjä muutamista hiekkakuopista ja metsätiestä huolimatta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Asuinpaikka sijaitsee jo osittain soistuneen Pyttylammen itä- ja pohjoisrannalla. Pyttylampi puolestaan sijaitsee Outokummun keskustasta noin 6,5 km itäkaakkoon Lappalasta Sätökseen johtavalta tieltä (5043) erkanevan Sätöslahdelle johtavan tien eteläpuolella, kohdassa jossa tie risteää Pasilanniemeen ja etelään Nauvunkankaalle Liperin kunnan puolelle. Alue on kuivaa, hiekkapohjaista mäntykangasta. Asuinpaikka löytyi asumuspainanteiden perusteella, joista komeimmat ovat Pyttylammen itärannalla. Näiden lisäksi on tehty löytöjä maastonkohdista, joissa maa on paljastunut. Asumuspainanteet ryhmittyvät kahdelle eri kohdalle. Näiden ryhmien välillä on irtolöytöjä. Ensimmäinen alue (löytökohta 1) sijaitsee Pyttylammen itärannalla, kohdassa, jossa korkeuskäyrät muodostavat kaksi Pyttylammelle, länteen työntyvää niemekettä. Näistä pohjoisemmalla havaittiin kaksi varsin selvää ja syvää, noin 10 m halkaisijaltaan olevaa asumuspainannetta sekä kolme mahdollista, heikommin erottuvaa painannetta. Alueella oli paljon tuulenskaatoja, joista löytöjä poimin kahden puun juurakosta. Kumpikaan näistä tuulenskaadoista ei ollut asumuspainanteissa, mutta lähellä heikommin erottuvia kahta painannetta. Löytöinä saatiin tyypillistä kampakeramiikkaa, kvartseja, piitä ja palanutta luuta (KM 27963: 1-6). Kyseinen alue erottuu ympäristöstään hieman korkeampana tasanteena, joka laajuudeltaan lienee noin 60 x 60 metriä. Tasanteen korkeus on noin 88 m mpy. Maaperä on tällä tasanteella hienoa hiekkaa; lähdetäessä lammen rantaa etelään päin, se muuttuu soraisemmaksi ja lohkareisemmaksi. Tämä ei kuitenkaan sulje pois sitä mahdollisuutta, että asuinpaikka jatkuisi sinne; lammen eteläpuolella olevan seuraavan soistuneen vanhan lammen eteläranta näytti varsin sopivalta asuinpaikaksi.

Toisella alueella (löytökohta 3) on 6-7 asumuspainannetta pitkin noin 88 m mpy korkeudella kulkevan muinaisen rantatörmän terassin laita. Muodoltaan painanteet ovat pyöreän ja soikean välimaastosta, syvimpiä niistä ovat tiestä toiseksi ja kolmanneksi lähimpänä olevat. Erikoinen on viimeinen painanne, joka sijaitsee hieman ylempänä rinteessä kuin muut painanteet. Se näyttää rakennetun nousevan rinteeseen, siten että sen alapuoli on pengerrytetty, jolloin ympärille on muodostunut rengasmaainen valli. Kauempana pohjoisessa, lähellä Vanhamaja -nimistä paikkaa on törmään tehty hiekkakuoppa, jonka reunoista ei löytöjä havaittu, mutta jonka vieressä näytti olevan painanne. Tämä vaikutti kuitenkin joltakin muulta kuin asumuspainanteelta.

Jälkimmäiseen alueeseen liittyy Pyttylammen pohjoisrannalle tien varteen tehdyn hiekkakuopan reunoista poimitut löydöt. Hiekkakuoppa on leveydeltään noin 30 x 20 metriä ja syvyydeltään noin 3 metriä. Se on ilmeisen uusi ja jatkuvassa käytössä. Se sijaitsee kohdassa, jossa tieltä erkaneet etelään päin metsäautotie pitkin Pyttylammen länsirantaa. Hiekkakuoppa osoittaa maaperän myös täällä olevan hienoa hiekkaa; leikkaus oli varsinkin kuopan länsi- ja pohjoislaidalla väriltään varsin ruskeanpunainen. Myös suurin osa löydöistä (KM 27963: 8-12): asbestikeramiikkaa, hioinlaan kappale, kvartseja, palanutta luuta, tuli näistä, värikkäämmistä kohdista. Vain yksi pala keramiikkaa löytyi kuopan itäpäästä, läheltä tien leikkausta.

Kvartsi-iskoksia löytyi lisäksi Pyttylammen pohjoisrannalta, ehkä noin 86 m mpy korkeudella. Sätöksen tieltä

tulevan Pasilanniemen johtavan tien leikkaukset ovat varsin syvään uurretut, joten maa on täällä paljastunut. Tämän tien pohjoisleikkauksesta löydettiin kaksi kvartsi-iskosta (KM 27963: 7) noin 20 metriä Pasilanniemen tienhaarasta länteen. Kvartsi-iskoksia (KM 27963: 7) löydettiin myös metsäautotien pinnasta, noin 87 m mpy, asumuspainanteiden välimaastosta. Löydöt: KM 27963: 1-12.

Petro Pesonen ja Oili Räihälä, kartoitus 1994. Kartoituksessa keskityttiin asumus- ja muihin painanteisiin, joita todettiin yhteensä 11 kpl. Lisäksi kartoitettiin yksi hevosenkengän muotoinen maavalli. Painanteista eteläisemmässä ryhmässä on kahdeksan erikokoista pyöreähköä painannetta, pienin on tulkittu ns. keittokuopaksi, kun taas suurimmat ovat selviä asumuspainanteita. Pohjoisen ryhmän muodostaa kolme suurta painannetta, joista kaksi soikeahkoa ja yksi lähinnä nelikulmainen. Eteläisemmän ryhmän eteläisimmän painanteen läheisyydessä kerättiin tuulenkaadon juurakosta löytöjä (KM 28394: 1-4) samalta paikalta kuin vuonna 1993 löydöt KM 27963: 1-6. Pohjoisemmän ryhmän tuntuman hiekkakuopasta poimittiin taas löydöt KM 28394: 5, josta ovat myös vuoden 1993 löydöt KM 27963: 8-12. Asuinpaikan pohjoispuolella on laajahko hakkuuaukea, joka tarkastushetkellä oli laikutettu. Laikutusvaoista ei kuitenkaan tehty ainuttakaan löytöä, vaikka maaperä on hienoa hiekkää. Löydöt: KM

Petro Pesonen, tarkastus 1997. Ei tarkastuskertomusta. Löydöt on poimittu suuren hiekkakuopan reunalta asuinpaikalle johtavan tien varrella. Tämän kuopan reunoilta on aiemmin löytynyt mm. hiolinlaaka ja asbestikeramiikkaa. Nyttemmin hiekkakuoppa on laajentunut huomattavasti ja tuhonnut asuinpaikkaa. Löydöt: KM

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 2.9.2002. Tein Pytylän länsirannalle, asuinpaikaksi sopivalle tasanteelle joitakin tuloksettomia koekuoppia. Maaperä on kuitenkin hienoa hiekkää. Kiertein muutenkin Pytylän ja Iso-Juurikan välisessä harjumaastossa. Osa Liperin Jyrinlahden pyyntikuopista on selvästikin Outokummun puolella, samoin mahdollinen asumuspainanne. Pytylän länsirannalla oli metsäkoneen murskaamaa kvartssia kohdassa GPS x= 6955 461, y= 4455 840. Kvartsien esihistoriallisuudesta on vaikea sanoa mitään varmaa.

Mittasin Pytylän eteläisemmän asumuspainannekeskittymän painanteiden sijainnin GPS-paikantimella:

- 1) epäselvä painanne, halkaisija noin 6 m, x= 6955 546, y= 4456 008
- 2) selvä, halkaisija 7 m, x= 6955 554, y= 4455 993
- 3) epäselvä, halkaisija 6 m, x= 6955 558, y= 4455 992
- 4) selvä, halkaisija 7 m, x= 6955 566, y= 4456 005
- 5) selvä, 10 x 6 m, x= 6955 576, y= 4456 017
- 6) mahdollinen, 6 x 4 m, x= 6955 589, y= 4456 024

Tämä asuinpaikan kohta on varsin ehjä ja edustava. Vaikka paikalla on tehty metsätöitä ja koneella on kuljettu painanteiden päällä, mutta ne eivät kuitenkaan ole juurikaan vahingoittuneet.

Pasilanniemen ja Nauvunkankaalle johtavien teiden risteyksessä on teiden rajaama "kolmio", jonka länsilaidalla on vanha hiekanottoaika, sen reunalta löytyi kvartssia. Kolmioalue oli aukkohakattu ja metsäaurattu - lähinnä Pasilanniemen tien viereisistä aurausvaoista tuli löytöjä. Kohdassa GPS x= 6955 636, y= 4456 052 on mahdollinen hiilimiilu ja vieressä aurausvaoissa palaneita kipalaneita kiviä. Nauvunkankaalle johtavan tien pinnalta löytyi pari kvartssia kohdasta GPS x= 6955 629-636, y= 4456 050-059.

Pasilanniemen johtavan tien pohjoispuolella oleva hiekkakuoppa oli laajentunut vielä entisestäänkin ja esihistoriallisia löytöjä oli kerättävissä sekä kuopan reunalta että pohjalta. Hiekkakuopasta koilliseen on useita painanteita, joista ainakin pari on varmoja asumuspainanteita. Ensimmäinen on halkaisijaltaan noin 8 metriä ja sen sijainti on GPS x= 6955 712, y= 4456 035. Tein tähän koekuopan, jossa oli mahdollista likamaata, ei kuitenkaan löytöjä. Samalla rantavallilla on useita peräkkäisiä painaumuksia, joista seuraava on vielä suhteellisen selvä, mutta sitä seuraavat kaksi jo aika epäselviä. Painaumien koko on noin 8 x 5 metriä. Ainakaan kaksi viimeistä eivät liene asumuspainanteita. Edelleen koilliseen on selvä asumuspainanne, kooltaan noin 7 x 9 metriä, jonka sijainti on GPS x= 6955 738, y= 4456 075. Tein siihen koekuopan, jossa oli vahva likamaa ja kvartsi-iskoksia. Alueella on paljon erilaisia painaumuksia, joiden luonteesta on vaikea sanoa mitään varmaa viimeksimainittua lukuunottamatta, joka on selvä asumuspainanne. Myös aiemmin havaittu hevosenkengän muotoinen maavalli lienee luontainen. Sen sijainti on GPS x= 6955 758, y= 4456 084. Sen sijaan yksi kvartsi-iskos löytyi tuulenkaadon juurakosta noin 120 metriä koilliseen maavallista kohdasta GPS x= 6955 876, y= 4456 244, joten jossain muodossa asuinpaikka jatkuu tänne asti. Tein tuulenkaadon viereen koekuopan, josta ei kuitenkaan löytynyt mitään, maassa oli ehkä jotain viitettä kulttuurimaahan. Löydöt: KM 33528 keramiikkaa, kvartssia, asbestia.

Löydöt

KM 27963: 1-12 saviastian paloja 70 kpl, pii-iskoksia 8 kpl, kvartsisaha, kvartsi-iskoksia 16 kpl, hioinlaa'an katkelma, palanutta luuta 7 kpl

KM 28394: 1-5 saviastian paloja 10 kpl, pii-iskoksia 2 kpl, kvartsi-iskoksia 8 kpl, palanutta luuta 8 kpl

KM 30451: 1-2 kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 2 kpl

KM 33528: 1-7 saviastian pala, kvartsi-iskoksia 24 kpl, asbestia 2 kpl

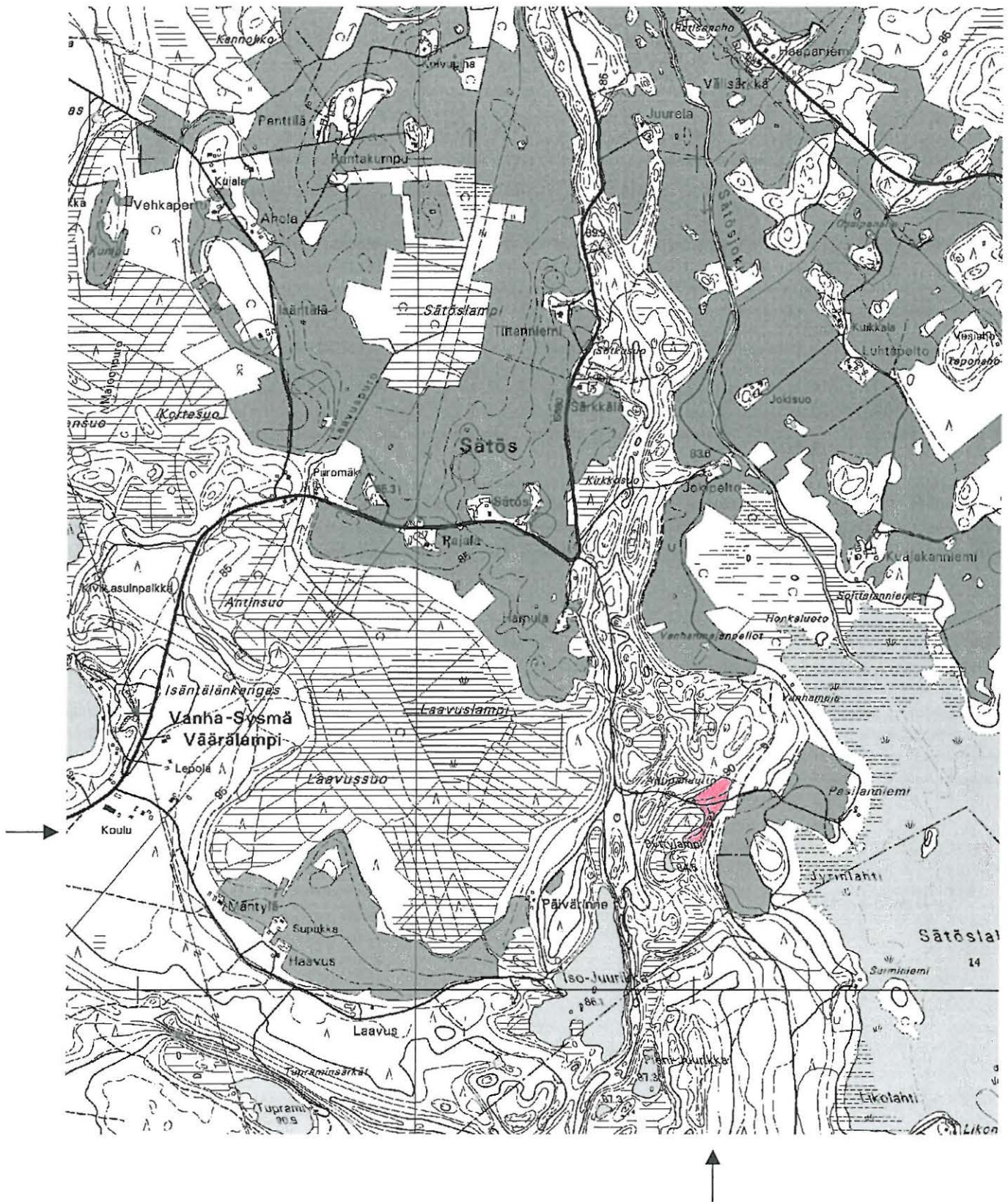
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:167	11	Outokumpu Pyttylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa. Panoraama (1/2). SW-NE	2.9.2002
21160:168	11	Outokumpu Pyttylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa. Panoraama (2/2). SW-NE	2.9.2002
21160:169		Outokumpu Pyttylampi	Painanne 5 - lapio keskellä. S-N	2.9.2002
21160:172	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (1/3). SE-NW	2.9.2002
21160:173	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (2/3). SE-NW	2.9.2002
21160:174	12	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. Panoraama (3/3). SE-NW	2.9.2002
87:297	50614	Outokumpu Pyttylampi	Hiekkakuoppa, josta asbestikeramiikkaa.	2.9.2002
87:298	50615	Outokumpu Pyttylampi	Painanne 5 - lapio keskellä. S-N	2.9.2002
87:299	50616	Outokumpu Pyttylampi	Ka II -painanneasuinpaikka. SE-NW	2.9.2002

Outokumpu Pytyylampi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Iso-Juurikka 1**309010016****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695501, y= 445545, z= 89
Yhtenäiskoordinaatit p= 695654, i= 360902, z= 89

*Koordinaattien selite:**Sijainti:* Outokummun kirkosta noin 6.2 km itäkaakkoon*Rekisterikylä:* Sysmä*Kiinteistöt:*

309-406-21-16 Karttunen Reijo kp ja Karttunen Meeri, Polvijärventie 107 A, 83550

Lyhyt kohdekuvaus:

Kohde sijaitsee Iso-Juurikka -nimisen lammen rannalla. Löydöt (KM 27964, kvartsia) on tehty tien leikkauksesta, kohdasta jossa tie kääntyy lammen rannalla jyrkästi pohjoiseen ja risteää kesämökille.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Asuinpaikka sijaitsee Iso-Juurikka -nimisen lammen rannalla. Tämä lampi sijaitsee noin 6,5 km Outokummun keskustasta itäkaakkoon. Löydöt tehtiin syvään uurretun tien leikkauksesta. Tällä kohdalla korkeuskäyrät muodostavat Iso-Juurikkaan työntyvän muinaisen niemen, jonka pohjoispuolella on ollut kapea salmi ennen toista niemeä. Kvartsi-iskosten indikoima asuinpaikka sijaitsee niemen pohjoisrannalla. Kohdalla maasto muodostaa tasanteen, jonka korkeus on noin 90 m mpy; tästä korkeudesta laskee muinainen rantatörmä Iso-Juurikkaan. Nykyinen rantatörmä on vielä hieman yli metrin korkea. Löydöt: KM 27964: 1.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 3.9.2002.

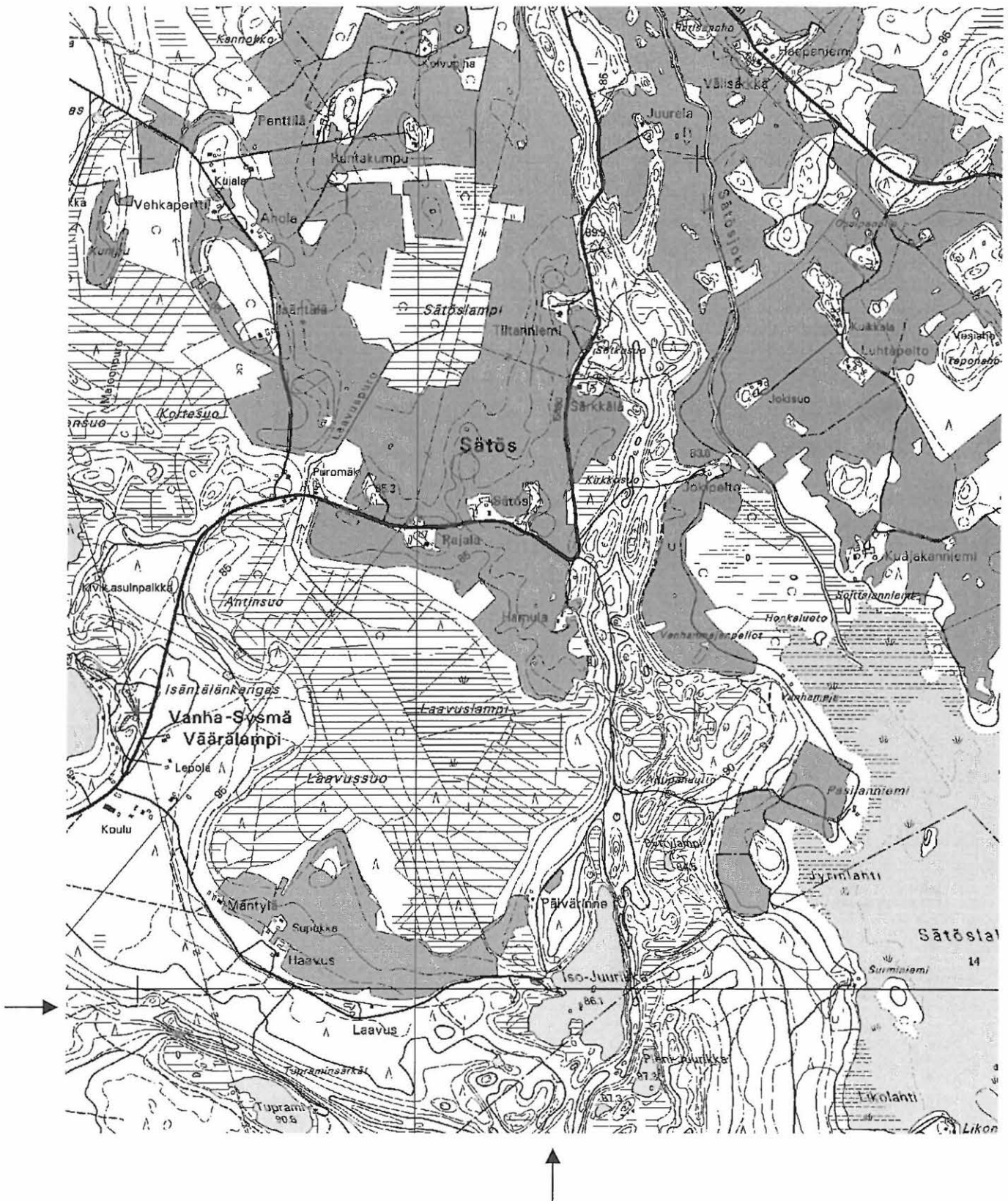
Asuinpaikka vaikuttaa olevan suunnilleen samassa tilassa kuin aiemminkin. Löytöpaikka eli tien leikkaus on kasvanut umpeen, joten siitä ei uusia havaintoja ole. Tarkastin myös mökin pihalle johtavien teiden pinnat ja leikkaukset, mutta en havainnut mitään.

Löydöt

KM 27964 kvartsi-iskoksia 3 kpl

Kertomuksen liitteet:*Kartat:* peruskarttaote 1:20 000*Negatiivit ja kuvat:**Diat:*

Outokumpu Iso-Juurikka 1 - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Lintutorni**309010017****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695358-695414, y= 445313-445364, z= 87-92
Yhtenäiskoordinaatit p= 695502-695554, i= 360674-360730, z= 87-92
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-8-19 Paavilainen Silja, Hukantaival 1 A 6, 80230 Joensuu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sysmäjärven itärannalla, pitkällä luode-kaakkoisuuntaisella rantakaistalla, alkaen Tuomiahon talolta aina Mustikkasuolle asti. Asuinpaikka-alue on loivasti Sysmäjärveen laskevaa, mäntyä kasvavaa hiekkakangasta, jossa on näkyvissä Suur-Saimaan rantaterasseja 88 ja 90 m mpy korkeuksilla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa, jossa ei juurikaan esiinny kiviä. Lintutornin alue on ainoita laajempia pelloksi raivaamattomia kankaita koko Sysmäjärven rannalla. Asuinpaikka-aluetta on 60-100 m leveänä luode-kaakko-suuntaisena vyöhykkeenä Sysmäjärven rantaa myötäillen noin 550 m:n pituudelta.

Lintutornin asuinpaikalla on 19 asumuspainannetta, jotka kaikki sijaitsevat samalla rantaterassilla, n. 90 m mpy korkeudella. Painaumista 8 on muodoltaan soikeita ja kooltaan noin 10 x 7 m. Näistä yksi on luonteeltaan epävarma. 11 painannetta on pienempiä, kooltaan noin 4 x 4 m ja muodoltaan pyöreitä. Myös näistä kuopanteista yksi on epävarma. Vuonna 1997 alueelta on tutkittu yksi asumuspainanne. Kaivauksissa paljastuneiden likamaiden perusteella talon koko on ollut 5-6 x 8-9 m. Outokummun Sätöksen ja Laavussuon talojen tapaisia puu- ja tuohirakenteita ei tästä Lintutornin talosta ollut havaittavissa.

Alueelta on dokumentoitu 38 pyyntikuoppaa, joiden halkaisija on 1,5-2,5 m ja joiden ympärillä on pieni valli. Lisäksi on dokumentoitu myös 6 kpl pienempiä noin 1 m halkasijaltaan olevia kuoppia, joiden ympärillä ei ole ollut havaittavissa vallia. Lintutornin asuinpaikka on yksi Pohjois-Karjalan merkittävimmistä kivikautisista asuinpaikoista.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Asuinpaikka löytyi Sätöksen kaivausten yhteydessä 25.9.1993. Asuinpaikka sijaitsee Sysmäjärven koillisrannalla, pitkällä luode-kaakko -suuntaisella rantakaistalla, alkaen Tuomiahon talosta aina Mustikkasuolle saakka, Kuopion-Joensuun tien kanssa samansuuntaisena vyöhykkeenä. Alue on ainoita pelloksi raivaamattomia kankaita koko Sysmäjärven rannalla. Asuinpaikkahavainnot koostuvat 11 asumuspainanteesta, pinta- ja koekuoppalöydöistä. Löydöt: saviastian paloja 77 kpl, koukunvarsi, piiesineen katkelma, retusoitu pii-iskos, puuesineen hiiltynyt katkelma?, kvartsi-iskoksia 5 kpl, asbestia 1 kpl, palanutta luuta 6 kpl. Löydöt: KM

Pesonen, Räihälä ja Kesseli, tarkastus 1994. Tarkastus sisälsi yleis- ja fosforikartoituksen. Korkeiden fosforiarvojen jakautumisessa on havaittavissa kaksi suurempaa keskittymää alueen molemmissa päissä. Välillä on pienempiä keskittymiä, joissa on vähemmän merkittäviä arvoja. Vertailtaessa fosforikarttaa yleiskarttaan, voidaan havaita, että luoteisosan voimakkaimmalla fosforialueella on kolme pientä asumuspainannetta. Tältä alueelta saatiin myös kartoituksen yhteydessä löytöjä kairasta. Toinen mielenkiintoinen havainto näyttäisi olevan korkeiden fosforiarvojen sijoittuminen suurien asumuspainanteiden ympärille ikäänkuin painannetta kiertäen. Löydöt: saviastian paloja 2 kpl, palanutta luuta 10 kpl. Löydöt: KM 28395:1-5.

Taisto Karjalainen, kaivaus 1997. Kaivausalueen suuruus: 127 m². Kaivauksella tutkittiin yksi suurista asumuspainanteista ja myös hieman sen ympäristöä. Asumuspainanteesta tavatut likamaa-alueet eivät olleet yhtä selkeitä kuin Sätöksen ja Laavussuon tutkituissa painanteissa, eikä siinä havaittu myöskään puu- tai tuohirakenteita. Asuinpaikalta talletettu keramiikka-aineisto oli tyyppillistä kampakeramiikkaa. Joitakin paloja oli myös varhaista asbestikeramiikkaa, mutta se ei ilmeisesti liity itse asumukseen. Viereiseen painanteeseen tehdystä koekuopasta tuli Pöljän keramiikkaa. Löydöt: KM 30319:1-2217.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 26.6.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikka on samassa kunnossa kuin aiemminkin eli se on varsin ehjä kokonaisuus. Kaikkien painanteiden ja kuoppien olemassaoloa ei ryhdytty tarkastamaan, mutta alueen halki kulkevan maastotien pohjoispuolelta löytyi ilmeisesti ennestään tuntematon pieni kuopanne, halkaisijaltaan 1,5 metriä. Sen sijainniksi mitattiin x= 6954081, y= 4453 262. Toinen ennestään kartoittamaton kuoppa löytyi asuinpaikan etelälaidalta hieman yli 100 metriä etelään. Kuoppa on halkaisijaltaan vain noin metrin ja sen sijainti on x= 6953 631, y= 4453 631. Asuinpaikalta löytyi joitakin saviastian paloja tuulenkaadon juurakosta maastotien varrelta läheltä ensiksi mainittua uutta kuoppaa. Löydöt: KM 33529 keramiikkaa.

Löydöt

KM 27965: 1-13 saviastian paloja 77 kpl, koukunvarsi, retusoitu pii-iskos, piiesineen katkelma, puuesineen hiiltynyt katkelma?, kvartsi-iskoksia 5 kpl, palanutta luuta 6 kpl, asbestia 1 kpl

KM 28395: 1-5 saviastian paloja 2 kpl, palanutta luuta 10 kpl

KM 30319: 1-2217 kaivauslöydöt, T. Karjalainen 1997

KM 33529 saviastian paloja 2 kpl

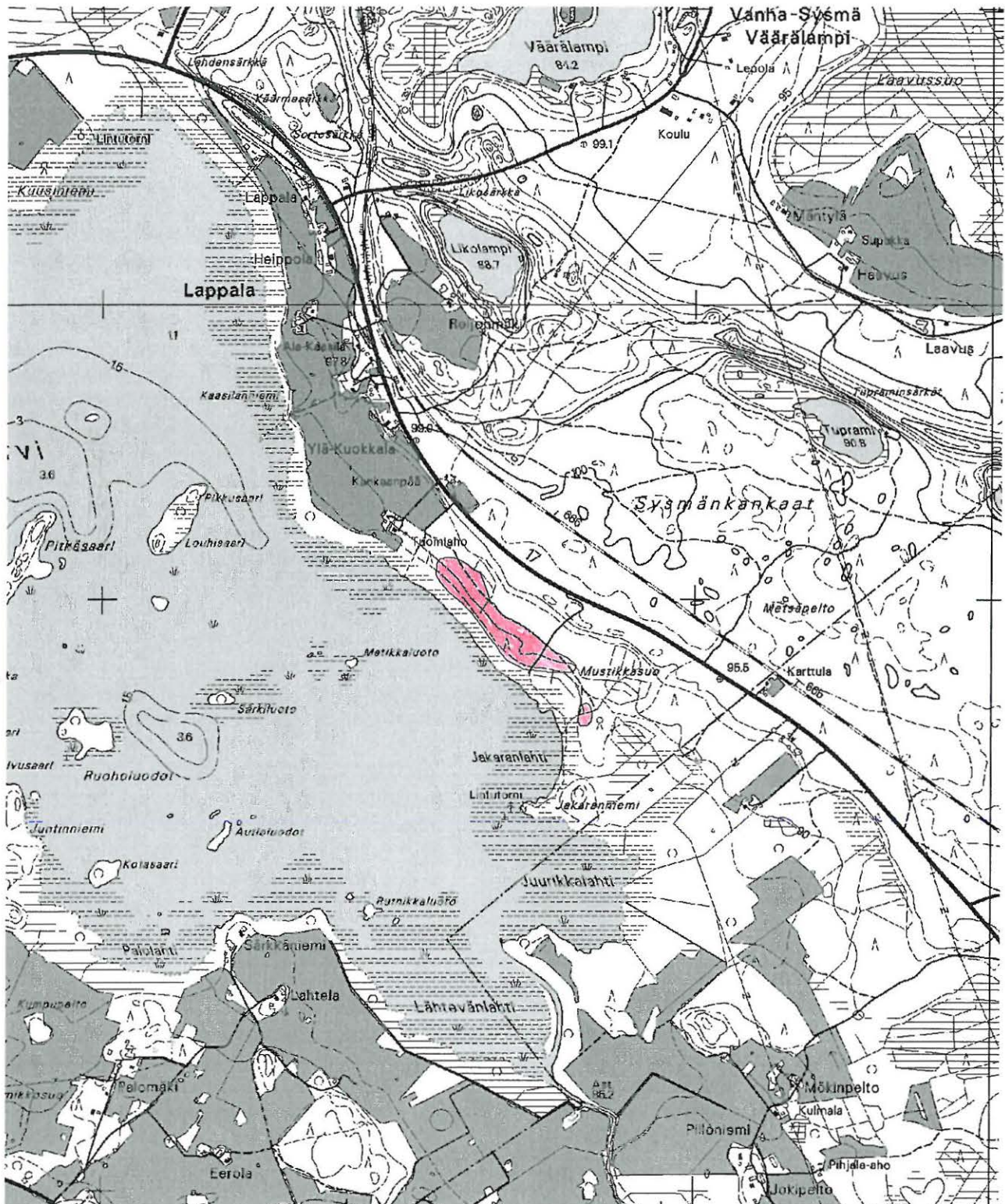
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Lintutorni - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Pitkälampi 1**309010018****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695677-695682, y= 445303-445310, z= 89-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 695816-695821, i= 360654-360660, z= 89-94
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3.4 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-106-0 Lappalainen Martti kp., Kuopiontie 19 B, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Pitkälampi on soiden ja harjujen harjujen ympäröimä. Asuinpaikka sijaitsee Pitkälammen pohjoisrannalla jyrkästi lammesta nousevalla tasanteella. Löydöt on poimittu rantaan johtavan tien pinnalta ja leikkauksista tien ylittävän sähkölinjan kohdalta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Asuinpaikka löytyi 25.9.1993. Pitkälampi sijaitsee Outokummun keskustasta noin 4 km kaakkoon, soiden ja harjujen ympäröimänä. Asuinpaikka sijaitsee Pitkälammen pohjoisrannalla, jyrkästi lammesta nousevalla tasanteella. Tämä tasanne jatkuu löytökohdasta joitakin kymmeniä metrejä sekä koilliseen että lounaaseen. Löydöt poimittiin rannalle johtavan traktoriuran vedensyömältä pinnalta ja leikkauksista. Tien lounaispuolella on mahdollisesti sijainnut asumuspainanne, jotakin hahmoa siitä voi vielä havaita. Siinä määrin epäselvä se kuitenkin on, että kyse voi olla muustakin kuopasta. Löydöt: KM 27966:1 kvartsi-iskoksia 8 kpl.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002. Mukanani oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Lammen länsirannan törmän halki rantaan kulkevalta tieltä ei nyt löydetty mitään, aiempaa painannehavaintoa ei voitu myös vahvistaa. Silti tasanne on potentiaalinen kivikautiseksi asuinpaikaksi. Maaperä on hienoa hiekkaa. Vanhasta löytöpaikasta noin 40 metriä lounaaseen lammen rantaan johtavan kuluneen polun pinnalta, rantatörmän päältä tasanteelta löytyi iso kvartsimöhkäle kohdasta GPS x= 6956 787, y= 4453 047. Kvartsin löytöpaikan ympäristössä ei ollut esimerkiksi murskaantunutta kvartssia, joka voisi viitata siihen, että kvartsi olisi "koneperäinen". Kohdetta on pidettävä kivikautisena asuinpaikkana, varsinkin kun ottaa huomioon vain 100 metriä etelämpänä olevan Pitkälampi 2:n asuinpaikan. Löydöt: KM 33530 kvartssia.

Löydöt

KM 27966 kvartsi-iskoksia 8 kpl
 KM 33530 kvartsiydin

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

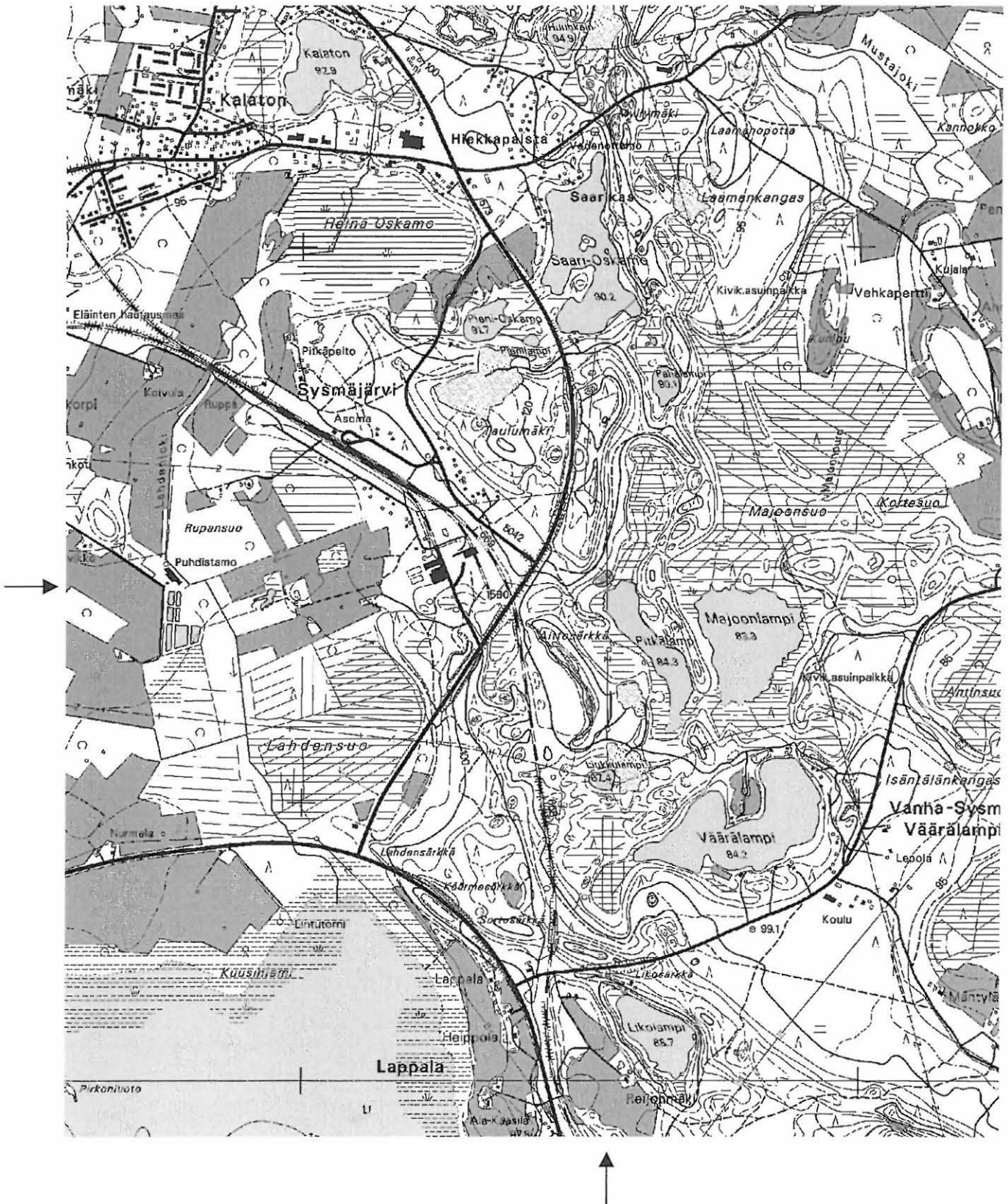
Negatiivit ja kuvat:

21160:141 13 Outokumpu Pitkälampi 1 Kvartsin löytöpaikka narujen vasemmalla puolella 27.8.2002
 törmällä polulla. SW-NE

Diat:

87:300 Outokumpu Pitkälampi 1 Kvartsin löytöpaikka vasemmalla puolella 27.8.2002
 törmällä polulla. SW-NE

Outokumpu Pitkälampi 1 - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Majalahti**309010019****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696070-696078, y= 444462-444465, z= 119-121
Yhtenäiskoordinaatit p= 696170-696178, i= 359794-359797, z= 119-121
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km länsiluoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän länsirannalla, Kolmikannan leirialueelle johtavan tien varrella, Jaakonkiveä vastapäätä olevalla rannalla. Löydöt on poimittu rantaan johtavan metsätien pinnalta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Asuinpaikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 5 km länsiluoteeseen, Särkiselän länsirannalla. Varsinainen Majalahti tarkoittaa Kolmikannan leirialueen edustalla olevaa lahtea, mutta nyt löydetty asuinpaikka sijaitsee tästä joitakin satoja metrejä pohjoiseen, kylläkin Majalahteen liittyvänä rantana, suuntautuneena itään. Kaksi kvartsi-iskosta löydettiin kohdasta, jossa Kolmikannan leirialueelle johtavalta tieltä poikkeaa pistotie Särkiselän rantaan Jaakonkiven kohdalla. Kvartsit löydettiin veden kuluttamalta rantatörmältä tien pinnasta. Törmä sijaitsee rannasta noin 10 metriä ja heti sen alapuolella on hiekkaranta. Alue on varsin ehjää, tällä kohdalla on kuitenkin yksi pienempi hiekkakuoppa. Tarkistin samalla Kolmikannan leirialueen kohdalla olevaa rantaa, mutten löytänyt mitään. Löydöt: KM 27967 kvartsi-iskoksia 2 kpl.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Aiemmat löydöt ovat rantaterassilta, polun kohdalta. Löysin nytkin muutaman kvartsin rantatörmän polulta, jotka saattoivat kuitenkin olla sepeliä. Löysin muutaman pienen kvartsi-iskoksen rantapolulta noin 50 metriä vanhasta löytöpaikasta itään törmän päältä, löytöpaikan koordinaatit: GPS x= 6960 805, y= 4444 653. Alue on tällä kohdalla aika ehjää, joten asuinpaikka saattaa kyllä olla rikkampi kuin mitä pintalöydöt antavat olettaa. Löydöt: KM 33531

Löydöt

KM 27967 kvartsi-iskoksia 2 kpl
 KM 33531 kvartsi-iskoksia 3 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:194	14	Outokumpu Majalahti	Asuinpaikka rantaterassilla, selällä Jaakonkivi. SW-NE	10.9.2002
-----------	----	---------------------	---	-----------

Diat:

87:301	50617	Outokumpu Majalahti	Asuinpaikka rantaterassilla, selällä Jaakonkivi. SW-NE	10.9.2002
--------	-------	---------------------	---	-----------

Outokumpu Majalahti - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kirkkosuo**309010020****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Raaka-aineen hankintapaikat, kvartsilouhos
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695652, y= 445564, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695803, i= 360916, z= 90
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5.9 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kvartsilouhospaikka sijaitsee Pasilanniemen johtavan tien varrella, noin 50 m Sätöksen tien risteyksestä, hiekkakuopan reunalla. Paikalla on joitakin iskettyjä kvartsilohkareita.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Tarkastukseen osallistuneet myös Kreetta Lesell, Taisto Karjalainen ja Oili Räihälä. Paikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 6 km itäkoilliseen. Sätöksen talon jälkeen tieltä 5043 erkane jyrkässä mutkassa etelään pieni tie Viinijärvelle, jonka varressa olevan hiekkakuopan luona paikka sijaitsee. Kuopalta on tielle 5043 noin 50 metriä. Hiekkakuoppa sijaitsee tien pohjoislaidalla. Kuopan reunamilta löydettiin suuria, isketyksi näköisiä kvartsikimpaleita ja kvartsi-iskoksia. Lisäksi kuopan yläpuolella oli noin 30 cm halkaisijaltaan oleva kvartsinen maakivi ehjässä maaperässä. Yksi kvartsikimpale ja kvartsi-iskoksia otettiin näytteeksi (KM 27968: 1-2). Asuinpaikaksi maasto ei ole ainakaan tyypillinen, maaperä on soraa. Paikan korkeus on noin 90 m mpy.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin kvartsilouhoksen Outokummun inventoinnin yhteydessä 2.9.2002. Hiekkakuopan seinämässä tien vieressä on edelleen kvartsilohkareita ja -iskoksia, joita en nyt keräillyt talteen. Moreenikankaalla on myös kiintokvartsilohkare näkyvissä kuopan tausta-alueella. Paikalla on ajettu myös metsäkoneilla, mutta kivet eivät näytä tästä juurikaan vahingoittuneen, joten kvartseja ei voine pitää metsäkoneen jälkinäkään. Mittasin kvartsilouhoksen sijainnin GPS-paikantimella.

Löydöt

KM 27968: 1-2 kvartsilohkare, kvartsi-iskoksia 7 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:166 Outokumpu Kirkkosuo Kvartsilouhos hakatulla harjulla. SE-NW 2.9.2002

Diat:

87:302 50618 Outokumpu Kirkkosuo Kvartsilouhos hakatulla harjulla. SE-NW 2.9.2002

Outokumpu Kirkkosuo - esihistoriallinen kvartsilouhos.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Sätöskoski**309010021****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Raaka-aineen hankintapaikat, kvartsilouhos
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695890, y= 445566, z= 85
Yhtenäiskoordinaatit p= 696042, i= 360906, z= 85

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km itäkoilliseen.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-12-16 Hyttinen Heimo, Harmaasalontie 3, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen kvartsilouhospaikka sijaitsee Harmaansalon tien varrella, Polvijärven tieltä noin 150 m päässä erkanevan Sakarilan pellolle johtavan tien itäpuolella. Paikalla on tien leikkauksessa kvartsi-iskoksia ja kvartsilohkareita.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1993. Mahdollinen kvartsilouhos sijaitsee Sätöskosken läheisyydessä, Polvijärven tieltä noin 150 metriä Harmaansaloon tietä pitkin kohdassa, jossa pelloille johtava tie nousee pohjoiseen Harmaansalon tieltä. Kvartseja oli tämän peltotien itäleikkauksessa, jyrkässä rinteessä. Kvartsit näyttivät olevan kerrostuneena, eivätkä siis esimerkiksi tien mukana tullutta sepeliä. Ylempänä rinteessä on ehjällä maaperällä maakivi, jossa on kvartsijuonne. Kvartsit lienevät tästä peräisin, mutta tienteon yhteydessä ne eivät ole rikkoutuneet. Sätöskosken mahdollinen kvartsilouhos sijaitsee muinaismaiseman kannalta mielenkiintoisessa paikassa, sillä olennaisin muinaiselta "Sätöslahdelta" tullut vesireitti kulkee juuri Sätöskosken kautta, jolta on ko. louhokselle matkaa vain noin 200 metriä. Mahdollisesti louhoksen yläpuolella mäellä voisi olla myös kivikautinen asuinpaikka.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin kvartsilouhoksen Outokummun inventoinnin yhteydessä 3.9.2002. Paikka on samassa tilassa kuin vuonna 1993. Rinteessä on suuri 1,5 metrin maakivi, jossa on paljon kvartseja. Sen alapuolella maassa on jonkin verran iskoksia ja noin metrin maakiven alapuolella, tien leikkauksessa on myös hieman kvartseja. Varsinaisia louhinnan merkkejä kivessä ei näy, mutta muuten paikkaa voi pitää varmana muinaisjäännöksenä - sikäli selviä iskoksia kvartsit ovat. Louhoksen yläpuolisella mäellä oli tehty metsänraivausta ja myös hieman maan pintaa oli näkyvissä. Mitään en kuitenkaan havainnut.

Löydöt

KM 27969 kvartseja 9 kpl

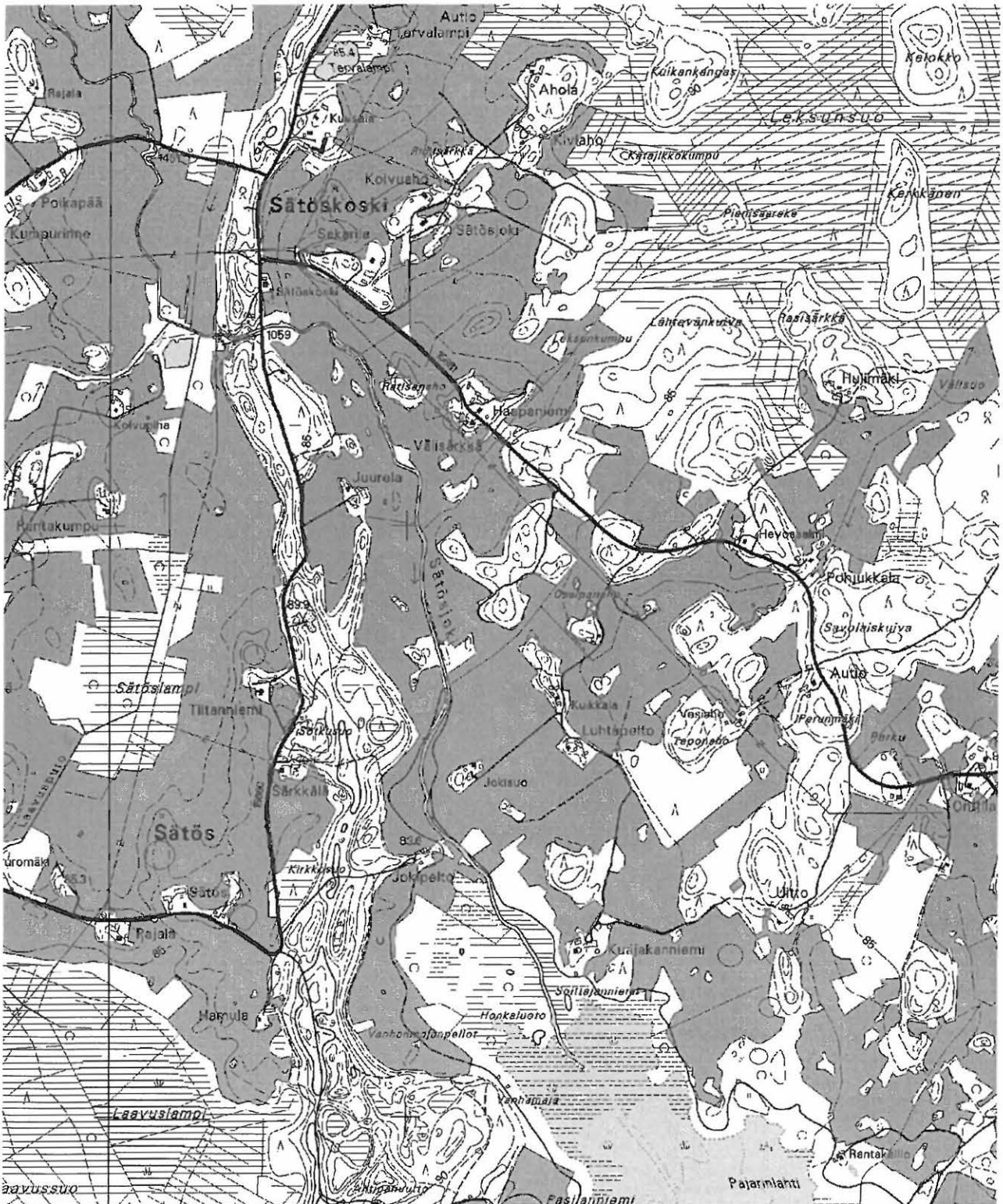
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

*Negatiivit ja kuvat:**Diat:*

87:303 50619 Outokumpu Sätöskoski Kvartsilouhos metsän reunassa. W-E 3.9.2002

Outokumpu Sätöskoski - esihistoriallinen kvartsilouhos.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Lahdensuo**309010022****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695618-695671, y= 445230-445255, z= 87-95
Yhtenäiskoordinaatit p= 695755-695807, i= 360581-360606, z= 87-95
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 2.8 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-36-37 Kosunen Juho, Kuopiontie 21 A, 83500 Outokumpu
 309-406-1-50 Kosunen Juho, Kuopiontie 21 A, 83500 Outokumpu
 309-406-107-4 Piippo Tuote Oy, Sysmäjärventie 3, 83500 Outokumpu
 309-406-107-3 Piippo Tuote Oy, Sysmäjärventie 3, 83500 Outokumpu
 309-406-40-3 Sallinen Arto ja Kari, Kuopiontie 47 B, 83500 Outokumpu
 309-895-0-573

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Kaavintien (nro 573) molemmin puolin noin 350 m:n matkalla, Lahdensuon koillisrannalla. Löydöt on poimittu metsäautotien kohdalta, tuulenskaadoista ja alueelle kaivetuista koekuopista sekä metsänäestysvaoista. Maasto on kuitenkin pääosin ehjää mäntykangasta. Asuinpaikka-alueelta on todettu kaksi asumuspainannetta. Toinen näistä on noin 60 m luoteeseen Kaavintiestä ja se on osittain metsäautotien halkaisemana. Toinen painanne on soikea, hieman epäselvä ja halkaisijaltaan noin 7 m. Se on noin 300 m Kaavintiestä pohjoisluoteeseen, kosteikon pohjoispuolella. Lisäksi Lahdensuon alueeseen liittyy ainakin kuusi mahdollista pyyntikuoppaa, joista neljä sijaitsee asuinpaikan ja kollispuolisen harjun välissä, harjun juurella. Kuopat ovat halkaisijaltaan noin 2 m ja syvyydeltään noin 0,5 m. Kaksi kuopista on asuinpaikan pohjois- ja koillispuolella, lähellä teollisuusaluetta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1994. Asuinpaikka löytyi sieni- ja muinaisjäänösretkellä 6.9.1994. Paikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 3 km kaakkoon, Kaavintien (573) molemmin puolin noin 300 metrin matkalla Lahdensuon koillisrannalla. Maasto on ehjää mäntykangasta, jolla on muutama metsäautotie. Löytöalue 1 käsittää Kaavintien itäpuolisen alueen, jolla tehtiin löytöjä noin 10 metrin etäisyydellä tieltä metsäautotien pinnalta (KM 28396: 1-2). Löytöalue 2 tarkoittaa tuulenskaatoa ja sen viereen tehtyä koekuoppaa Kaavintien luoteispuolella, noin 220 metriä tiestä luoteeseen. Tuulenskaato sijaitsee välittömästi metsäautotien koillispuolella, muinaisessa rantatörmässä. Löytöalue 3 on metsäautotien pinta sekä pieni hiekkakuoppa Kaavintien luoteispuolella, Kaavintiestä 40-140 metriä luoteeseen. Täällä löytöjä oli erityisen runsaasti noin 60 metriä Kaavintiestä luoteeseen metsäautotien osittain halkaiseman painanteen kohdalla. Painanteeseen tehdyssä koekuopassa oli havaittavissa vahva likamaakerros. Kyseessä lienee asumuspainanne. Samoin hiekkakuopan reunoilta noin 120 m Kaavintiestä luoteeseen saatiin suhteellisen runsaasti palanutta luuta. Löydöt: kvartsikaapimia (2 kpl), retusoitu kvartsi-iskos, kvartsiydin, kvartsi-iskoksia (10 kpl), palanutta luuta (67 kpl). Tarkastukseen osallistuivat myös Taisto Karjalainen ja Risto Kesseli. Löydöt: KM 28396:1-9.

Petro Pesonen, tarkastus 1997. Aiemmin asuinpaikalta on löytynyt kvartssia ja palanutta luuta metsäautotien pinnasta, hiekkakuopan reunasta ja tuulenskaadon nostamasta maasta kolmelta eri löytöalueelta. Näiltä samoilta kohdilta on erinäisiä artefakteja edelleenkin löydettävissä - tämän tarkastuksen yhteydessä keräsin täältä pienen kvartsi-iskoksen ja hieman palanutta luuta. Lisäksi löysin kvartsi-iskoksia hieman ylempää, metsäautotien pinnalta, joka haarautuu pohjoiseen heti Kaavintien kupeesta, n. 40 m metsäautoteiden haarasta pohjoiseen. Aiemmin paikalla on havaittu mahdollinen asumuspainanne n. 60 m Kaavintiestä luoteeseen, metsäautotien osittain halkaisemana. Nyt totesin soikean, hieman epäselvän, halkaisijaltaan n. 7 m laajuisen painanteen Kaavintiestä 300 m pohjoisluoteeseen, kosteikon pohjoispuolella. Asumuspainanteiden lisäksi Lahdensuon muinaisjäänökseen voidaan liittää ainakin neljä mahdollista pyyntikuoppaa asuinpaikan ja kollispuolisen korkean harjun välissä, harjun juurella.

Kuopat ovat halkaisijaltaan n. 2 metriä ja ½ metriä syviä. Löydöt: kvartsi-iskoksia (3 kpl), palanutta luuta. Löydöt: KM 30452:1-3.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 26.6.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Vanhastaan tunnetulta löytöalueelta metsäautotieltä, kerättiin jälleen löytöjä. Puoliksi tien leikkaaman asumuspainanteen GPS-koordinaateiksi mitattiin x= 6956 375, y= 4452 457. Lisää löytöjä oli kankaalle avatun uuden hiekkakuopan seinämässä ja metsätiellä tämän edessä. Hiekkakuoppaan osittain sortuneena ja osittain ilmeisesti tien alla on kivetty tulisija, jonka ympäristöstä löytyi runsaasti palaneita luita. Hiekkakuopan seinämästä valuu löytöjä ja mitä ilmeisimmin kuoppa on varsin tuore. Se sijaitsee alueella, joka on merkitty rauhoitetuksi muinaisjäännökseksi maanomistajalle lähetetyssä rauhoituskirjeessä v. 1996. Tästä kuopasta hieman eteenpäin metsäkoneen möyrimästä maasta törmän päältä tuli myös löytöjä.

Vanhastaan tunnetun asuinpaikkakankaan länsipuolelle oli avattu metsänäestysalue, josta kerättiin hyvin runsaasti löytöjä lähes koko äestetyltä kankaalta. Lisäksi parin vaon alueella havaittiin punamultaa. Äestetyt alueen itä- ja vanhastaan tunnetun paikan pohjoispuolella kangas on vielä ehjää ja täällä, pienen soistuneen alueen pohjoispuolella on jo aiemmin havaittu hieman epämääräinen painanne, johon tein nyt koekuopan. Heti turpeen alla oli kvartsi-iskos enkä siten kaivanut koekuoppaa syvemmälle. Painannetta voinee pitää varmana asumuspainanteena. Tämän painanteen pohjoispuolelle, noin 2,5 metriä ylemmälle törmälle tein koekuopan, josta tuli runsaasti löytöjä - siinä oli myös likamaata. Toisen koekuopan tein edellisestä luoteeseen samalle, ylemmälle törmälle, lähempänä metsänauraisaluetta. Koekuopassa oli hyvin likaista kulttuurimaata ja runsaasti löytöjä. Em. painanteesta noin 50 m itään, törmää ylös nousevalta metsätieltä löytyi vielä yksi kvartsi-iskos.

Lahdensuon asuinpaikkaan on suojelullisista syistä käytännöllistä liittää myös lähiympäristössä olevat pyynti- tms. kuopat, joita on havaittu kankailla kuusi kappaletta. Ensimmäiset neljä on jo aiemmin havaittu harjun juurella, asuinpaikan eteläosan tuntumassa. Nämä kuopat ovat halkaisijaltaan noin 1,5 metriä. Nyt inventoinnissa löydettiin kaksi ennestään tuntematonta kuoppaa, joista ensimmäinen sijaitsee pienen mäennyppylän vieressä, lähellä teollisuuslaitoksia asuinpaikan pohjoispuolella, kuopan peruskoordinaatit ovat x= 6956 69, y= 4452 46. Kuopan halkaisija on noin 1,5 metriä. Toinen kuoppa sijaitsee edellisestä 100 metriä itäkaakkoon, soisen puturan (entinen hiekkakuoppa?) eteläpuolella, lähellä Piipon tehtaita. Kuoppa on ehjällä mäntykankaalla ja sen GPS-koordinaatit ovat: x= 6956 686, y= 4452 578. Kuopan halkaisija on noin 2,5 metriä. Tein kuoppaan kairauksia: keskellä podsolissa ei ollut häiriöitä, mutta vallilla oli havaittavissa noin 25 cm:n syvyydellä ohut, vanhan podsolimaannoksen turvekerros. Tämä kuoppa on Lahdensuon kuopista eniten pyyntikuoppaa muistuttava.

Lahdensuon asuinpaikka on hyvin rikas ja monipuolinen. Keramiikkavalikoimaan kuuluu toistaiseksi ylemmän törmän koekuopista löytynyt varhainen asbestikeramiikkaa ja metsänäestyksestä löytynyt tyypillinen kampakeramiikka. Mahdollisesti eteläosan asuinpaikka edustaa vielä nuorempaa kivikauden vaihetta. Alueella kasvaa kohtalaisen järeätä mäntymetsää. On luultavissa, että lähivuosina metsää uudistetaan ja maaperä kynnetään rikki kuten monilla muillakin outokumpulaisilla asuinpaikoilla. Löydöt: KM 33532 keramiikkaa, kvartsia, luuta, asbestia.

Löydöt

KM 28396: 1-9 kvartsikaapimia 2 kpl, retusoitu kvartsi-iskos, kvartsiydin, kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 67 kpl

KM 30452: 1-3 kvartsi-iskoksia 3 kpl, palanutta luuta 6 kpl

KM 33532: 1-17 saviastian paloja 120 kpl, kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 71 kpl, palanutta luuta 128 kpl, asbestia 7 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:137	15	Outokumpu Lahdensuo	Asuinpaikkakangasta. S-N	26.6.2002
21160:138	16	Outokumpu Lahdensuo	Äestetty löytöalue. SE-NW	26.6.2002

Diat:

87:304	50620	Outokumpu Lahdensuo	Asuinpaikkakangasta. S-N	26.6.2002
87:305	50621	Outokumpu Lahdensuo	Äestetty löytöalue. SE-NW	26.6.2002

Outokumpu Lahdensuo - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Laavuspuro**309010023****Perustiedot**

Muinaisjännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695715-695722, y= 445456-445465, z= 85-88
Yhtenäiskoordinaatit p= 695860-695868, i= 360804-360814, z= 85-88
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Isäntälän talosta noin 200 m kaakkoon, peltoalueella, Puromäen itäpuolella. Löytöjä peltokumpareen laelta ja rinteiltä, varsinkin hiekkaisilta kohdilta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1994. Laavuspuron asuinpaikka löytyi 17.9.1994. Asuinpaikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 4,8 km itäkaakkoon ja Isäntälän talosta 200 metriä kaakkoon peltoalueella, Puromäentien itäpuolella. Paikka on peltoniemeke, jonka korkein kohta on noin 88 m mpy, siltä laskee terassi lounaaseen noin 87 m mpy korkeudelle. Tältä terassilta on suurin osa löydöistä, mm. palanut savi, palanut luu ja pii. Kumpareelta laskee peltoterassi myös koilliseen, siltä löytyi kvartseja. Pelto on pääosin savea, mutta lounaaseen suuntautuvalla terassilla osin myös hiekkaa. Asuinpaikan laajuus lienee määriteltävissä pintalöydöin noin 60 x 120 metrin kokoiseksi, mutta se saattaa jatkua vielä pohjoiseen päin pellolle, joka ei tarkastushetkellä ollut avoinna. Toisaalta se saattaa jatkua myös etelään peltoalueelle, jota ei tarkastettu. Löydöt: KM 28397:1-5.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Pysin tarkastamaan asuinpaikan Outokummun inventoinnissa 17.9.2002, mutta peltoa ei oltu tuolloin vielä kynnetty. Nykyään välittömästi asuinpaikan pohjoispuolella oleva pelto on herukkaviljelmänä.

Löydöt

KM 28397: 1-5 palanutta savea 6 kpl, pii-iskos, kvartsi-iskos, kvartsi-iskoksia 11 kpl, palanutta luuta 1 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Laavuspuro - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Pasilanniemi**309010024****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikka ja hiilimiiluja
Ajoitus: varhaismetallikautinen
Rauhoitusluokka: 1/2
Lukumäärä:

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695568-695582, y= 445625-445634, z= 80-85
Yhtenäiskoordinaatit p= 695724-695737, i= 360980-360990, z= 80-85
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6.8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee soistuneen Jyrinlahden pohjoisrannalla, Pasilanniemeen johtavan tien pohjoispuolisella peltoalueella. Löytöjä on poimittu pellon pinnalta, hiekkaiselta alueelta aivan metsänreunasta, pellon länsireunasta. Löytöjä on tullut noin 25 x 50 m:n alalta, mutta asuinpaikka jatkuu metsäalueelle. Paikalla on myös useita mahdollisesti esihistoriallisia hiilimiiluja.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1994. Pasilanniemen asuinpaikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 6,8 km itäkaakkoon, soistuneen Jyrinlahden pohjoisrannalla, Pasilanniemeen johtavan tien pohjoispuolisella peltoalueella. Paikka on itäkaakkoon suuntautuvaa peltoa, löytökohta on hiekkainen alue, muutoin pelto on savea. Löytöalueen korkeus on noin 82 m mpy, löytöjä on tehty noin 25 x 50 m kokoiselta alueelta aivan pellon reunasta lähtien. Asuinpaikka jatkuu metsäalueelle. Korkeuden perusteella asuinpaikka ajoittuu varhaiselle metallikaudelle tai rautakaudelle. Löydöt: KM 28398:1-2 kvartsia.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 2.9.2002. Asuinpaikan aiemmat löydöt ovat pellolta, jota nyt ei oltu kynnetty. Tarkastelin kuitenkin hiekkaisesta pellon reunaan ja läheltä Pasilanniemen tietä pellon reunasta löytyi yksi kvartsi-iskos kohdasta, jossa oli hiljan tehty maansiirtotöitä eli työnnetty turvetta kauhalla metsään. Löytöpaikan sijainti mitattiin: GPS x= 6955 722, y= 4456 318. Lisäksi yksi kvartsi-iskos löytyi Pasilanniemen tien pohjoisreunan levennyksestä, tien eteläpuolella olevan ladon kohdalla, GPS x= 6955 730, y= 4456 246. Asuinpaikan länsipuolella oleva metsäalue kuljettiin läpi ja sieltä löytyi tasaisesti laskevalta hiekkakankaalta useita hiilimiiluksi tulkittavia jäänteitä. Näistä ensimmäinen on halkaisijaltaan noin 2 metriä ja 70 cm syvä. Tein siihen koekuopan, jossa oli ensin ohut huuhtoutunut kerros, sitten nokista maata ja vahva nokikerros sekä hiiliä 30 cm syvyydellä, pohjalla iso kivi, GPS x= 6955 763, y= 4456 268. Seuraava kuoppa on halkaisijaltaan noin 4 metriä ja syvyydeltään 70 cm. Kuopan ympärillä on vallit, sijainti GPS x= 6955 781, y= 4456 290. Kolmannen kuopan halkaisija on 4 metriä ja syvyys 70 cm ja myös sen ympärillä on vallit. Se sijaitsee edellisestä noin 20 metriä pohjoiseen, GPS x= 6955 819, y= 4456 311. Kuopat sijaitsevat pellon reunan suuntaisesti kulkevan metsäautotien länsipuolella. Mahdollisesti ne ovat esihistoriallisia, saman tyyppisiä kuin Jyrinlahden varhaismetallikautiseksi ajoitettu keittokuoppa tai hiilimiilu. Löydöt: KM 33533 kvartsia.

Löydöt

KM 28398: 1-2 kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 13 kpl
 KM 33533: 1-2 kvartsi-iskoksia 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

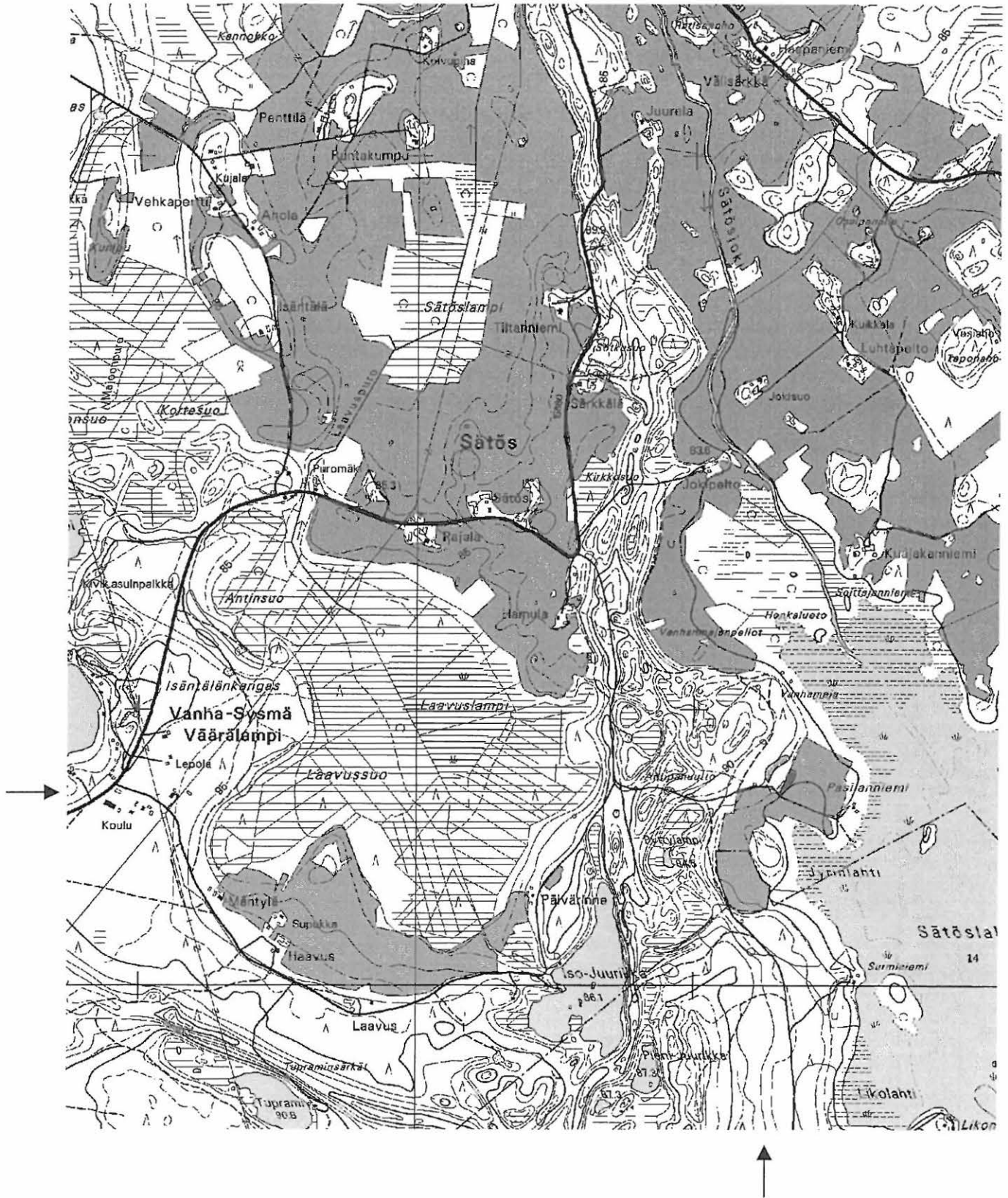
Negatiivit ja kuvat:

21160:171 17 Outokumpu Pasilanniemi Asuinpaikka pellon reunassa. NE-SW 2.9.2002

Diat:

87:306 50622 Outokumpu Pasilanniemi Asuinpaikka pellon reunassa. NE-SW 2.9.2002

Outokumpu Pasilanniemi - varhaismetallikautinen asuinpaikka ja hiilimiiluja.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Lösmänkangas**309010025****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikka ja mahdollisia pyyntikuoppia
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695484-695503, y= 444914-444933, z= 97-98
Yhtenäiskoordinaatit p= 695607-695624, i= 360274-360292, z= 97-98

Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 2.8 km etelälounaaseen.
Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:
 309-406-52-37 Huttunen Tuomo ja Raija, Juvolantie 10, 83500 Outokumpu
 309-406-18-56 Mustonen Raimo, Kuopiontie 60, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Lösmänpuron pohjoispuolella, purosta noin 60 m pohjoiseen, mäntykankaalla, koilliseen kääntyvän kankaanreunan kohdalla. Asuinpaikka-alueella on myös kolme pyyntikuoppaa. Yksi kuopista sijaitsee koilliseen kääntyvän törmän käännekohdasta noin 60 m koilliseen, polun länsipuolella. Se on muodoltaan pyöreä ja halkaisijaltaan noin 3 m. Toinen kuoppa on polun itäpuolella edellä kuvatusta kuopasta noin 30 m itään. Se on muodoltaan soikeahko ja halkaisijaltaan 3-4 m. Syvyydeltään se on noin 50 cm ja osittain tuhoutunut kankaanreunan äestyksessä. Kolmas kuoppa sijaitsee noin 25 m toisena kuvastusta kuopasta luoteeseen, polun länsipuolella. Se on muodoltaan pyöreä, syvyydeltään noin 40 cm ja halkaisijaltaan noin 3 m. Alueelta tulleet palaneen luun sirut on poimittu metsäautotien kohdalta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1994. Asuinpaikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 3,5 km länsilounaaseen, Lösmänpuron pohjoispuolen mäntykankaalla, kohdassa, jossa kankaan reuna kääntyy koilliseen. Palanutta luuta löytyi kahdesta kohdasta törmällä kulkevan metsäautotien pinnalta, 230 ja 260 metrin päässä Suvisrannan tieltä. Asuinpaikan laajuus ja ajoitus ovat epävarmat, maasto on hyvin ehjää. Löydöt: KM 28399 palanutta luuta 4 kpl.

Petro Pesonen, tarkastus 1998. Tarkastuksessa paikalta löydettiin pyyntikuoppia, ensimmäinen törmän käännekohdasta 60 metriä koilliseen polun länsipuolella, toinen polun itäpuolella 30 metriä edellisestä itään ja kolmas noin 25 metriä toisesta luoteeseen, polun länsipuolella. Ensimmäinen kuopista on halkaisijaltaan noin 3 metriä ja muodoltaan pyöreä. Toinen on soikeahko, halkaisijaltaan 3-4 metriä oleva kuoppa, jonka syvyys on noin 50 cm. Se on osittain tuhoutunut kankaanreunan äestyksessä. Kolmas kuoppa on halkaisijaltaan noin 3 metriä, syvyydeltään noin 40 cm ja muodoltaan pyöreä.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 6.9.2002. Kankaan itäreuna oli laikutettu ja löysin aiemmin havaituista pyyntikuopista vain kaksi. Mahdollisesti maanmuokkaus on vaikuttanut jo ennestäänkin heikosti erottuvien kuoppien näkyvyyteen. Ensimmäinen kuopista on halkaisijaltaan noin 4 metriä ja sen sijainniksi mitattiin GPS x= 6954 913, y= 4449 281, toinen on samanlainen kuin ensimmäinenkin paitsi hieman epäselvempi, GPS x= 6954 897, y= 4449 258. "Hävinnyt" pyyntikuoppa on luultavasti vuoden 1998 kolmas kuoppa. Laikutusalueelta ei tullut lainkaan löytöjä. Palanutta luuta löysin Suvisrannan tieltä tulevalta metsätieltä kohdasta GPS x= 6954 882, y= 4449 179. Paikka on suurinpiirtein sama kuin vuoden 1994 luiden löytöpaikka. Pellon reunalle tulevan metsätien pinnalta, 170 metriä Putkinotkon talosta länsilounaaseen, löytyi yksittäinen kvartsi-iskos törmän reunalta, hienosta hiekasta. Löytöpaikan sijainti on GPS x= 6955 015, y= 4449 326. Löydöt: KM 33534 kvartsia, luuta.

Löydöt

KM 28399 palanutta luuta 4 kpl

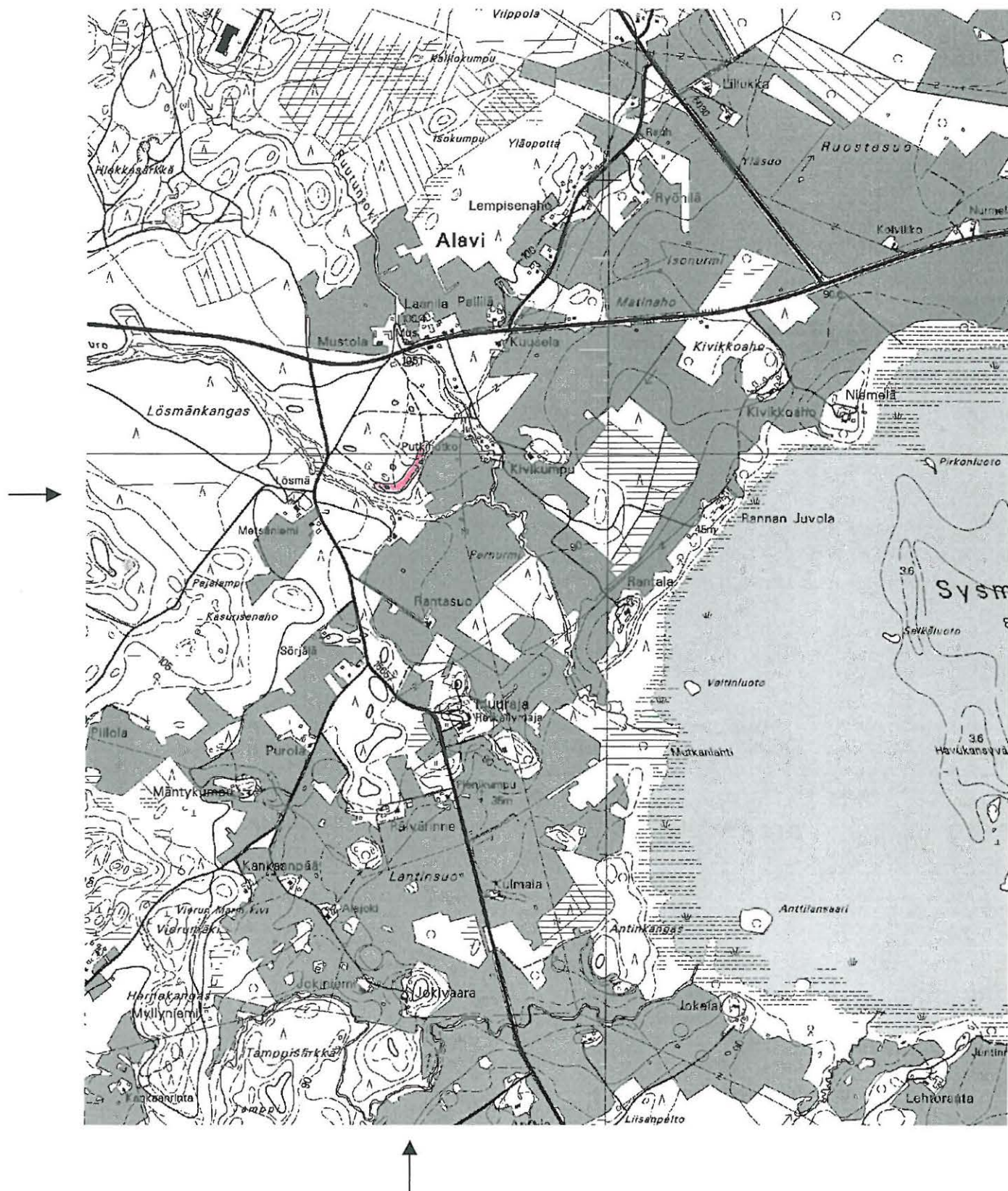
KM 33534: 1-2 kvartsi-iskos, palanutta luuta 1 kpl

Kertomuksen liitteet:*Kartat:* peruskarttaote 1:20 000*Negatiivit ja kuvat:*

21160:184	Outokumpu	Pyyntikuopat kankaan reunalla, mahd. asuinpaikka polulla oikealla. Panoraama (1/2).	6.9.2002
21160:185	Outokumpu	Pyyntikuopat kankaan reunalla, mahd. asuinpaikka polulla oikealla. Panoraama (2/2).	6.9.2002

Diat:

Outokumpu Lösmänkangas - kivikautinen asuinpaikka ja pyyntikuoppia.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Rikkajoki**309010026****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422205 PAAKKILA
Peruskoordinaatit: x= 696417-696423, y= 443814-443822, z= 102-107
Yhtenäiskoordinaatit p= 696486-696491, i= 359132-359140, z= 102-107

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13 km luoteeseen.

Rekisterikylä: Rikkaranta

Kiinteistöt:

309-404-14-13 Turunen Pekka, Rikkarannantie 140, 83660 Varislahti

309-404-1-5 Turunen Juha, Rikkarannantie 123, 83660 Varislahti

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Rikkaveden kaakkoisrannalla, loivasti länteen, kohti Rikkajokea viettävällä mäntykankaalla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa. Löydöt on poimittu Tuusniemeltä Rikkarannan kautta Outokumpuun vievän hiekkatien levennyksestä ja tieltä etelään risteävän uuden mökkitien varrelta noin 20 m matkalta. Mainittujen teiden risteuksen kaakkoispuolelle jäävällä pientareella löytöalueen kohdalla myös voimakkaasti punertavaa likamaata. Pientareen jyrkemmissä kohdissa likamaata on ollut havaittavissa noin 20 cm paksuna juovana.

Tutkimukset

Harri Nyman, tarkastus 1996. Asuinpaikka löytyi ohikulkumatkalla 15.8.1996. Paikka sijaitsee Outokummun keskustasta noin 13 km luoteeseen Rikkaveden kaakkoisrannalla. Löytöalue on Rikkajokea kohden, länteen, viettävällä loivalla mäntykankaalla. Löydöt on poimittu Tuusniemeltä Rikkarannan kautta Outokumpuun vievän hiekkatien levennyksestä ja tieltä etelään risteävän uuden mökkitien varrelta yhteensä noin 20 metrin matkalta. Mainittujen teiden risteuksen kaakkoispuolelle jäävällä pientareella ollut löytöalue erottui ympäristöstään myös voimakkaasti punertaneen likamaan takia. Pientareen jyrkemmissä kohdissa likamaa erottui noin 20 cm paksuna juovana, jonka päällä oli havaittavissa myös huuhtoutuneen maan kerros. Maa-aines oli hienoa hiekkaa. Tien pientareelta tulleet löydöt keskittyivät mainitulle 20 metrin alueelle. Asuinpaikka saattaa kuitenkin - maaston sopivuuden perusteella - ulottua laajemmallekin. Löydöt: KM 29782:1-3.

Petro Pesonen, tarkastus 1998. Löydöt poimittiin Rikkajoen asuinpaikalta, Rikkarannan tien eteläpuolelta tienleikkauksista sekä Rikkarannantien että joen rantaan johtavan tien leikkauksista. Molemmissa on näkyvissä paljastunutta hienoa hiekkaa, joka on värjäytyntä. Asuinpaikan laajuus on epäselvä. Löydöt: KM 31069:1-3.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 16.9.2002. Asuinpaikka on ennallaan, hyvin leveät tienleikkaukset ovat jo kasvamassa umpeen. Silti pari kvartsia löytyi kohdasta GPS x= 6964 239, y= 4438 180, Rikkajoen rantaan johtavan tien ja Rikkarannantien risteyksestä, sen itäpuolelta, mistä aiemmatkin löydöt ovat. Rikkajoen rantaan johtavan tien länsipuolella oli traktorin kauhalla tehty kauhaisu, jossa oli näkyvissä hyvin punaista hiekkaa. Mitään löytöjä siinä ei näkynyt, mutta todennäköisesti asuinpaikkaa on tälläkin puolella tietä. Löydöt: KM 33535 kvartsia.

Löydöt

KM 29782: 1-3 saviastian pala, kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 10 kpl

KM 31069: 1-3 saviastian paloja 6 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 8 kpl

KM 33535 kvartsi-iskoksia 3 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

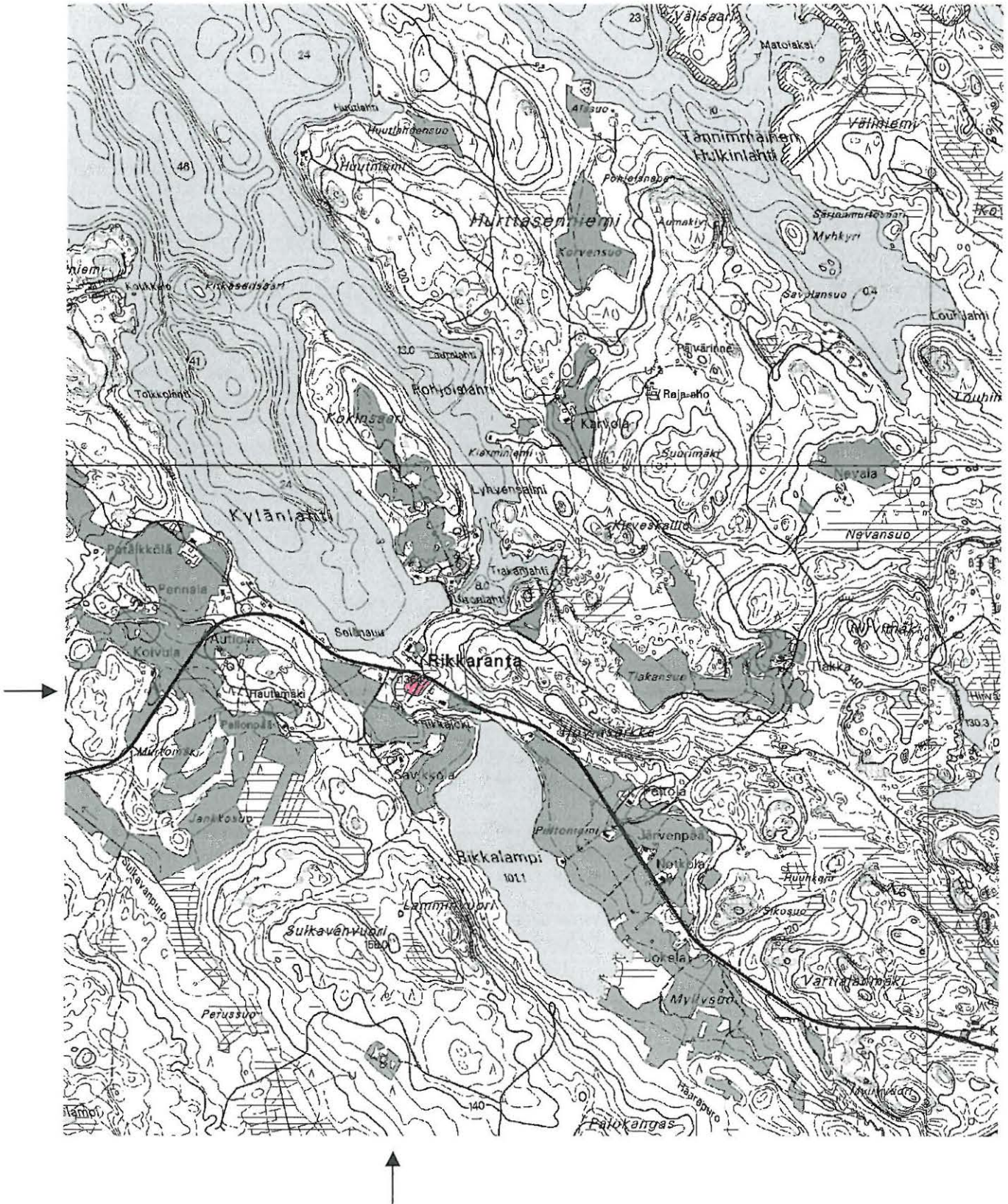
Negatiivit ja kuvat:

21160:204 18 Outokumpu Rikkajoki Löytöjä tienleikkauksessa auton takana. N-S 16.9.2002

Diat:

87:307 50623 Outokumpu Rikkajoki Löytöjä tienleikkauksesta auton takana. N-S 16.9.2002

Outokumpu Rikkajoki - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 05 PAAKKILA ja 4222 08 LIETUKKA (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kalmasaari 309010027

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Hautapaikat
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422205 PAAKKILA
Peruskoordinaatit: x= 696210, y= 443528, z= 101
Yhtenäiskoordinaatit p= 696266, i= 358856, z= 101

Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 15.5 km länsiluoteeseen.

Rekisterikylä: Varislahti

Kiinteistöt:
 309-408-876-1 Yhteiset vesialueet

Lyhyt kohdekuvaus: Kalmasaari on pieni, noin 15 m halkaisijaltaan oleva saari, joka sijaitsee Rikkaveden Usinmäen itäpuolella olevassa lahdessa, Talassaaren eteläpuolella. Saarella on ollut havaittavissa seitsemän mahdollista hautasyvennystä. Perimätiedon mukaan saareen on haudattu Isonvihan aikana.

Tutkimukset

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Löytöpaikka sijaitsee 10,5 kilometriä luoteeseen Kuusjärven kirkosta. Kalmonsaaari on pieni pyöreä saari, halkaisijaltaan noin 15 metriä, Talassaaren eteläpuolella Rikkaveden Usinmäen vieressä olevassa lahdessa. Käydessäni paikalla havaitsin 7 mahdollista hautasyvennystä. Ne saattavat olla Isonvihan aikuisia, koska paikkakunnalla kulkee perimätieto, että saareen olisi haudattu Isonvihan aikana.

Löydöt

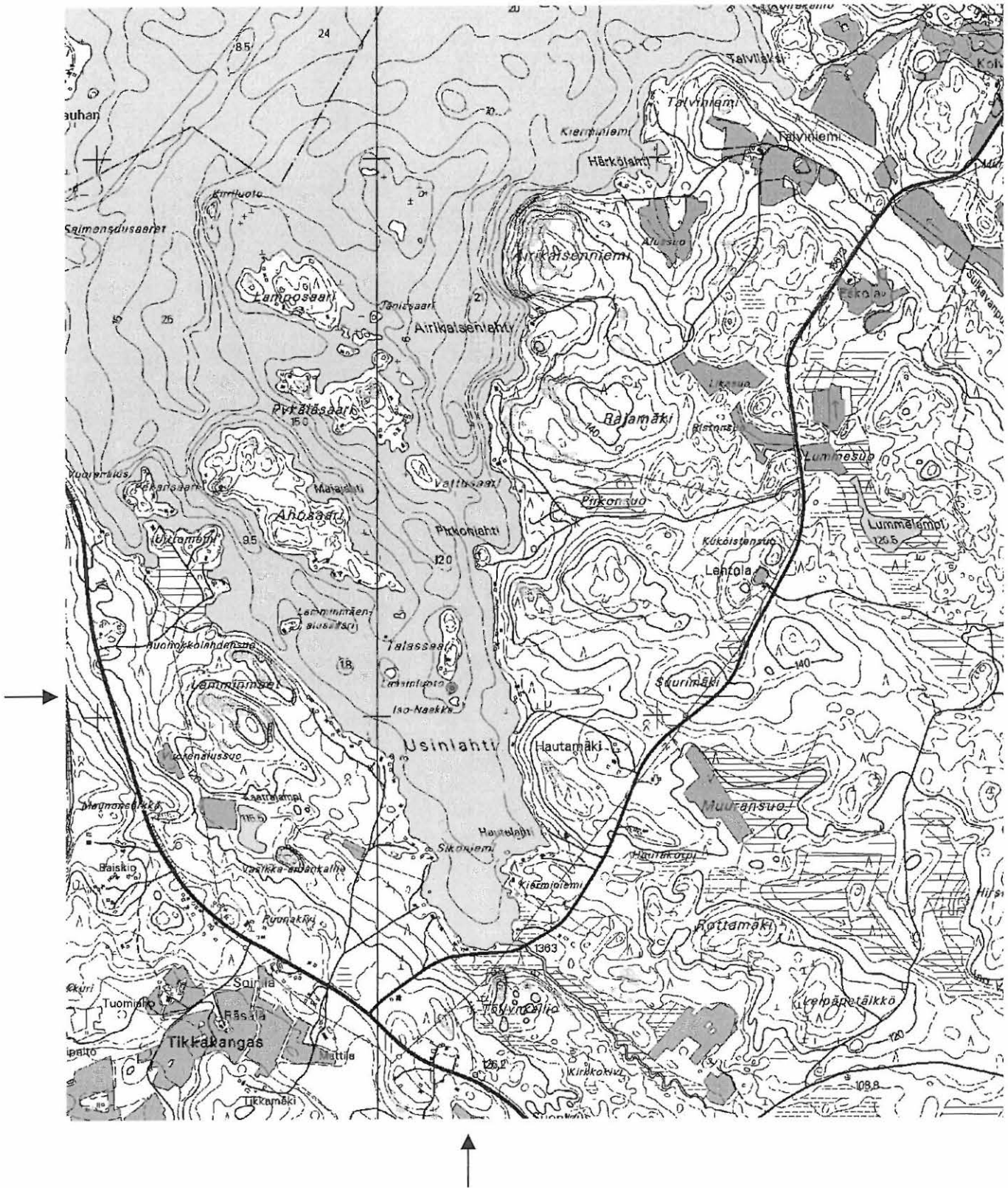
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kalmasaari - historiallisen ajan hautapaikka.



Ote peruskartasta 4222 05 PAAKKILA (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Aurinkokallio**309010028****Perustiedot**

Muinaisjännöstyyppi: Hakkauksia kalliossa
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695816, y= 443468, z= 112
Yhtenäiskoordinaatit p= 695869, i= 358814, z= 112

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 16 länteen.

Rekisterikylä: Varislahti

Kiinteistöt:

309-408-41-1

Turunen Janne, Varislahdentie 24, 83660 Varislahti

309-408-41-1

Turunen Jari, Varislahdentie 27, 83660 Varislahti

Lyhyt kohdekuvaus:

Aurinkokallion hakkaukset sijaitsevat Varislahden alueella, Aurinkokallio-nimisellä kalliolla. Kalliossa on havaittavissa yksi heikko kuoppa ja selvä ympyrän kehä. Noin 50 cm päässä ympyräkehästä koilliseen on hakattuna vuosiluku 1810. Tästä edelleen noin 50 cm itään on hakattuna pohjois-etelä -suuntainen ura.

Tutkimukset

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Kansallismuseossa on tieto mahdollisesta uhrikivestä: "Kuopilla varustettu kallio on Varislahden kylässä. Siinä on kahvikupin kokoisia kuoppia molemmin puolin tietä, joka kulkee kallion yli. Sitä sanotaan Aurinkokallioksi, kun siinä on auringon muotoisia kuoppia." Löysin Varislahden metsästä kallion, jonka yli kulkee nykyään polku, ennen se on voinut olla kärrytie. Paikkaa kutsutaan Aurinkokallioksi. Se sijaitsee noin 10,7 kilometriä länsiluoteeseen Kuusjärven kirkosta. Löysin kalliosta yhden hyvin heikon kuopan, mutta en yhtään kahvikupin kokoista. Sen sijaan kallioon oli hakattu hyvin selvä ympyrän kehä. Poistaessani turvetta löysin puolen metrin päästä koilliseen vuosiluvun 1810 hakattuna kallioon. Tästä noin puoli metriä itään oli kallioon hakattu ura, joka kulki täsmälleen pohjois-etelä -suunnassa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Pyrin etsimään Aurinkokalliota koordinaattien ilmoittamasta kohdasta GPS-paikantimen avulla sekä käyttäen hyväksi maastokarttaa. Luultavasti löysin kyllä oikean kalliokumpareen, mutta mitään hakkauksia en havainnut. Maasto oli metsänraivauksesta johtuen hyvin vaikeakulkuista.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Aurinkokallio - historiallisen ajan hakkauksia kalliossa.



Ote peruskartoista 4222 04 MALJASALMI ja 4222 05 PAAKKILA (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Antinkankaanmetsä**309010029****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Maarakenteet, kuoppia
Ajoitus: historiallinen?
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 2

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695310, y= 445030, z= 86
Yhtenäiskoordinaatit p= 695436, i= 360398, z= 86

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4.4 km etelään.

Rekisterikylä: Sysmä

Kiinteistöt:

309-406-17-26 Huttunen Tuomo ja Raija, Juvolantie 10 1, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus:

Kuopat, joista toinen on kokonaan kivetty ja toinen kiveämätön sijaitsevat Sysmäjärven lounaiskulmalla, Kuusjoen pohjoispuolella olevalla Antinkankaalla. Kuopat ovat metsässä rinnakkain ja niiden pituus on noin 4 m ja syvyys noin 1,5 m. Kivetty kuoppa on vahvan nokimaan peittämä.

Tutkimukset

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Kuopat sijaitsevat 5,6 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon ja Antinkankaan asuinpaikalta vajaa 100 metriä koilliseen. Metsässä on kaksi noin 1,5 metrin syvyistä kuoppaa, joista toinen on kokonaan kivetty, toinen on kiveämätön. Pituudeltaan ne ovat noin 4 metriä ja ne sijaitsevat rinnakkain. Kivetty kuoppa oli vahvan nokimaan peittämä. Koska paikalla on ollut joskus kaskimaa, niin kuopat voivat olla säilytyskuoppia.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Yritin etsiskellä kuoppia Antinkankaan asuinpaikan koillispuolelta metsästä, mutten löytänyt niitä. Tosin etsintä ei ollut järin tarmokas tai perusteellinen.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Antinkankaanmetsä - historiallisen ajan kuoppia.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Sukkulanniemi**309010030****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat, rakennusten pohjia
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422402 HORSMANAHO
Peruskoordinaatit: x= 696578, y= 446030, z= 80
Yhtenäiskoordinaatit p= 696750, i= 361382, z= 80
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13.2 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:
 309-407-92-10 Hirvonen Ari, Louhentie 8 D 15, 02130 Espoo

Lyhyt kohdekuvaus: Rakennuksen ja kellarin pohjat sijaitsevat Viinijärven luoteisosassa, Sukkulanniemen etelärannalla. Rakennuksen pohja on noin 50 m:n päässä rannasta ja sen kohdalla on havaittavissa myös muurin paikka. Noin 20 m päässä rakennuksen pohjasta on kellarin pohja. Perimätiedon mukaan täällä on asuttu Isonvihan aikaan. Kohde on mainittu "lapinrauniona" J. Maukosen vuodelta 1877 olevassa "Muinaisjäännöksiä Liperin kihlakunnasta"-teoksessa (SMYA IV, s. 123-125).

Tutkimukset

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Kansakoulunopettaja J. Maukonen kertoo "Muinaisjäännöksiä Liperin kihlakunnasta" -teoksessaan, että Iivana Hirvosen talo N:o 7 maalta Taipaleen kylässä Sukkulanniemen sivussa on lapinhauta. Hän on piirtänyt kuvan ja mitannut tarkkaan tämän lapinhaudan. "Lapinhauta" on Sukkulanniemi RN:o 92 alueella, jonka omistaa Julius Hirvonen, os. Outokumpu Perttilahti. Löytöpaikka on aivan Kuusjärven ja Polvijärven kunnan rajalla noin 18,1 kilometriä koilliseen Kuusjärven kirkosta. Kävin tarkastamassa paikan ja mv Hirvonen kertoi, että hänen isoäitinsä on ollut oppaana J. Maukosella. Löytöpaikka on metsässä oleva pieni kumpare, noin 50 metrin päässä nykyisestä rannasta. Paikka on ennen Höytiäisen laskua saattanut olla aivan järven rannalla, ehkä pienenä saarena. En löytänyt mitään lapinrauniota tai -hautaa. Sen sijaan löysin talon pohjan, jossa oli muurinpaikka vielä jäljellä. Muuri vastasi melko tarkkaan Maukosen antamia mittoja. Noin 20 metrin päässä oli kumpareen etelälaidassa selvä kellarin pohja. Mv. Hirvonen kertoikin että hänen suvussaa kulkee perimätieto, että täällä olisi asuttu Isonvihan aikoina.

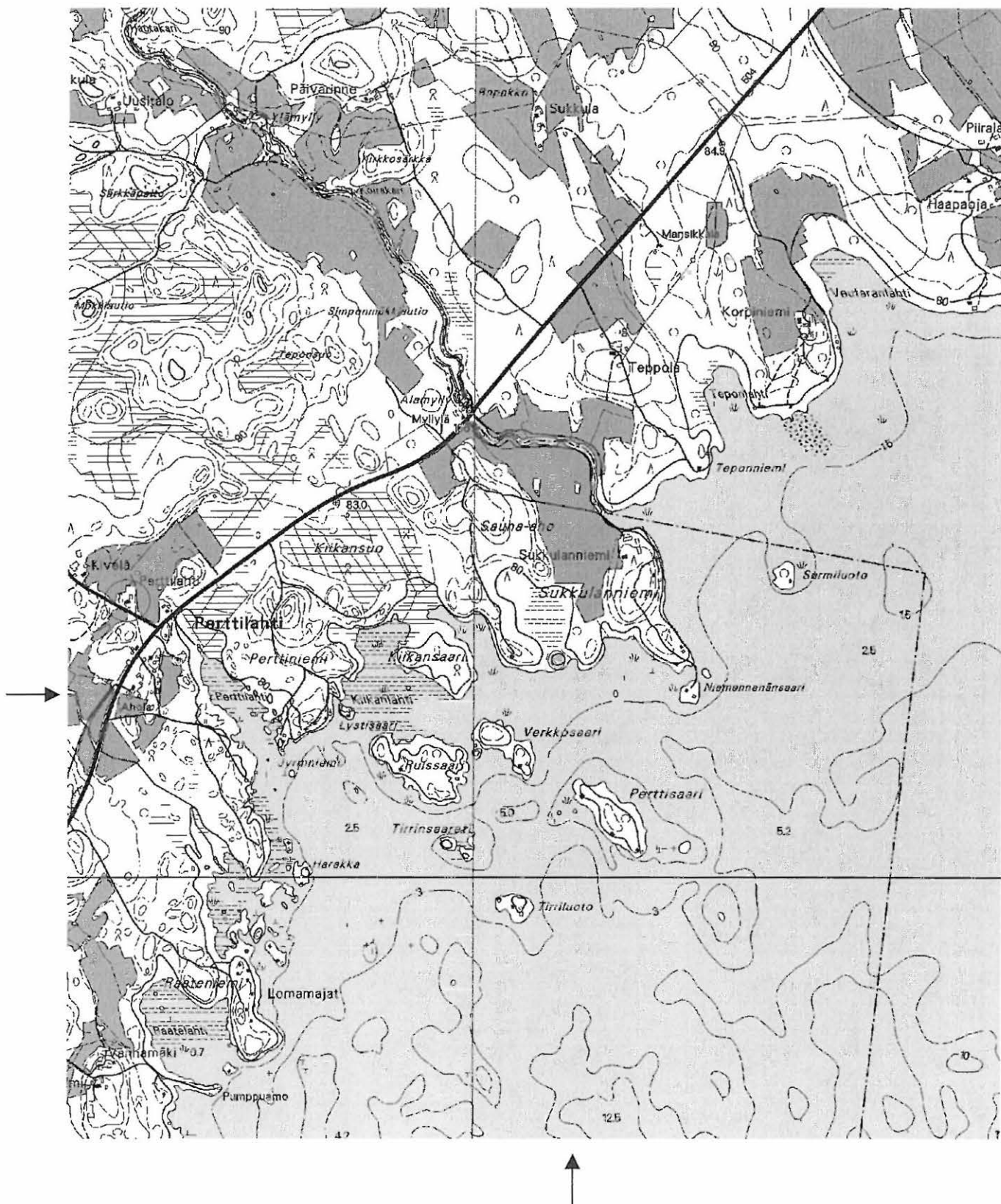
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Sukkulanniemi - historiallisen ajan talonpaikka.



Ote peruskartoista 4222 11 VUONOS ja 4224 04 HORSMANAHO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kokinsaari**309010031****Perustiedot**

Muinaisjännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422205 PAAKKILA
Peruskoordinaatit: x= 696460, y= 443825, z= 102-103
Yhtenäiskoordinaatit p= 696529, i= 359141, z= 102-103

Koordinaattien selite:

Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13,6 km luoteeseen.

Rekisterikylä: Rikkaranta

Kiinteistöt:

309-404-2-22 Karvonon Tapio, Karvolantie 9, 83660 Varislahti

Lyhyt kohdekuvaus:

Asuinpaikka sijaitsee Rikkaveden Kylänlahdessa sijaitsevan Kokinsaaren etelärannalla, sillasta noin 50 m pohjoiseen olevan pienen pellon kohdalla. Maaperä alueella on hienoa hiekkaa. Asuinpaikkalöydöt (nro 1) on poimittu pellon pinnasta. Sillasta noin 200 m luoteeseen olevan saunamökin laiturirannasta on lisäksi tullut esille yksi kvartsi-iskos (nro 2)

Tutkimukset

Petro Pesonen, tarkastus 1998. Löydöistä alanumero :1 on poimittu Kokinsaaren sillalta noin 50 metriä pohjoiseen olevalta pieneltä perunapellolta, joka oli tarkastusaikaan sopivasti mulloksella, maaperä pellolla on hiekkaa. Alanumero :2 on löydetty sillalta noin 200 metriä luoteeseen olevan saunamökin laiturirannasta, matalan rantaterassin päältä, jälkimmäisen löytökohdan koordinaatit: x= 6964 64, y= 4438 12. Löydöt: KM 31070:1-2.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 16.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Rikkaveden Kylänlahden keskellä olevan Kokinsaaren etelärannalla, Uitonlahden pohjoispuolella pienellä hiekkamultaisella perunapellolla. Pelto oli tarkastushetkellä avoinna ja suurinpiirtein keskeltä peltoa löysin yhden kvartsin (KM 33536). Tarkastin paikalle, pellon itäpuolelle rakennetun uuden mökin takana olevia kallioita ja rantoja havaitsematta kuitenkaan mitään. Pohjoisempaa, yhden kvartsin löytöpaikkaa en tarkastanut koska mökillä oli lomailijoita. Tapasin maanomistajan, Helka Karvosen, joka ei tiennyt asuinpaikasta mitään.

Löydöt

KM 31070: 1-2 kvartsi-iskoksia 9 kpl

KM 33536 kvartsi-iskos

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

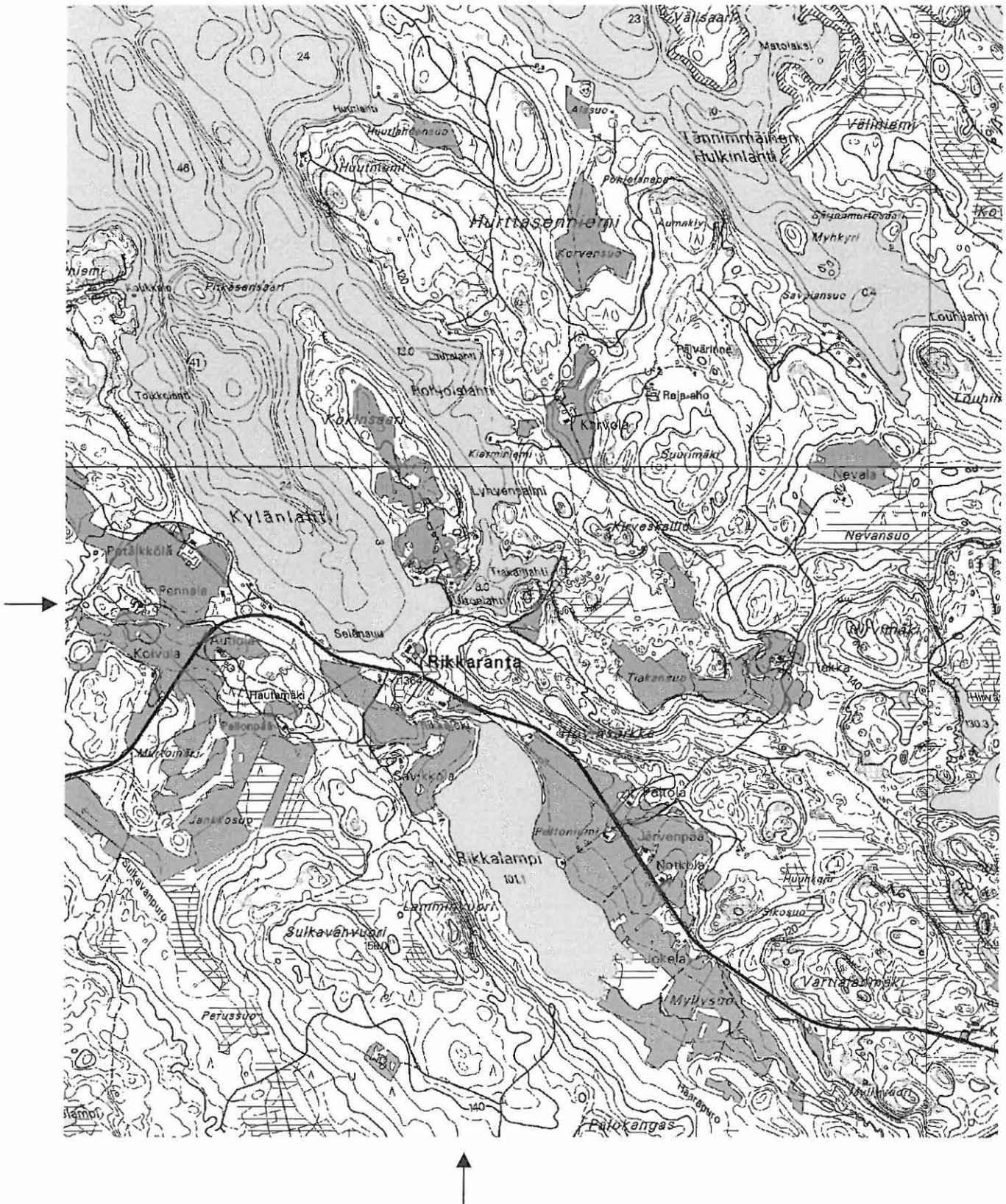
Negatiivit ja kuvat:

21160:205 19 Outokumpu Kokinsaari Asuinpaikka pienellä perunapellolla. NW-SE 16.9.2002

Diat:

87:308 50624 Outokumpu Kokinsaari Asuinpaikka pienellä perunapellolla. NW-SE 16.9.2002

Outokumpu Kokinsaari - kivikautainen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 05 PAAKKILA ja 4222 08 LIETUKKA (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Saari-Oskamo 1**309010032****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuoppia
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 2

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695770-695774, y= 445319-445322, z= 93-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 695911-695914, i= 360666-360669, z= 93-94
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3,9 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-2-91 Puhakka Pertti Tapani kp., Liperi?

Lyhyt kohdekuvaus: Pyyntikuopat sijaitsevat Saari-Oskamon lammen ja sen eteläpuolella olevan soistuneen Pahalammen välisellä kannaksella, "salmen" eteläpuolella, Sätöksen kivistä asuinpaikan länsipuolella. Paikalla on kaksi pyyntikuoppaa.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Pyyntikuoppakohde löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.6.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Pyyntikuopat sijaitsevat Saari-Oskamon lammen ja sen eteläpuolella olevan soistuneen Pahalammen välisellä kannaksella, "salmen" eteläpuolella, Sätöksen kivistä asuinpaikan länsipuolella. Maasto on kumpuilevaa, hiekkaperäistä mäntykangasta. Pyyntikuopista ensimmäinen on halkaisijaltaan noin 2,5 metriä ja syvyydeltään noin 60 cm. Sen sijainniksi mitattiin GPS-paikantimella x= 6957 737, y= 4453 193. Toinen kuopista on edellisestä noin 15 metriä etelään, halkaisijaltaan noin 3 metriä ja syvyydeltään noin 90 cm. Sen sijainti on x= 6957 727, y= 4453 208. Siihen tehdyssä koekuopassa oli ehjä podsolimaannos, joka viittaa pyyntikuoppaan. Kuoppien väliin tehtiin myös koekuoppa, koska kannas voisi olla otollinen myös asuinpaikan kannalta. Mitään ei kuitenkaan löytynyt.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

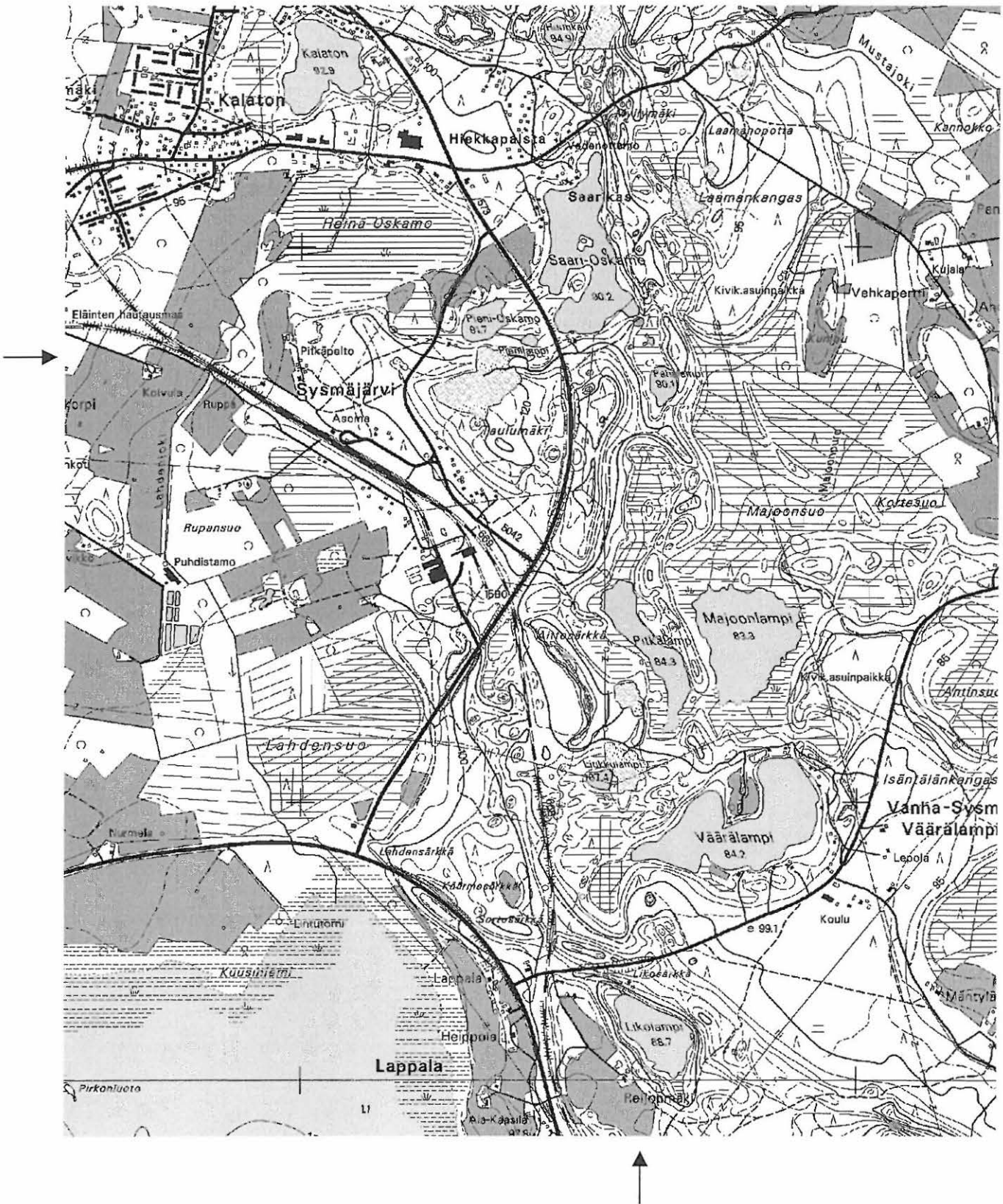
Negatiivit ja kuvat:

21160:139 20 Outokumpu Saari-Oskamo Pyyntikuoppa 2, taustalla Saari-Oskamo. SE-NW 27.6.2002
1

Diat:

87:309 50625 Outokumpu Pyyntikuoppa 2, taustalla Saari-Oskamo. 27.6.2002
Saari-Oskamo 1

Outokumpu Saari-Oskamo 1 - esihistoriallisia pyyntikuoppia.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kumpu

309010033

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695766-695785, y= 445384-445391, z= 86-88
Yhtenäiskoordinaatit p= 695909-695929, i= 360731-360739, z= 86-88
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,5 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Sätöksen asuinpaikan itäpuolella, osittain viljelyksellä olevalla kumpareella, Vehkapertin talosta 400 metriä länteen. Löydöt kvartsia.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 1.7.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikka sijaitsee Sätöksen asuinpaikan itäpuolella, osittain viljelyksellä olevalla kumpareella, Vehkapertin talosta 400 metriä länteen. Tarkastuksessa paikalta löytyi kvartsi-iskoksia kahdesta paikasta tuolloin pitkää viljaa kasvaneen pellon pinnalta. Pohjoisempi löytöalue on Sätöksestä (Laamankankaalta) tulevan tien päästä noin 70 metriä kaakkoon savi/hiesupellolla, itään laskevan rinteiden päällä, törmällä. Eteläisempi löytöalue on tästä 100-200 metriä etelään, kumpareen keskellä olevan metsäalueen lounais- ja eteläpuolella. Täällä keskeimmällä peltoa oli "huonolaatuista" kvartsia, mutta itään suuntautuvalla törmällä selvää asuinpaikkamateriaalia. Asuinpaikan tarkastus jäi pitkästä viljasta johtuen varsin puolinaiseksi. Löydöt: KM 33537.

Löydöt

KM 33537: 1-2 kvartsikaavin, kvartsi-iskoksia 2 kpl

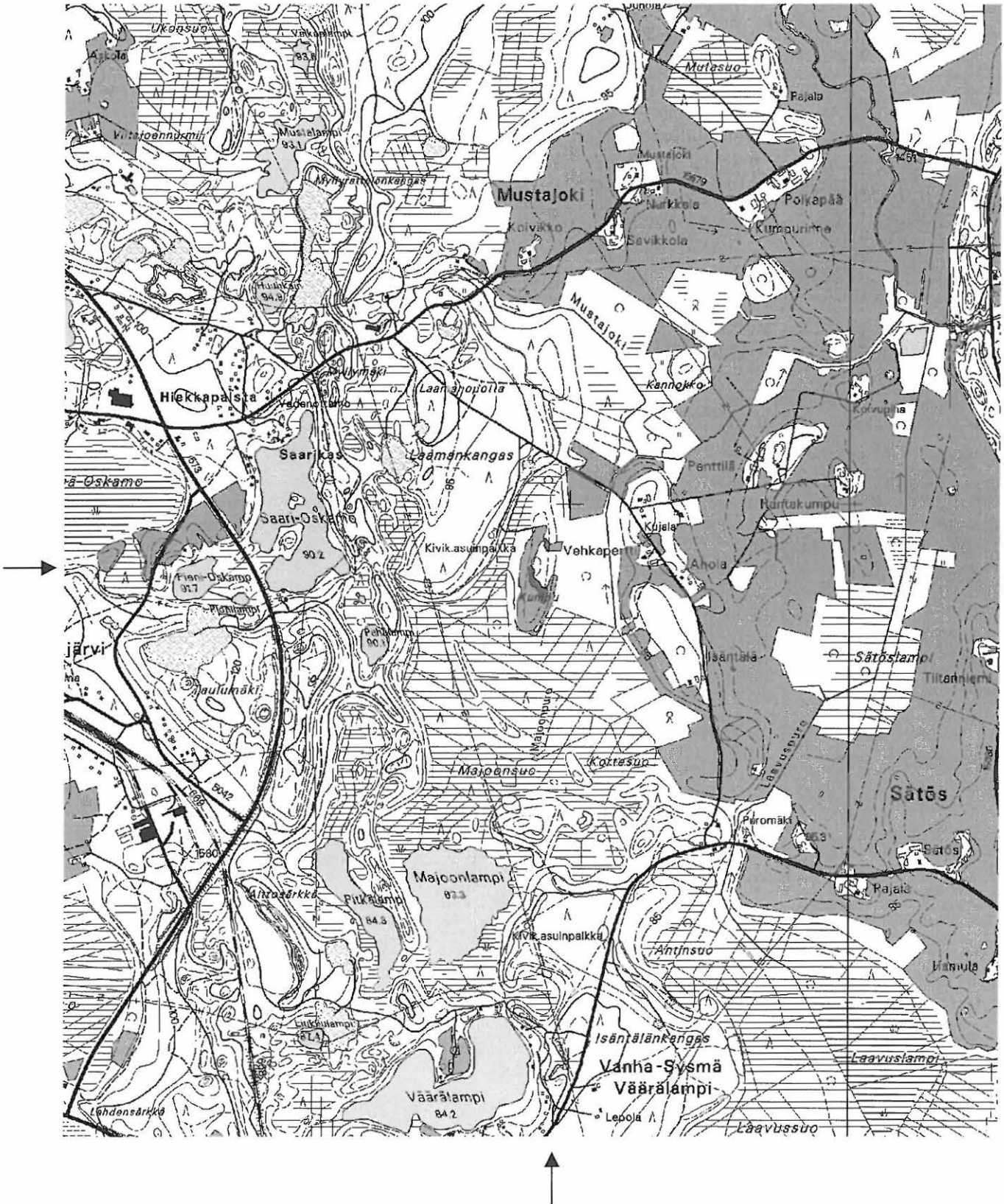
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kumpu - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Pitkälampi 2**309010034****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695665-695670, y= 445296-445308, z= 85-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695805-695810, i= 360648-360659, z= 85-93
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,1 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-19-65 Huttunen Eero, Sätöksentie 72, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Kaavintien itäpuolella olevan Pitkälammen hieman soistuneella länsirannalla, Aittosärkän pohjoispäässä. Maasto on kumpuilevaa hiekkaperäistä mäntykangasta. Löydöt ovat Pitkälammen rantaan johtavan metsäautotien varrelta kolmesta eri löytökohdasta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002 ja tarkastin sen uudestaan 17.9.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikka sijaitsee Kaavintien itäpuolella olevan Pitkälammen hieman soistuneella länsirannalla, Aittosärkän pohjoispäässä. Maasto on kumpuilevaa hiekkaperäistä mäntykangasta. Löydöt ovat Pitkälammen rantaan johtavan metsäautotien varrelta kolmesta eri löytökohdasta. Ensimmäinen löytökohta on lammen rantaan johtavan tien päässä, nuotiotasanteella, jossa oli yksi kvartsi-iskos polun pinnalla ja toinen iskos löytyi hieman penkomalla maan pintaa samalla paikalla, GPS x= 6956 679, y= 4453 046. Paikka on hyvin suojainen, etelän puolella on mm. pieni mäen nyppylä suojana. Tasanne on noin 2 metriä ylempänä Pitkälammen pintaa. Tein löytöpaikasta noin 10 metriä pohjoiseen koekuopan ehjälle kankaalle hieman painanteenomaiseen kohtaan: löytöjä ei tullut, mutta maa on ehkä hieman "häiriintynyt". Toisen koekuopan tein hieman lännemmäksi tasanteelle, siinä maa oli puhdasta. Toinen löytökohta on kuljettaessa lammelta harjulle päin polkua pitkin noin 60 metriä. Täällä oli kvartseja noin 15 x 15 metrin laajuisella alueella punertavanruskeassa hiekassa, 2-3 metriä lammen pintaa ylempänä, hieman kannasmaisella tasanteella, kohdassa jossa kävelypolku erkanelee etelään metsätieltä, GPS x= 6956 669, y= 4452 989.

Kolmas löytökohta on vielä pari metriä ylempänä kuin edellinen löytökohta noustessa harjua ylempäs polkua pitkin. Täällä metsätie on tehty siten, että penkkaa on leikattu ja hiekka on levitetty tieksi. Maaperä on hiekkaa ja pikkukiviä. Löytöjä kerättiin sekä tien penkasta että pinnalta, lähimmillään noin 20 m edellisestä löytökohdasta, jossa penkassa on selvää likamaatakin. Asuinpaikka on tällä kohdalla etelään ja itään suuntautuvalla niemen nokalla noin 90 m mpy korkeudella, GPS x= 6956 670, y= 4452 964 - x= 6956 708, y= 4452 975. Osa kvartseista jätettiin keräämättä. Tein pari koekuoppaa molemmin puolin tietä, eteläpuolen ylätasanteelle tehdyssä koekuopassa oli mahdollista likamaata ja pohjoispuolen kuopassa oli myös pala palanutta luuta. Löydöt: KM 33538 keramiikkaa, kvartseja, luuta.

Löydöt

KM 33538: 1-4 saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 13 kpl

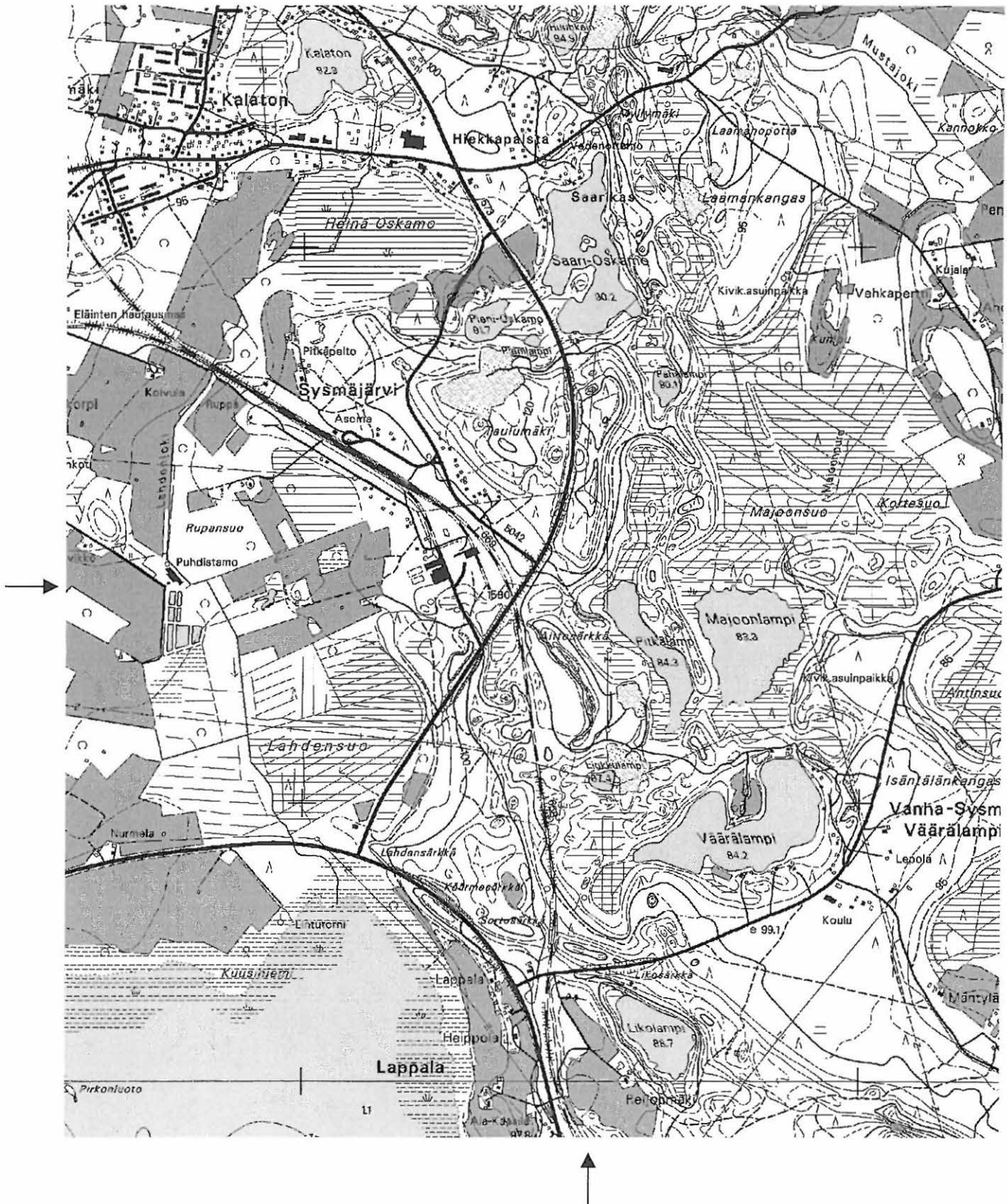
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Pitkälampi 2 - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Heinä-Oskamo**309010035****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695770, y= 445232, z= 93-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 695905, i= 360578, z= 93-94
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3,1 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-2-113 Sorjonen Otto kp./ Sirkka Liisa Sorjonen, Piettasenkatu 41A14, 33580 Tampere
Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Pieni-Oskamon lammen ja soistuneen Heinä-Oskamon välillä olevan pienen, soistuneen entisen lammen lounaisrannalla, vanhalla rantatörmällä, Sysmäjärven tieltä tulevan polun varrella, tiestä noin 140 metriä luoteeseen.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.6.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikka sijaitsee Pieni-Oskamon lammen ja soistuneen Heinä-Oskamon välillä olevan pienen, soistuneen entisen lammen lounaisrannalla, vanhalla rantatörmällä, Sysmäjärven tieltä tulevan polun varrella, tiestä noin 140 metriä luoteeseen. Harjun alareunaa kiertävän metsätien/polun pinnalta löytyi muutama kvartsi-iskos kapealta vanhalta rantaterassilta. Paikka on terassin kapeudesta huolimatta varsin sopiva asuinpaikaksi eikä polulle ole ajettu esimerkiksi sepeliä, jota kvartsit voisivat olla. Löytöpaikan pohjoispuolella on pieni pelto, jonka eteläpuolelle, tasanteelle tein koekuopan. Siitä ei kuitenkaan löytynyt mitään. Maaperä on hiekkaa. Löydöt: KM 33555 kvartssia.

Löydöt

KM 33555 kvartsi-iskoksia 3 kpl

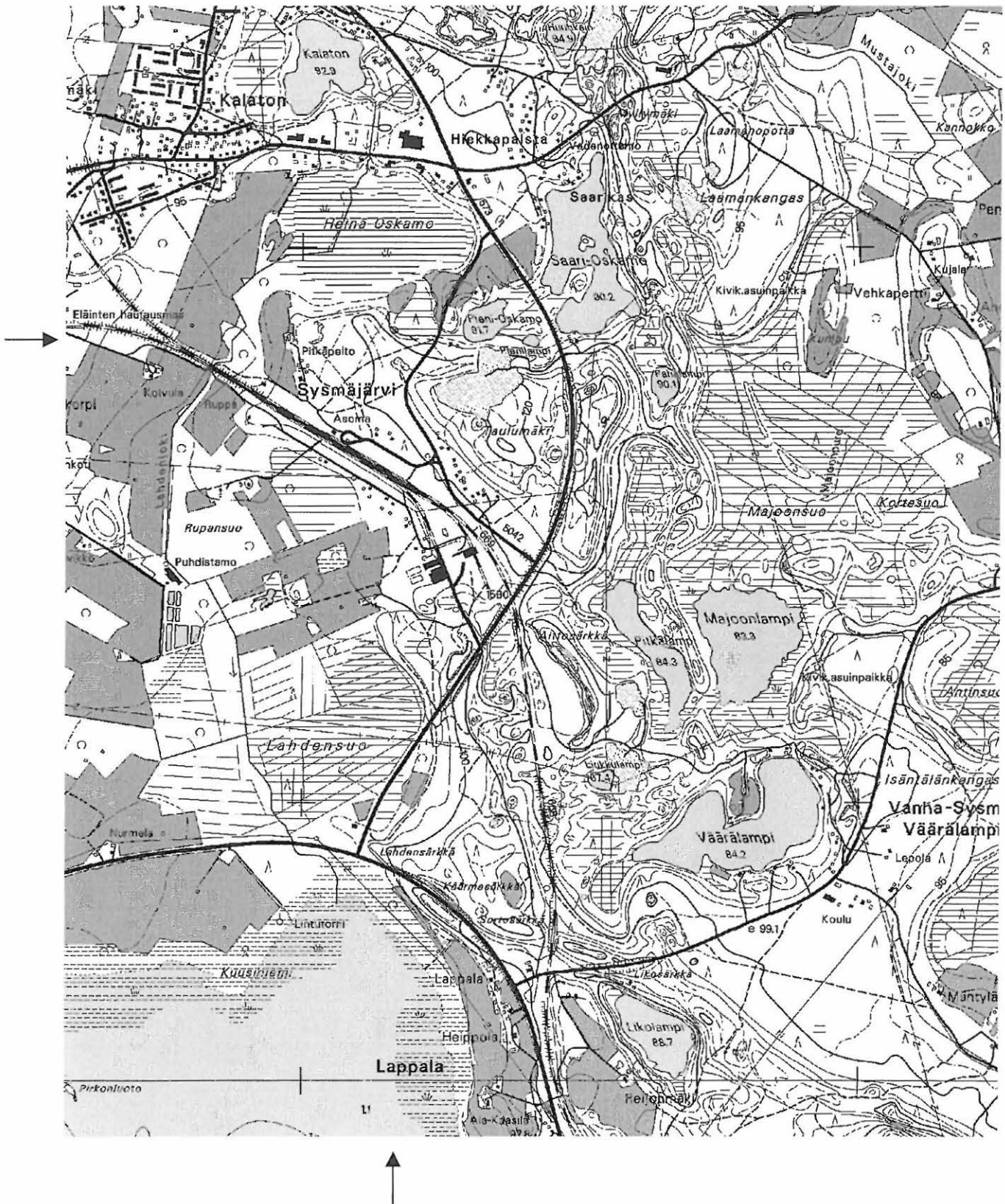
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Heinä-Oskamo - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Väärälammen länsipää**309010036****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppe: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuoppa
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695565, y= 445302, z= 88-89
Yhtenäiskoordinaatit p= 695704, i= 360657, z= 88-89
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,6 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-19-32 Lappalainen Mandi, Mikko, Lauri ja Pertti
 309-406-19-32 Lappalainen Liisa, Kirkkokatu 75 A 4, 90120 Oulu
 309-406-19-32 Leppäkangas Katri

Lyhyt kohdekuvaus: Kuoppa sijaitsee Väärälammen soistuneen länsipään lounaisrannalla, korkean harjunkohdan eteläpuolella rinteellä. Kuoppa on halkaisijaltaan noin 3 metriä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kuoppakohde löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Kuoppa sijaitsee Väärälammen soistuneen länsipään lounaisrannalla, korkean harjunkohdan eteläpuolella rinteellä. Kuoppa on halkaisijaltaan noin 3 metriä. Siihen tehdyssä koekuopassa oli havaittavissa tuplamaanos, eikä erityisesti hiiliä tms., joten kyseessä voi hyvin olla pyyntikuoppa.

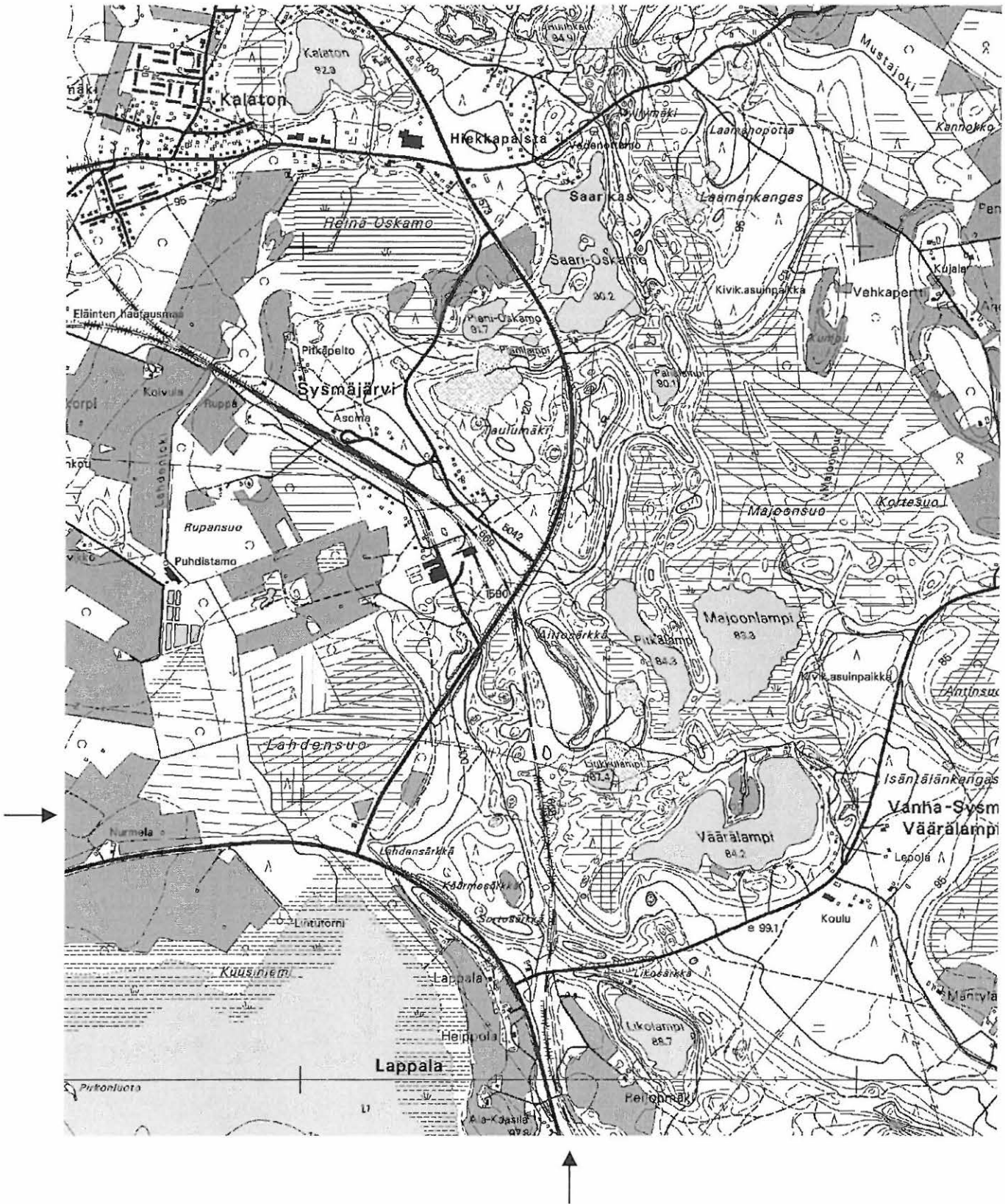
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Väärälammen länsipää - esihistoriallinen pyyntikuoppa.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Somerhiekkä**309010037****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695207-695212, y= 443164-443177, z= 102-107
Yhtenäiskoordinaatit p= 695248-695252, i= 358538-358553, z= 102-107
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 18,5 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Juojärvi
Kiinteistöt:
 309-410-2-57 Tiilikainen Timo, Savenvalajankatu 5 B 13, 20810 Turku
 309-410-2-57 Tiilikainen Tapio, Mäntyläntie 17 B 12, 80220 Joensuu
 309-410-2-75 Tiilikainen Johannes, Karsikonkatu 2 C 22, 80260 Joensuu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalon saarella, saaren länsikärjessä olevan Pitkäniemen etelärannalla, Somerhiekkalla. Asuinpaikka on pari metriä korkean rantatörmän päällä pitkällä pohjoisesta harjun suojaamalla tasanteella mäntykankaalla. Paikka on varsin klassinen kivikautisen asuinpaikan perustyyppi. Alueella havaittiin neljä asumuspainannetta, löytöjä saatiin koekuopista ja tuulenskaadoista.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 29.8.2002. Mukana inventoimassa oli Tiina Tuononen. Jäätsalon saarelle pääsimme Olavi Pakarisen veneellä. Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalon saarella, saaren länsikärjessä olevan Pitkäniemen etelärannalla, Somerhiekkalla. Asuinpaikka on pari metriä korkean rantatörmän päällä pitkällä pohjoisesta harjun suojaamalla tasanteella mäntykankaalla. Paikka on varsin klassinen kivikautisen asuinpaikan perustyyppi. Alueella havaittiin neljä asumuspainannetta, löytöjä saatiin koekuopista ja tuulenskaadoista. Ensimmäinen painanne on kooltaan noin 7 x 4 m ja siinä on muutaman metrin mittainen "eteispainaus". Painanteen sijainti on GPS x= 6952 085, y= 4431 756. Painanteen keskelle tehdyssä koekuopassa maaperä oli soraista hiekkaa. Kuopassa oli likamaata ja palanutta luuta. Toinen koekuoppa tehtiin painanteen järvenpuoleiselle vallille ja siinä oli myös palanutta luuta erittäin paksussa likamaakerroksessa (> 50 cm). Noin 15 metriä edellisestä länteen on seuraava painanne, halkaisijaltaan noin 5 metriä. Siihen ei tehty koekuoppaa. Sen sijainti on GPS x= 6952 084, y= 4431 736. Parinkymmenen metrin päästä painanteesta olleesta tuulenskaadon juurakosta tuli löytöjä, GPS x= 6952 084, y= 4431 711. Kolmas painanne on kooltaan 7 x 5 metriä ja sen sijainti on GPS x= 6952 089, y= 4431 701. Neljäs painanne on halkaisijaltaan 10 metriä ja se on muodoltaan lähes nelikulmainen. Sen keskellä on tuulenskaato, jonka juurakosta löytyi palanutta luuta. Sijainti: GPS x= 6952 095, y= 4431 679. Vielä tämän painanteen länsipuolelle tehtiin koekuoppa, josta ei kuitenkaan löytynyt mitään. Painanteiden perusteella asuinpaikan laajuus on ainakin 80 x 20 metriä, todennäköisesti laajempikin. Asuinpaikka on erittäin hieno, maisemallisesti kaunis ja toistaiseksi täysin ehjä maastoltaan. Somerhiekan harjun päällä havaittiin vielä asumuspainanteen näköinen, kooltaan noin 10 x 8 metrin, syvä (1-2 m) kuoppa, johon tehtiin koekuoppa. Maaperä oli kuitenkin täysin puhdasta soraista hiekkaa. Sijainti: GPS x= 6952 135, y= 4431 780. Kuoppa on 8-10 metriä ylempänä kuin asuinpaikka. Löydöt: KM 33540 keramiikkaa, kvartssia, luuta.

Löydöt

KM 33540: 1-8 saviastian paloja 5 kpl, kvartsi-iskoksia 9 kpl, palanutta luuta 25 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000, yleiskartta 1:5 000

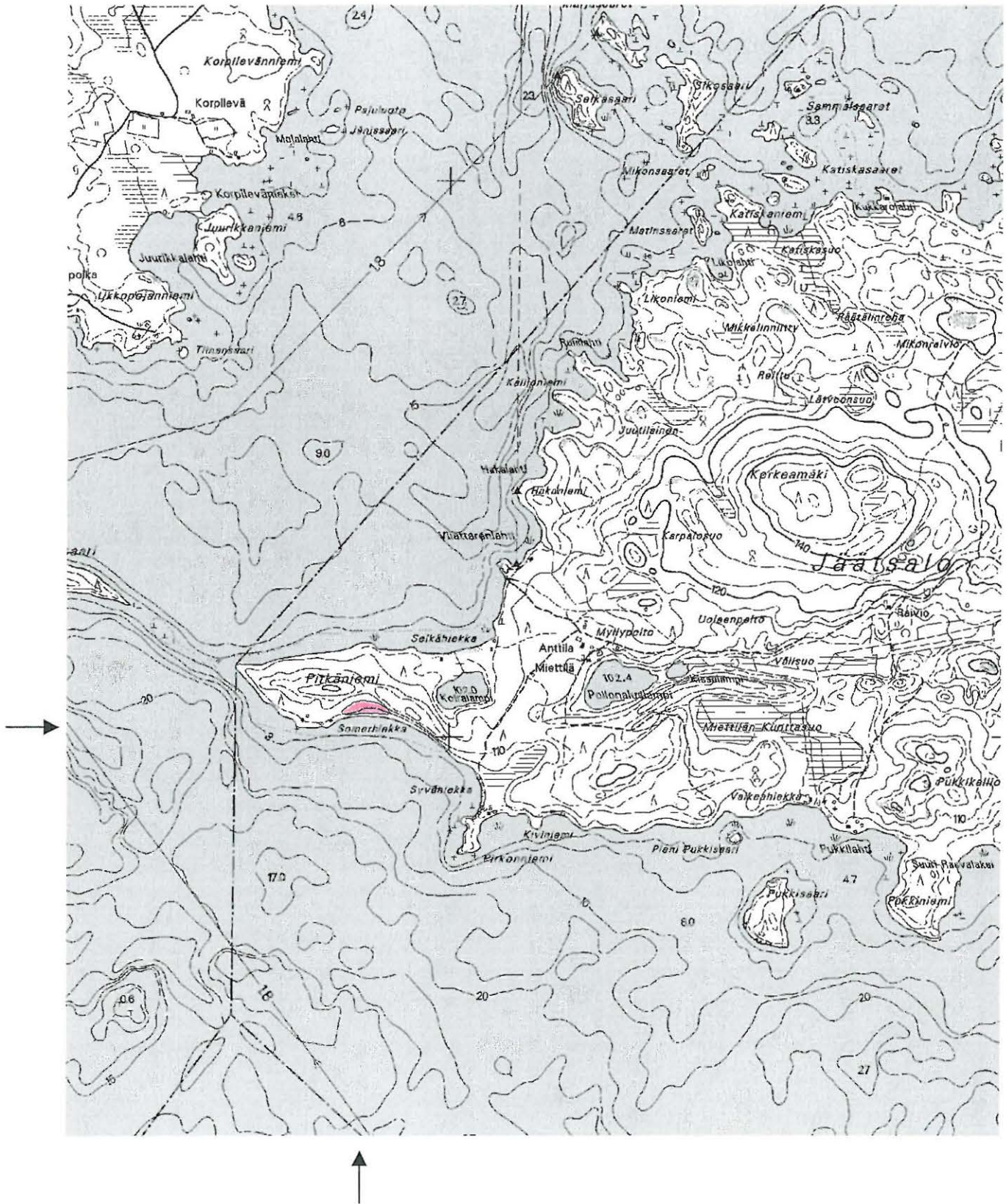
Negatiivit ja kuvat:

21160:155	21	Outokumpu Somerhiekkä	Painanne 1 Tiina Tuonoson oikealla puolella, Tiina Tuononen kaivaa koekuoppaa. E-W	29.8.2002
21160:156	22	Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. Panoraama (1/2). NW-SE	29.8.2002
21160:157	22	Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. Panoraama (2/2). NW-SE	29.8.2002

Diat:

87:310		Outokumpu Somerhiekkä	Painanne Tiina Tuonoson oikealla puolella, T.T. kaivaa koekuoppaa. E-W	29.8.2002
87:311		Outokumpu Somerhiekkä	Asuinpaikka rantatasanteella. NW-SE	29.8.2002

Outokumpu Somerhiekkä - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 04 MALJASALMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

OUTOKUMPU SOMERHIEKKA

Petro Pesonen 2002


Yleiskarttaluonnos 1:5000

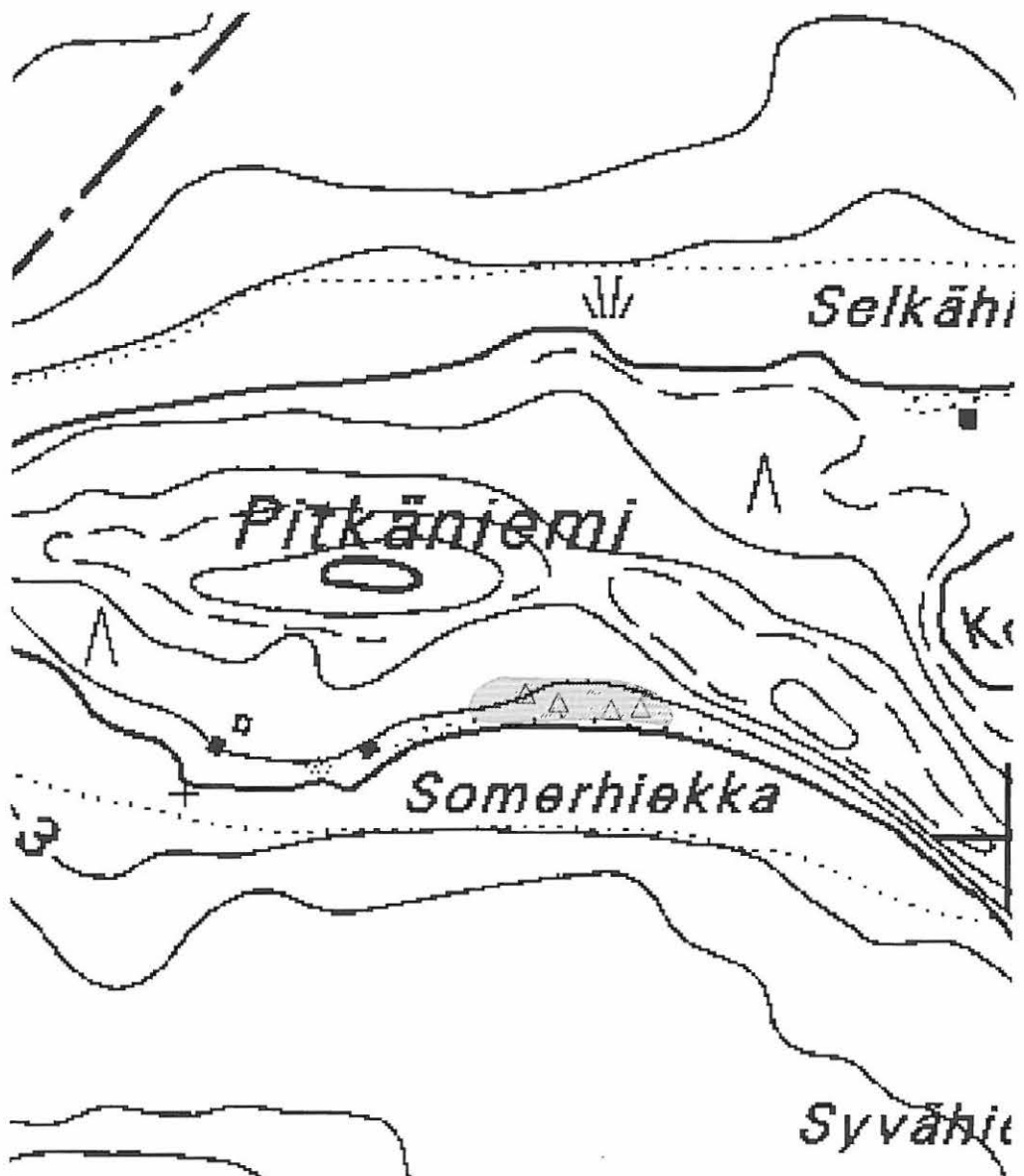
Pohjana peruskartta 4222 04 MALJASALMI

0 100 200 m



 asuinpaikan arvioitu laajuus

 painanne



Outokumpu Tiprusniemi**309010038****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695163-695168, y= 443503-443507, z= 102-103
Yhtenäiskoordinaatit p= 695219-695223, i= 358879-358884, z= 102-103
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 15,9 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Juojärvi
Kiinteistöt:
 309-410-2-83 Koistinen Pauli, Yliopistokatu 39, 80130 Joensuu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalossa, saaren itäkärjessä olevan Salonpäänlahden eteläpuolella, pienen Tiprusniemen tyvessä olevan kesähuvilan pihamaalla. Mökin ja rannan välissä on asumuspainanne, halkaisijaltaan noin 7 metriä. Lisäksi pihatantereelta on löytöjä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 29.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Pääsimme Jäätsalon saarelle Olavi Pakarisen veneellä. Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalossa, saaren itäkärjessä olevan Salonpäänlahden eteläpuolella, pienen Tiprusniemen tyvessä olevan kesähuvilan pihamaalla. Mökin ja rannan välissä on asumuspainanne, halkaisijaltaan noin 7 metriä ja sijainniltaan GPS x= 6951 637, y= 4435 055. Tein siihen koekuopan, jossa oli likamaata sekä löytöjä. Lisäksi kvartssia löytyi mökin ja huvimajan väliseltä pihatantereelta, GPS x= 6951 666, y= 4435 037. Asuinpaikka sijaitsee hiekkamaalla, mäntykankaalla, nykyisen rannan tuntumassa. Sen laajuus lienee ainakin 30 x 30 metriä. Löydöt: KM 33541

Löydöt

KM 33541: 1-2 kvartsi-iskoksia 16 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000, yleiskartta 1:2 000

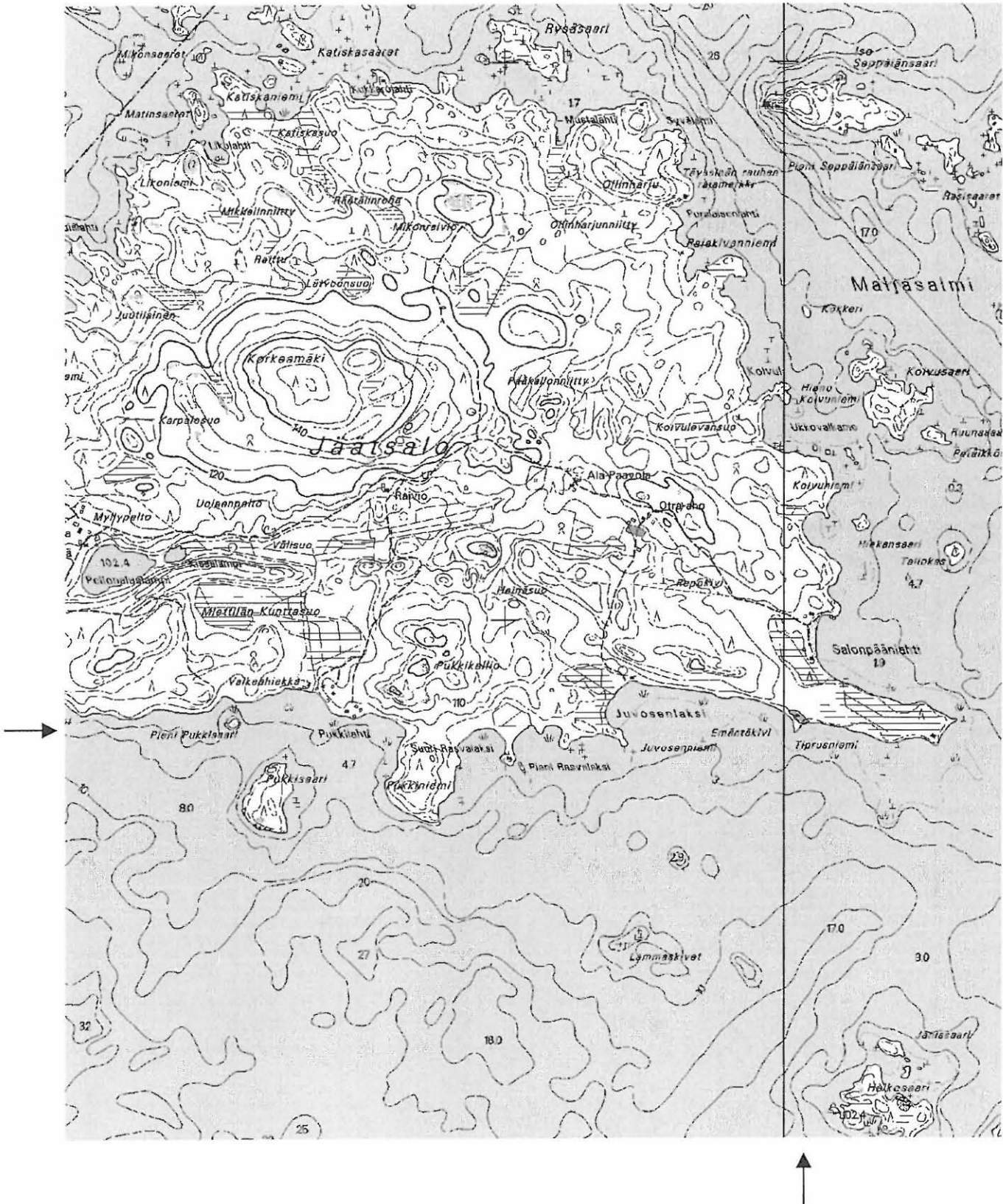
Negatiivit ja kuvat:

21160:158	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (1/3). E-W	29.8.2002
21160:159	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (2/3). E-W	29.8.2002
21160:160	23	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki. Panoraama (3/3). E-W	29.8.2002

Diat:

87:312	50626	Outokumpu Tiprusniemi	Asuinpaikka niementyvässä, oikealla mökki.. E-W	29.8.2002
--------	-------	-----------------------	---	-----------

Outokumpu Tiprusniemi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 04 MALJASALMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

OUTOKUMPU TIPRUSNIEMI

Petro Pesonen 2002

Yleiskarttaluonnos 1:2000

Pohjana peruskartta 4222 04 MALJASALMI

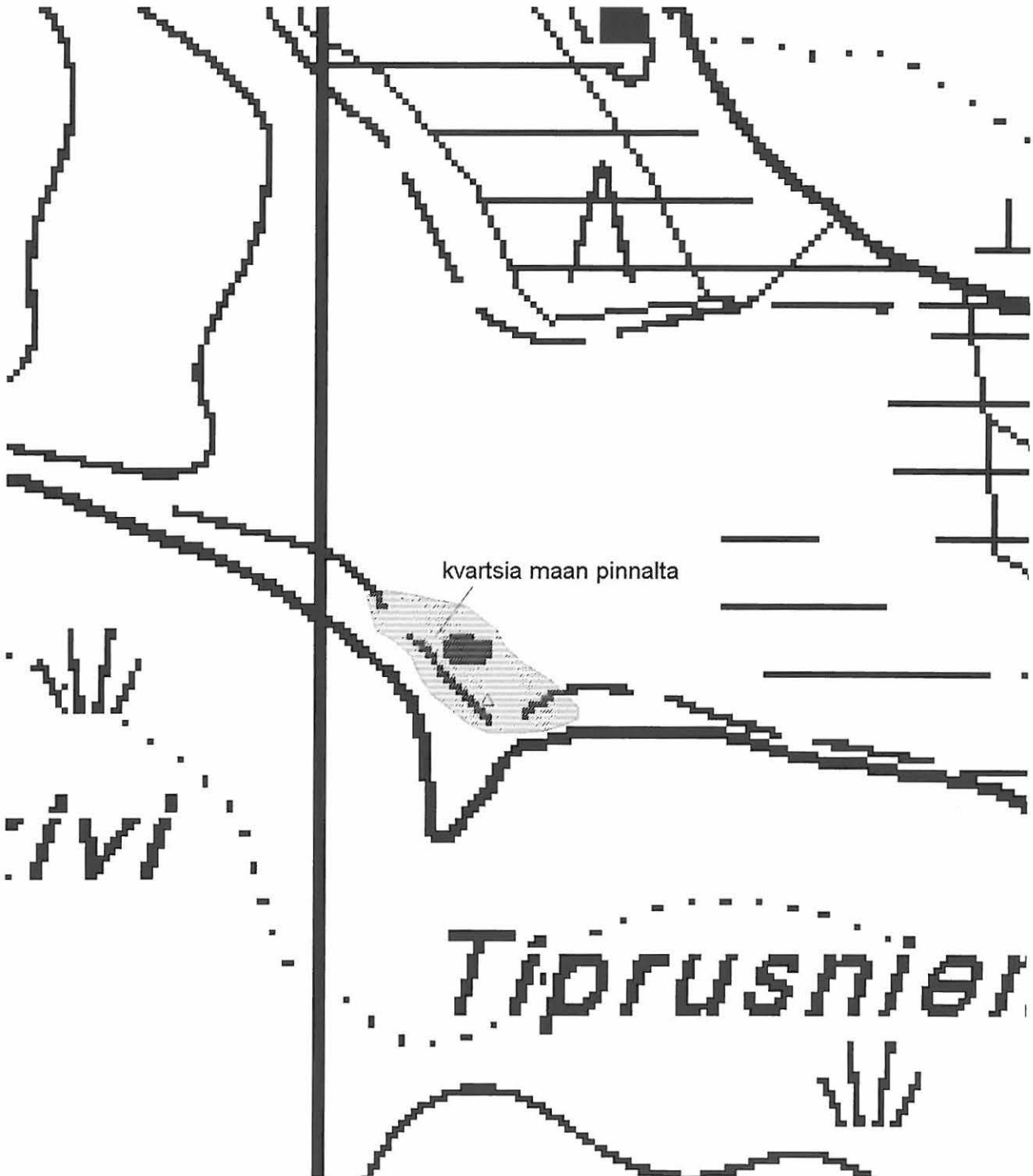
0 40 80 m



asuinpaikan arvioitu laajuus



painanne



Outokumpu Pitkähiekka 309010039

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
 Ajoitus: kivikautinen
 Rauhoitusluokka: 2
 Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
 Peruskoordinaatit: x= 695094-695110, y= 443758-443763, z= 101-103
 Yhtenäiskoordinaatit p= 695161-695178, i= 359137-359142, z= 101-103
 Koordinaattien selite: GPS-mittaus
 Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13,8 km lounaaseen.
 Rekisterikylä: Maljasalmi
 Kiinteistöt:
 309-403-4-72 Holopainen Pertti, Rantatie 15, 83630 Kuusjärvi
 309-403-876-1 Yhteiset vesialueet

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Maljasalmen kylässä, Viuruniemestä Jäätsalon-Laitasaaren kautta kulkevalla harjujaksolla, joka Suoniemessä tulee esiin myös mantereen puolella. Suoniemen länsilaidalla on Pitkähiekka-niminen rantakaistale, jolla asuinpaikka on.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 30.8.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Asuinpaikka sijaitsee Juojärven Maljasalmen kylässä, Viuruniemestä Jäätsalon-Laitasaaren kautta kulkevalla harjujaksolla, joka Suoniemessä tulee esiin myös mantereen puolella. Suoniemen länsilaidalla on Pitkähiekka-niminen rantakaistale, jolla asuinpaikka on. Hietikon eteläosasta, rantahiekasta löytyi veden pyöristämiä kvartseja, joista osa otettiin talteen. Sijainti: GPS x= 6950 964, y= 4437 593. Ylempää, kuivalta rannalta löytyi selviä kvartsi-iskoksia noin 5 metriä rannasta, metrin järven pintaa ylempänä noin 50 metrin matkalla välillä GPS x= 6951 031, y= 4436 606 ja x= 6951 070, y= 4437 619 sekä vielä yksi kvartsi Pitkähiekan pohjoispäässä olevan mökin pihalta, kohdasta GPS x= 6951 098, y= 4437 591. Alue on hienoa, valkoista hiekkaa. Löydöt: KM 33542 kvartseja.

Löydöt

KM 33542: 1-3 kvartsesine, kvartsi-iskoksia 19 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

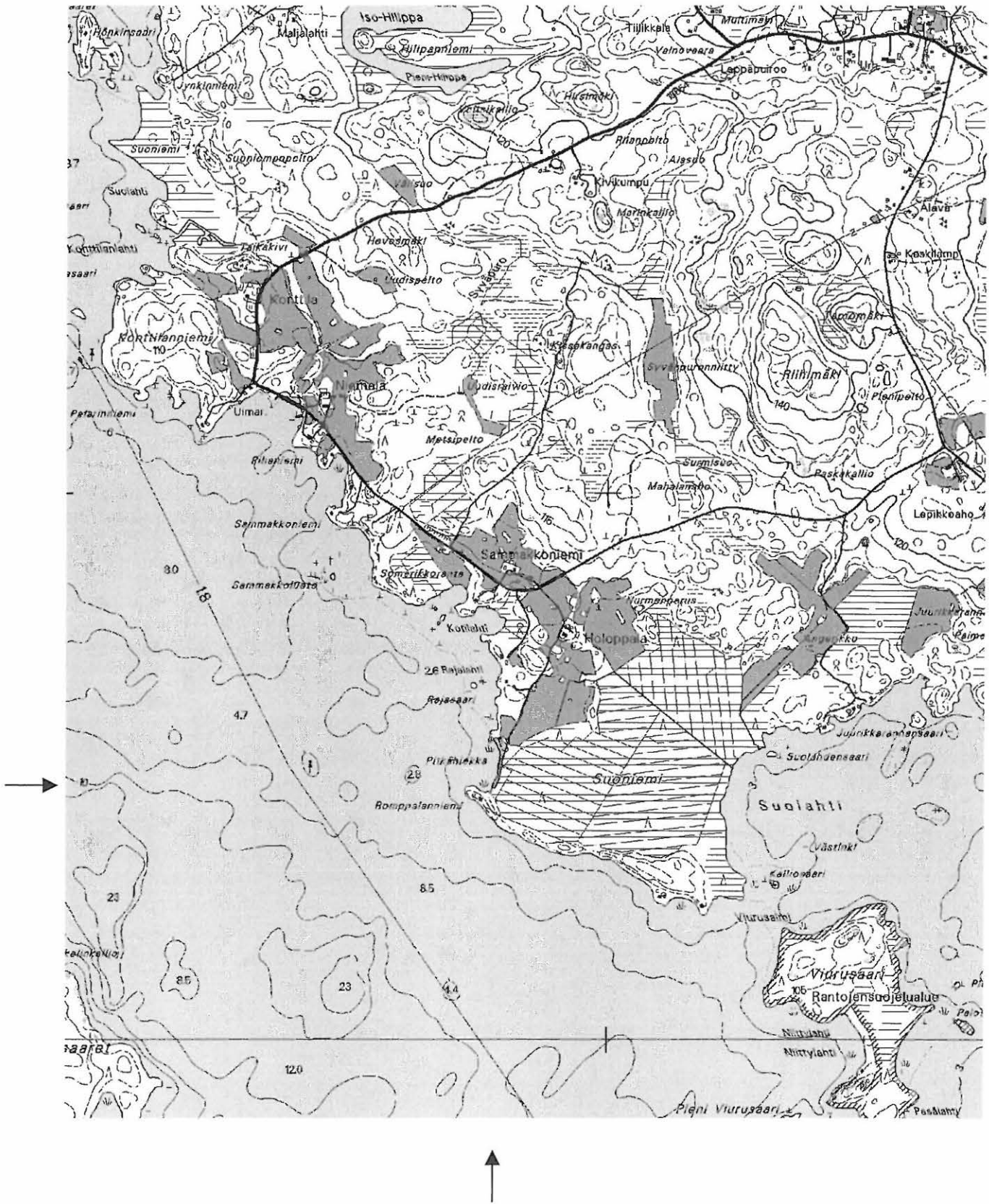
Negatiivit ja kuvat:

21160:165	24	Outokumpu Pitkähiekka	Asuinpaikka niemen pohjoispäässä, mökin eteläpuolella. S-N	30.8.2002
-----------	----	-----------------------	--	-----------

Diat:

87:313	50627	Outokumpu Pitkähiekka	Asuinpaikka niemen pohjoispäässä, mökin eteläpuolella. S-N	30.8.2002
--------	-------	-----------------------	--	-----------

Outokumpu Pitkähiekkä - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 04 MALJASALMI ja 4221 06 LUUTSALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Vanhamaja

309010040

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, hiilimiilu
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695608, y= 445623, z= 86-87
Yhtenäiskoordinaatit p= 695763, i= 360976, z= 86-87
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Todennäköinen hiilimiilu sijaitsee Viinijärven Sätöslahden perukassa, Vanhamaja -nimisen paikan lounaispuolella, Pasilanniemen talosta noin 540 metriä luoteeseen. Yksittäinen kuoppa sijaitsee vanhalla rantatörmällä. Halkaisijaltaan se on noin 3,5 metriä ja syvyydeltään metrin.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Mahdollinen hiilimiilu löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 2.9.2002. Se sijaitsee Viinijärven Sätöslahden perukassa, Vanhamaja -nimisen paikan lounaispuolella, Pasilanniemen talosta noin 540 metriä luoteeseen. Yksittäinen kuoppa sijaitsee vanhalla rantatörmällä. Halkaisijaltaan se on noin 3,5 metriä ja syvyydeltään metrin. Tein siihen koekuopan, jossa oli palaneita kiviä ja hiiltä, maaperä hienoa hiekkaa. Kuopasta noin 20 metriä itään samalla törmällä on suuri, vanha hiekkakuoppa, jonka itäseinämässä oli paljon hiiltä. Todennäköisesti kuoppa on hiilimiilu. Sen ajoitus on mahdollisesti varhaismetallikautinen, kuten läheisillä Jyrinlahden kuopillakin on.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

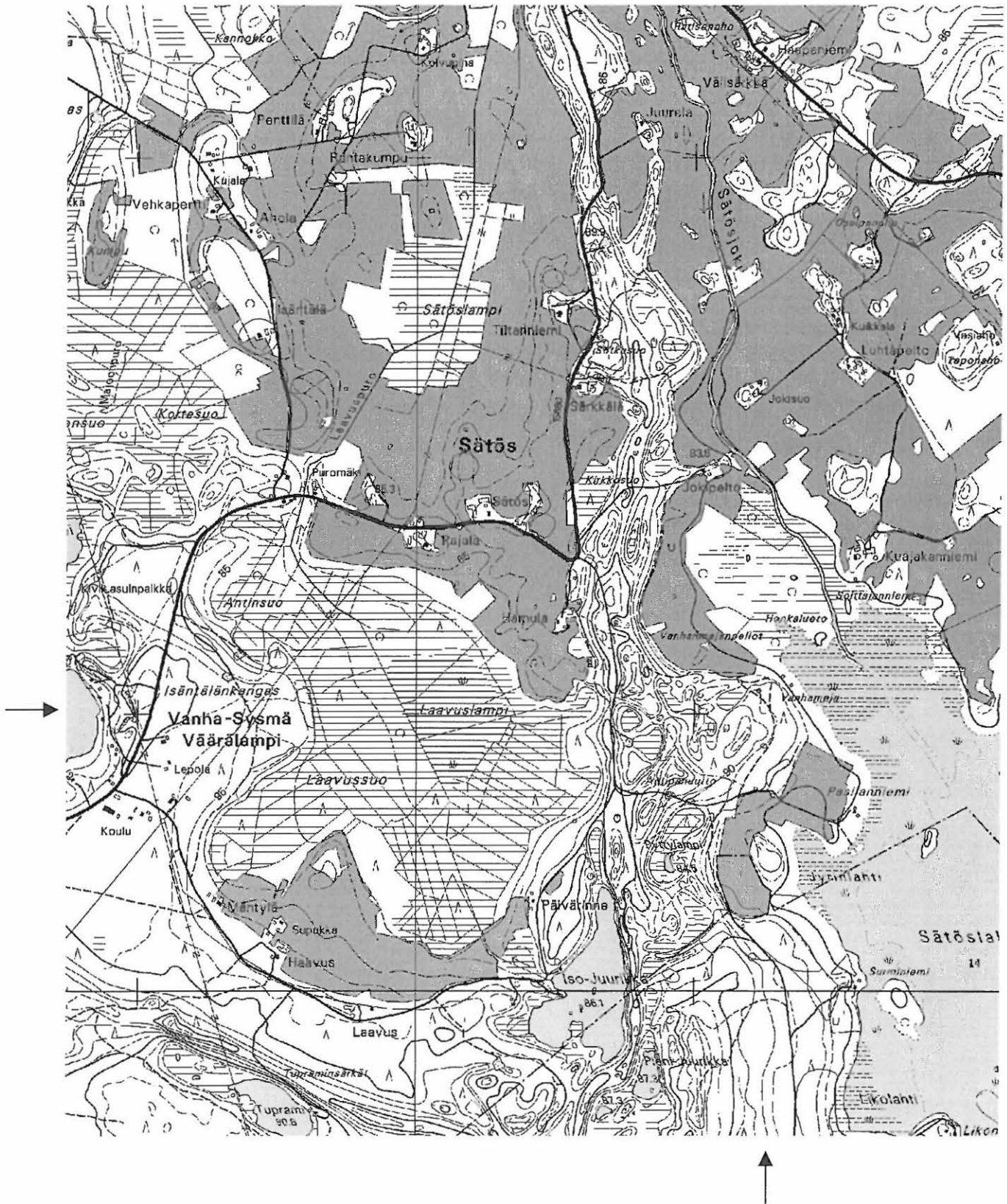
Negatiivit ja kuvat:

21160:170 25 Outokumpu Vanhamaja Miilu rantatörmällä. E-W 2.9.2002

Diat:

87:314 50628 Outokumpu Vanhamaja Miilu rantatörmällä. E-W 2.9.2002

Outokumpu Vanhamaja - esihistoriallinen hiilimiilu.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Iso-Juurikka 2**309010041****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuoppia
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 2

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695510, y= 445551, z= 95-97
Yhtenäiskoordinaatit p= 695661, i= 360909, z= 95-97
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-21-5 Kettunen Pekka, Mustanjoentie 24, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Kuopat sijaitsevat Iso-Juurikka -nimisen lammen länsirannalla, lammelta Laavussuolle johtavan ojan/salmen pohjoispuolella harjun rinteellä. Paikalla on kaksi mahdollista pyyntikuoppaa.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Mahdollinen pyyntikuoppakohde löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 3.9.2002. Kuopat sijaitsevat Iso-Juurikka -nimisen lammen länsirannalla, lammelta Laavussuolle johtavan ojan/salmen pohjoispuolella harjun rinteellä. Isompi ja selvempi kuoppa on halkaisijaltaan noin 2,5 metriä ja se on noin 50 cm syvä. Sen sijainniksi mitattiin GPS-laitteella x= 6955 102, y= 4455 505. Pienempi kuoppa on tästä alaspäin rinnettä noin 3 metrin päässä. Halkaisijaltaan kuoppa on 2 metriä ja se on vain noin 30 cm syvä. Koepiston perusteella podsolimaannon on kuopissa ehjä, joten aivan tuoreita ne eivät ole. Sijaintinsa ja ulkoasunsa puolesta kuopat voivat olla pyyntikuoppia.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

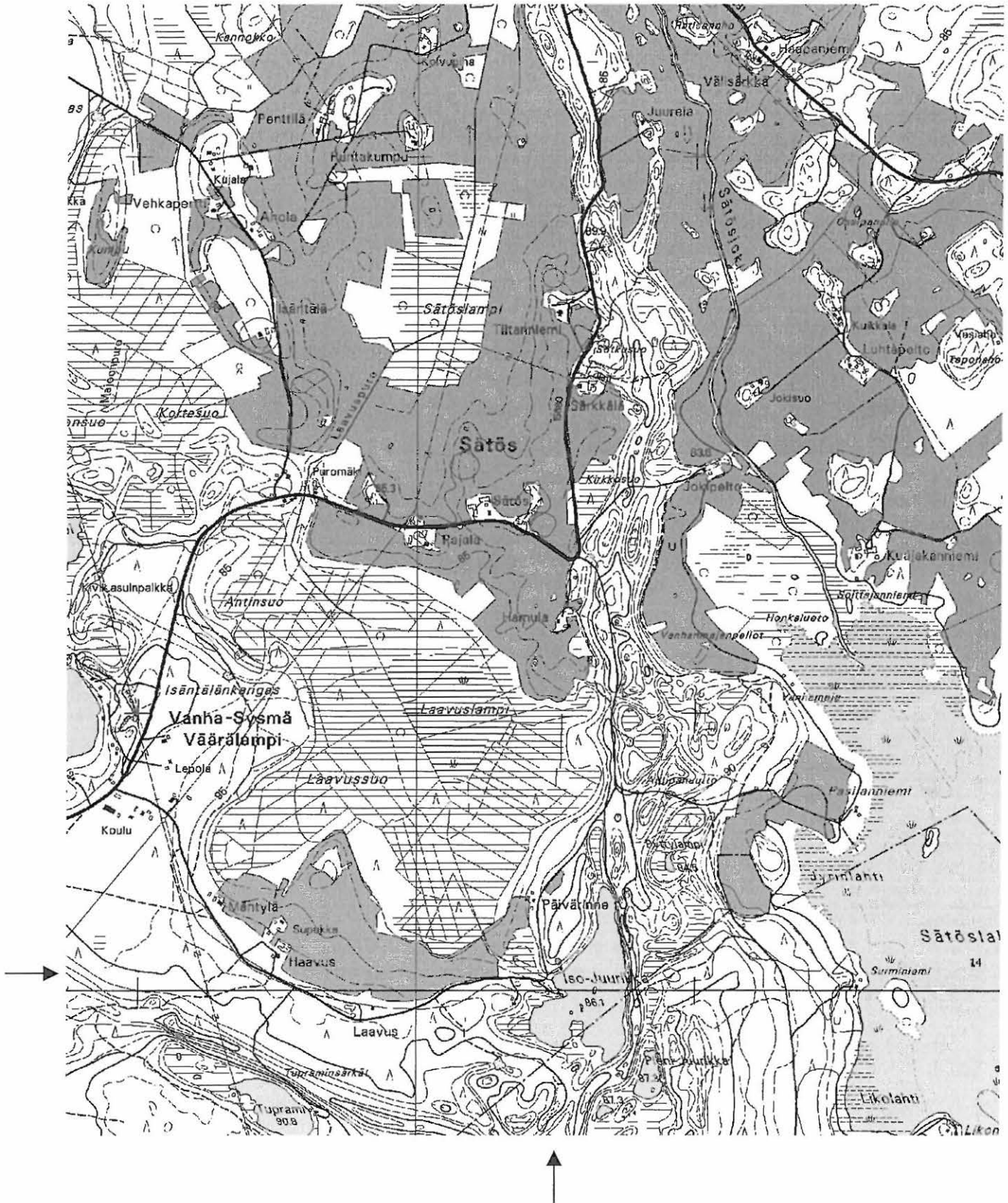
Negatiivit ja kuvat:

21160:175 26 Outokumpu Iso-Juurikka 2 Mahdollisia pyyntikuoppia harjun rinteellä. N-S 3.9.2002

Diat:

87:315 50629 Outokumpu Iso-Juurikka Pyyntikuoppia harjun rinteellä. N-S 3.9.2002
 2

Outokumpu Iso-Juurikka 2 - esihistoriallisia pyyntikuoppia.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Karhukangas**309010042****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696106-696117, y= 445635-445640, z= 89-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 696161-696171, i= 360965-360970, z= 89-94
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:
 309-407-71-48 Karvinen Ilkka ja Iris, Pumppurannantie 8, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Viinijärven länsipuolella, Porolasta Lappalaan johtavan tien itäpuolella, Karhukankaan länsireunalla. Löytöjä on tien leikkauksesta ja koekuopasta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 3.9.2002 ja tarkastin sitä uudestaan vielä 4.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Viinijärven länsipuolella, Porolasta Lappalaan johtavan tien itäpuolella, Karhukankaan länsireunalla. Asuinpaikkalöytöjä on kahdesta kohdasta. Ensimmäinen löytöpaikka on matala tien leikkaus, Karhukankaan luoteisosassa haarautuvien teiden risteyksestä noin 40 metriä etelään, jossa kvartseja oli tien itäisessä leikkauksessa noin 15-20 metrin matkalla, GPS x= 6961 141-157, y= 4456 381-384. Löytökorkeus on noin 90 m mpy ja löytöpaikan länsipuolella on noin 5 metrin törmä alas suolle. Tein löytöpaikan kohdalle sekä tien ylä- (itä) että alapuolelle (länsi) koekuopat, joista ei tullut löytöjä, mutta sen sijaan selvää likamaata ylemmässä kuopassa. Kolmannen koekuopan tein löytöpaikasta 40 metriä etelään, tien länsipuolelle, jossa oli hyvin vahva likamaakerros täynnä kvartseja ja palanutta luuta. Likamaakerros näytti olevan ohuen, puhtaan maakerroksen alla (ylärinteestä valunutta hiekkaa, tulva?). Koekuopan GPS-koordinaatit: x= 6961 119, y= 4456 375. Tein vielä yhden koekuopan kohdassa GPS x= 6961 126, y= 4456 385. Siitä ei löytöjä tullut, mutta sen sijaan selvää likamaata. Tässä kuopassa en havainnut puhdasta kerrosta likamaan päällä. On hyvin todennäköistä, että asuinpaikka on laajempi kuin mitä nämä havainnot toistaiseksi kertovat ja se kattanee koko kankaan länsirinteen. Karhukankaan pohjoisrinteellä oli tehty jonkin verran metsänuudistustöitä ja kankaan laikutusta, mutta lyhyen tarkastelun aikana en havainnut siellä mitään. Löydöt: KM 33543 kvartseja, palanutta luuta.

Löydöt

KM 33543: 1-3 kvartsi-iskoksia 32 kpl, palanutta luuta 4 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

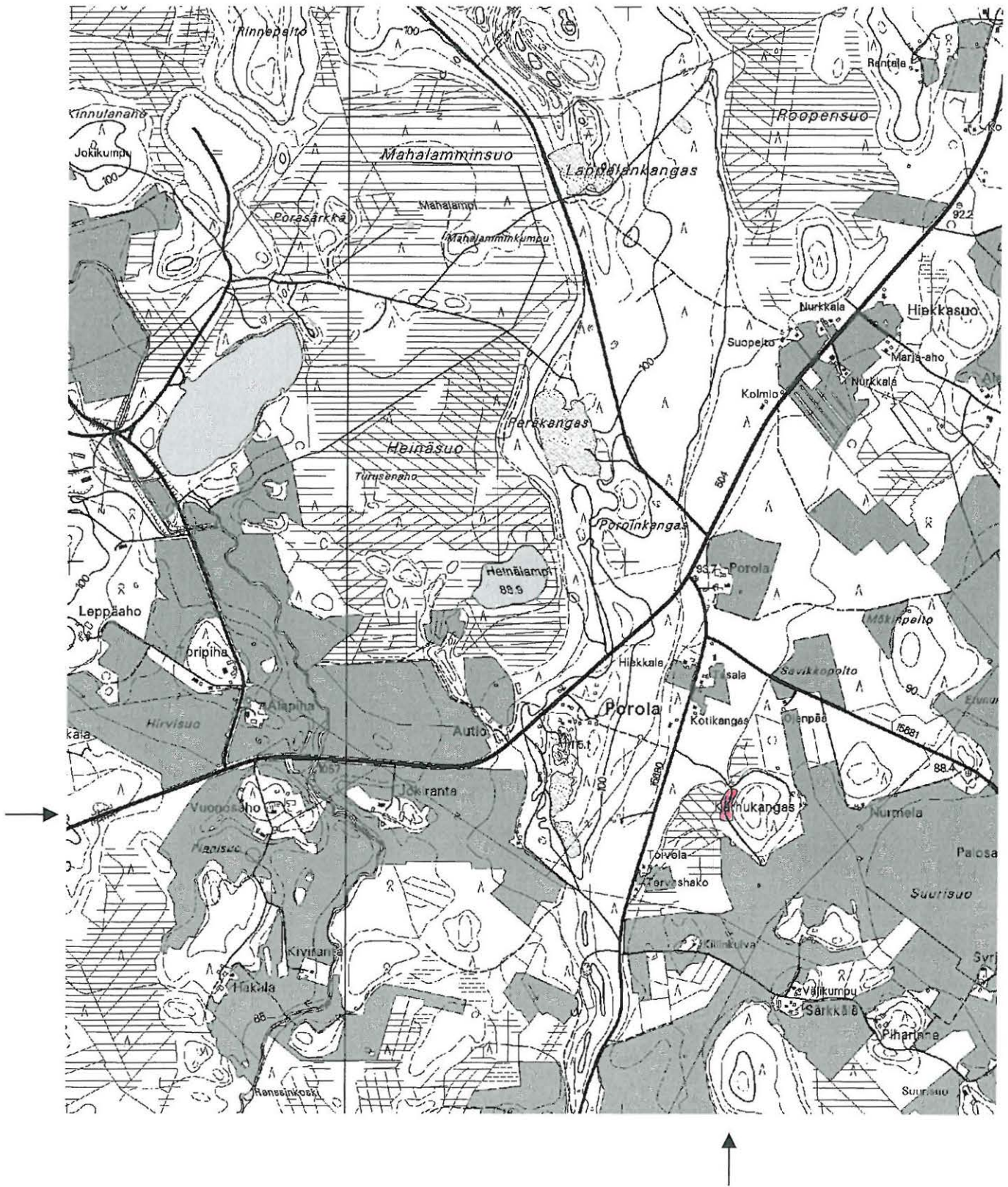
Negatiivit ja kuvat:

21160:176 27 Outokumpu Karhukangas Asuinpaikkalöytöjä tienleikkauksesta. N-S 4.9.2002

Diat:

87:316 50630 Outokumpu Karhukangas Asuinpaikkalöytöjä tienleikkauksesta. N-S 4.9.2002

Outokumpu Karhukangas - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Mustakangas**309010043****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696040-696048, y= 445584-445588, z= 89-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 696192-696200, i= 360918-360922, z= 89-93
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,6 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-13-8 Huttunen Kari, Kaarretie 31, 71240 Paakkila
 309-406-13-8 Huttunen Vesa, Sätöksentie 72, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Porolan-Lappalan -tien länsipuolella, hiekkakuopalle johtavan tien päässä, hiekkakuopasta hieman etelään, Killinkuivan talosta noin 430 metriä länsilounaaseen. Asuinpaikka on hiekkakuopan eteläpuolella olevassa kattilalaaksossa, jota idässä suojaa korkea harju. Paikalta on löytynyt koekuopasta kvartsia ja palanutta luuta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 4.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Porolan-Lappalan -tien länsipuolella, hiekkakuopalle johtavan tien päässä, hiekkakuopasta hieman etelään, Killinkuivan talosta noin 430 metriä länsilounaaseen. Asuinpaikka on hiekkakuopan eteläpuolella olevassa kattilalaaksossa, jota idässä suojaa korkea harju. Lännessä on Vuonosjoki noin kilometrin päässä ja välillä suota ja peltoa. Asuinpaikka on muinaisrantatörmän terassilla noin 90 m mpy korkeudella, törmän alapuolella kulkee metsätie. Tein täysin ehjälle terassille koekuopan kohdalle GPS x= 6950 430, y= 4455 864. Koekuopassa oli ruskeaa kulttuurimaata hyvin kovassa ja kivisessä hieksassa sekä runsaasti löytöjä: kvartsia ja palanutta luuta. Enempää koekuoppia en paikalle tehnyt, mutta hyvin todennäköisesti asuinpaikka kattaa koko kattilalaakson alaosassa olevan terassin hiekkakuopalta lähtien noin 70 metriä etelään. Asuinpaikka on hyvin maisemallinen, hieno paikka - saman tyyppinen kuin esimerkiksi Rääkkylän Vihi ja Outokummun Somerhiekkä. Usean sadan metrin päässä etelään, metsätien leikkauksesta löytyi kvartsikimpale ja siitä lohjennutta kvartsia kohdassa GPS x= 6960 065, y= 4455 811. Kvartsi lienee lohjennut kuitenkin siinä vaiheessa kun metsätie on leikattu rinteeseen ja on tuskin esihistoriallista perua. Löydöt: KM 33544 kvartsia, palanutta luuta.

Löydöt

KM 33544: 1-2 kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 18 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

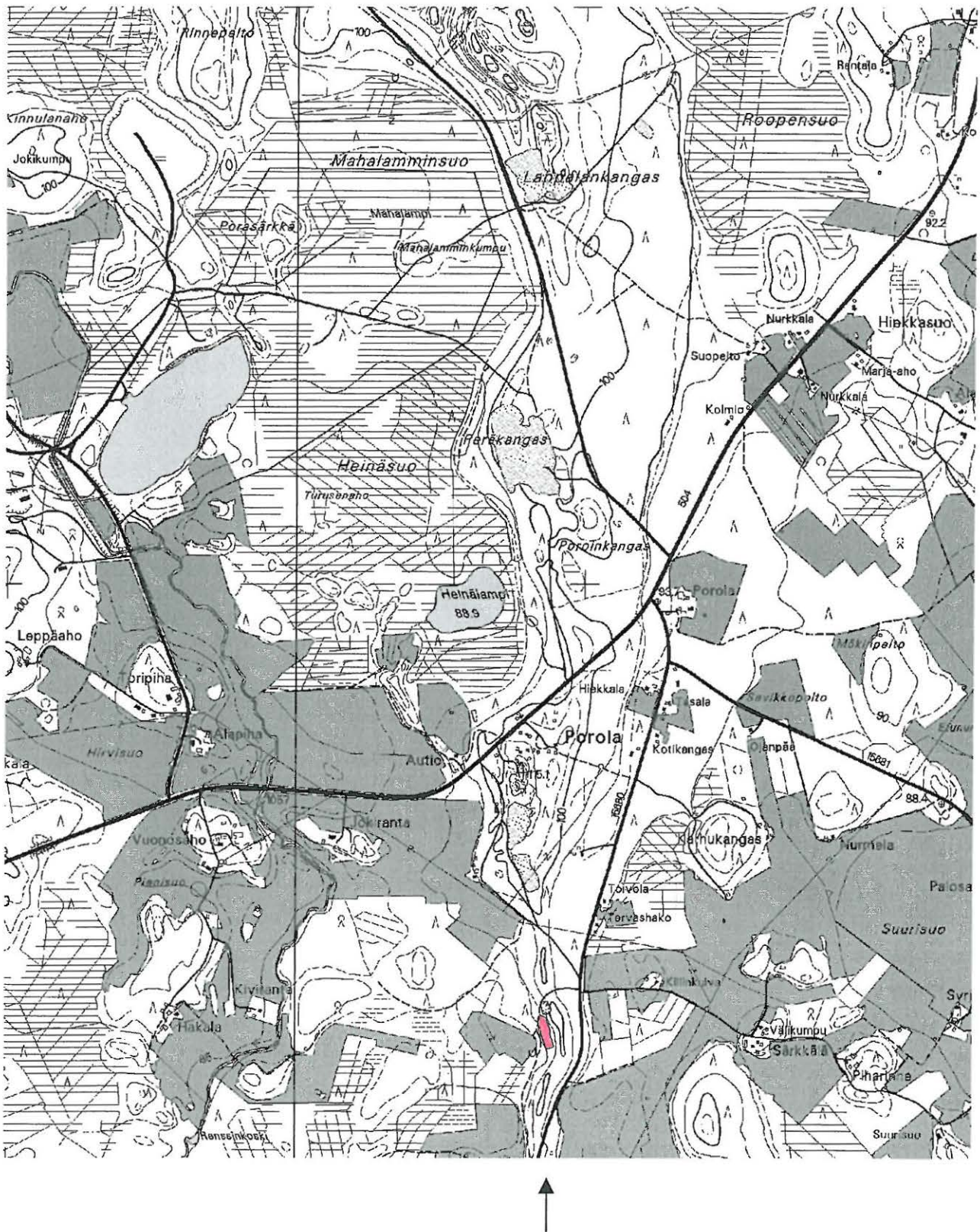
Negatiivit ja kuvat:

21160:177	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (1/5). NE-SW	4.9.2002
21160:178	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (2/5). NE-SW	4.9.2002
21160:179	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (3/5). NE-SW	4.9.2002
21160:180	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (4/5). NE-SW	4.9.2002
21160:181	28	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. Panoraama (5/5). NE-SW	4.9.2002

Diat:

87:317	50631	Outokumpu Mustakangas	Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. NE-SW	4.9.2002
--------	-------	-----------------------	---	----------

Outokumpu Mustakangas - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Poroin kangas**309010044****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696187-696268, y= 445554-445582, z= 92-94
Yhtenäiskoordinaatit p= 696337-696418, i= 360878-360908, z= 92-94
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,3 km koilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-63-11 Kontkanen Tapio, Polvijärventie 46 B, 83500 Outokumpu
 309-406-63-11 Kontkanen Eero, Kalattomantie 66, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Poroin kankaan ja Peräkankaan länsireunalla, Heinäsuon ja Heinälammien itärannalla. Asuinpaikkalöytöjä on vajaan kilometrin matkalla kankaan reunaan kulkevan metsätien pinnalta. Maasto on hiekkaisa mäntykangasta, asuinpaikka on 1-3 metrin korkuisen muinaisrantatörmän terassilla. Pääasiallisesti löytöjä tuli kolmesta kohdasta (A-C), joista kahdessa oli vielä useampia löytökohtia. Kyseessä on arvokas muinaisjäännös, joka ajoittuneen kokonaisuudessaan varhaisen asbestikeramiikan aikaan.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 4.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Porolassa, Poroin kankaan ja Peräkankaan länsireunalla, Heinäsuon ja Heinälammien itärannalla. Asuinpaikkalöytöjä on vajaan kilometrin matkalla kankaan reunaan kulkevan metsätien pinnalta. Maasto on hiekkaisa mäntykangasta, asuinpaikka on 1-3 metrin korkuisen muinaisrantatörmän terassilla. Pääasiallisesti löytöjä tuli kolmesta kohdasta (A-C), joista kahdessa oli vielä useampia löytökohtia. Eteläisin löytöpaikka (A) on Heinälammien tasalla, kohdassa GPS x= 6961 885, y= 4455 815 alas terassille johtavan tien pinnassa, jossa maa on hyvin punertavan ruskeaa likamaata. Törmän reunaan tästä on noin 12 metriä. Keskimmäinen löytöpaikka (B) on Heinälammesta koilliseen, eteläisimpien kvartsien löytöpaikat ovat GPS x= 6962 129, y= 4455 762 ja x= 6962 094, y= 4455 758, muutama kvartsi löytyi kohdasta GPS x= 6962 197, y= 4455 743. Tästä hieman pohjoisempaan alkaa keskimmäisen löytöpaikan keskeisin löytökohta, joka alkaa suurinpiirtein kohdasta GPS x= 6962 242, y= 4455 719 ja jatkuu noin 60 metrin matkalla, viimeinen löytöpiste on GPS x= 6962 296, y= 4455 676. Tältä alueelta löytyi kvartsin lisäksi myös keramiikkaa. Polun itäpuolelta löytyi maasta kiskottujen kantojen viereisestä maakasasta hiekkakivihioin tai kovasin kohdasta GPS x= 6962 260, y= 4455 713. Pohjoisimmasta löytöpaikasta (C) on matkaa keskiseen löytöpaikkaan noin 200 metriä. Täällä eteläisin löytökeskittymä on komean rantatörmän päällä, mutta metsätie kulkee hieman kauempana törmästä, joten noin 10 metrin matkalta kerätyt kvartsit eivät suoraan indikoine asuinpaikan laajuutta. Löytökohdan alkukoordinaatit ovat GPS x= 6962 452, y= 4455 558 ja päätekoordinaatit GPS x= 6962 462, y= 4455 564. Seuraava löytökohta on myös noin 10 metrin kaistale rantatörmän päällä, keskipiste GPS x= 6962 533, y= 4455 586, matkaa edellisestä löytökohdasta noin 70 metriä. Kaikkein pohjoisin löytöalue on ilmeisesti myös kaikkein rikkain, ainakin täältä löytyi eniten keramiikkaa. Lähtöpiste on GPS x= 6962 590, y= 4455 609 ja päätepiste GPS x= 6962 669, y= 4455 632 - vyöhyke on siis ainakin 80 metriä pitkä. Asuinpaikka on metsäautotietä lukuunottamatta enemmän tai vähemmän täysin ehjä ja löytöjä tuli niiltä kohdilta, joissa tie kulki lähellä törmän reunaan. On siis varsin todennäköistä, että asuinpaikkaa on itse asiassa koko matkalla ja mahdollisesti se jatkuu vielä eteläänkin päin ainakin jonkin matkaa. Kyseessä on arvokas muinaisjäännös, joka ajoittuneen kokonaisuudessaan varhaisen asbestikeramiikan aikaan. Löydöt: KM 33545 keramiikkaa, hioin, kvartsi, luuta.

Löydöt

KM 33545: 1-8 saviastian paloja 79 kpl, hioimen katkelma, kvartsi-iskoksia 38 kpl, palanutta luuta 15 kpl, asbestia 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

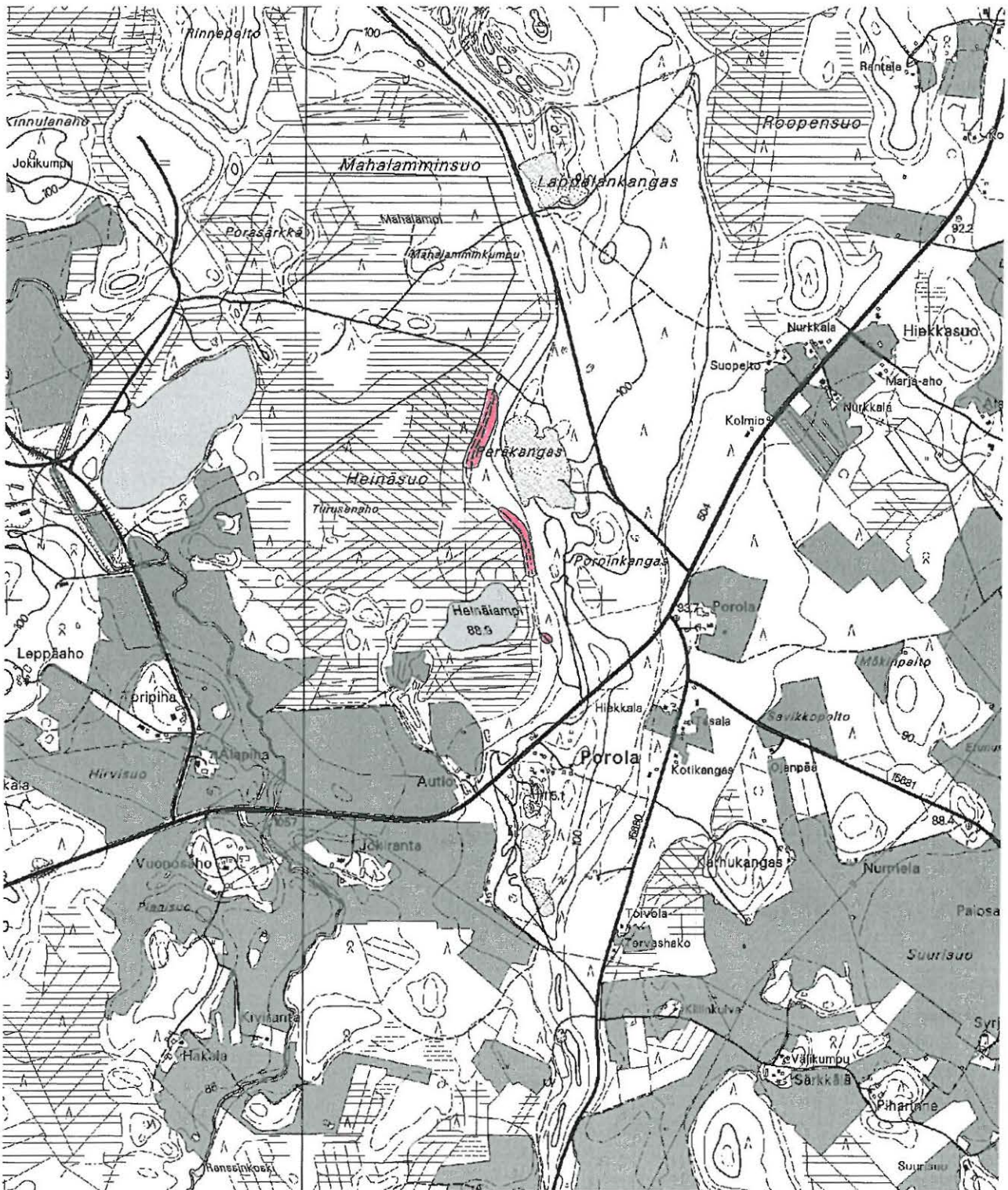
Negatiivit ja kuvat:

21160:182	29	Outokumpu Poroinkangas	Keskimmäinen löytöalue, hioin löytyi polun vasemmalta puolelta. NW-SE	4.9.2002
21160:183	30	Outokumpu Poroinkangas	Asuinpaikkatormä. NW-SE	4.9.2002

Diat:

87:318	50632	Outokumpu	Keskimmäinen löytöalue, hioin löytyi polun vasemmalta puolelta. NW-SE	4.9.2002
87:319	50633	Outokumpu	Asuinpaikkatormä. NW-SE	4.9.2002

Outokumpu Poroinkangas - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartasta 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Anttila**309010045****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695254-695263, y= 444957-444970, z= 94-96
Yhtenäiskoordinaatit p= 695377-695386, i= 360328-360341, z= 94-96
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,2 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-46-5 Huttunen Juha, Suvisrannantie 28, 83500 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee pellolla Anttilan talon länsi- ja lounaispuolella. Löytöinä kvartsia ja historiallisen ajan keramiikkaa. Paikalta on aiempaan löytönä taltta, KM 12442: 2.

Tutkimukset

H. Huttunen, irtolöytö 1922. Löysi mv Huttunen n. 1922 Jussilan puolipellosta n. 80 metriä Anttilan asuinrakennuksesta itään uudispeltokynnöksessä auranviilloksesta. Löydöt: KM 12442:2 taltta.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperän kertomuksessa mainitaan esineen löytyneen Anttilan asuintalosta noin 80 metriä etelään eikä itään kuten aiemmissa tiedoissa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin kohteen Outokummun inventoinnin yhteydessä 9.9.2002. Taltan KM 12442:2 löytöpaikka on Anttilan tilan itä- tai eteläpuolisella pellolla, jotka tarkastushetkellä olivat molemmat kynnetty, harattu ja kylvetty ruista. Talon isännän suostumuksella tarkastelin peltoja. Vaikuttaa siltä, että löytöpaikka on ilmaistu oikein Lahtiperän inventointikertomuksessa, tosin nykyinen asuintalo on rakennettu juuri 1920-luvun alussa, jolloin esinekin on löytynyt. Vanha päärakennuse sijaitsi nykyisestä noin 30 metriä pohjoiseen, joten aivan tarkasti esineen löytöpaikkaa en saanut selville. Todennäköisesti se kuitenkin on Anttilan päärakennuksen eteläpuolisella pellolla, lähellä pellon reunaa. Löytöpaikalla oli pellon pinnalla jonkin verran modernia roskaa, muttei muuta. Talon ja Suvisrannan tien välisellä pellolla on paljon luontaiselta vaikuttavaa kvartsia.

Sen sijaan talon lounais- ja länsipuolen pellolta löytyi kivikautinen asuinpaikka suhteellisen tasaiselta pellolta, joka kuitenkin on hieman ympäristöä korkeammalla. Paikalta kerättiin kvartsia suhteellisen laajalta alueelta, noin 100 x 60 metrin alalta. On todennäköistä, että asuinpaikka jatkuu tien pohjoispuolella Kuusjoen rantapellolla, mutta tätä peltoa ei voitu tarkastaa koska se oli vihreällä heinällä. Täältä on irtolöytönä kourutaltta (KM 12442: 3). Löydöt: KM 33546 kvartsia, historiallisen ajan keramiikkaa.

Löydöt

KM 12442: 2- tasatalta

KM 33546: 1-2 kvartsi-iskoksia 66 kpl, historiallisen ajan keramiikkaa 1 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:190 31 Outokumpu Anttila Asuinpaikka talon länsipuolen pellolla. W-E 9.9.2002

Diat:

87:320 50634 Outokumpu Anttila Asuinpaikka talon länsipuolella pellolla. W-E 9.9.2002

Outokumpu Anttila - kiviakautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kolmikannan itäranta**309010046****Perustiedot**

Muinaisjännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696066-696068, y= 444453-444455, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit p= 696165-696168, i= 359787-359789, z= 118-119
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,3 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta-järven lahden itärannalla, Aittoniemestä koilliseen. Paikalla on venevalkama. Löytöjä on kerätty sekä tienteossa levitetystä hiekasta että rantatörmästä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin kivikautisen asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta-järven lahden itärannalla, Aittoniemestä koilliseen. Rantaan johtaa tie ja siinä on venevalkama. Tietä tehtäessä se on leikattu rantatörmään ja siitä tullut hiekka on levitetty sivuun törmälle. Löytöjä tuli tämän hiekan joukosta, mutta mahdollisesti myös maan pinta oli törmällä niin kulunut, että siitäkin saattoi löytöjä kerätä. Löytöjä kerättiin noin 30 x 10 metrin alueelta. Paikalla oli myös paljon punaista keramiikkaa (tiiltä, kukkaruukku?). Suuren osan kvartseista jätiin paikalleen. Maaperä on hienoa hiekkaa ja törmän päällä oli likamaata. Asuinpaikka ei ole täysin ehjä kuorinnan ja kulutuksen takia. Löydöt: KM 33547 keramiikkaa, kvartssia, luuta.

Löydöt

KM 33547: 1-5 saviastian pala, kvartsi-iskoksia 29 kpl, palanutta luuta 1 kpl, asbestia 1 kpl, historiallisen ajan keramiikkaa 10 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

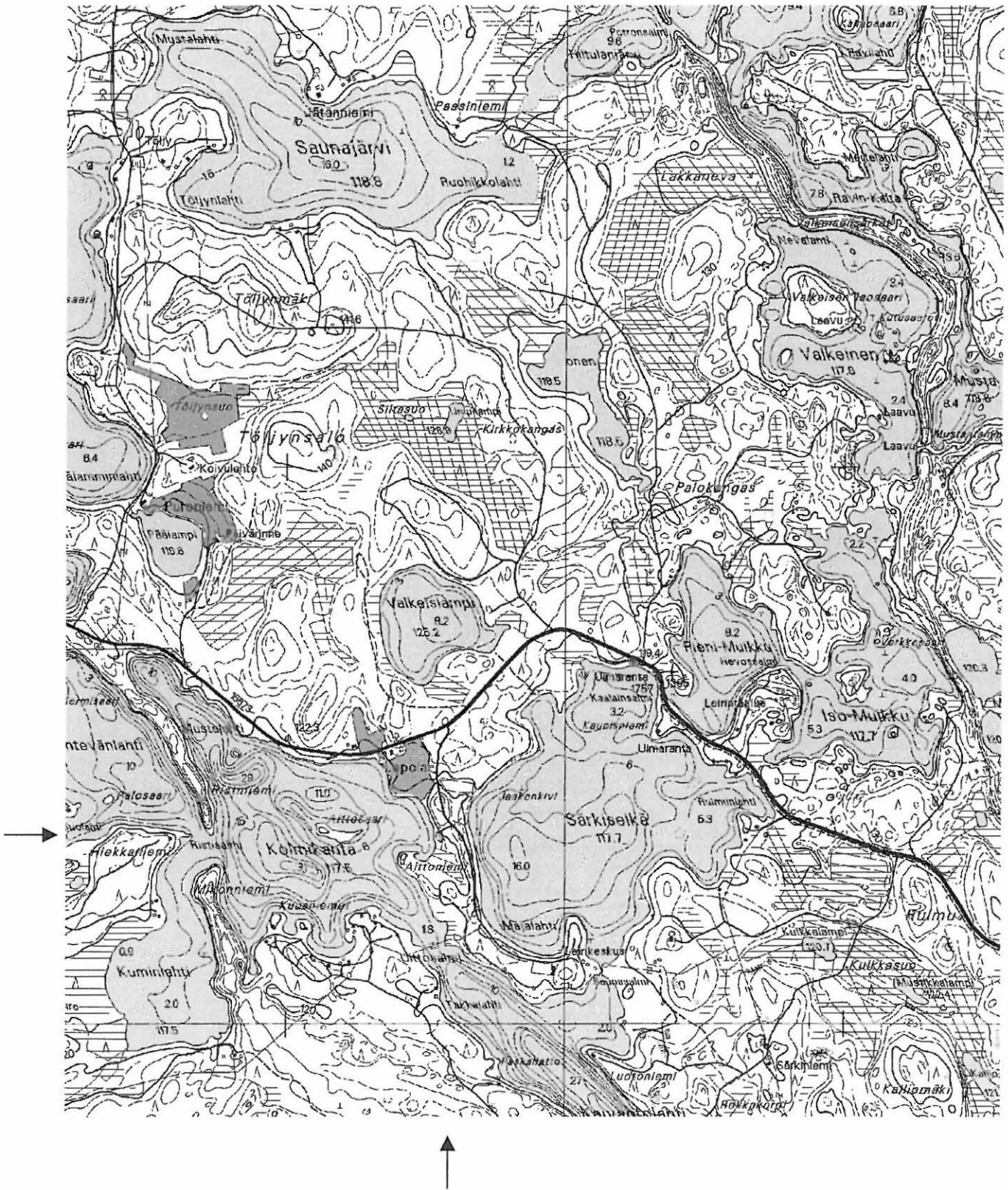
Negatiivit ja kuvat:

21160:195	32	Outokumpu Kolmikannan itäranta	Kulunut asuinpaikka törmällä. SE-NW	10.9.2002
-----------	----	--------------------------------	-------------------------------------	-----------

Diat:

87:321	50635	Outokumpu Kolmikannan itäranta	Kulunut asuinpaikka törmällä. SE-NW	10.9.2002
--------	-------	--------------------------------	-------------------------------------	-----------

Outokumpu Kolmikannan itäranta - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Aittoniemi 1**309010047****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696060, y= 444442, z= 119-120
Yhtenäiskoordinaatit p= 696158, i= 359775, z= 119-120
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,3 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven itärannalla, Aittoniemen kärjessä, Lepolan talosta 380 metriä etelään. Aittoniemi on pitkä mäntyä kasvava niemi, jonka kärjessä olevalla pienellä tasanteella asuinpaikka on. Löydöt tulivat aivan törmän reunalta, jossa yhdessä ainoassa kohdassa maan pinta on kulunut hiekalle kuljettaessa järven rantaan.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven itärannalla, Aittoniemen kärjessä, Lepolan talosta 380 metriä etelään. Aittoniemi on pitkä mäntyä kasvava niemi, jonka kärjessä olevalla pienellä tasanteella asuinpaikka on. Löydöt tulivat aivan törmän reunalta, jossa yhdessä ainoassa kohdassa maan pinta on kulunut hiekalle kuljettaessa järven rantaan. Asuinpaikan edustalla on vesijättöalue. Keramiikka on asbestikeramiikkaa eikä edusta mitään erityistä tyyppiä. Ajoitus saattaa olla yhtä hyvin kivi- kuin metallikautinenkin. Löydöt: KM 33548

Löydöt

KM 33548: 1-4 saviastian pala, pii-iskos, kvartsi-iskos, luuta 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:196	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (1/3). S-N	10.9.2002
21160:197	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (2/3). S-N	10.9.2002
21160:198	33	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. Panoraama (3/3). S-N	10.9.2002

Diat:

87:322	50636	Outokumpu Aittoniemi 1	Asuinpaikka törmällä. S-N	10.9.2002
--------	-------	------------------------	---------------------------	-----------

Outokumpu Aittoniemi 1 - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Aittoniemi 2**309010048****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696044-696050, y= 444450-444455, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit p= 696144-696149, i= 359783-359790, z= 118-119
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,1 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven itärannalla, Aittoniemen keskivaiheilla, Lepolan talosta noin 500 metriä eteläkaakkoon. Paikalta on löydetty kvartsiä polun pinnalta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin asuinpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven itärannalla, Aittoniemen keskivaiheilla, Lepolan talosta noin 500 metriä eteläkaakkoon. Asuinpaikka on Aittoniemi 1-kohteesta noin 100 metriä etelään niemen länsirannalla tasaisella mäntykankaalla kohdalla jossa maasto on taas kuivempaa, sillä asuinpaikkojen välillä on kosteaa metsää. Kvartseja löytyi kahdesta kohdasta rantatörmän päällä kulkevalta polulta. Löytöpaikka A:n kohdalla polku oli hyvin peitteinen, sen koordinaatit: GPS x= 6960 495-499, y= 4444 503-506. Löytöpaikka B on samalla polulla edellisestä paikasta noin 50 metriä etelään rantautumispaikan jälkeen, GPS x= 6960 458-480, y= 4444 531-540. Asuinpaikan edessä on vesijättöalue. Löytöpaikan B jälkeen polku kääntyy pois rannan suunnasta, mikä selittää löytöjen loppumisen. Todennäköisesti asuinpaikka on laajempi jatkuen vielä jonkin matkaa etelään.

Löydöt

KM 33549 kvartsi-iskoksia 5 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

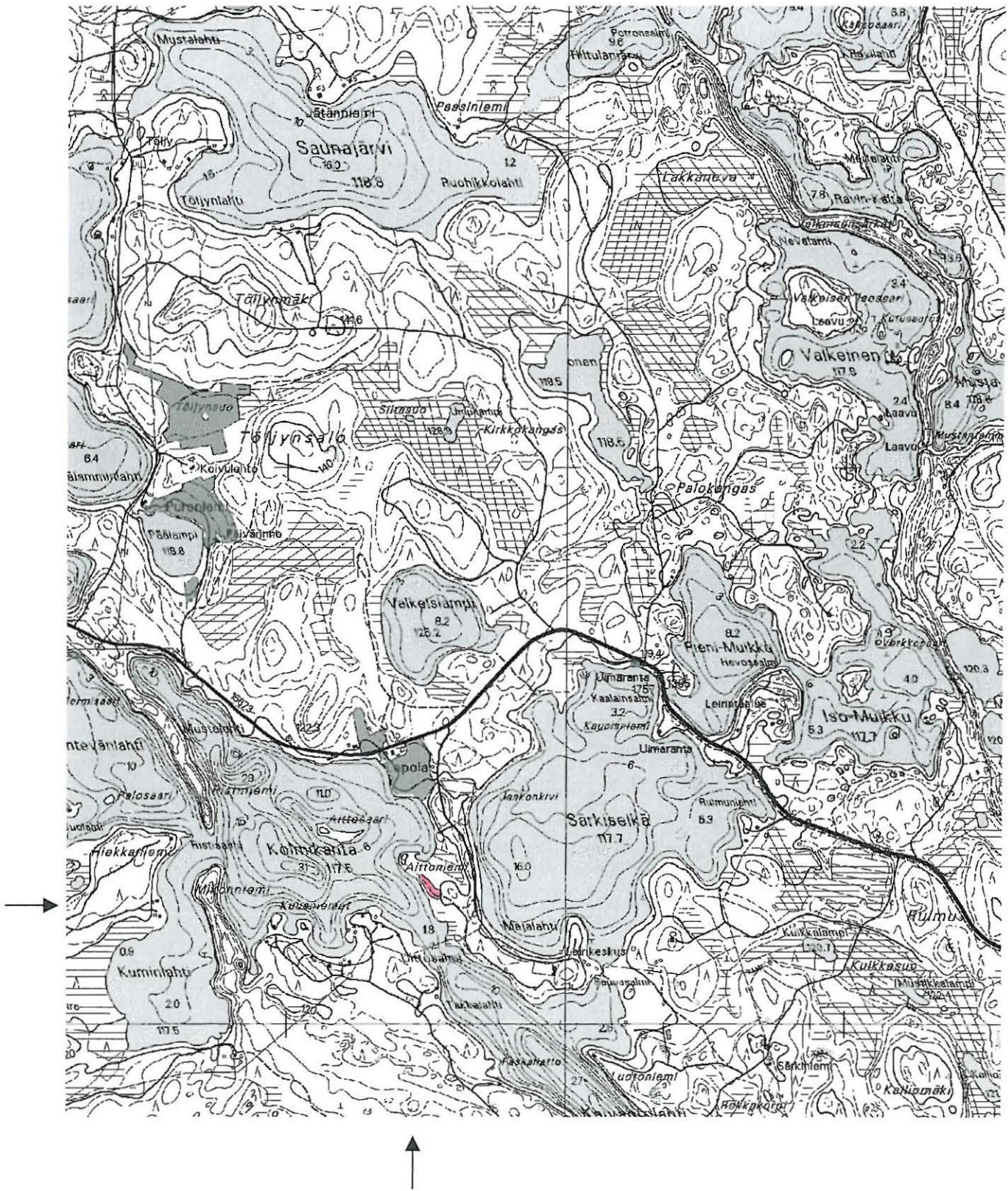
Negatiivit ja kuvat:

21160:199 34 Outokumpu Aittoniemi 2 Asuinpaikkarantaa. E-W 10.9.2002

Diat:

87:323 50637 Outokumpu Aittoniemi 2 Asuinpaikkarantaa. E-W 10.9.2002

Outokumpu Aittoniemi 2 - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Mustalahti**309010049****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696120-696124, y= 444364-444368, z= 120-121
Yhtenäiskoordinaatit p= 696216-696219, i= 359696-359699, z= 120-121
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,4 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-68-46 Outokummun kaupunki, PL 47, 83501 Outokumpu

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Mustalahden pohjoisrannalla, Rikkarannan tien eteläpuolella, niemitasanteella. Venevalkaman autopsäköintialueelta on kerätty kvartsia ja palanutta luuta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Mustalahden pohjoisrannalla, Rikkarannan tien eteläpuolella, niemitasanteella. Paikalla on muutaman veneen valkamapaikka ja sitä varten niemelle on tehty Rikkarannan tieltä pieni pistotie ja päähän autoille pysäköintipaikka. Maan pintaa ei juurikaan ole muokattu, se on vain hieman kulunut. Maasto on hiekkaperäistä mäntykangasta. Tasanteen pinnalta löytyi kvartsia ja palanutta luuta noin 40 x 40 metrin alalta. Asuinpaikka on lähes täysin ehjä. Löydöt: KM 33550 kvartsia, palanutta luuta.

Löydöt

KM 33550: 1-2 kvartsi-iskoksia 10 kpl, palanutta luuta 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

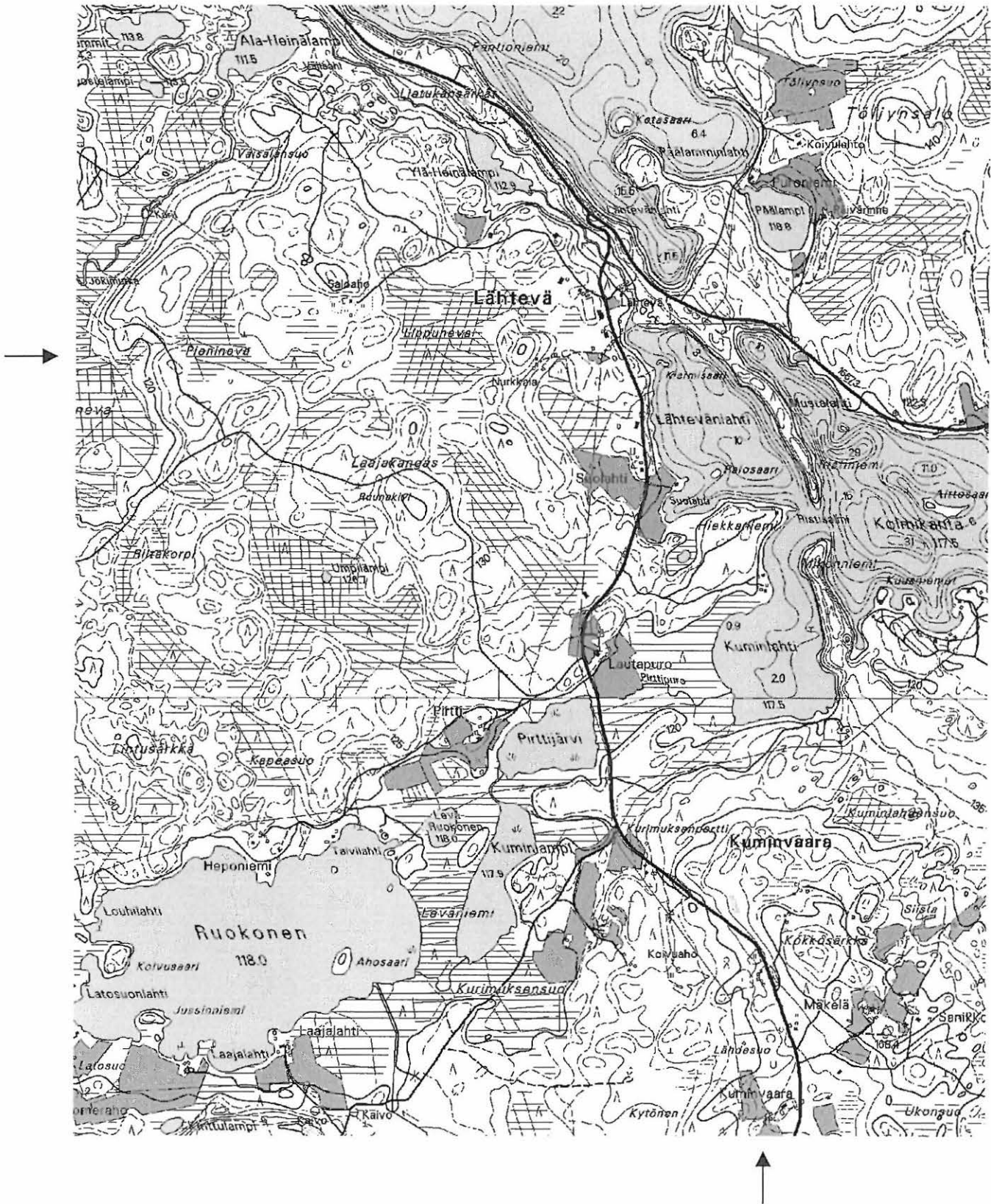
Negatiivit ja kuvat:

21160:200 35 Outokumpu Mustalahti Asuinpaikka rantatasanteella. E-W 10.9.2002

Diat:

87:324 50638 Outokumpu Mustalahti Asuinpaikka rantatasanteella. E-W 10.9.2002

Outokumpu Mustalahti - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kuminlampi**309010050****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695960, y= 444270, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit p= 696050, i= 359609, z= 118-119
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-4-78 Mustonen Heikki, Kellahdentie 23, 29570 Söörmarkku

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen pohjoisrannalla. Paikka on lammen paras venevalkama hieman yli 100 metriä Pirttijärvelle johtavalta puroilta itään, matala hiekkaniemeke, jonka itäpuolella maasto kohoaa hiekkamäeksi. Paikalta on löytynyt yksi kvartsi-iskos ja yksi kvartsiitti-iskos.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen pohjoisrannalla. Paikka on lammen paras venevalkama hieman yli 100 metriä Pirttijärvelle johtavalta puroilta itään, matala hiekkaniemeke, jonka itäpuolella maasto kohoaa hiekkamäeksi. Rantatasanne on noin 80 cm korkeammalla kuin lammen pinta ja tälle tasanteelle päättyy Kuminvaarantieltä tuleva metsäautotie. Tältä kääntopaikalta löytyi hieman kuluneelta maan pinnalta vierekkäin kvartsi-iskos ja kvartsiitti-iskos. Maa oli kääntopaikalla aika peitteinen syksyn neulassateen vuoksi. Tein löytöpaikalle pienen koekuopanteen, jossa pintamaan alla oli aivan vitivalkeaa hiekkaa. Rannassa on nuotiokiveyksiä, yksi vesijätölläkin - ne lienevät resentejä. Itse asuinpaikan iän arvioinnissa täytyy muistaa myös ns. savon lappalaiset eli rautakauden ja historiallisen ajan alun pyyntiväestön edustajat sisämaassa ennen savolaisen viljelyväestön ekspansiota alueelle. Asuinpaikka ei nimittäin ole lainkaan tyypillinen kivi- tai varhaismetallikautinen asuinpaikka. Tähän samaan ajatukseen liittyy myös Kuminlammen itärannalla oleva Leväniemen asuinpaikka asumuspainanteineen. Löydöt: KM 33551 kvartsi-iskos, kvartsiitti-iskos.

Löydöt

KM 33551: 1-2 kvartsi-iskos, kvartsiitti-iskos

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

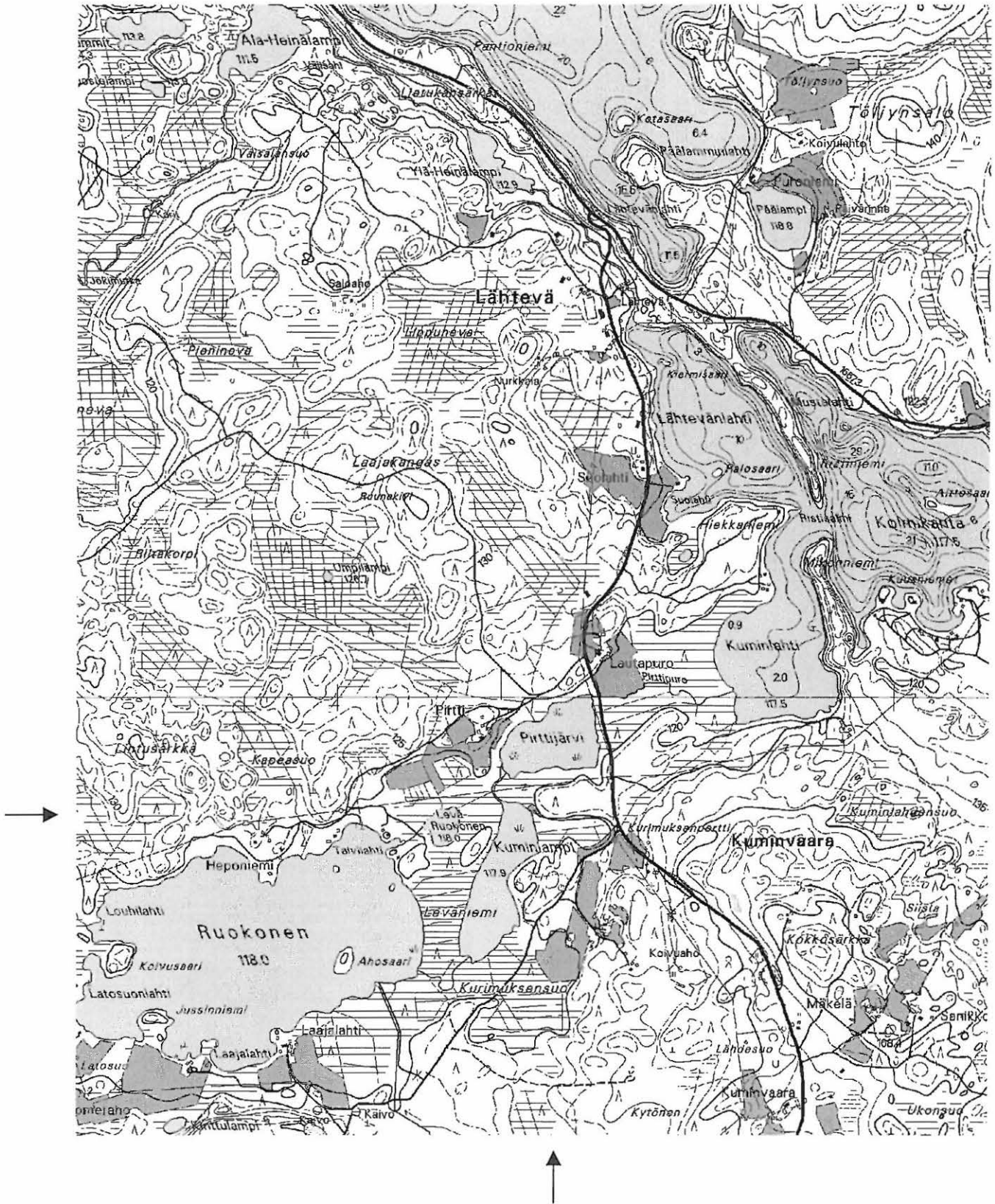
Negatiivit ja kuvat:

21160:201 36 Outokumpu Kuminlampi Asuinpaikka rantautumispaikalla. E-W 11.9.2002

Diat:

87:325 50639 Outokumpu Kuminlampi Asuinpaikka rantautumispaikalla. E-W 11.9.2002

Outokumpu Kuminlampi - esihistoriallinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Leväniemi**309010051****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: rautakautinen ja/tai keskiaikainen
Rauhoitusluokka: 1
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695932, y= 444265, z= 120-121
Yhtenäiskoordinaatit p= 696023, i= 359606, z= 120-121
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-4-102 Mustonen Risto, Ruunakiventie 3, 83630 Kuusjärvi

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen itärannalla, soisen Leväniemen itäpuolella ja Kurimuksensuon pohjoispuolella kuivalla hiekkaisella mäntykankaalla. Paikalla on asumuspainanne rantatasanteella "poikittain" rantaan nähden, lyhyt sivu rantaan päin siten että rannan puoleisessa päässä on nähtävissä kapeampi "ovipainanne". Mitoiltaan painanne on noin 6 x 4 metriä. Painanteen ympärillä on selvät vallit. Painanteeseen tehdyistä koekuopista löytyi likamaata ja kvartsi-iskoksia. Painanteen ajoitus saattaa olla rautakautinen tai varhaishistoriallinen.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän järviolueella, Kolmikantaan Ruokosesta laskevan vesireitin varrella, Kuminlammen itärannalla, soisen Leväniemen itäpuolella ja Kurimuksensuon pohjoispuolella kuivalla hiekkaisella mäntykankaalla. Paikalla on asumuspainanne rantatasanteella "poikittain" rantaan nähden, lyhyt sivu rantaan päin siten että rannan puoleisessa päässä on nähtävissä kapeampi "ovipainanne". Mitoiltaan painanne on noin 6 x 4 metriä. Painanteen ympärillä on selvät vallit. Tein painanteen sisälle, sen takaosaan koekuopan, josta löysin kaksi kvartsia, toinen huuhtoutumiskerroksesta. Mahdollisesti kuopassa oli likamaatakin. Toisen koekuopan tein painanteen eteiseen; tässä ei ollut löytöjä, mutta sen sijaan todennäköisesti likamaata. Asumuspainanne ei ole missään tapauksessa tyypillinen kivikautinen tai varhaismetallikautinenkaan asumuspainanne sen paremmin topografialtaan kuin rakenteeltaankaan. Sen myöhäisyyteen viittaavat selvät vallit, jotka eivät ole ehtineet vielä maata. Poikkeavaa rakenteessa on selvä eteistila ja toisaalta painanteen suunta ja oven sijainti rannalle päin, joka on poikkeuksellista kivikautisissa painanteissa. Topografisesti kohde on myös erikoinen, sillä se sijaitsee pienen lammen rannalla. Olen taipuvainen ajoittamaan asumuksen myöhäiseksi, jopa rautakautiseksi tai varhaishistorialliseksi ja kuten Kuminlammen pohjoisrannalla sijaitseva asuinpaikka, myös tämä saattaa liittyä ns. Savon lappalaisasutukseen ennen maanviljelysasutuksen leviämistä alueelle. Löydöt: KM 33552 kvartsia.

Löydöt

KM 33552 kvartsi-iskoksia 2 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

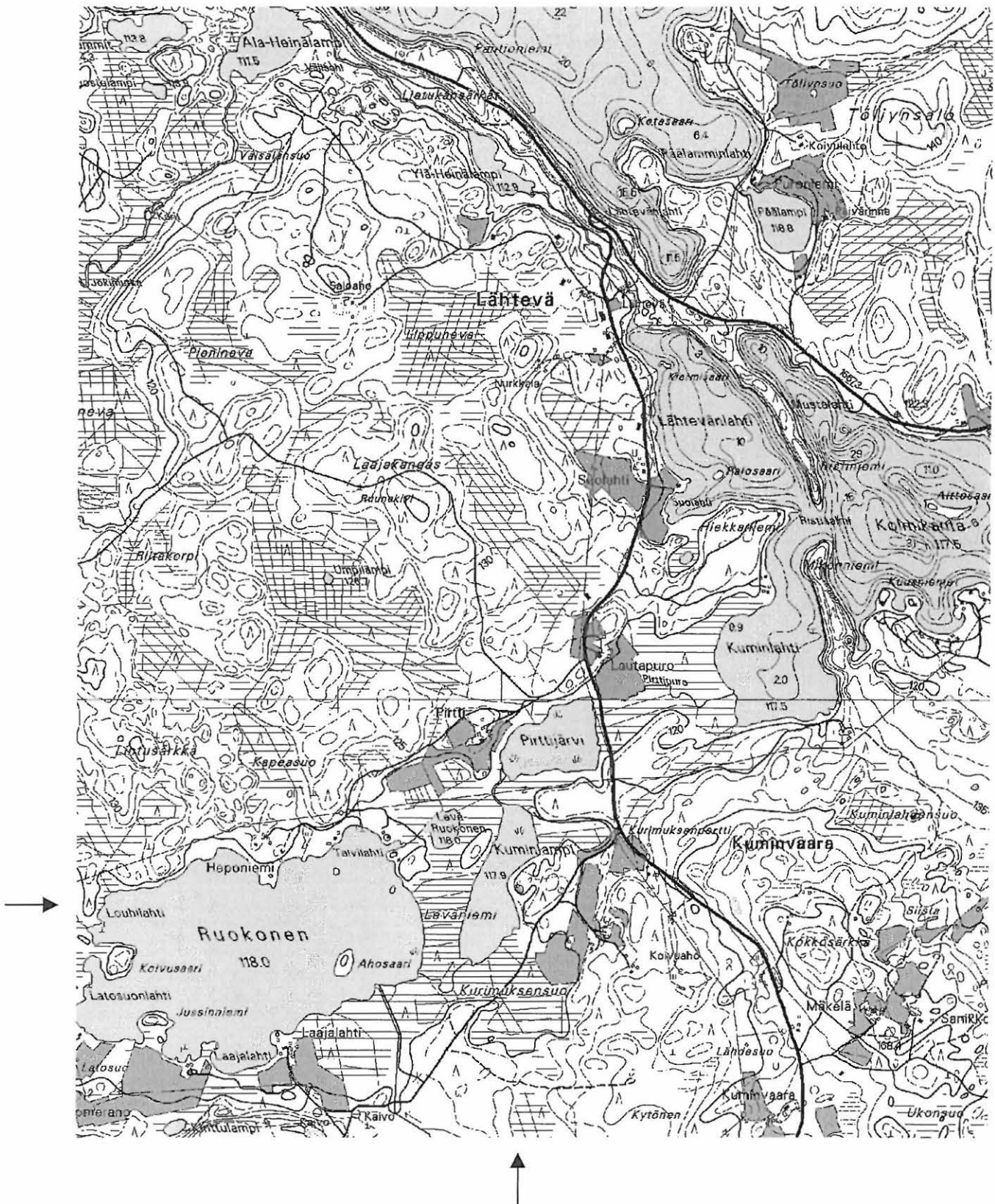
Negatiivit ja kuvat:

21160:202 37 Outokumpu Leväniemi Painanne törmällä. E-W 11.9.2002

Diat:

87:326 50640 Outokumpu Leväniemi Painanne törmällä. E-W 11.9.2002

Outokumpu Leväniemi - esihistoriallinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kurimuksensuo**309010052****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, pyyntikuoppa
Ajoitus: esihistoriallinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695891, y= 444256, z= 120-122
Yhtenäiskoordinaatit p= 695980, i= 359598, z= 120-122
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:
 309-408-21-7 Karttunen Aili ja Marita, Kuminvaarantie 25, 83630 Kuusjärvi

Lyhyt kohdekuvaus: Pyyntikuoppa sijaitsee Kuminvaaran tieltä Konttilanmäkeen erkanevan tien (Kurimuksentie) varressa, Kurimuksensuon keskellä olevalla hiekkaperäisellä mäntykankaalla, tien itäpuolella. Kuoppa on yksittäinen, halkaisijaltaan 2-metrinen kuoppa suolle pistävällä niemekkeellä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Mahdollinen pyyntikuoppa löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Pyyntikuoppa sijaitsee Kuminvaaran tieltä Konttilanmäkeen erkanevan tien (Kurimuksentie) varressa, Kurimuksensuon keskellä olevalla hiekkaperäisellä mäntykankaalla, tien itäpuolella. Kuoppa on yksittäinen, halkaisijaltaan 2-metrinen kuoppa suolle pistävällä niemekkeellä. Tein kuoppaan pari kairausta ja siinä näytti olevan ehjä podsolikerros. Se ei siis ole ainakaan aivan tuore kuoppa. Mahdollisesti kyseessä on pyyntikuoppa. Muita kuoppia en terassilta löytänyt, en myöskään tien länsipuolelta.

Löydöt

KM 33553 kvartsi-iskoksia 5 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kurimuksensuo - esihistoriallinen pyyntikuoppa.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Mustantammen laavu**309010053****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696208-696210, y= 444625-444627, z= 120-123
Yhtenäiskoordinaatit p= 696315-696318, i= 359952-359954, z= 120-123
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,6 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-406-68-70 UPM-Kymmene Oy, PL 1079, 00101 Helsinki

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Musta- ja Valkeinen -järvien välisellä kannaksella, järvien eteläpäässä, jossa pieni puro virtaa Mustasta Valkeiseen. Puron pohjoislaidalla on laavu (Mustantammen laavu) tasaisella harjanteen kohdalla ja tällä tasanteella asuinpaikka sijaitsee. Paikalta on löytynyt kvartsia. Asuinpaikan laajuus lienee noin 30 x 10 metriä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Musta- ja Valkeinen -järvien välisellä kannaksella, järvien eteläpäässä, jossa pieni puro virtaa Mustasta Valkeiseen. Puron pohjoislaidalla on laavu (Mustantammen laavu) tasaisella harjanteen kohdalla ja tällä tasanteella asuinpaikka sijaitsee. Kohde on järvien rantoja kiertelevän reitistön varrella, mutta Mustan rantaan pääsee myös autolla ja siitä siltaa pitkin laavulle. Laavun edustalta löytyi yksi kvartsi-iskos kohdasta GPS x= 6962 101, y= 4446 282. Maaperä oli tässä punertavaa hiekkaa, joka näkyi laavua varten tehdystä leikkauksesta. Lisää kvartseja löytyi laavun pohjoispuolella olevan nuotiopaikan ympäristöstä ja Valkeisen rannan törmältä kohdasta GPS x= 6962 127, y= 4446 273. Täällä pintamaa on käytössä hieman kulunut, mutta ei kuitenkaan niin paljon että asuinpaikkaa voisi sanoa tuhoutuneeksi. Lisäksi maassa oli ainakin yksi iso kvartsi nuotiopaikan ja laavun välillä, joka jäi paikalleen. Asuinpaikan laajuus on noin 30 x 10 metriä. Kävelin Valkeisen ympäri eikä muualla ollut vastaavaa esihistorialliselle asuinpaikalle näin soveliasta kohtaa, maaperä on yleensä aika kivistä. Löydöt: KM 33553 kvartsia.

Löydöt

KM 33553 kvartsi-iskoksia 5 kpl

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:203	38	Outokumpu Mustantammen laavu	Asuinpaikka laavun ympäristössä. N-S	11.9.2002
-----------	----	---------------------------------	--------------------------------------	-----------

Diat:

87:327	50641	Outokumpu Mustantammen laavu	Mustantammen laavu. N-S	11.9.2002
--------	-------	---------------------------------	-------------------------	-----------

Outokumpu Mustantammen laavu - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Uittosalmi**309010054****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Asuinpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka: 2
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696024-696031, y= 444460-444465, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit p= 696126-696130, i= 359794-359500, z= 118-119
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:
 309-408-178-0

Lyhyt kohdekuvaus: Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Uittosalmen itärannalla, Aittoniemen eteläpuolella, Kolmikannan leirikeskuksen päärakennuksesta 380 metriä länsiluoteeseen. Paikalta on löytynyt kvartssia maan pinnalta ja koekuopasta. Lisäksi alueella on mahdollinen asumuspainanne.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Asuinpaikka löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002 ja se tarkastettiin uudelleen 16.9.2002. Asuinpaikka sijaitsee Särkiselän virkistysalueella, Kolmikanta -järven Uittosalmen itärannalla, Aittoniemen eteläpuolella, Kolmikannan leirikeskuksen päärakennuksesta 380 metriä länsiluoteeseen. Paikka on hiekkaperäistä mäntykangasta, Uittosalmen rannalle johtaa kävelypolki leirikeskuksen portilta ja itse leirikeskukselta. Yksi kvartsi-iskos löytyi maan pinnalta mylleretystä maasta noin 1-1,5 metrin korkuisen rantatörmän päältä polun varrelta. Löytöpaikan koordinaatit: GPS x= 6960 280, y= 4444 628. Hieman löytöpaikkaa pohjoisempaan kulkee sähkölinja salmen yli ja tein linjan alle koekuopan, "niemen nokkaan". Kuopassa oli höttöistä hiekkamaata ehjän maannoksen alla ja löytönä kvartsi-iskos. Koekuopan koordinaatit: GPS x= 6960 307, y= 4444 597. Kolmikannan leirikeskukselle päin maasto on ehjää kangasta ja eteläisemmästä löytöpaikasta noin 100 metriä kaakkoon oli havaittavissa mahdollinen asumuspainanne polulla, kooltaan ehkä noin 9 x 5 metriä noin 15 metriä Kolmikannan Takkalahden rannasta. Tein painanteeseen koekuopan, jossa oli mahdollisesti ohut likamaakerros, mutta ei muuten mitään erityistä. Maannos oli ehjä. Painanteen sijainti mitattiin: GPS x= 6960 216, y= 4444 730. Varmasti asuinpaikkaa on Uittosalmen kohdalla ainakin 30 x 20 metrin alueella ja jos painanne on esihistoriallinen, on asuinpaikan pituus jo 200 metriä. Maasto on varsin ehjää. Löydöt: KM 33554 kvartssia.

Löydöt

KM 33554: 1-2 kvartsi-iskoksia 3 kpl

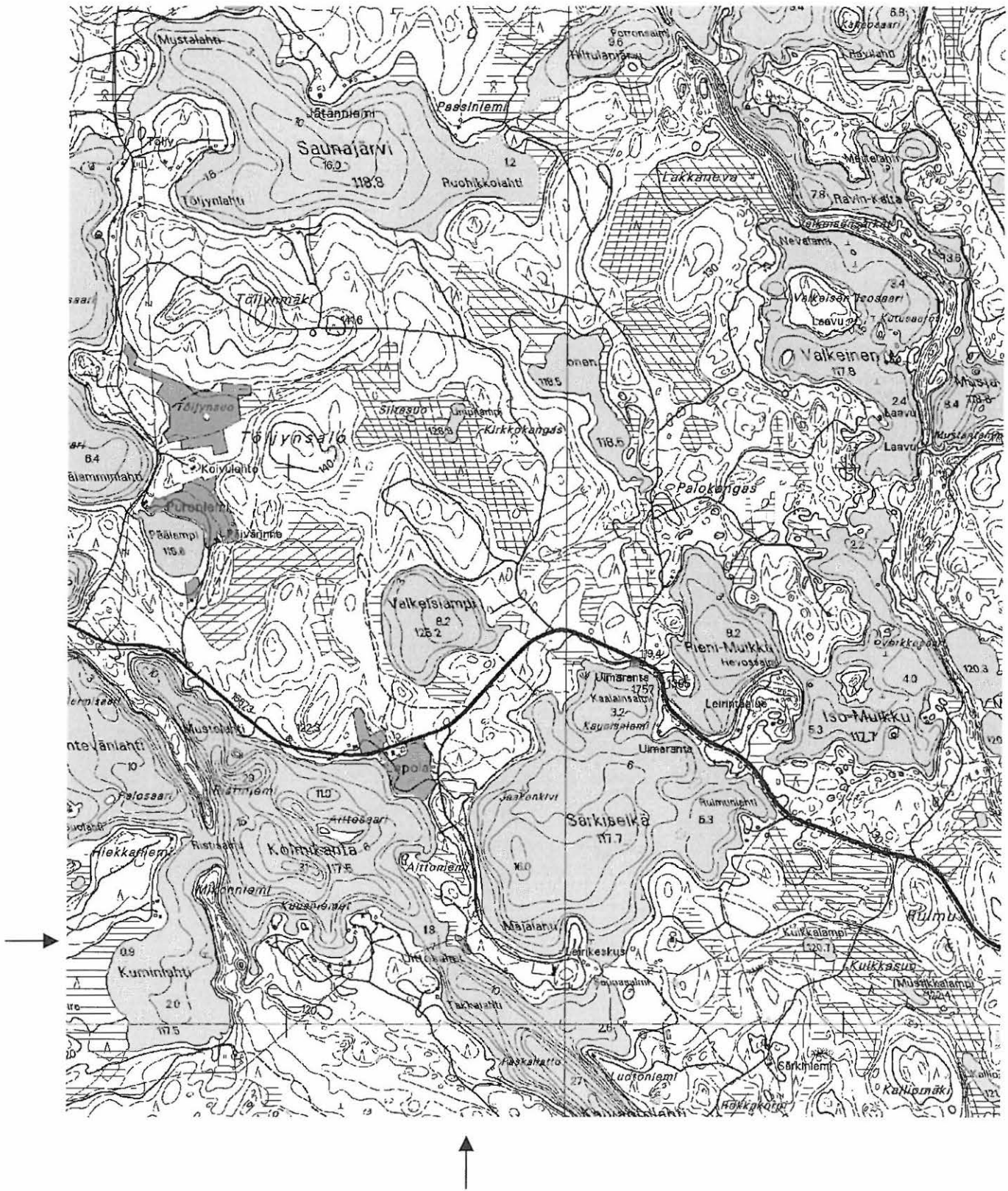
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Uttosalmi - kivikautinen asuinpaikka.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Hakala

309040001

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696094, y= 445466, z= 89-90
Yhtenäiskoordinaatit p= 696240, i= 360798, z= 89-90
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,7 km koilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 17846 reikänuija, löydetty pellostä.

Tutkimukset

Martti Voutilainen, irtolöytö 1963. Löydöt: KM 17846 reikänuija.

Oiva Keskitalo, tarkastus 1970. Reikänuijan löysi Martti Voutilainen syksyllä 1963 pellostä Hakalan asuinrakennuksesta n. 450 m pohjoiseen, tilusteiden haarasta n. 200 m pohjoiseen, n. 50 m tilustietä länsiluoteeseen ja saman verran notkelman pohjasta etelälounaiseen, lähimmästä talosta n. 150 m etelälounaiseen. Maasto on pohjoisrinnettä, löytökohdalla savimaata, ylempänä hiekkamaata. Pelto kasvoi vahvaa ohraa, joten tarkastus oli puutteellista. Tilustien vastakkaiselta puolen, n. 30 m tiestä, vähän ylempää, on kertoman mukaan löytynyt kivikirves.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan seutuja 17.9.2002, jolloin löytöpaikan peltoa ei oltu muokattu, mutta voin kuitenkin havaita että löytöpaikka olisi oikein sopiva asuinpaikaksi topografialtaan, samoin vastarinne Vuonosahon puolella.

Löydöt

KM 17846 reikäkivi

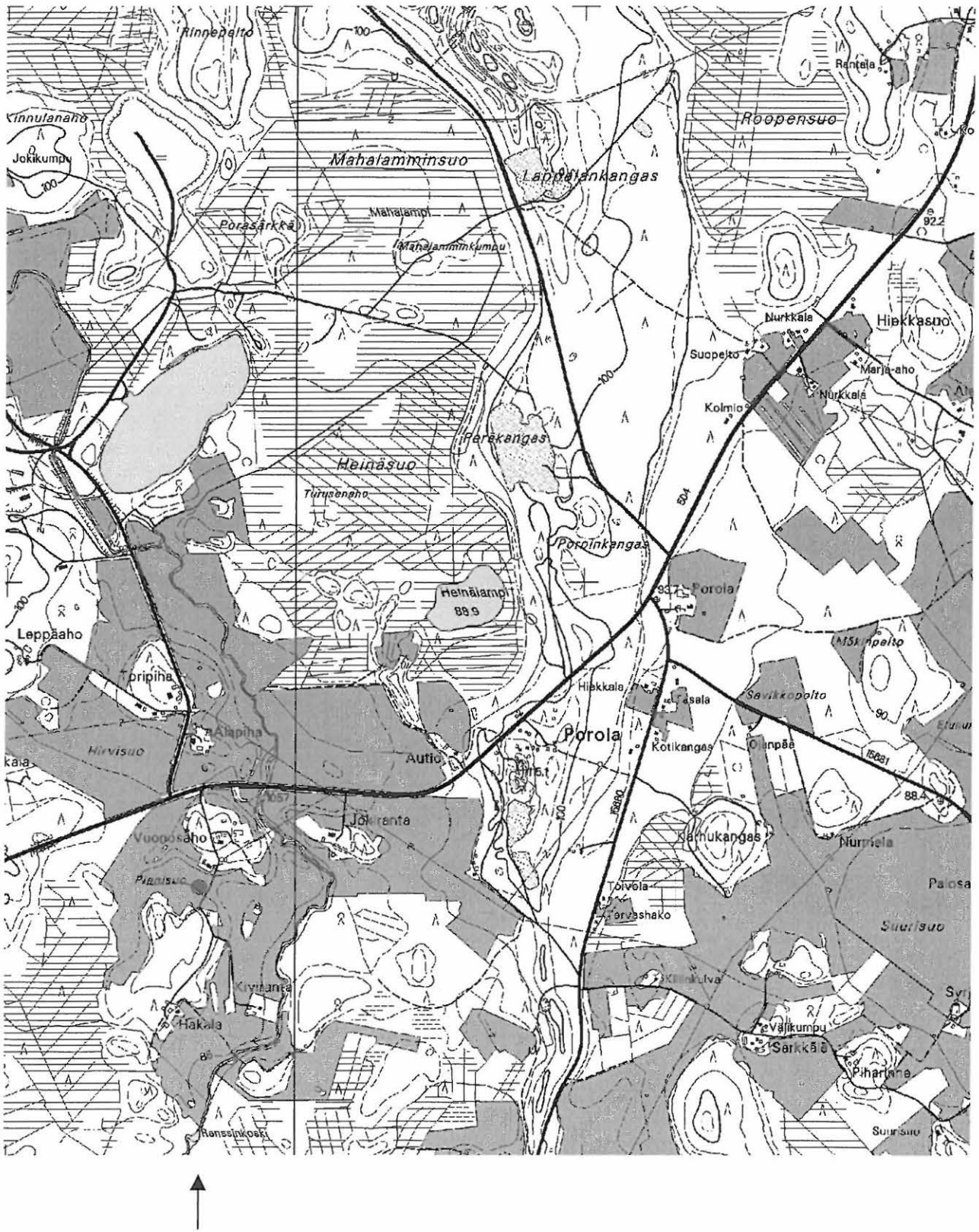
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Hakala - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Alavansuo

309040002

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695698, y= 444940, z= 110
Yhtenäiskoordinaatit p= 695821, i= 360288, z= 110
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 1,8 km etelälounaaseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 14786 reikäkivi, löydetty ojan kaivuussa.

Tutkimukset

Juho Mitjonen, irtolöytö. Nuija on löydetty vesijohto-ojaa kaivettaessa (rinteestä). Se oli n. 70 cm syvyydessä ruskeassa hiekassa. Lähellä oli myös kvartsin siruja. Löydöt: KM 14786 reikäkivi.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 4,9 km kilometriä Kuusjärven kirkosta koilliseen ja Outokummun vanhasta kaivoksesta 1,2 kilometriä etelään. Nuija on löydetty vesijohto-ojaa kaivettaessa töyrästä noin 70 cm syvyydestä, ruskeasta hiekasta. Kvartsisiruja en löytänyt, sen sijaan muutamissa lähellä olevissa kivissä oli kvartsiesiintymiä.

Löydöt

KM 14786 reikäkivi

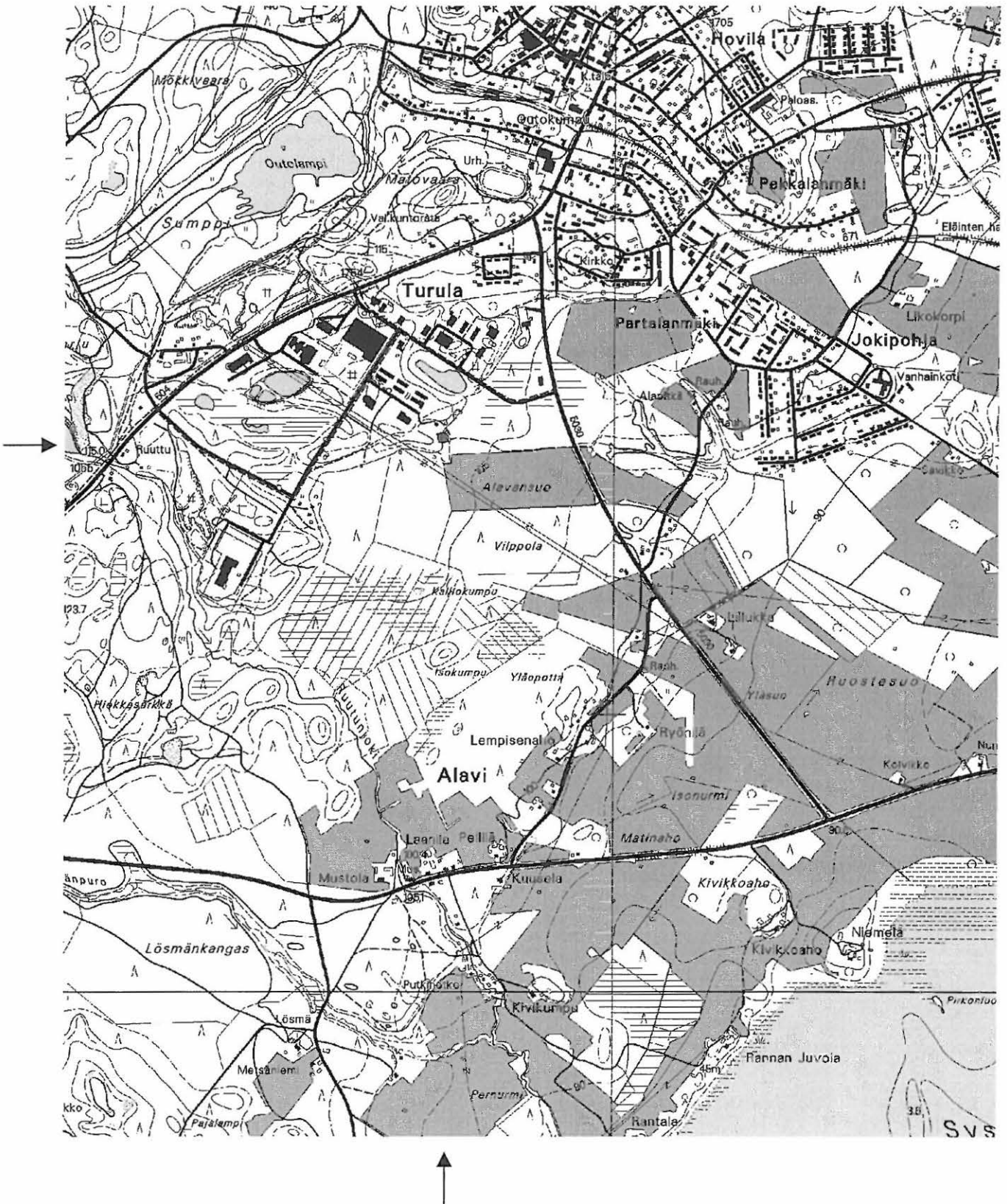
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Alavansuo - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Ojantaus

309040003

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695315, y= 444910, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695437, i= 360278, z= 90
Koordinaattien selite: Löytöpaikka +/- 200 m
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,6 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kuusjärven Kotiseutumuseo; kirveen teelmä, löydetty pellosta.

Tutkimukset

Irtolöytö. Esine on löydetty maata muokattaessa kynnökseltä. Löytöpaikka on noin 4,7 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon. Löydöt: Kuusjärven kotiseutumuseo, kirveen teelmä.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperällä ei ole lisättävää löytötietoihin.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan lähiseutuja 17.9.2002. Itse löytöpaikka on alavaa maastoa, mutta sen kaakkoispuolella oleva Jokivaaran kumpare näyttää sopivalta vaikka kivikautiseksi asuinpaikaksi. Kaikki pellot olivat tarkastusajankohtana kuitenkin heinällä ympäristössä, joten tarkastuksesta ei tullut mitään.

Löydöt

KuusKSM kirveen teelmä

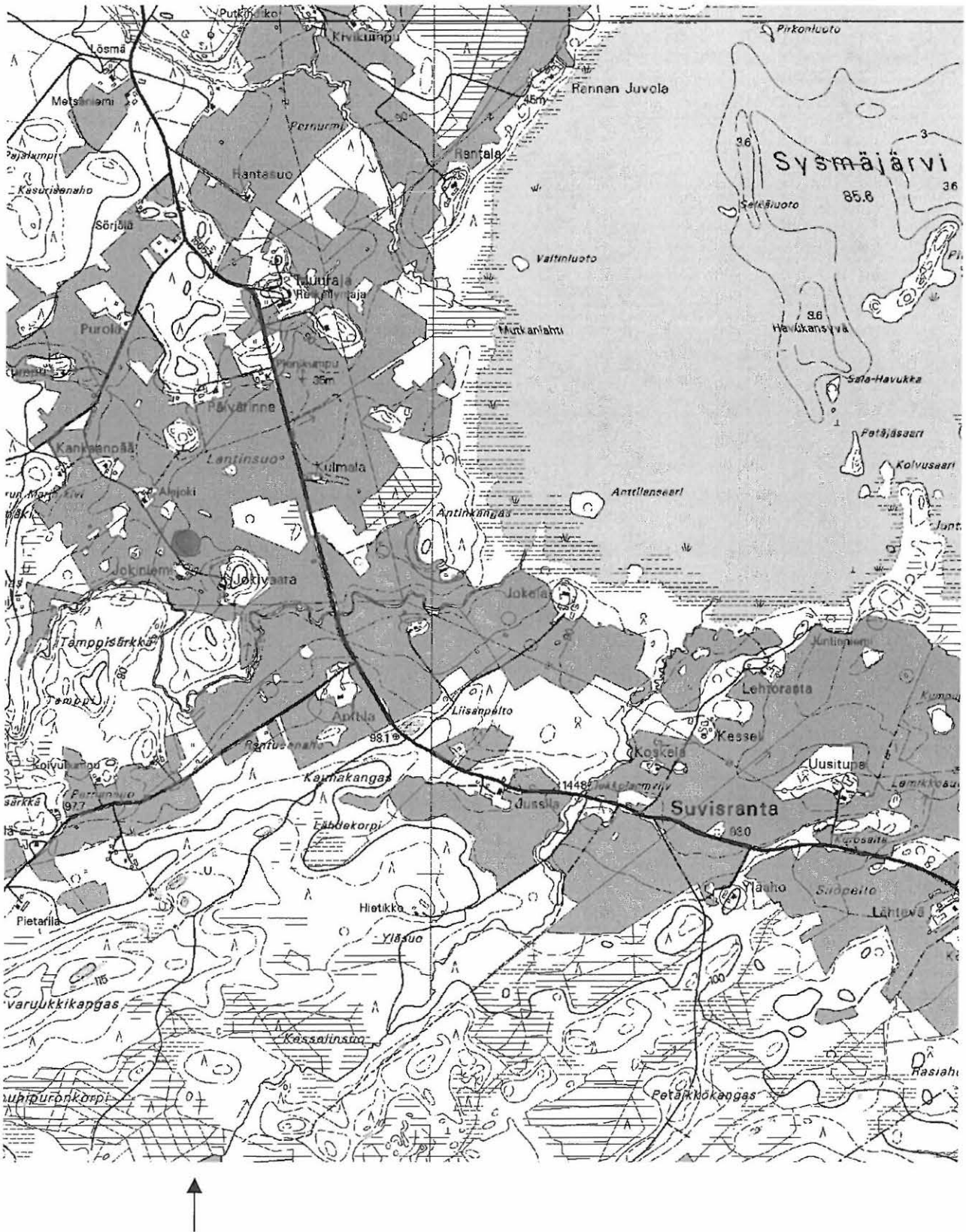
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Ojantaus - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Pentinpelto

309040004

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695314, y= 444982, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695439, i= 360350, z= 90
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,5 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 16690 tasatalta, löydetty pellosta.

Tutkimukset

Pentti Voutilainen, irtolöytö. Esine on löydetty läheltä Antinkankaan asuinpaikkaa nk. Pentinpellosta. Löytöpaikka on noin 5,4 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon. Esine on tullut esiin peltotöiden yhteydessä. Paikka on entistä järvenrantaa, maanlaatu hietaa. Paikalta on ennenkin löydetty 3 kiviesinettä, mutta niitä ei ole otettu talteen. Löydöt: KM 16690 tasatalta.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Kertomuksessa ei ole mitään uusia havaintoja.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Liikui löytöpaikan tienoilla 9.9.2002 Outokummun inventoinnin yhteydessä. Kuten suurin osa pelloista Suvisrannassa, myös löytöpaikka oli pitkällä heinällä, enkä tarkastanut paikkaa sen enempää. Samoin 17.9.2002 pellot olivat edelleen vihreänä. Todennäköisesti löytö liittyy läheiseen Antinkankaan kivikautiseen asuinpaikkaan.

Löydöt

KM 16690 tasatalta

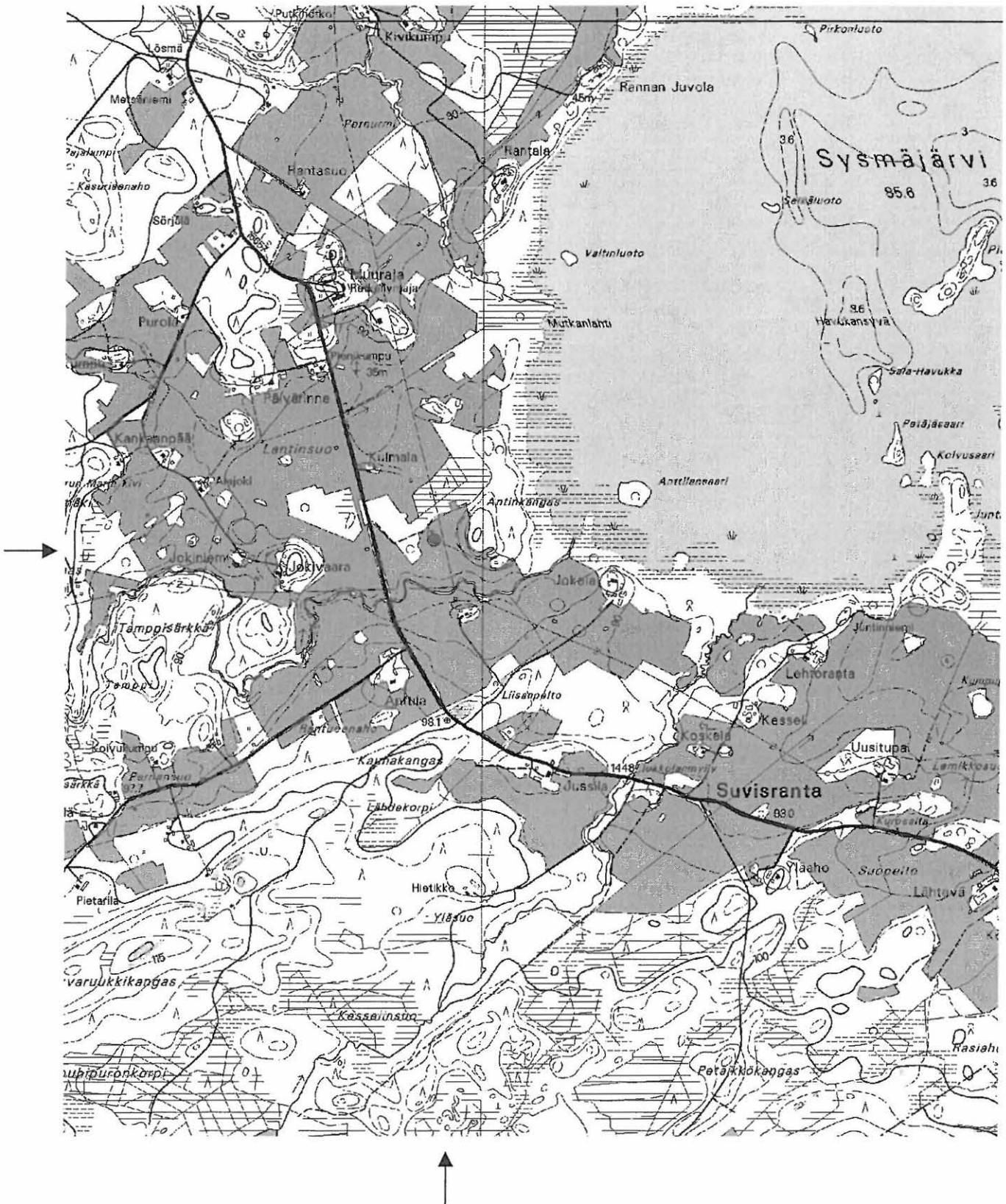
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Pentinpelto - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Lösmänurmipelto**309040005****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695290, y= 444990, z= 88-90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695415, i= 360360, z= 88-90
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,8 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 12442:1 kourutaltoa, löytöpaikka peltoa Kuusjoen etelärannalla.

Tutkimukset

Jussi Piironen, irtolöytö 1938. Löysi ajuri Jussi Piironen v. 1938 Lösmänurmipellosta Kuusjärven joen rantatörmästä n. 10 metriä 10:stä tai 11:sta sarkaojasta luettuna Suvirannan kylätiestä ja n. 250 m pohjoiseen Anttilan talon rannasta. Löydöt: KM 12442:1 kourutaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 5,7 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon. Sen löysi ajuri Jussi Piironen vuonna 1938 nk. Lösmänurmipellosta Kuusjärvenjoen rantatörmästä. Löytöpaikka on vastapäätä Antinkankaan asuinpaikkaa. Täsmällistä löytöpaikkaa tai löytösyvyyttä ei enää muistettu.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Liikun löytöpaikan tienoilla 9.9.2002 Outokummun inventoinnin yhteydessä. Koko joen eteläranta oli heinällä, joten en voinut paikkaa tarkastaa. Samoin 17.9.2002 löytöpaikka oli edelleen heinällä. Paikka olisi sopiva vaikka kivikautiseksi asuinpaikaksi.

Löydöt

KM 12442: 1- kourutaltoa

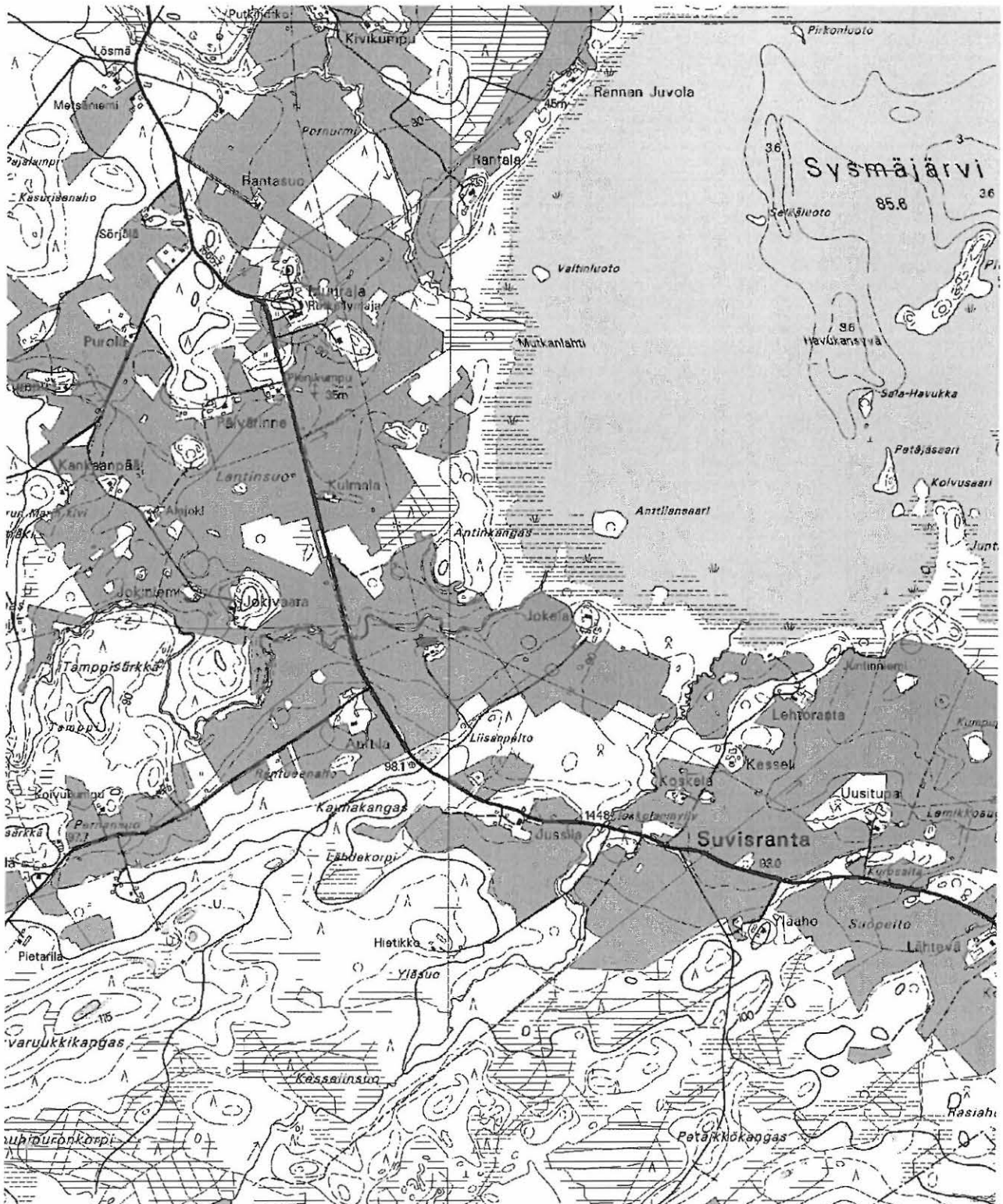
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:188	39	Outokumpu Lösmänurmipelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 JA KM 21074. Kuvattu Antinkankaalta. Panoraama (1/2). NE-SW	9.9.2002
21160:189	39	Outokumpu Lösmänurmipelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 JA KM 21074. Kuvattu Antinkankaalta. Panoraama (2/2). NE-SW	9.9.2002
<i>Diat:</i>				
87:328	50642	Outokumpu Lösmänurmipelto	Vasemmalla KM 12442:1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442:2 ja 21074. Kuvattu Antinkankaalta. NE-SW	9.9.2002

Outokumpu Lösmänurmpelto - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Jokela

309040006

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695279, y= 445034, z= 91-92
Yhtenäiskoordinaatit p= 695406, i= 360404, z= 91-92
Koordinaattien selite: Löytöpaikka +/- 100 m
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,8 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 1898:2 tasataltan katkelma sekä kaksi kivitalttaa ja kirves, jotka eivät ole tallessa. Löydetty Jokelan talon tienoilta.

Tutkimukset

Irtolöytö. Esineet on löydetty noin 6 kilometrin päästä Kuusjärven kirkosta kaakkoon Sysmäjärven etelärannalta. Perimätiedon mukaan ne on löydetty Jokelan talon saunan takaa. Keräilijä (katekeetta) Heikki Juho Mustonen on saanut esineet vuoden 1909 tienoilla, mutta hän ei ole toimittanut niitä Kansallismuseoon. Palkkioksi esineistä hän oli soittanut gramofonia lapsille. Löydöt: kaksi kivitalttaa ja yksi kirves.

Irtolöytö. Sysmän kylästä Jokelan talon pellosta. Löydöt: KM 1898:2 tasataltan katkelma.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esine on löytynyt noin 6 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon. Se on löytynyt pellosta ja sen on toimittanut museoon Alavin ensimmäinen kansakoulunopettaja J. Maukonen vuonna

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastelin löytöpaikan lähiympäristöä 17.9.2002, jolloin kaikki Jokelan taloa ympäröivät pellot olivat vihreänä heinästä, eivätkä tarkastettavana siis. Jokelan talo on kumpareella, joka on sopiva kivikautiselle asuinpaikalle.

Löydöt

2 talttaa ja kirves (eivät tallessa)
 KM 1898: 2- tasataltta

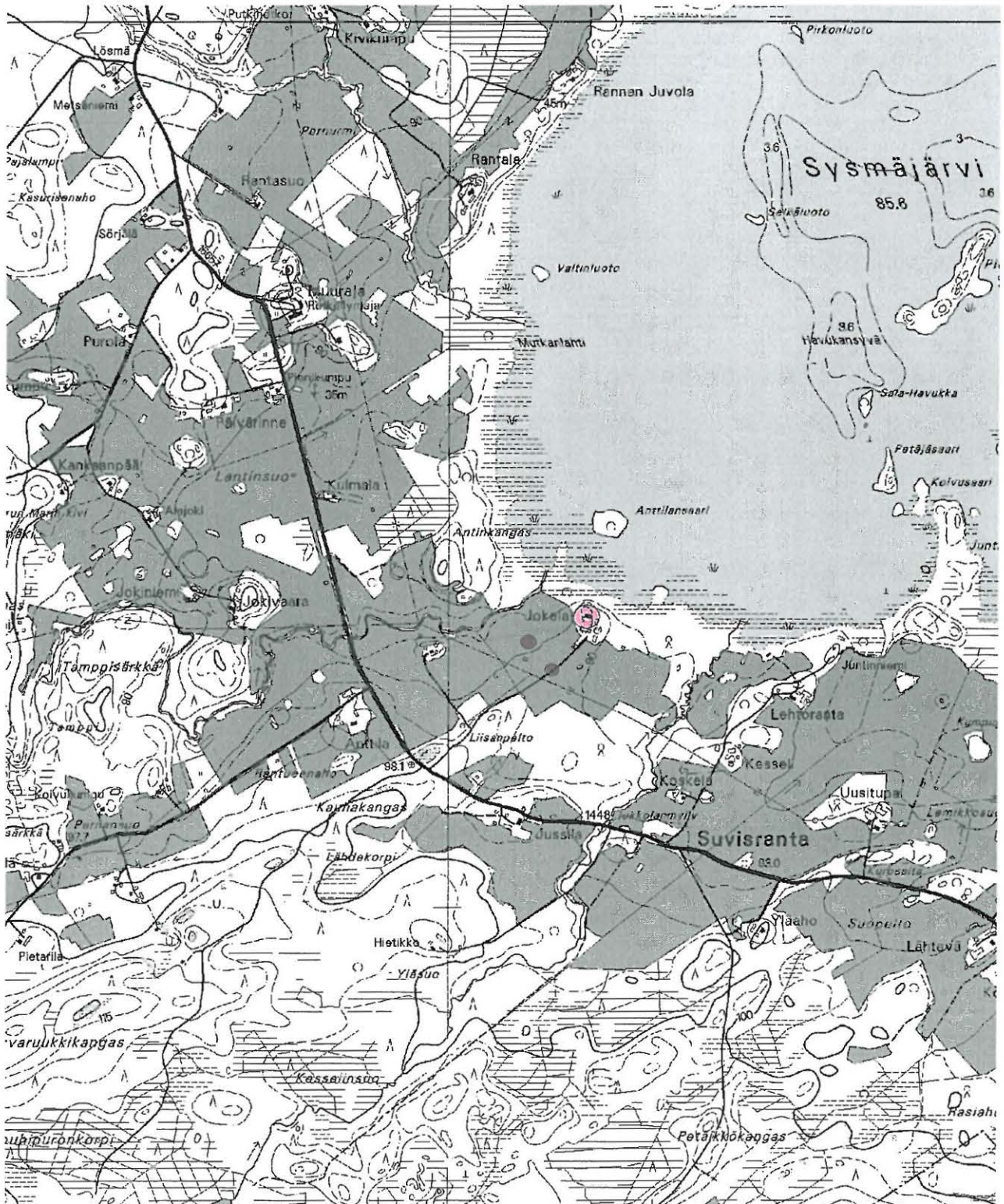
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Jokela - kiviakautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Tervashako 1

309040007

Perustiedot

Muinaisjäänöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696078, y= 445600, z= 92-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 696229, i= 360932, z= 92-93
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km koilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Porolasta Lappalaan johtavan tien länsipuolella, Tervashakon talosta 60 metriä lounaaseen. Paikalta on yksi kvartsi-iskos.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kvartsi-iskos löytyi Outokummun inventoinnissa 4.9.2002. Löytöpaikka sijaitsee Porolasta Lappalaan johtavan tien länsipuolella, Tervashakon talosta 60 metriä lounaaseen. Iskos löytyi tiestä noin 5 metriä paikalta, jossa maan pintaa on kuorittu ja maata muutenkin kaiveltu hienohiekkaisessa maaperässä. Ilmeisesti kyseessä on jonkinlainen hiekkakuoppa, osa kaivetusta hiekasta horsmittuu tien pientareella. Iskos ei ole kovin selvä ja tien penkasta on voinut kulkeutua sepeliä, joten kovin varmana iskoksenakaan kvartsia ei voine pitää. Sinänsä paikka ja koko tien varsi on potentiaalista vaikka kivikautiseksi asuinpaikaksi. Löydöt: KM 33560

Löydöt

KM 33560 kvartsi-iskos

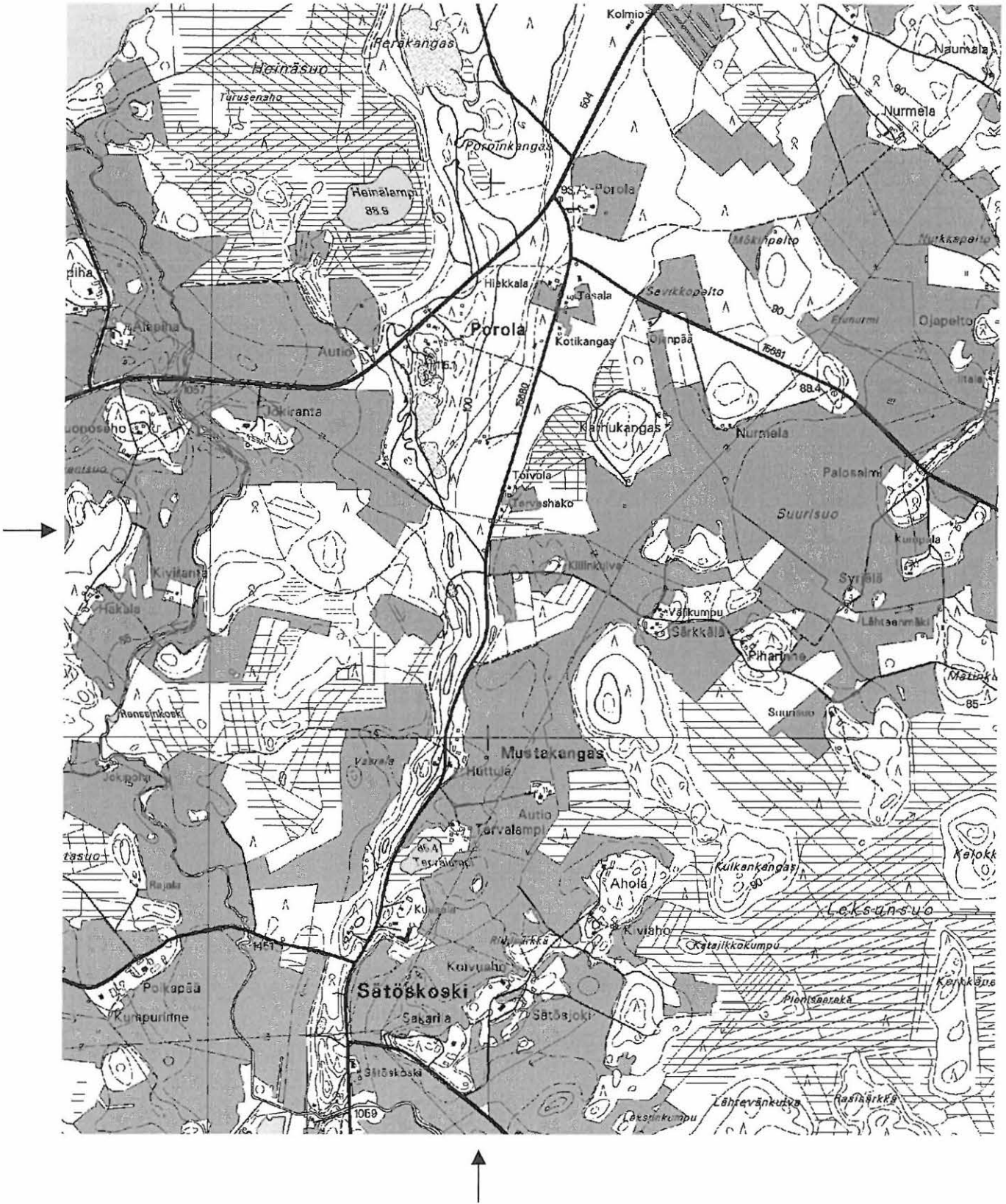
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Tervashako 1 - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Multamäki**309040008****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695374-695376, y= 444684-444687, z= 110-112
Yhtenäiskoordinaatit p= 695484-695486, i= 360050-360052, z= 110-112
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,5 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Kuusjärven itäpuolella, Viuruniementieltä noin 0,5 km länteen, Lösmään johtavan tien pohjoispuolella, Multamäen talosta 270 metriä luoteeseen. Täältä löytyi kvartseja metsäauratulta, hiekkapohjaiselta hieman louhikkoiselta harjanteelta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin kvartsit Outokummun inventoinnissa 9.9.2002. Löytöpaikka sijaitsee Kuusjärven itäpuolella, Viuruniementieltä noin 0,5 km länteen, Lösmään johtavan tien pohjoispuolella, Multamäen talosta 270 metriä luoteeseen. Täältä löytyi kvartseja metsäauratulta, hiekkapohjaiselta hieman louhikkoiselta harjanteelta. Harjanteen itäpuolella on Lösmänsuo, joka topografian perusteella on saattanut joskus olla järvenä ja suon eteläreunalla oleva suo on nimeltään Pieni Kuusjärvi. Kvartseja löytyi noin 40 x 30 metrin kokoiselta alueelta. On olemassa mahdollisuus, että kvartsit olisivat luontaisia ja siksi kohdetta ei ole tulkittu asuinpaikaksi. Toisaalta täällä vaikuttaa siltä, etteivät iskokset olisi syntyneet esimerkiksi metsäkoneella. Asuinpaikkatulkintaa vastaan puhuu myös se seikka, että mikään tunnettu järvivaihe ei ole ulottunut tälle korkeudelle eikä Lösmänsuon kuivatuksesta ole mitään tietoa. Löydöt: KM 33556 kvartsia.

Löydöt

KM 33556 kvartsi-iskoksia 4 kpl

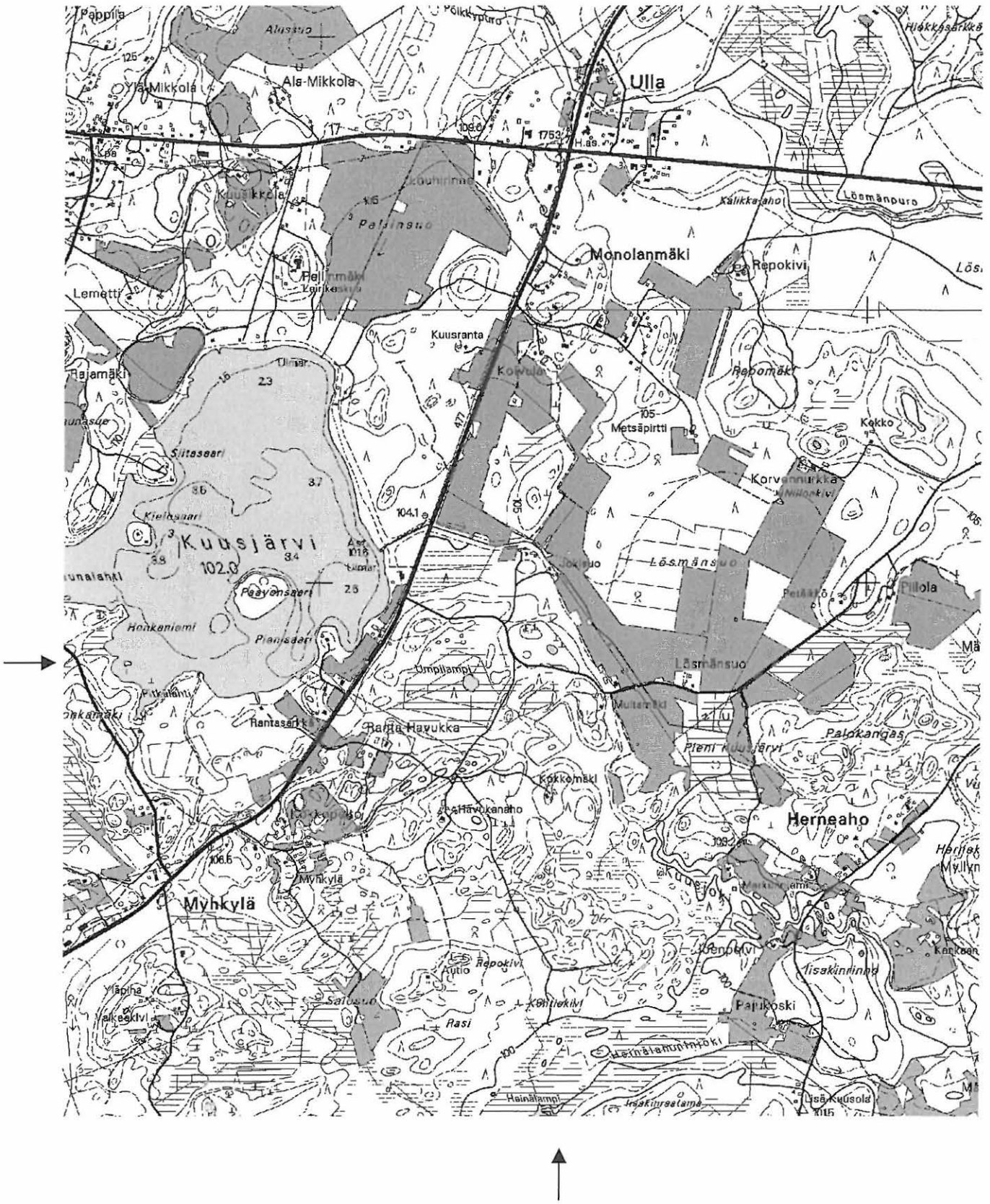
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Multamäki - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Lähtevänsuo**309040009****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695223, y= 445316, z= 86-87
Yhtenäiskoordinaatit p= 695363, i= 360688, z= 86-87
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 7,4 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21075 kourutaltoa (ent. PKM 1224), löytöpaikka peltoa.

Tutkimukset

Irtolöytö 1922. Löydetty 1922 Kuusjärven Sysmän kylästä no 54, Lähtevänsuo-nimiseltä niityltä. Löydöt: KM 21075 kourutaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 8,8 kilometriä kaakkoon Kuusjärven kirkosta. Esine on löydetty vuonna 1922 Lähtevä-suo nimiseltä niityltä. Täsmällistä löytöpaikkaa tai -syvyyttä ei enää muistettu.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastelin löytöpaikkaa 17.9.2002. Hyvin alava pelto oli vihreällä heinällä, eikä sitä voinut tarkastaa. Paikka on kuitenkin aika epätodennäköinen asuinpaikaksi.

Löydöt

KM 21075 kourutaltoa

Kertomuksen liitteet:

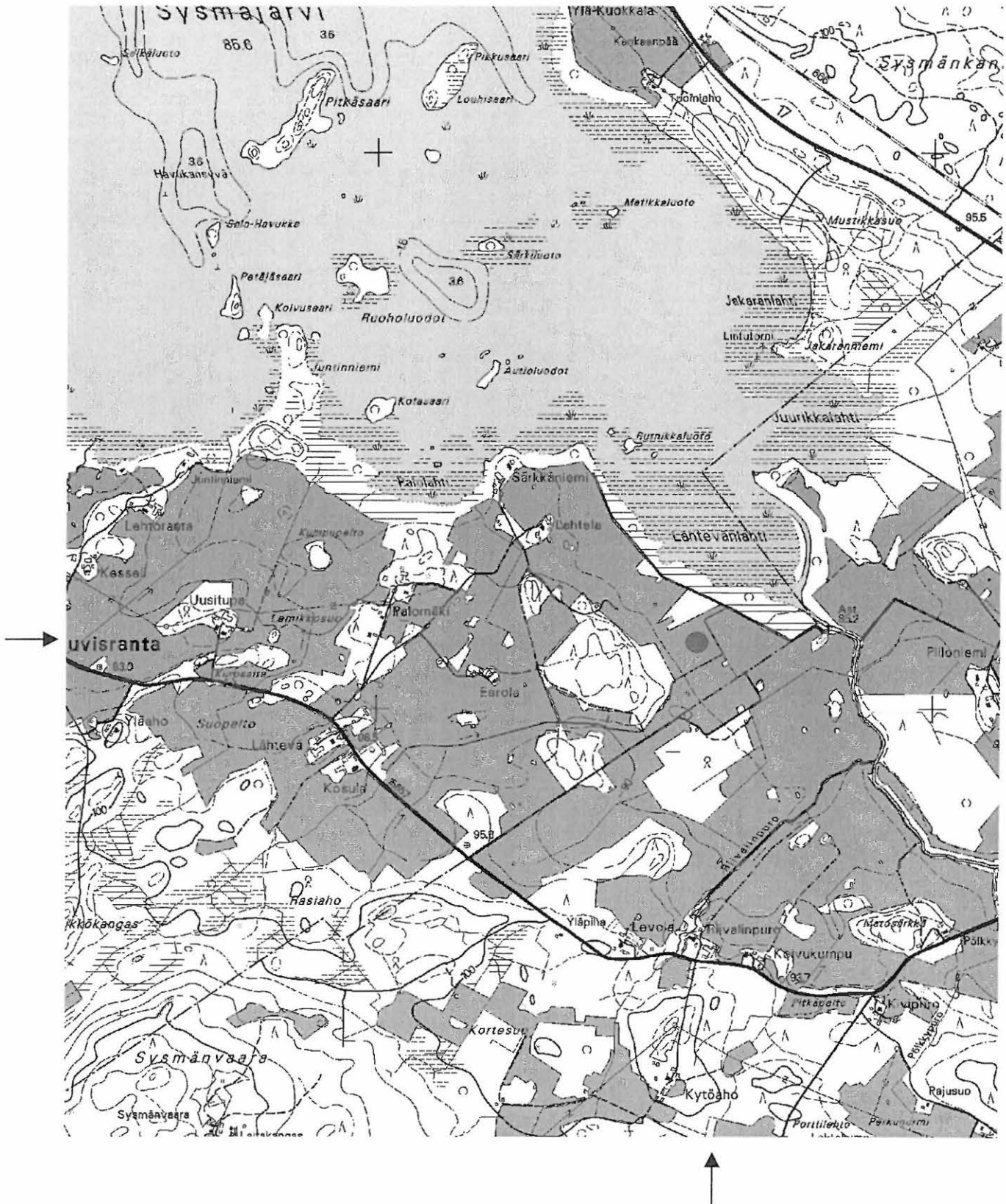
Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

21160:207 40 Outokumpu Lähtevänsuo KM 21075 löytöpaikka ladon takana. N-S 17.9.2002

Diat:

Outokumpu Lähtevänsuo - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kiviaho**309040010****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695910, y= 445640, z= 83-84
Yhtenäiskoordinaatit p= 696063, i= 360978, z= 83-84
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,9 km itäkoilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 13046 kourutaltoa, löydetty pellostä.

Tutkimukset

Herman Naumanen, irtolöytö 1952. KM 13046 kourutaltoa. Löydetty 21.6.1952 mv Herman Naumanen Kuusjärven Sätöskosken kylän Kiviahon (Taipale n:o 59) talosta n. 60 m uudisraivauspeltoa kynnettäessä multamaasta 20-30 cm syvästä. Löydöt: KM 13046 kourutaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on 11,9 kilometriä koilliseen Kuusjärven kirkosta. Esine löytyi noin 60 metriä talosta pohjoiseen uudisraivauspeltoa kynnettäessä, multamaasta noin 20-30 cm syvyydestä. Esine löytyi vuonna 1952.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan lähiseutua 17.9.2002. Itse talon pihapiiri oli ummessa, samoin vihreänä olevat lähipellot. Tarkastelin löytöpaikan lounaispuolella olevaa Riihisärkkää, joka on kivikkoinen mäntyä kasvava kumpare, löytämättä kuitenkaan mitään.

Löydöt

KM 13046 kourutaltoa

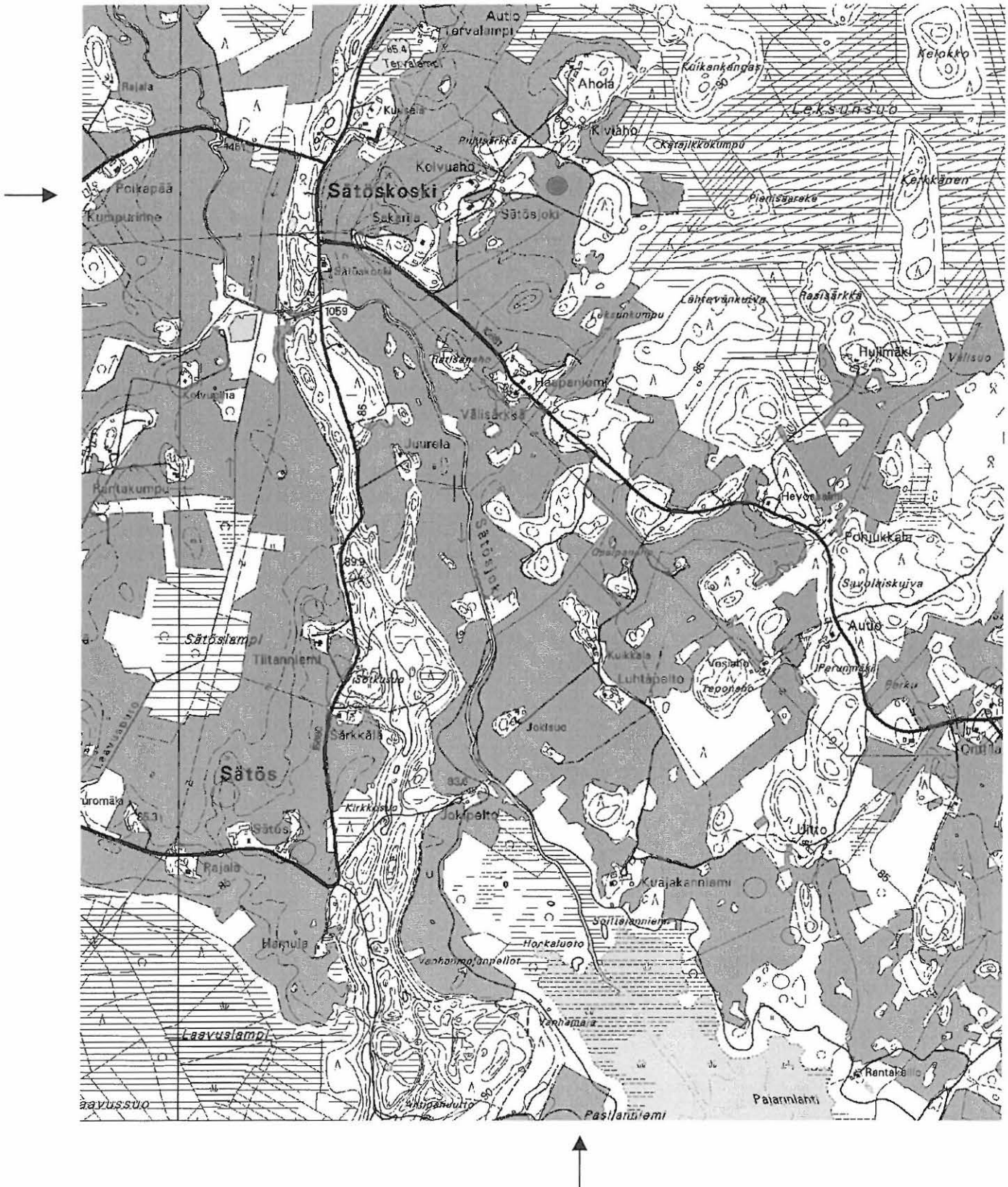
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kiviaho - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Tiitanniemi**309040011****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695750, y= 445550, z= 87-88
Yhtenäiskoordinaatit p= 695906, i= 360895, z= 87-88
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km itään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21068 kourutaltoa (ent. PKM 891), löydetty pellostä.

Tutkimukset

Leo Kirkinen, irtolöytö 1922. Taltoa on löydetty n. v. 1922 Kuusjärven Sysmän kylän Sätöksen Kirkilästä Tiitanniemi-nimiseltä tontilta Rn 39:19 (om. T. Kirkinen, Outokumpu, Sätöskoski), peltotyössä. Leo Kirkinen lahjoitti esineen Pohjois-Karjalaan museoon (PKM 891). Löydöt: KM 21068 kourutaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 10,8 kilometriä Kuusjärven kirkosta koilliseen. Esine on löytynyt vuonna 1915 pellostä noin 20 cm syvyydestä. Tarkempaa löytöpaikkaa ei enää tiedetty.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikaksi arvelun pellon pohjoispuolella olevaa kynnetyä peltoa, mutta en löytänyt sieltä mitään. Itse oletettu löytökohta ei ollut kynnety 17.9.2002. Tiitanniemen ympäristössä erityisesti talon eteläpuolella oleva pelto vaikuttaisi sovelialta kivikautiselle asuinpaikalle, mutta nyt sitä ei oltu

Löydöt

KM 21068 kourutaltoa

Kertomuksen liitteet:

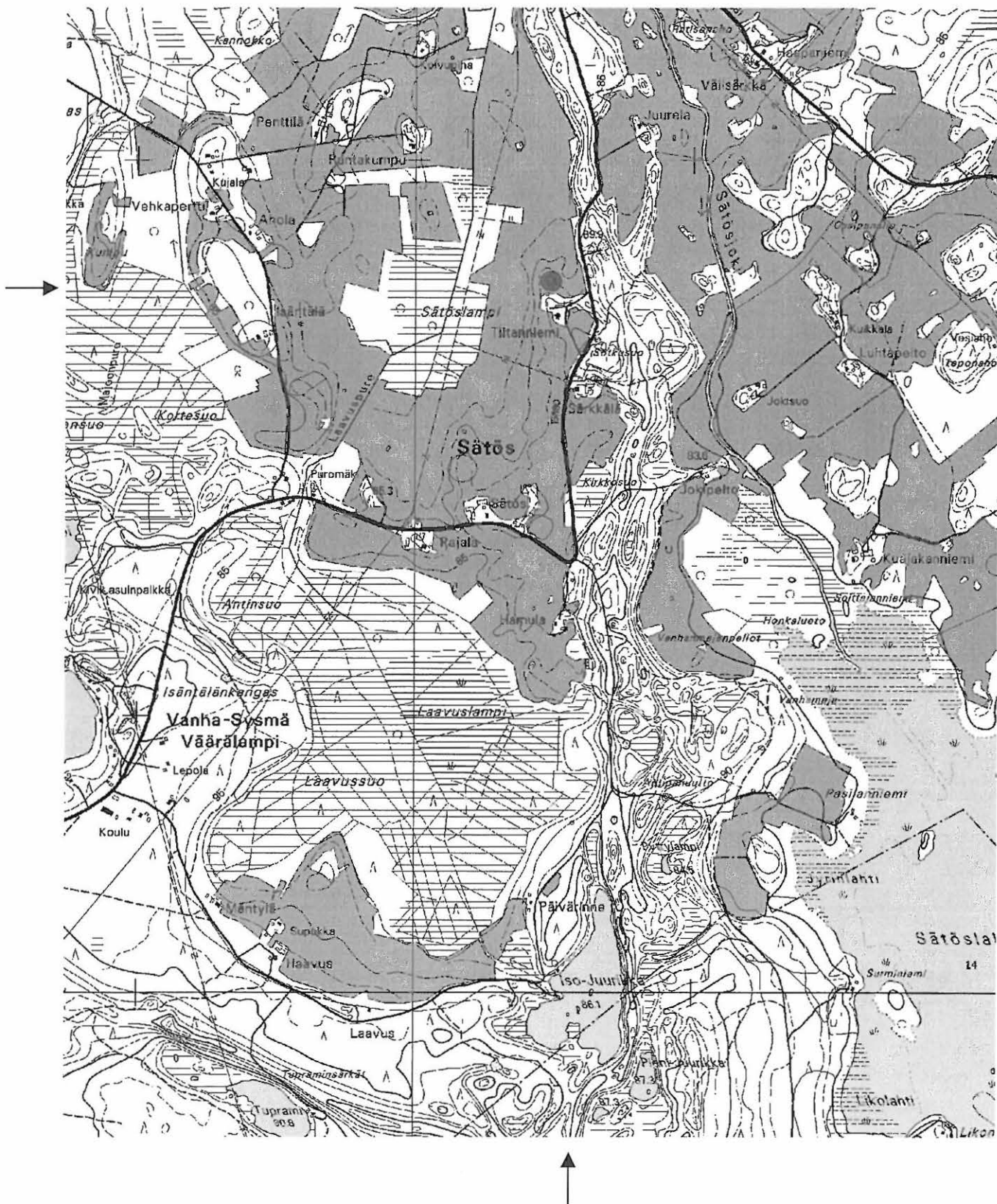
Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

87:329 50643 Outokumpu Tiitanniemi Vasemmalla Tiitanniemi (lp.) keskellä Särkkälä, 3.9.2002 oikealla Sätöksen talo (lp.). SW-NE

Outokumpu Tiitanniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Sätöslampi

309040012

Perustiedot

Muinaisjäänöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695682, y= 445524, z= 87-88
Yhtenäiskoordinaatit p= 695832, i= 360874, z= 87-88
Koordinaattien selite: Löytöpaikka +/- 500 m
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21064-21066 kourutaltoa, 2 itäkarjalaista talttaa

Tutkimukset

Lauri Pansu, irtolöytö. Taltta on löydetty Kuusjärven Sysmän kylän Sätöksen Rn 44:11 tilan Pitkästäpellosta (om. M. Vornanen, Sätöskoski, Outokumpu), n. 2 km kaakkoon Sätöksen kivikautiselta asuinpaikalta. Esineen toi P-Karjalan museoon Lauri Pansu v. 1920. Entinen PKM 834. Löydöt: KM 21064 kourutaltoa.

M. Vornanen, irtolöytö 1920. Taltta on löydetty Kuusjärven Sysmän kylän Sätöksen tilan Rn 44:1 Uutispellosta (om. M. Vornanen). Omistaja on tuonut esineen 1920 P- Karjalan museoon (PKM 835). Löydöt: KM 21065

M. Vornanen, irtolöytö 1920. Taltta on löydetty Kuusjärven Sysmän kylän Sätöksen Rn 44:1 tilan Uutispellosta. Tilan omistaja M. Vornanen on tuonut esineen Pohjois-Karjalan Museoon 1920 (PKM 836). Löydöt: KM 21066 itäkarjalainen taltta.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineet on löydetty noin 10,6 kilometriä itään Kuusjärven kirkosta olevalta pellolta. Kourutaltoa on löydetty Sätöksen talon Pitkästäpellosta 1910-luvulla. Kaksi talttaa on löydetty samoihin aikoihin talon uutispellosta. Kaikki esineet ovat Äänisen viheriäliusketta. Niiden löytöpaikoista ei enää ollut tarkkaa

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikaksi oletettua paikkaa Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002. Kyseessä on Sätöksen talon pohjoispuolella oleva pitkänomainen, pohjoiseen suuntautuva peltoniemeke, johon sopii ainakin kuvaus "Pitkäpelto". Tarkastin muokattua peltoa, mutta en löytänyt kynökseltä mitään esihistorialliseen viittaavaa, vaikka Pitkäpelto sinänsä olisikin sopiva vaikka asuinpaikaksi. Myös muita lähistön avoimia peltoja tarkastettiin ja ainoastaan talosta 200 metriä itäkaakkoon olevalta pellolta löydettiin joitakin epämääräisiä kvartseja (kohde Outokumpu Sätöksen pelto).

Löydöt

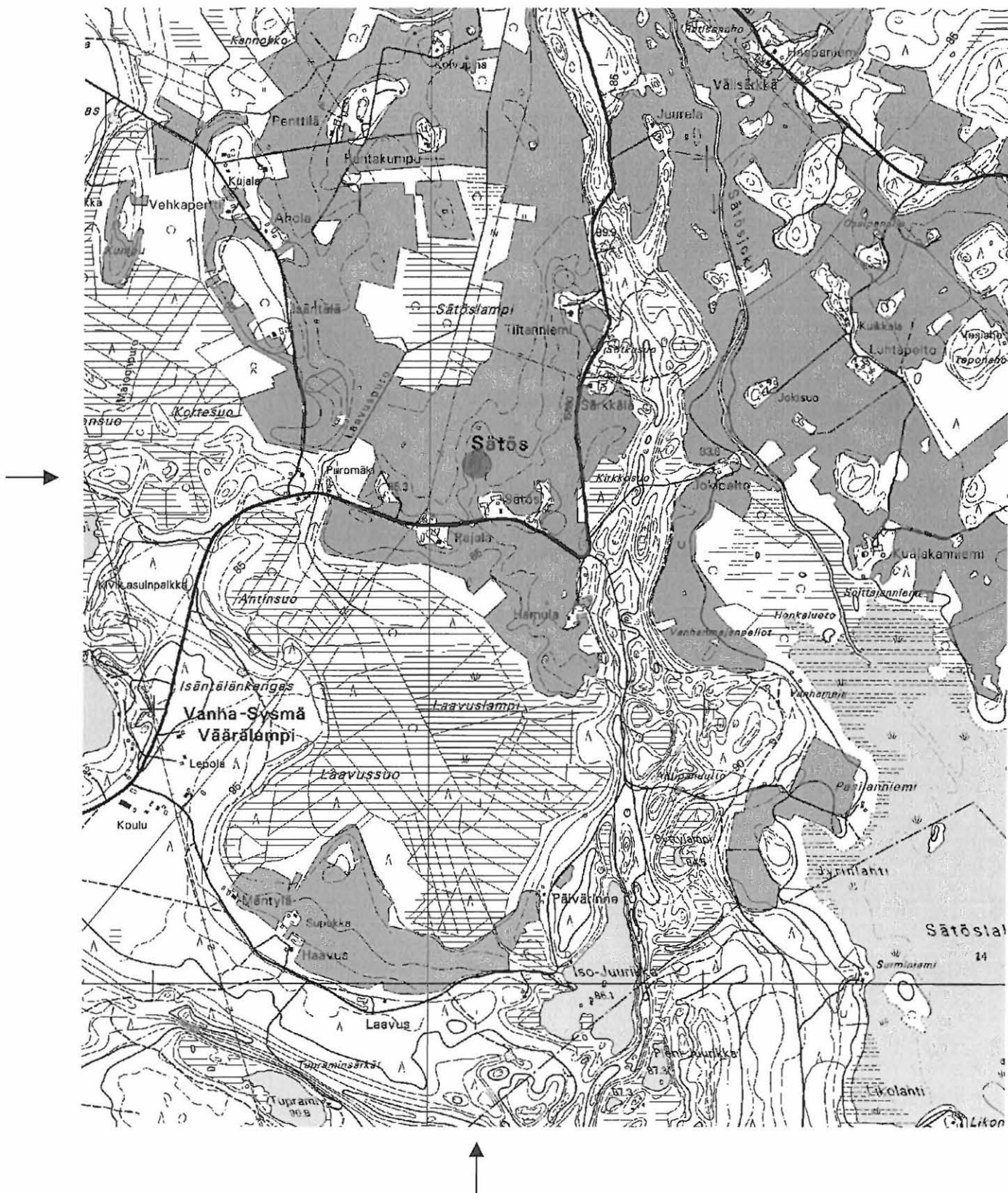
KM 21064 kourutaltoa
 KM 21065 itäkarjalainen taltta
 KM 21066 itäkarjalainen taltta

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Sätöslampi - kivikautinen löytöpaikka.


Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Isäntälä

309040013

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695736, y= 445443, z=
Yhtenäiskoordinaatit p= 695881, i= 360790, z=
Koordinaattien selite: Isäntälän talon koordinaatit
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 12720:1 kaksoistaltoa, löydetty peltoa.

Tutkimukset

Jaakko Vornanen, irtolöytö 1943. Löytänyt mv Vornanen v. 1943 Kuusjärven Sätöksen kylästä omistamansa Isäntälän talon maalta, kyntäessään peltoa n. 700 m talosta. Kerrotaan samalta paikalta aikaisemmin esineitä löydetyn. Löydöt: KM 12720:1 kaksoistaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 10 kilometriä itään Kuusjärven kirkosta. Maanviljelijä Vornanen löysi esineen vuonna 1943 kyntäessään peltoa. Täsmällisempää löytöpaikkaa hän ei enää muistanut.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin Isäntälän ympäristöä Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002, mutta tuolloin yksikään Isäntälän mäkeä ympäröivistä pelloista ei ollut avoinna, joten mitään ei ollut tarkastettavissakaan.

Löydöt

KM 12720: 1 kaksoistaltoa

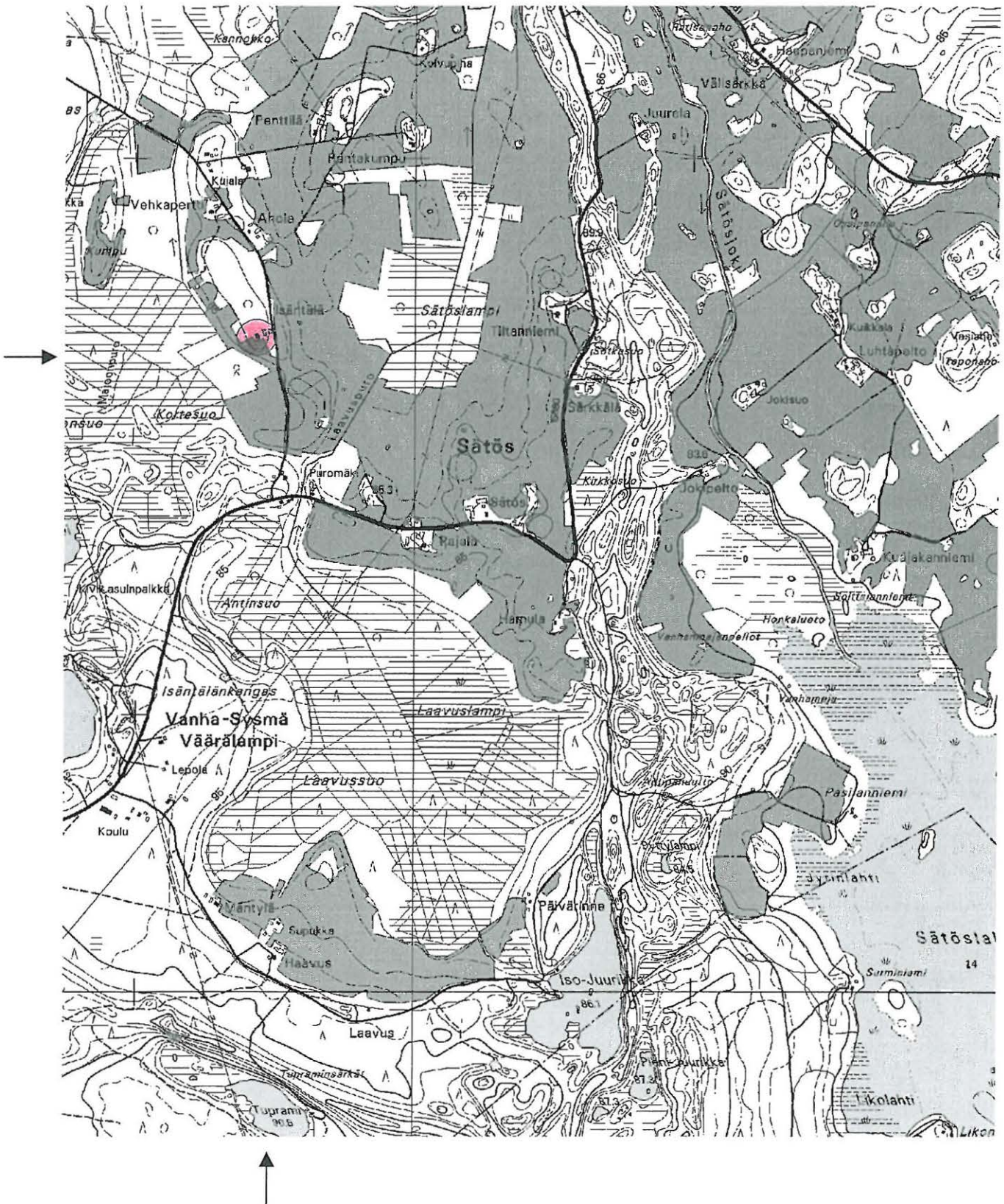
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Isäntälä - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Vääräniemi

309040014

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695597, y= 445355, z= 85-86
Yhtenäiskoordinaatit p= 695739, i= 360710, z= 85-86
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,9 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 13911 kirves, löydetty pellostä.

Tutkimukset

Aulis Tiainen, irtolöytö 1956. Löytänyt koululainen Aulis Tiainen. Esine on löydetty 14.5.1956 Kuusjärven pitäjän Sysmän kylästä Vääräniemen tilan Vääränlammen niemekkeestä vanhasta Sysmän koulusta n. 400-500 m länteen. Esine on lahjoitettu museolle. Löydöt: KM 13911 kirves.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on 8,6 kilometriä itään Kuusjärven kirkosta, Väärälammen niemekkeessä. Tarkempia löytöolosuhteita tai -paikkaa en saanut selville, koska löytäjä Aulis Tiainen oli muuttanut pois paikkakunnalta, enkä tavannut ketään muutakaan, joka olisi osannut kertoa jotain asiaa valaisevaa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan lähiympäristöä 17.9.2002. Itse löytöpaikka on peltoa, joka nyt oli heinäillä. Asuinpaikaksi se olisi kuitenkin sopiva.

Löydöt

KM 13911 tuuran katkelma

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Vääräniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kuajakanniemi

309040015

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695620, y= 445720, z= 81-82
Yhtenäiskoordinaatit p= 695778, i= 361073, z= 81-82
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 8,3 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kuusjärven kotiseutumuseo; kourutaltoa, löydetty pellosto.

Tutkimukset

Lauri Reijonen, irtolöytö 1959. Löytänyt talonpoika Lauri Reijonen (os. Sätöskoski, Outokumpu) keväällä 1959 Kuusjärven pitäjän Taipaleenkylän Harmaasalosta Kuajakanniemen tilan no 47 Sepänsuolta savimaasta sarkaojan reunalta. Löydöt: KuusjKSM: kourutaltoa.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on 12,4 kilometriä itään Kuusjärven kirkosta. Esineen löysi vuonna 1959 talollisen poika Lauri Reijonen tilan Sepänsuolta savimaasta sarkaojan reunalta.

Löydöt

KuusjKSM kourutaltoa

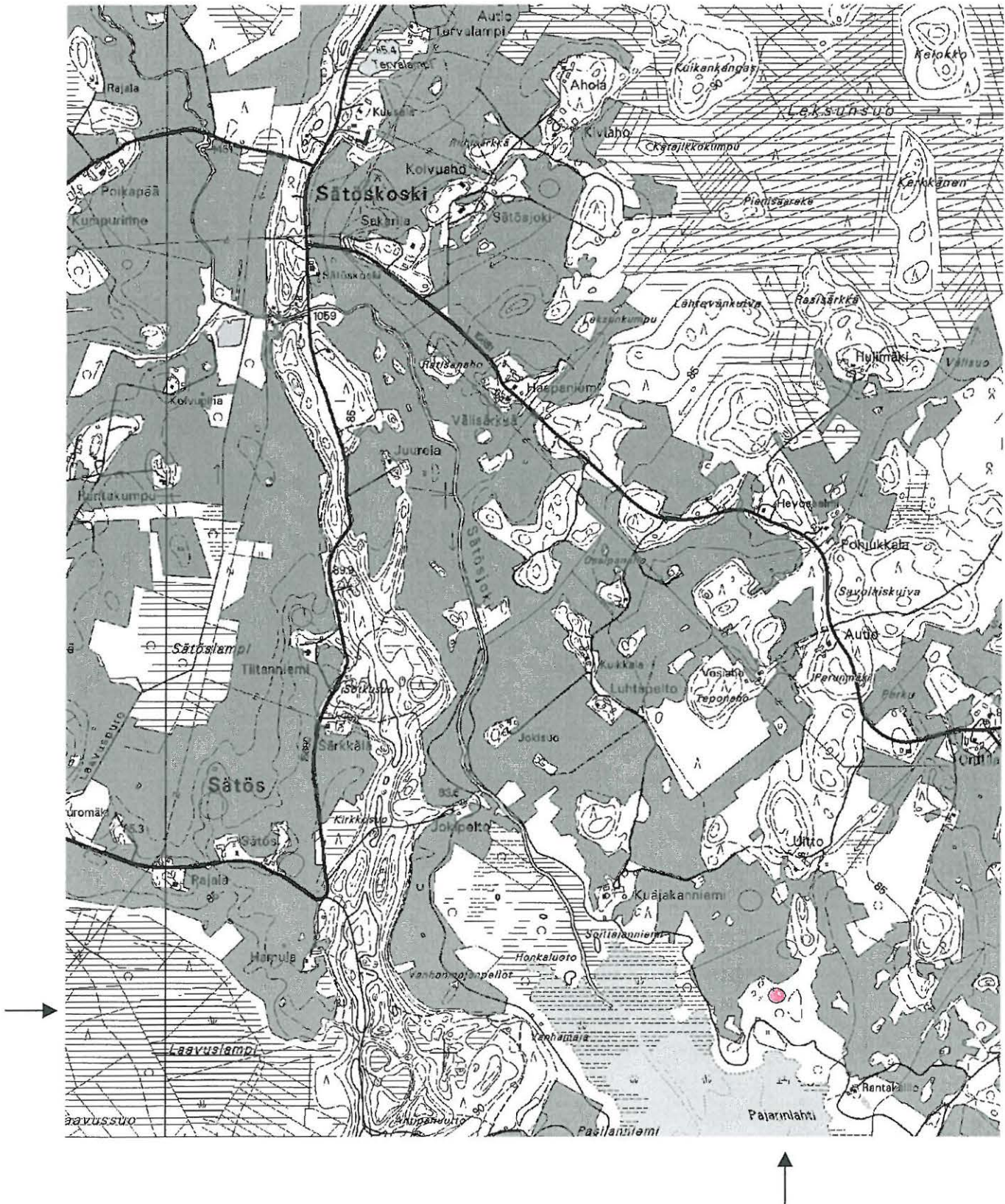
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kuajakanniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Utopanniemi

309040016

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695637, y= 445720, z= 82
Yhtenäiskoordinaatit p= 695794, i= 361076, z= 82
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 8,2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kuusjärven kotiseutumuseo; itäkarjalainen tasataltta, löydetty savipellosta.

Tutkimukset

Onni Reijonen, irtolöytö 1959. Löytänyt mv Onni Reijonen (os. Sätöskoski, Outokumpu) 1959 Kuusjärven pitäjän Taipaleenkylän Harmaasalosta Kuajakanniemen tilan no 47 Utopanniemeltä peltoa harattaessa savimaasta. Löydöt: KuusjKSM itäkarjalainen tasataltta.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperän mukaan tämä ja Kuajakanniemestä löytyneet toinenkin esine ovat löytyneet alueelta, joka paljastui Höytiäisen laskun jälkeen viime vuosisadalla.

Löydöt

KuusjKSM itäkarjalainen tasataltta

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Utopanniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Luhtapelto

309040017

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695652, y= 445710, z= 81-82
Yhtenäiskoordinaatit p= 695810, i= 361062, z= 81-82
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kuusjärven kotiseutumuseo; vannekirves, löydetty raivattaessa savimaata.

Tutkimukset

Antti Kuikka, irtolöytö 1957. Löytänyt mv Antti Kuikka n. 1957 Kuusjärven pitäjän Taipaleenkylästä Luhtapellon tilalta no 47. Esine löytyi uutispeltoa raivattaessa savimutamaasta. Lähettyviltä on aikaisemmin löytynyt erilaisia verkon tai nuotan kohoja ja painoja. Kohot ovat olleet petäjän kaarnaa, painot tuohella päällystettyä kiveä. Löytöpaikka sijaitsee lähellä Vuonosjoen suuta Sätöslahden pohjukassa. Löydöt: KuusjKSM vannekirves.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperän mukaan löytöpaikka on paljastunut Höytiäisen laskun jälkeen.

Löydöt

KuusKSM vannekirves

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Luhtapelto - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Saari-Oskamo 2**309040018****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695785, y= 445323, z= 100-105
Yhtenäiskoordinaatit p= 695925, i= 360668, z= 100-105
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 3,8 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Saari-Oskamon lammen itärannalla, Sätöksen asuinpaikan länsipuolella, järven itärannalla olevasta eteläisemmästä vedenottamosta noin 250 metriä eteläkaakkoon. Järven itärannalla olevan korkean harjun päällä kulkevalta kiviseltä polulta löytyi pari kvartssia.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kvartsit löytyivät Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.6.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Löytöpaikka sijaitsee Saari-Oskamon lammen itärannalla, Sätöksen asuinpaikan länsipuolella, järven itärannalla olevasta eteläisemmästä vedenottamosta noin 250 metriä eteläkaakkoon. Järven itärannalla olevan korkean harjun päällä kulkevalta kiviseltä polulta löytyi pari kvartssia, jotka katsottiin siinä määrin epämääräisiksi, ettei niitä voi pitää varmasti ihmisen iskeminä. Polkua pitkin on ajettu raskailla koneilla ja iskokset ovat saattaneet hyvinkin syntyä siinä yhteydessä. Paikka ei kuitenkaan ole mahdoton asuin- tai leiripaikaksi sijaintinsa puolesta. Kivinen maaperä esti koekuoppien tekemisen paikalle. Löydöt: kvartssia (ei otettu talteen).

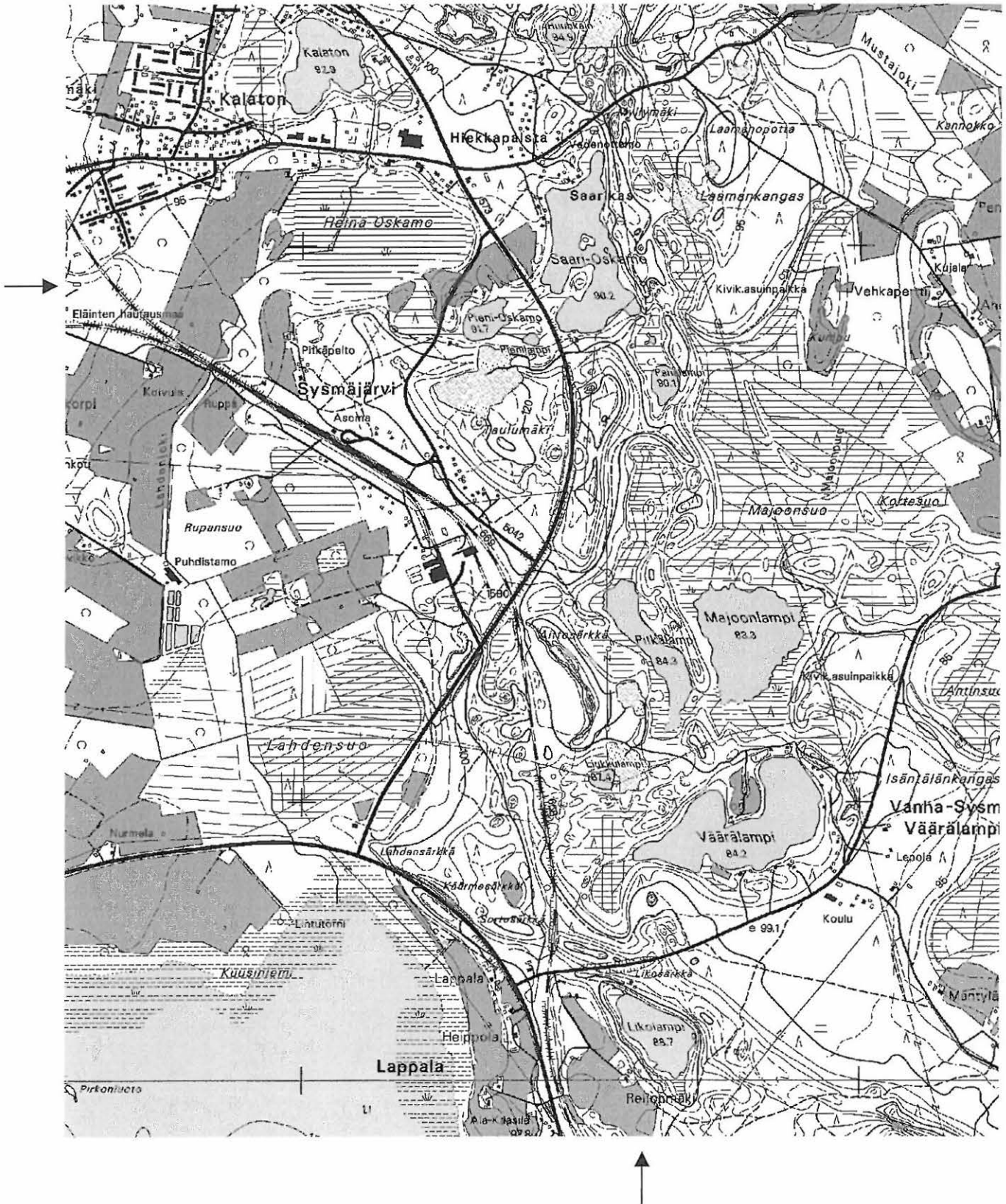
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Saari-Oskamo 2 - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Yläaho

309040019

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= , y= , z=
Yhtenäiskoordinaatit p= , i= , z=
Koordinaattien selite: Tarkka löytöpaikka ei ole tiedossa
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,9 km eteläkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 1898:3 tasatalta

Tutkimukset

Irtolöytö. Sysmän kylästä Yläahon Olli Tiilikaisen talon vanhasta kalustosta. Löydöt: KM 1898:3 tasatalta.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Yritin tarkastaa löytöpaikkaa 17.9.2002. Itse Yläahon talo on kumpareella, jolla hyvinkin voisi olla vaikka kivikautinen asuinpaikka. Talon ympärillä olevat pellot olivat kuitenkin tarkastusajankohtana vihreällä heinällä, eikä niitä siten voinut tarkastaa. Yläahon talon tilukset ovat aika laajat, joten löytöpaikka voi olla kauempanakin talosta.

Löydöt

KM 1898: 3 tasatalta

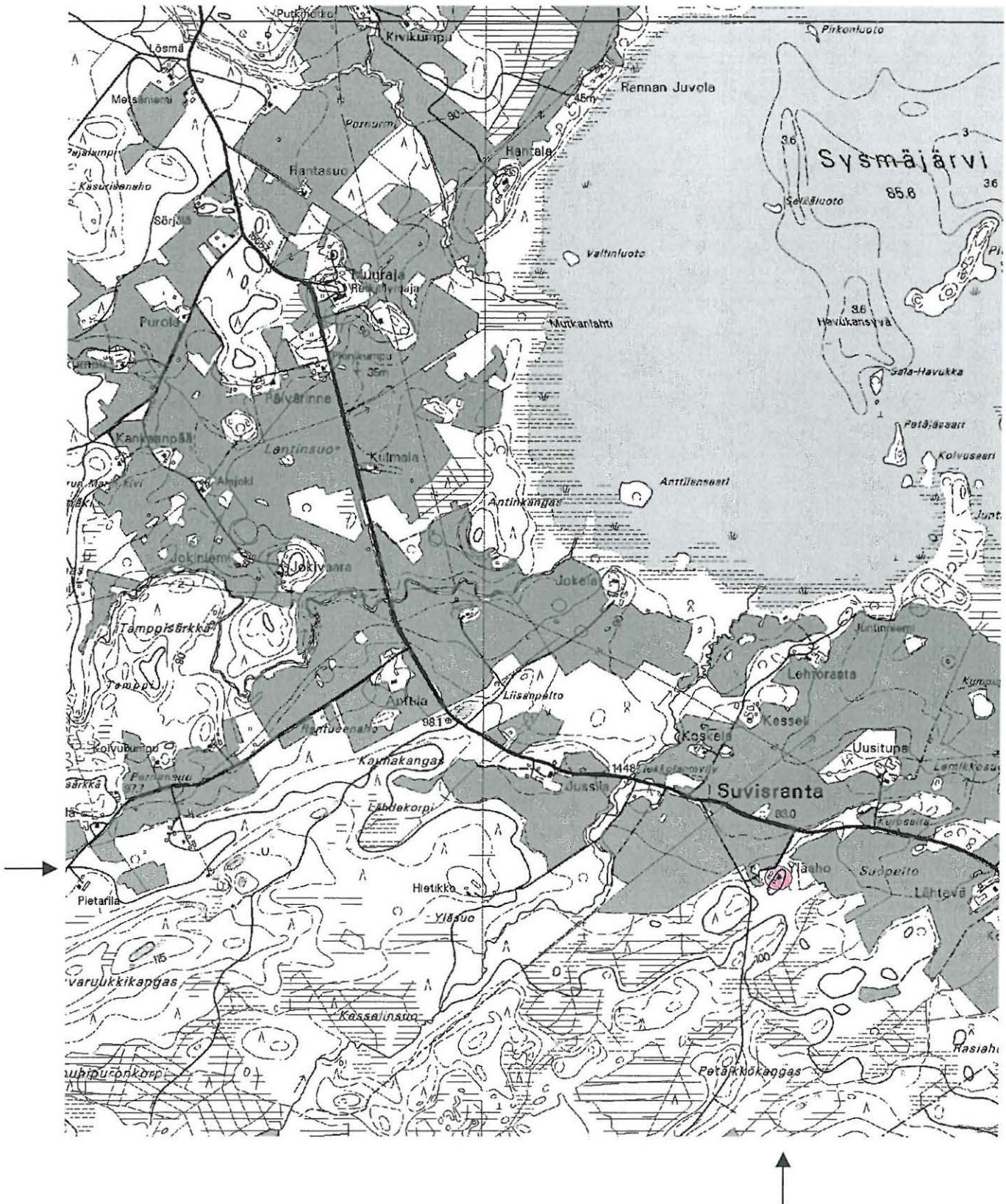
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Yläaho - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu**Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta

Peruskoordinaatit: x= , y= , z=
Yhtenäiskoordinaatit p= , i= , z=
Koordinaattien selite: Tarkka löytöpaikka ei tiedossa
Sijainti:
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 4450A kehdonjalaksen muotoinen kirves

Tutkimukset

irtolöytö. Kuokan sai maisteri Sirelius elokuussa v. 1904 kestikievarista Paavo Lappalaiselta Kuusjärven kappelin Sysmän kylästä. Löydöt: KM 4450 A kehdonjalaksen muotoinen kirves.

Löydöt

KM 4450A kehdonjalaksen muotoinen kirves

Kertomuksen liitteet:

Kartat:

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Hyttilä

309040021

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta

Peruskoordinaatit: x= , y= , z=
Yhtenäiskoordinaatit p= , i= , z=
Koordinaattien selite: Tarkka löytöpaikka ei ole tiedossa
Sijainti:
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 8869 kourutaltoa

Tutkimukset

Kusti Hyttinen, irtolöytö 1927. Löytänyt maanviljelijä Kusti Hyttinen kesällä 1927 Liperin Harmaansalon kylästä no 39 Hyttilän talon maalta navetan takaa, vanhasta viljellystä pellosta kyntäessä, maa hietarinnettä; aikaisemmin löydetty samanlainen taltta, jonka lapset ovat kadottaneet. Löydöt: KM 8869 kourutaltoa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Yritin selvittää esineen löytöpaikkaa Outokummun inventoinnin yhteydessä, löytöpaikka ei joka tapauksessa ole Liperiä vaan Outokumpua. Maastokartalta selviää, että Harmaansalon kylän numeron 39 tiluksia on Sätöskosken eteläpuolella, myös Tiitanniemi Sätöslammen entisellä rannalla on samaa numeroa. Todennäköisesti esine on peräisin jostain täältä päin. Kysyin Tiitanniemen nykyiseltä isännältä Hyttilää, mutta hän ei tiennyt sellaisesta talosta tai sukunimestä Hyttinen tällä seudulla mitään.

Löydöt

KM 8869 kourutaltoa

Kertomuksen liitteet:

Kartat:

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Karipelto

309040022

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695264, y= 444944, z= 92-93
Yhtenäiskoordinaatit p= 695386, i= 360315, z= 92-93
Koordinaattien selite: Löytöpaikka +/- 50 m
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,9 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 12442:3 kourutaltoa, löydetty pellolta. Lähellä Anttilan asuinpaikka.

Tutkimukset

V.J. Nykänen, irtolöytö 1934. Löytänyt työmies V.J. Nykänen v. 1934 Kuusjärven Sysmän kylästä Karipellosta n. 140 m navettaladon nurkasta länteen pellolla olevan kivi- ja metsäsaarekkeen itäisivulta uudispeltokynnöksessä. Löydöt: KM 12442:3 kourutaltoa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Esineen löytöpaikka on noin 140 metriä Anttilan karjarakennuksesta länteen, pellolla. Tämä pelto oli nyt vihreällä heinällä, mutta paikka on varsin sopiva vaikka kivikautiselle asuinpaikalle. Anttilan talon lounaispuolelta löytyi vuoden 2002 inventoinnissa Anttilan kivikautinen asuinpaikka.

Löydöt

KM 12442: 3 kourutaltoa

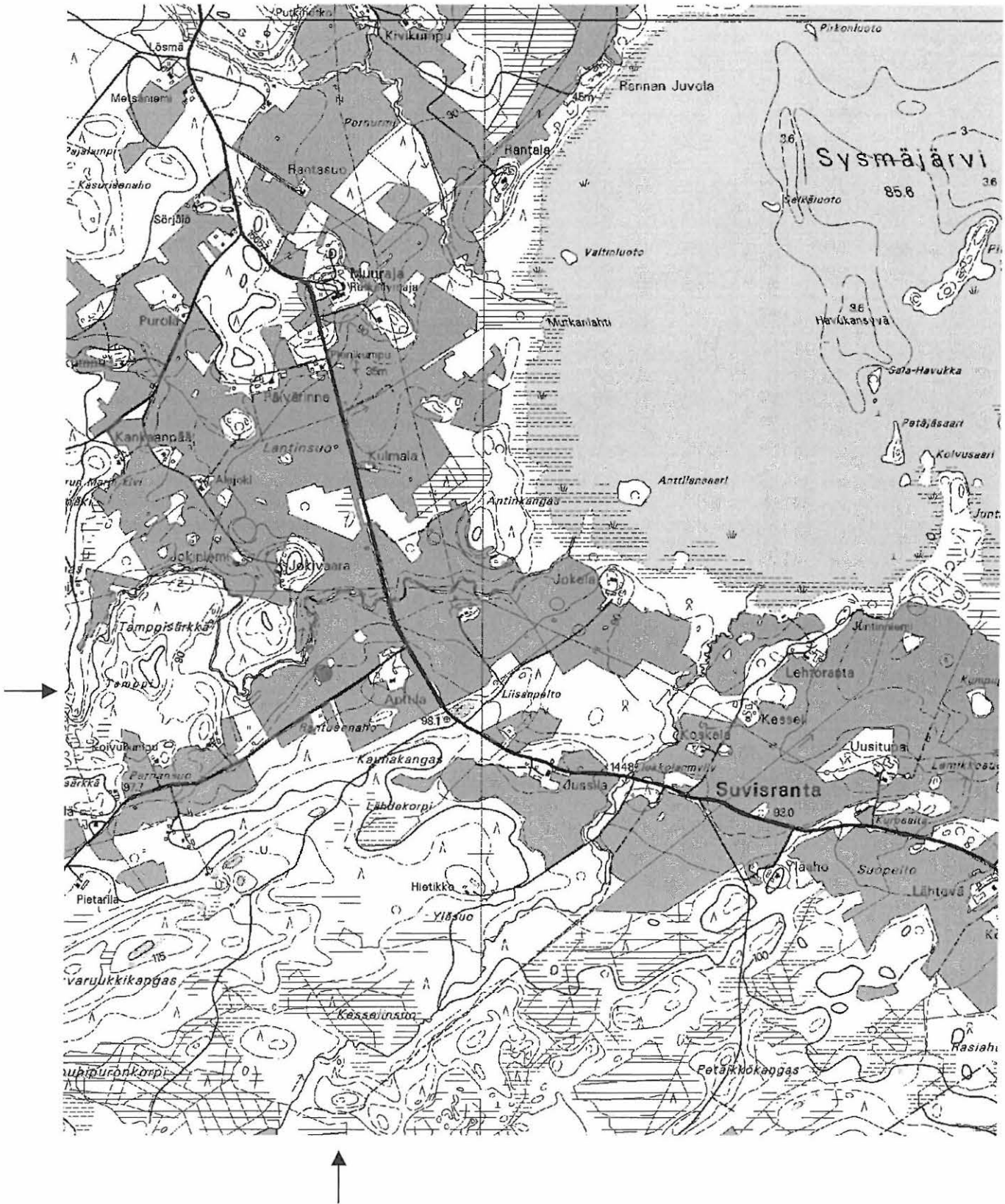
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Karipelto - kiviakautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Muuraja

309040023

Perustiedot

Muinaisjännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695404, y= 444948, z=
Yhtenäiskoordinaatit p= 695526, i= 360313, z=
Koordinaattien selite: Muurajan kartanon koordinaatit
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,6 km etelään.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 12515 kourutaltoa, löytöpaikka peltoa.

Tutkimukset

Yrjö Peltonen, irtolöytö 1940. Löytänyt Yrjö Peltonen Kuusjärven Sysmän kylän kunnalliskodin suoviljelykseltä n. 400 m Kuusjoesta pohjoiseen (Alavin Suvisrannan tieltä n. 50 m) peltotyössä v. 1940 maan pinnalta. N. 700 m:n päästä on ennen löydetty useita kiviesineitä. Löydöt ovat nyt mv Heikki Huttusella os. Outokumpu Alavi. Löydöt: KM 12515 kourutaltoa.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan lähiseutuja Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002, mutta kaikki Muurajan kartanoa ympäröivät pellot olivat heinällä. Kartanosta etelään olevan aution Kulmalan talon ympäristön pellot olivat muokattu ja osin jo oraalla. Niitä saatoin jonkin verran kulkea, mutta en löytänyt mitään esihistoriaan viittavaa.

Löydöt

KM 12515 kourutaltoa

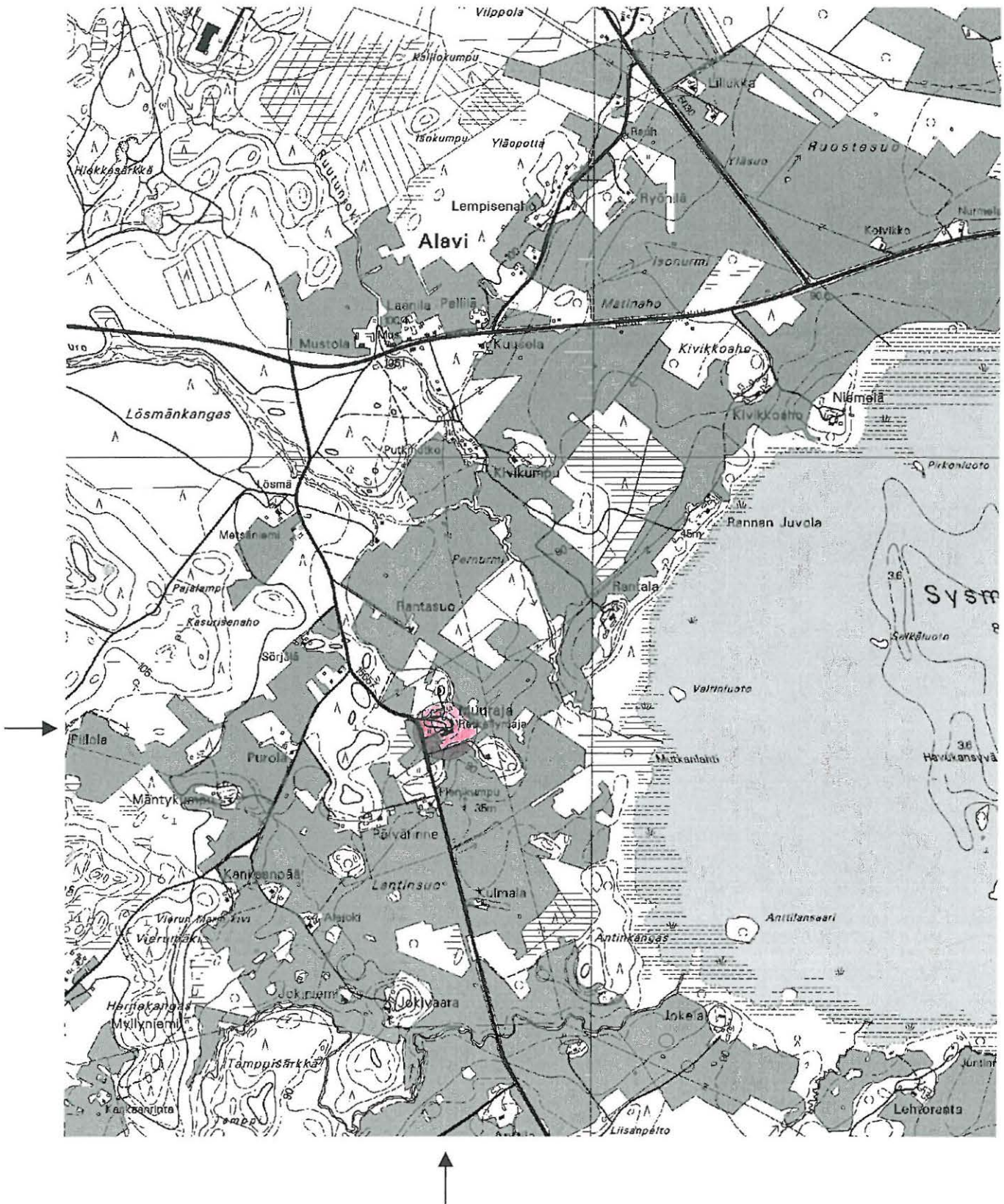
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Muuraja - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Juntinniemi

309040024

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695288, y= 445158, z= 87-88
Yhtenäiskoordinaatit p= 695421, i= 360528, z= 87-88
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,2 km eteläkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 16691 kourutaltoa, löytöpaikka peltoa.

Tutkimukset

Antti Nevalainen, irtolöytö. Tuotu Kuusjärven inventoinnin yhteydessä. Löydöt: KM 16691 kourutaltoa.
 Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Esineen löytöpaikka on noin 7,4 kilometriä Kuusjärven kirkosta kaakkoon, Sysmäjärven etelärannalla. Antti Nevalainen löysi esineen noin 25 vuotta sitten särkällä olevalta viljelysalueelta.
 Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002. Löytöpaikka on peltoa Sysmäjärven Juntinniemen etelälaidalla. Tarkastusajankohtana pelto oli vihreänä, enkä pystynyt näkemään pellon pintaa lainkaan. Löytöpaikalla pellon pinta kohoaa metsän reunaan kohden matalaksi törmäksi, joka vaikuttaa sovelialta kivikautiseksi asuinpaikaksi kuten koko Juntinniemen kumparekin.

Löydöt

KM 16691 kourutaltoa

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

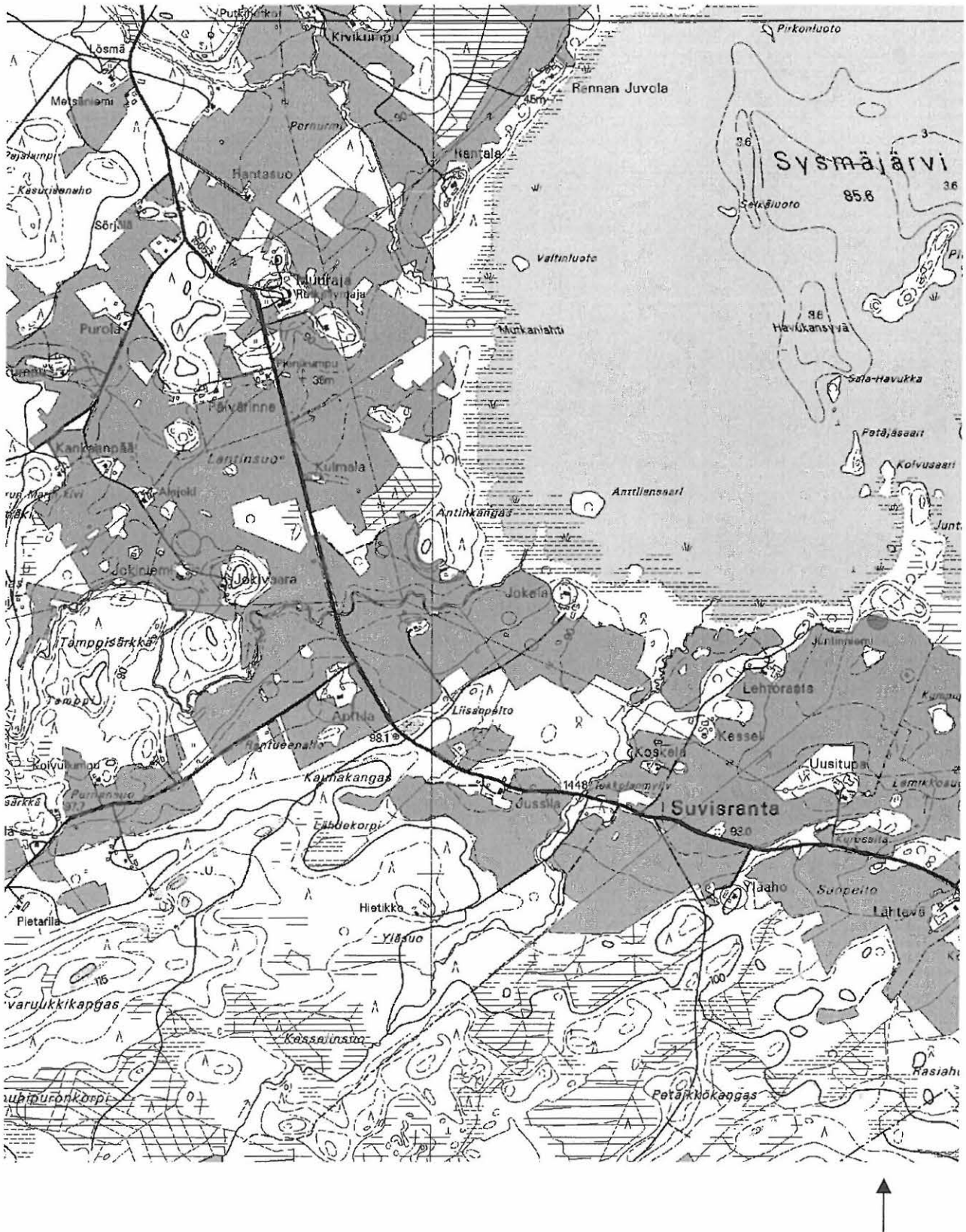
Negatiivit ja kuvat:

21160:206 41 Outokumpu Juntinniemi KM 16691 löytöpaikka. SW-NE

17.9.2002

Diat:

Outokumpu Juntinniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Perttilahti

309040025

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696600, y= 445875, z= 85-90
Yhtenäiskoordinaatit p= 696763, i= 361182, z= 85-90
Koordinaattien selite: Perttilahden talon koordinaatit, tarkka löytöpaikka ei ole tiedossa
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 12 km koilliseen.

Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 18799:1-4 tasataltoja 4 kpl

Tutkimukset

Irtolöytö. Tri Ville Luhon Kansallismuseoon toimittamat esineet. Löydöt: KM 18799:1-4 tasataltoja 4 kpl.

Löydöt

KM 18799: 1-4 tasataltoja 4 kpl

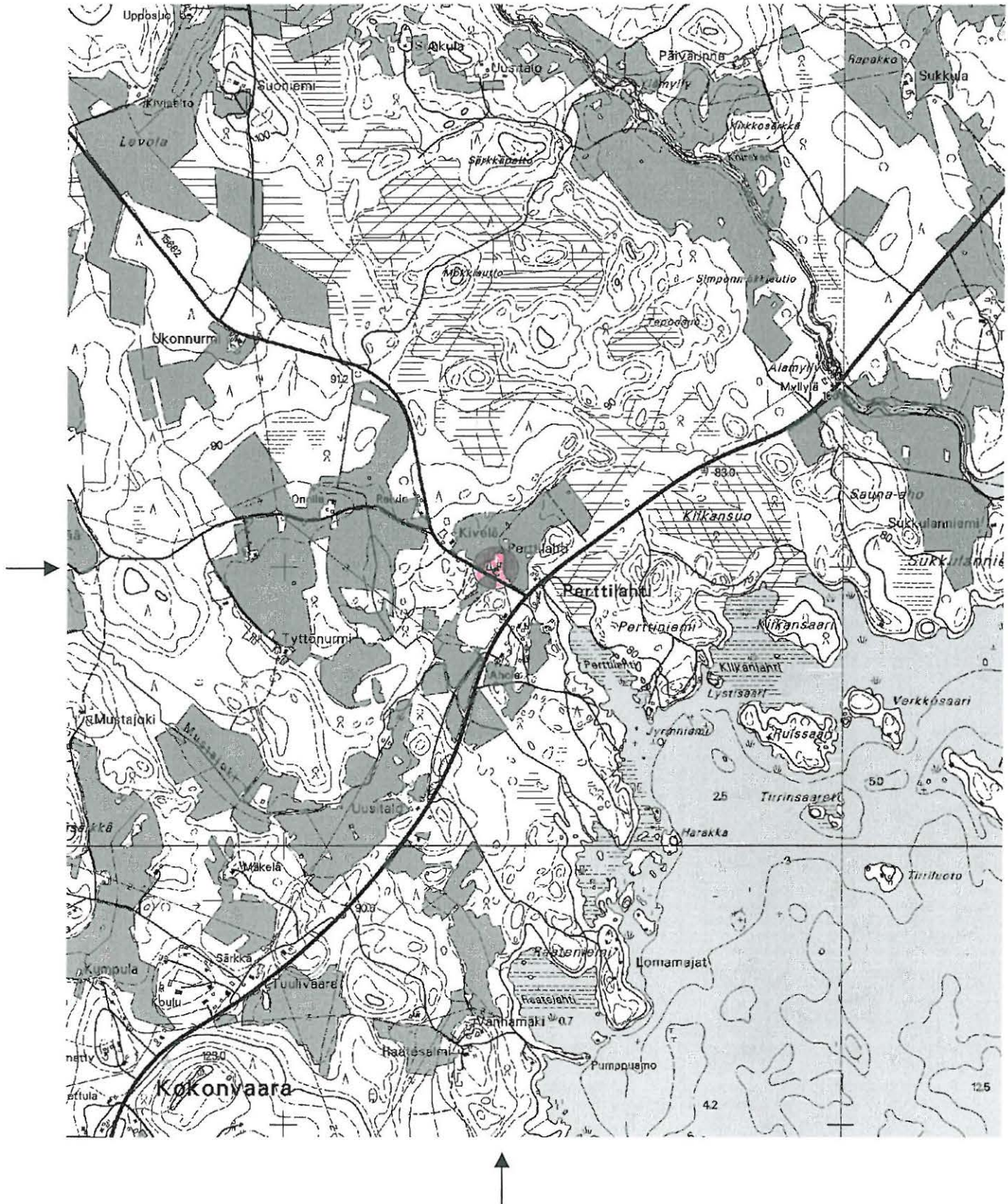
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Perttilahti - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 11 VUONOS ja 4224 02 HORSMANHO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Sysmäjärven ranta

309040026

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= , y= , z=
Yhtenäiskoordinaatit p= , i= , z=
Koordinaattien selite: tarkka löytöpaikka ei ole tiedossa
Sijainti:
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21074 tasataltta (ent. PKM 1223), löytöpaikka peltoa järven rannalla.

Tutkimukset

Irtolöytö 1924. Talta on löydetty v. 1924 peltoa raivattaessa entiselle järvenrannalle Kuusjärven kunnan Sysmän kylässä sijaitsevalle tontille Rn. 46. Taltan lahjoitti P-Karjalan museolle 1925 mv Heikki Huttunen (PKM 1223). Löydöt: KM 21074 tasataltta.

Pirjo Lahtiperä, inventointi 1965. Lahtiperällä ei ole lisättävää aiempiin tietoihin.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Esineen löytöpaikka lienee jossain Jokelan tienoilla, sillä nykyään tilalla 46 (Anttila) ei ole järven rannalla jotakin pientä kaistaa lukuunottamatta peltoa. Yritin selvittää asiaa Anttilan isännän (Friedland) kanssa, mutta enempää selvyyttä asiaan ei saatu.

Löydöt

KM 21074 tasataltta

Kertomuksen liitteet:

Kartat:

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu

309040027

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta

Peruskoordinaatit: x= , y= , z=
Yhtenäiskoordinaatit p= , i= , z=
Koordinaattien selite: tarkka löytöpaikka ei ole tiedossa
Sijainti:
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21095 kaksoistaltilta (ent. PKM 2130), löytöpaikka peltoa.

Tutkimukset

Irtolöytö. Esine on löydetty 1920-luvulla Kuusjärven kunnan Sysmän kylästä, tilalta Rn 8, Paavo Koistisen pellostä kyntötöiden yhteydessä. Taltan lahjoitti Pohjois-Karjalan museoon konttoristi Juho Huttunen Joensuusta (PKM 2130). Löydöt: KM 21095 kaksoistaltilta.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Yritin selvittää esineen löytöpaikkaa Outokummun inventoinnin yhteydessä. Sysmän kylän numero 8 pitää nykyään sisällään ainakin Kankaanpään ja Tuomiahon talot Lappalassa. Mahdollisesti esine on löytynyt jommankumman talon pelloilta, jotka ovat Sysmäjärven rannalla. Aivan Tuomiahon eteläpuolella on laaja Lintutornin asuinpaikka, joten löytöpaikan sijainti täällä ei olisi mikään ihme.

Löydöt

KM 21095 kaksoistaltilta

Kertomuksen liitteet:

Kartat:

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kärkänniemi

309040028

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695820, y= 443188, z=
Yhtenäiskoordinaatit p= 695860, i= 358535, z=
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 17,4 km länteen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 21161 saviastianpala, löydetty järvestä.

Tutkimukset

Kaarlo Aspelund, irtolöytö 1981. Saviastianpalan on löytänyt Kaarlo Aspelund, os. Mikonkatu 7 D 9, 83500 Outokumpu, 6.7.1981 Outokummun Varislahden kylän alueelta Juojärvestä Kapustaniemen lounaiskulmalla olevan Kärkänniemen edustalta. Ruukun kappale oli tullut verkkoon takertuneena 6-7 m syväältä vedestä. Löydöt: KM 21161 saviastianpala Ka II:1.

Löydöt

KM 21161 saviastian pala

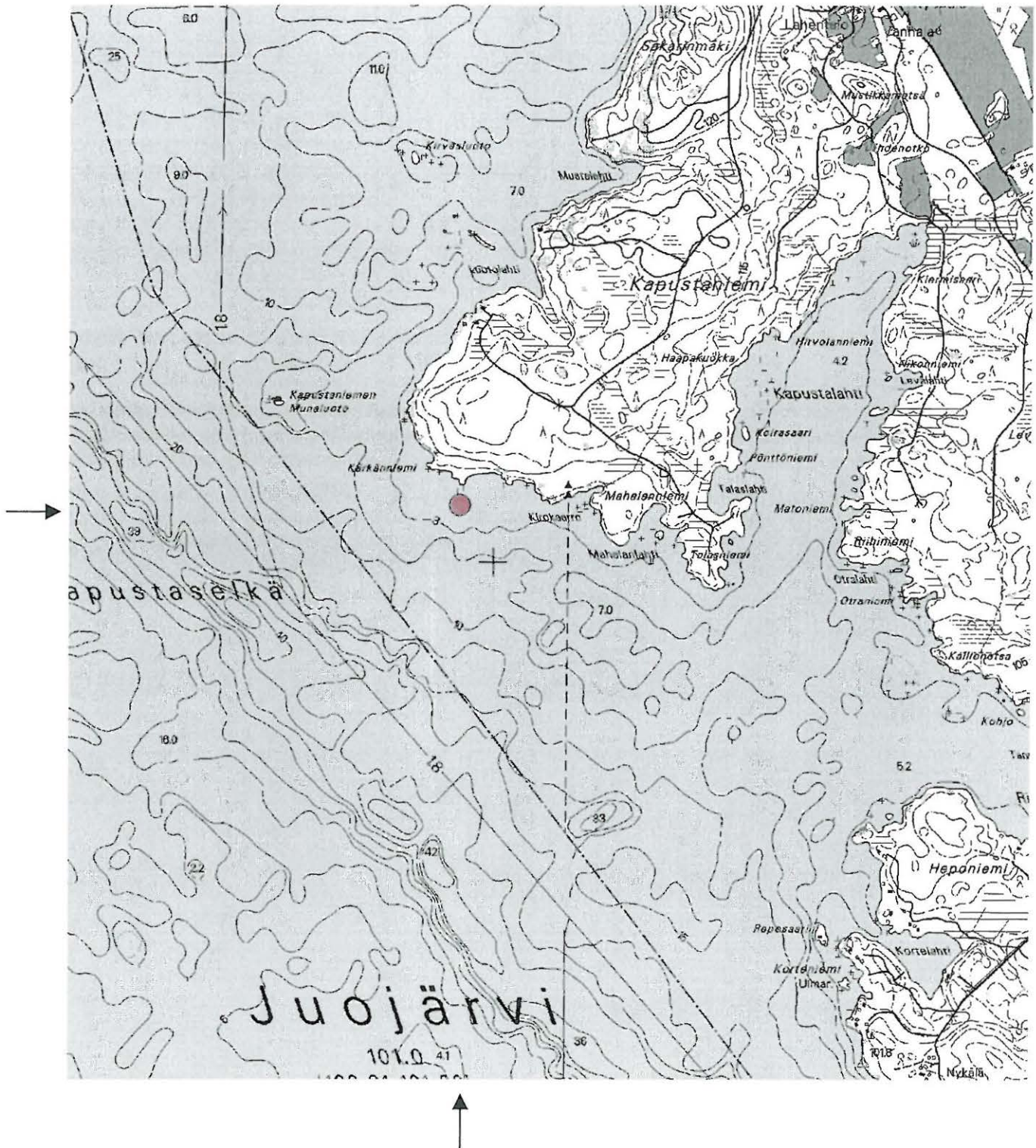
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kärkänniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 04 MALJASSALMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Jokipohjantie**309040029****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: rautakautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695721, y= 445086, z= 97-98
Yhtenäiskoordinaatit p= 695850, i= 360436, z= 97-98
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 2,2 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 20201 rautainen nuolenkärki, löydetty perunapellosta.

Tutkimukset

Tauno Tammela, irtolöytö 1977. Esine löydettiin Outokummun Jokipohjasta, Jokipohjantie 11:n tontilta. Maa on vuokralla Outokumpu Oy:ltä. Ko. alue tontilla on perunapeltana. Ks. verifikaatin kartta. Löydöt: KM 20201 rautainen nuolenkärki.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tarkastin löytöpaikan Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002. Tontilla ollut asuintalo on purettu ja tontti on nyt pusikoituva jättömaa vanhainkodin vieressä. Mitään en tontilla havainnut.

Löydöt

KM 20201 rautainen putkellinen nuolenkärki

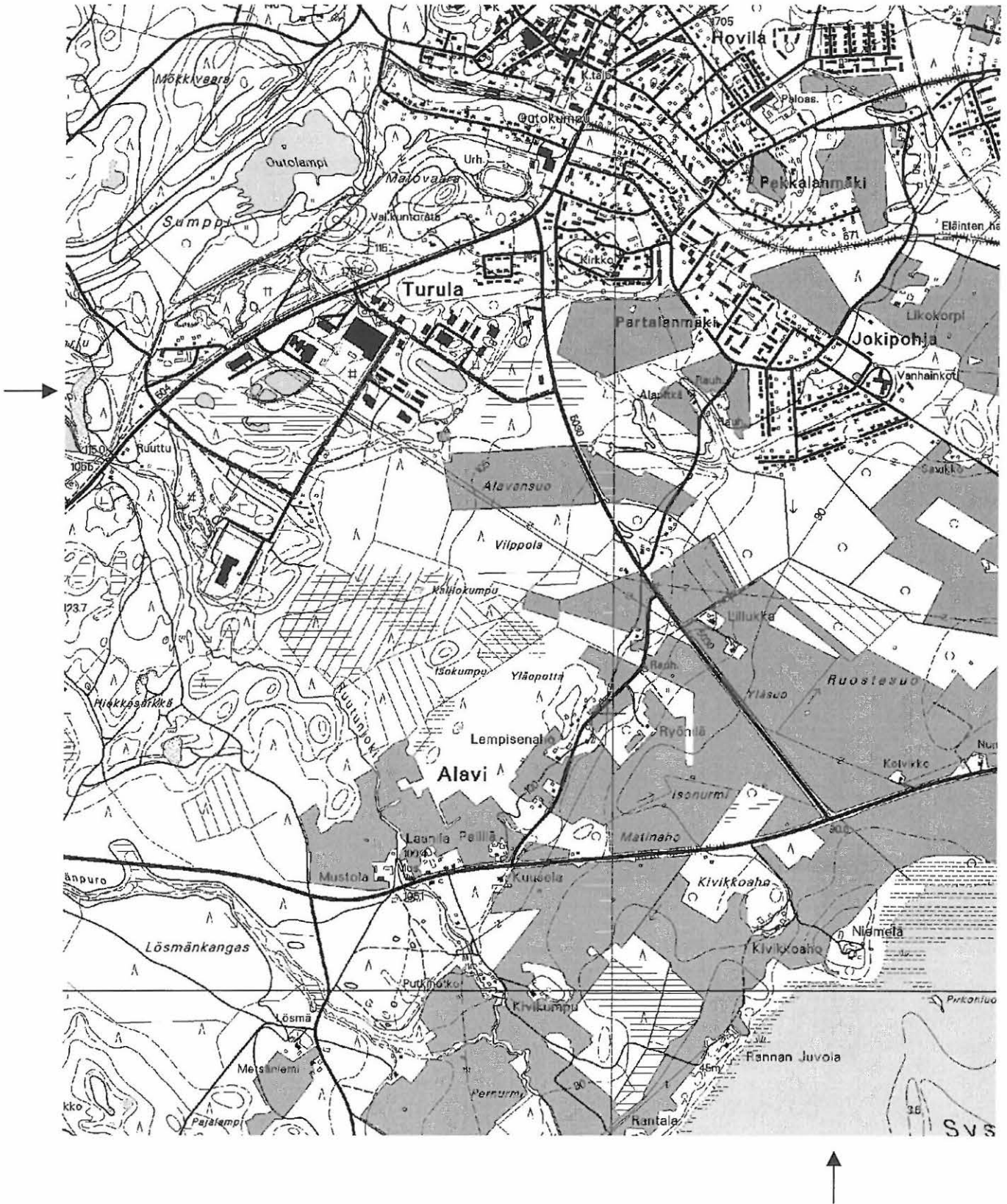
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Jokipohjantie - rautakautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Välisärkkä

309040030

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695836, y= 445618, z= 92
Yhtenäiskoordinaatit p= 695988, i= 360958, z= 92
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km itään.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: KM 27277 poikkiteräinen kivikirves

Tutkimukset

Unto Naumanen, irtolöytö. Esineen on löytänyt Unto Naumanen, os. Keinälänkatu 16 a, 80230 Joensuu (p. 973-137523) Outokummun Sätöskoskelta, tilalta Välisärkkä, Rno 56:3, om. Raimo Naumanen, os. Keinälänkatu 16 a, 80230 Joensuu (p. 973-552473). Kivikirves on löytynyt kaivettaessa vesijohtoa kaivolta navetalle. Pihamaa on sen jälkeen tasattu puskutraktorilla. Löydöt: KM 27277 kivikirves.

Petro Pesonen, inventointi 2002. Ajoin löytöpaikan ohi Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002. Talon piha-alue ja kaikki ympäröivät pellot olivat ummessa ja heinällä, joten päätin olla tarkastamatta paikkaa, joka sinänsä on kivikautiseksi asuinpaikaksi sopiva kumpare.

Löydöt

KM 27277 poikkiteräinen kivikirves

Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Välisärkkä - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Suoniemi

309040031

Perustiedot

Muinaisjännöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695053, y= 443821, z= 101-103
Yhtenäiskoordinaatit p= 695124, i= 359202, z= 101-103
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 13,6 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Juojärven Suoniemen etelärannalla olevan kesähuvilan pihamaalla. Paikalta löytyi yksi kvartsi-iskos.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kvartsi-iskos löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 30.8.2002. Mukana inventoimassa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Löytöpaikka sijaitsee Juojärven Suoniemen etelärannalla olevan kesähuvilan pihamaalla. Paikalta löytyi yksi kvartsi-iskos mökin itäpuolella olevan halkokatoksen länsipuolelta, aivan sen vierestä hiekasta. Maaperä on hienoa hiekkaa ja rantatasanne hyvin otollinen kivikautiseksi asuinpaikaksi. Koekuoppia emme tohtineet mökin pihamaalle tehdä eikä lisää kvartseja paikalta löytynyt, joten kohdetta on toistaiseksi pidettävä löytöpaikkana. Löydöt: KM 33559 kvartsi-iskos.

Löydöt

KM 33559 kvartsi-iskos

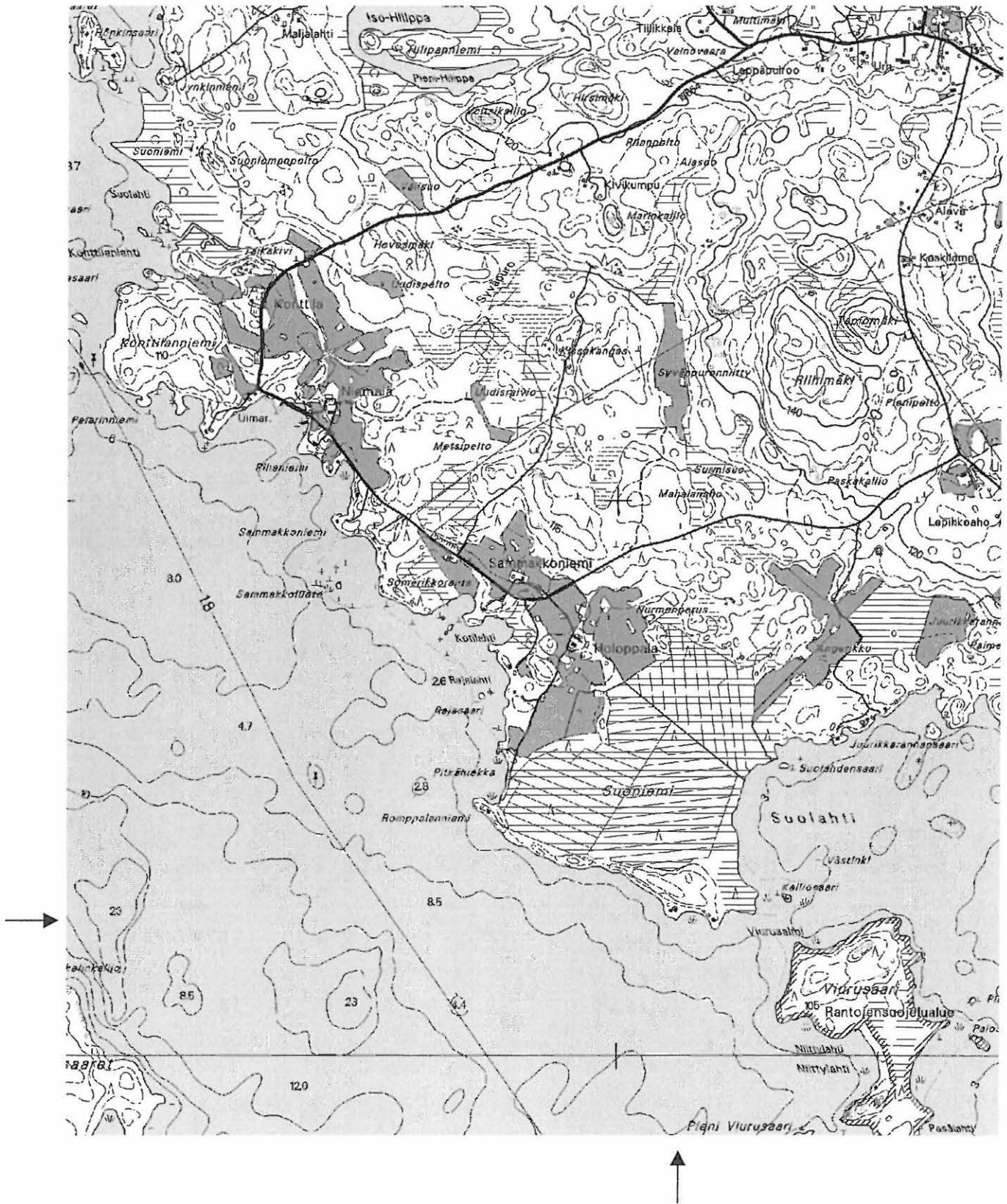
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Suoniemi - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartoista 4222 04 MALJASALMI ja 4221 06 LUUTSALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Sätöksen pelto

309040032

Perustiedot

Muinaisjäännoistyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695665-695670, y= 445543-445545, z= 88-90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695815-695820, i= 360894-360896, z= 88-90
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,2 km itäkaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Sätöksentien "mutkassa", Sätöksen talosta 200 metriä itäkaakkoon olevalla pellolla. Paikalta on löytynyt joitakin kvartseja.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin paikalta joitakin kvartseja Outokummun inventoinnin yhteydessä 17.9.2002. Löytöpaikka sijaitsee Sätöksentien "mutkassa", Sätöksen talosta 200 metriä itäkaakkoon olevalla pellolla, joka tarkastusajankohtana oli muokattu, Pellon yläosa on hiekkaa, alaosa hiesua ja savea. Kvartsit löytyivät pellon saviselta keski- ja alaosasta. Löydöt: KM 33557 kvartseja.

Löydöt

KM 33557 kvartsi-iskoksia 2 kpl

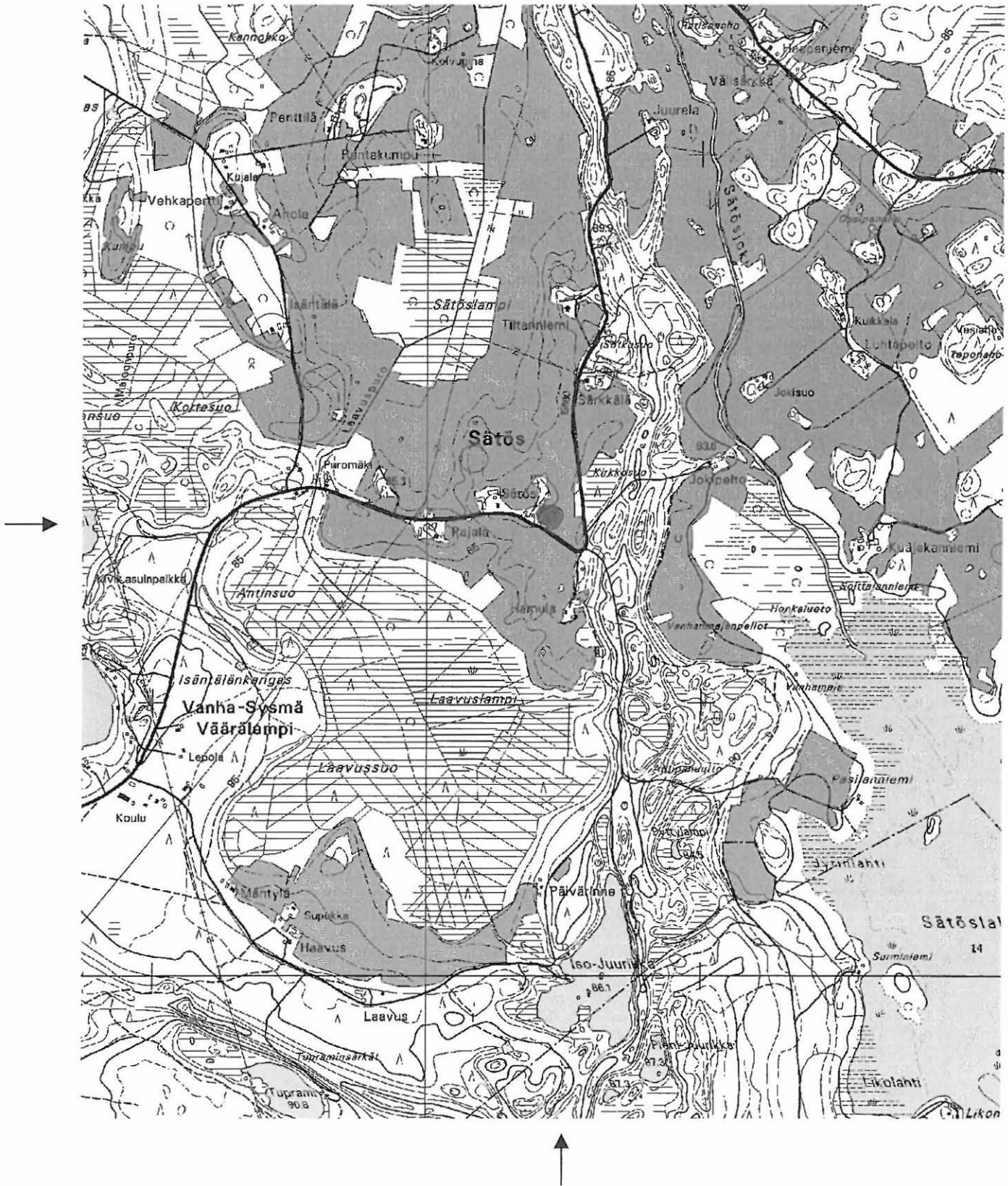
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Sätöksen pelto - kivikautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Juvosenlaksi**309040033****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Löytöpaikat
Ajoitus: kivikautinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695182, y= 443443, z= 102-103
Yhtenäiskoordinaatit p= 695233, i= 358818, z= 102-103
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 16,1 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Juojärvi
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Löytöpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalon saarella, etelärannan Juvosenlaksin pohjoisrannalla. Kvartsi-iskos löytyi kesämökille tulevan metsäautotien pinnalta, jossa maaperä on hienoa hiekkaa.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kvartsi-iskos löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 29.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Jäätsalon saarelle pääsimme Olavi Pakarisen veneellä. Löytöpaikka sijaitsee Juojärven Jäätsalon saarella, etelärannan Juvosenlaksin pohjoisrannalla. Kvartsi-iskos löytyi kesämökille tulevan metsäautotien pinnalta, jossa maaperä on hienoa hiekkaa. Löytöpaikan sijainti mitattiin GPS-paikantimella. Muuta ei paikalla näkynyt, mutta maanpinta oli hyvin peitteinen. Mahdollisesti paikalta olisi löydettävissä kivikautinen asuinpaikka. Löydöt: KM 33558 kvartsi.

Löydöt

KM 33558 kvartsi-iskos

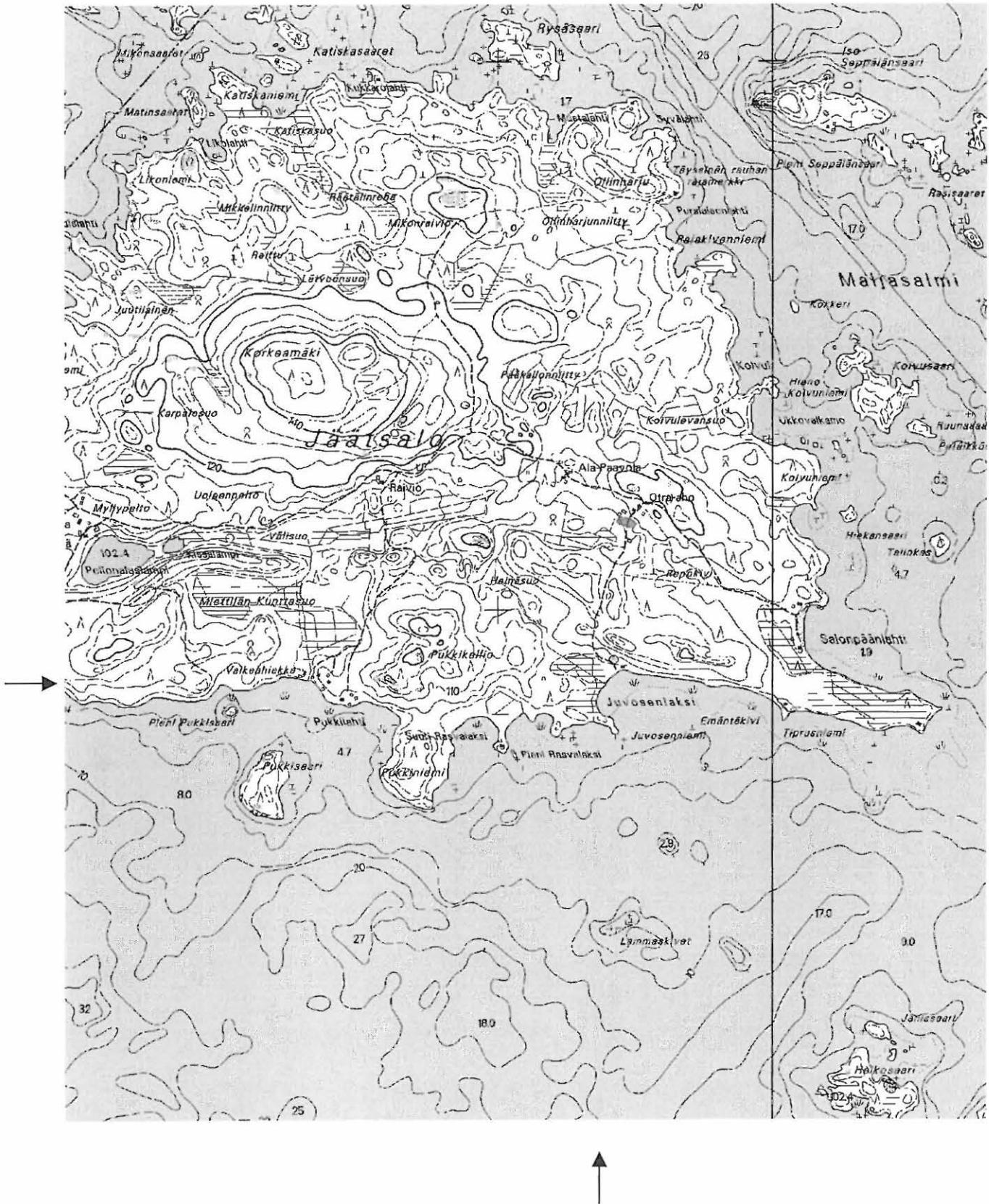
Kertomuksen liitteet:

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Juvosenlaksi - kiviakautinen löytöpaikka.



Ote peruskartasta 4222 04 MALJASALMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Killinkuiva**309000001****Perustiedot**

Muinaisjäänöstyyppi: Maarakenteet, painanteita
Ajoitus: esihistoriallinen?
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 3

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696036-696038, y= 445602, z= 90-91
Yhtenäiskoordinaatit p= 696189-696191, i= 360935, z= 90-91
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Painanteet sijaitsevat Porolan-Lappalan tien varressa, sen itäpuolella kankaan reunan törmällä. Paikalla on kolme epämääräistä painannetta, halkaisijaltaan noin 5 metriä, hienolla, hienohiekkaisella, tasaisella ja kuivalla rantatörmällä. Todennäköisesti painanteet eivät ole esihistoriallisia muinaisjäänöksiä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Painanteet löytyivät Outokummun inventoinnin yhteydessä 4.9.2002. Ne sijaitsevat Porolan-Lappalan tien varressa, sen itäpuolella kankaan reunan törmällä. Paikalla on kolme epämääräistä painannetta, halkaisijaltaan noin 5 metriä, hienolla, hienohiekkaisella, tasaisella ja kuivalla rantatörmällä. Metsä on hiljattain harvennettu, itäpuolella törmä laskee pellolle ja soille. Eteläisin painanteista on osittain tuhoutunut hiekanotossa, silti tämän kohdalta kuopassa ei näkynyt yhtään mitään. Painanteiden koordinaatit ovat:
x= 6960 393, y= 4456 017
x= 6960 383, y= 4456 016
x= 6960 368, y= 4456 012
Kairauksissa painanteisiin ei näkynyt merkkiäkään likamaasta. Ilmeisesti painanteet eivät ole muinaisjäänöksiä vaan ehkä luonnontyötä.

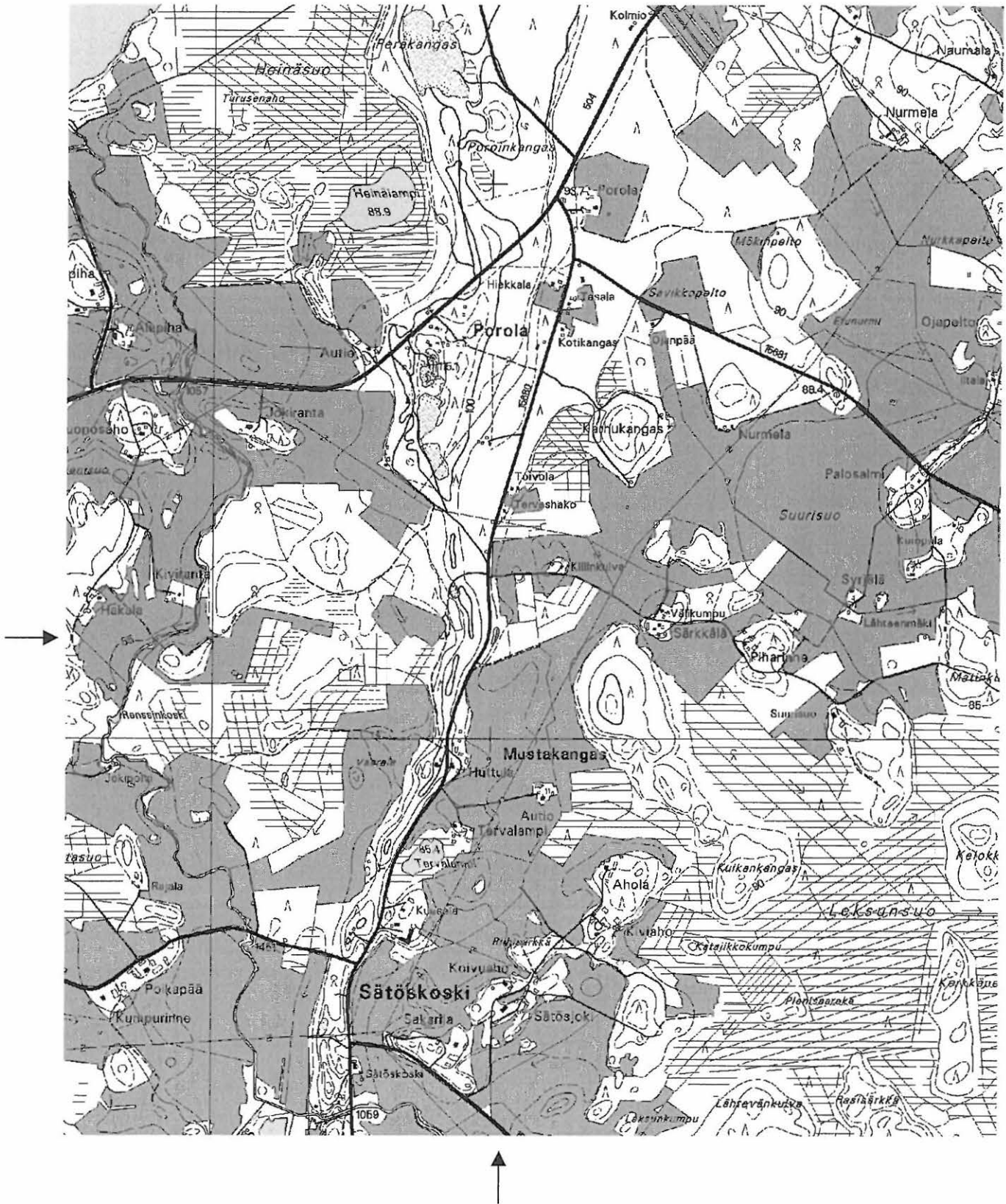
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Killinkuiva - esihistoriallisia painanteita?



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Tervashako 2

309000002

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, tervahauta
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696065, y= 445599, z= 90-91
Yhtenäiskoordinaatit p= 696218, i= 360930, z= 90-91
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km koilliseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Tervahauta sijaitsee Porolan-Lappalan tieltä Polvijärventielle erkanevan pikkutien risteuksen pohjoispuolella, Porolan tien länsipuolella. Kuoppa on kooltaan noin 5 x 4 metriä ja se sijaitsee melkein tien penkassa.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kuoppa havaittiin Outokummun inventoinnin yhteydessä 4.9.2002. Se sijaitsee Porolan-Lappalan tieltä Polvijärventielle erkanevan pikkutien risteuksen pohjoispuolella, Porolan tien länsipuolella. Kuoppa on kooltaan noin 5 x 4 metriä ja se sijaitsee melkein tien penkassa. Tein kuoppaan kairauksia: siinä ei ollut maannosta, mutta sen sijaan runsaasti hiiltä ja nokea. Kuoppa lienee historiallisen ajan tervahauta tai hiilimiilu.

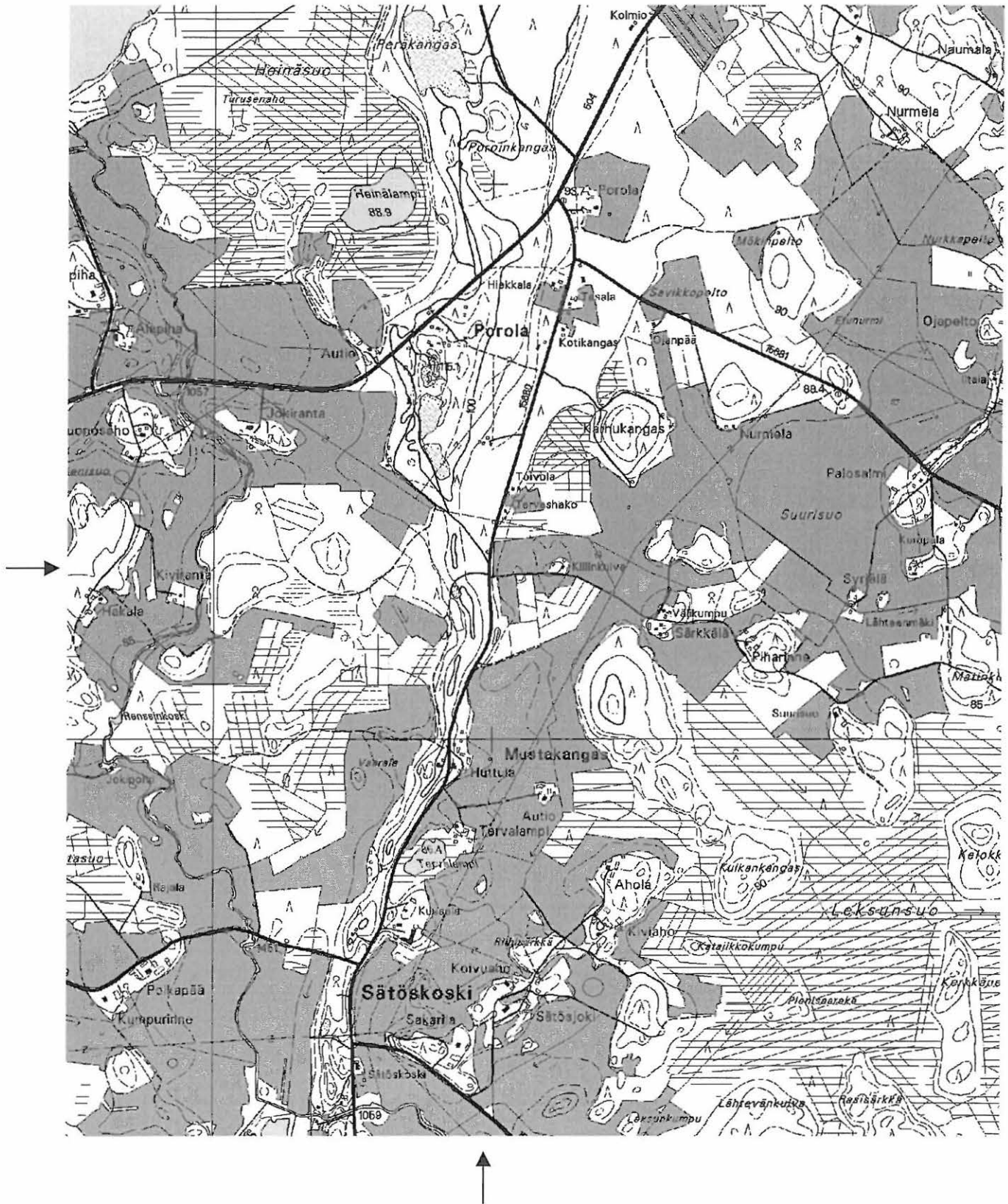
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Tervashako 2 - historiallisen ajan tervahauta.



Ote peruskartoista 4222 10 HARMAASALO ja 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Kirkkosärkkä**309000003****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, tervahauta
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422211 VUONOS
Peruskoordinaatit: x= 696913, y= 445430, z= 110
Yhtenäiskoordinaatit p= 697055, i= 360723, z= 110
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 11,7 km koilliseen.
Rekisterikylä: Taipale
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Tervahauta sijaitsee pitkällä harjualueella, Karsikkolammenkankaan ja Kirkkosärkkän välissä, Karsikkolamminkangasta kiertävän metsäautotien "lenkin" pohjoispäässä, aivan tien vieressä, Kirkkosärkälle johtavan tien risteyksestä 50 metriä lounaaseen.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tervahauta havaittiin Outokummun inventoinnin yhteydessä 5.9.2002. Tervahauta sijaitsee pitkällä harjualueella, Karsikkolammenkankaan ja Kirkkosärkkän välissä, Karsikkolamminkangasta kiertävän metsäautotien "lenkin" pohjoispäässä, aivan tien vieressä, Kirkkosärkälle johtavan tien risteyksestä 50 metriä lounaaseen. Maasto on paikalla hiekkaperäistä mäntykangasta. Tervahauta on muodoltaan hieman soikea, kooltaan noin 8 x 6 metriä ja sen ympärillä on vallit. Kairauksessa siinä ilmeni olevan runsaasti hiiliä ja nokea. Tervahaudan vieressä on pieni, halkaisijaltaan noin 1,5 metriä oleva kuoppa ja takana rinteellä pitkänomainen kuoppa, kooltaan noin 3 x 1,5 metriä.

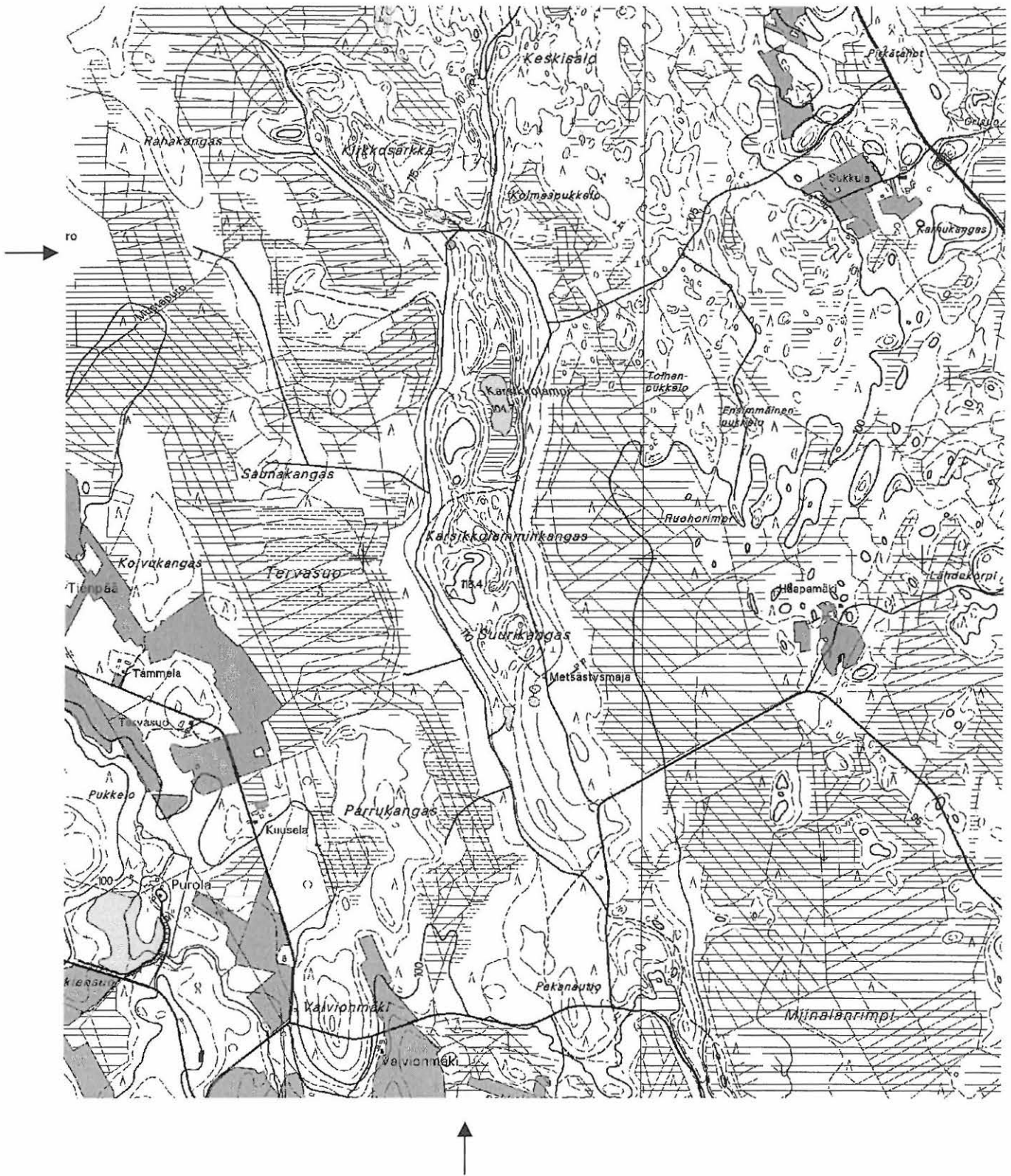
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Kirkkosärkkä - historiallisen ajan tervahauta.



Ote peruskartasta 4222 11 VUONOS (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Honkaniemi

309000004

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Kvartsikivi, louhos?
Ajoitus: esihistoriallinen?
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695387, y= 444520, z= 103-105
Yhtenäiskoordinaatit p= 695491, i= 359884, z= 103-105
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,5 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Kvartsikivi sijaitsee Kuusjärven etelärannalla, Honkaniemessä, suuren siirtolohkareen pohjoispuolella mäennyppylällä. Koko järven eteläranta on hyvin kivikkoista maastoa ja kvartsilohkare on näkyvässä maan pinnalla noin 60 x 70 cm kokoisena. Kivi on aivan puhdasta valkeaa kvartssia. Siinä eiä näy ainakaan selviä louhinnan merkkejä.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Honkaniemen kvartsikivi havainnoitiin Outokummun inventoinnin yhteydessä 6.9.2002. Kvartsikivi sijaitsee Kuusjärven etelärannalla, Honkaniemessä, suuren siirtolohkareen pohjoispuolella mäennyppylällä. Koko järven eteläranta on hyvin kivikkoista maastoa ja kvartsilohkare on näkyvässä maan pinnalla noin 60 x 70 cm kokoisena. Kivi on aivan puhdasta valkeaa kvartssia. Siinä eiä näy ainakaan selviä louhinnan

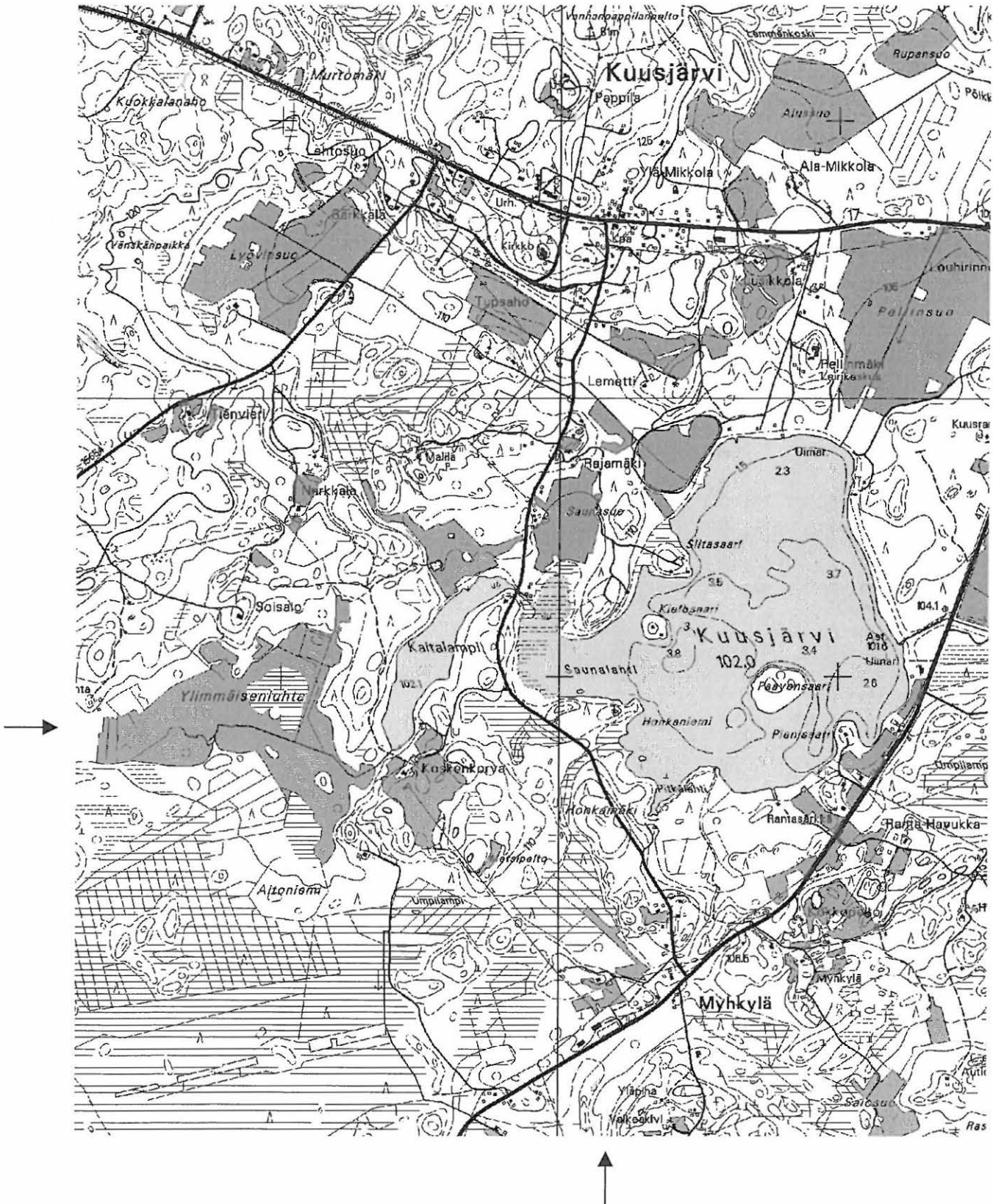
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Honkaniemi - kvartsikivi.



Ote peruskartasta 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Päivärinne**309000005****Perustiedot**

Muinaisjäännoistyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, hiilimiilu
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695561, y= 445557, z= 90
Yhtenäiskoordinaatit p= 695712, i= 360912, z= 90
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 6,8 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Mahdollinen hiilimiilu sijaitsee soistuneen Laavuslammen itärannalla, Päivärinteen talosta 300 metriä koilliseen.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Kuoppa löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 3.9.2002. Se sijaitsee soistuneen Laavuslammen itärannalla, Päivärinteen talosta 300 metriä koilliseen. Maasto on paikalla terasseina länteen laskevaa hiekkarinnettä, jossa kuoppa on noin 90 m mpy korkeudella olevalla terassilla aukkohakatulla alueella. Kuoppa on halkaisijaltaan noin 3 metriä ja sen syvyys on 70 cm. Kuopan sijainti mitattiin GPS-paikantimella. Tein koekuopan, jossa oli heikko huuhtoutunut kerros ja hiili- sekä nokikerroksia löyhässä hiekkamaassa. Mahdollisesti kuoppa on hiilimiilu, mutta tuskin esihistoriallinen. Siellä täällä aukolla metsäkoneen ketjut ovat paljastaneet myös maan pintaa, mutta mitään ei seudulta löytynyt, vaikka rantaterassit olisivat sopivia myös kivikautisille asuinpaikoille. Jatkossa, todennäköisen äestyksen yhteydessä sellainen paikalta voitaneen vielä löytääkin.

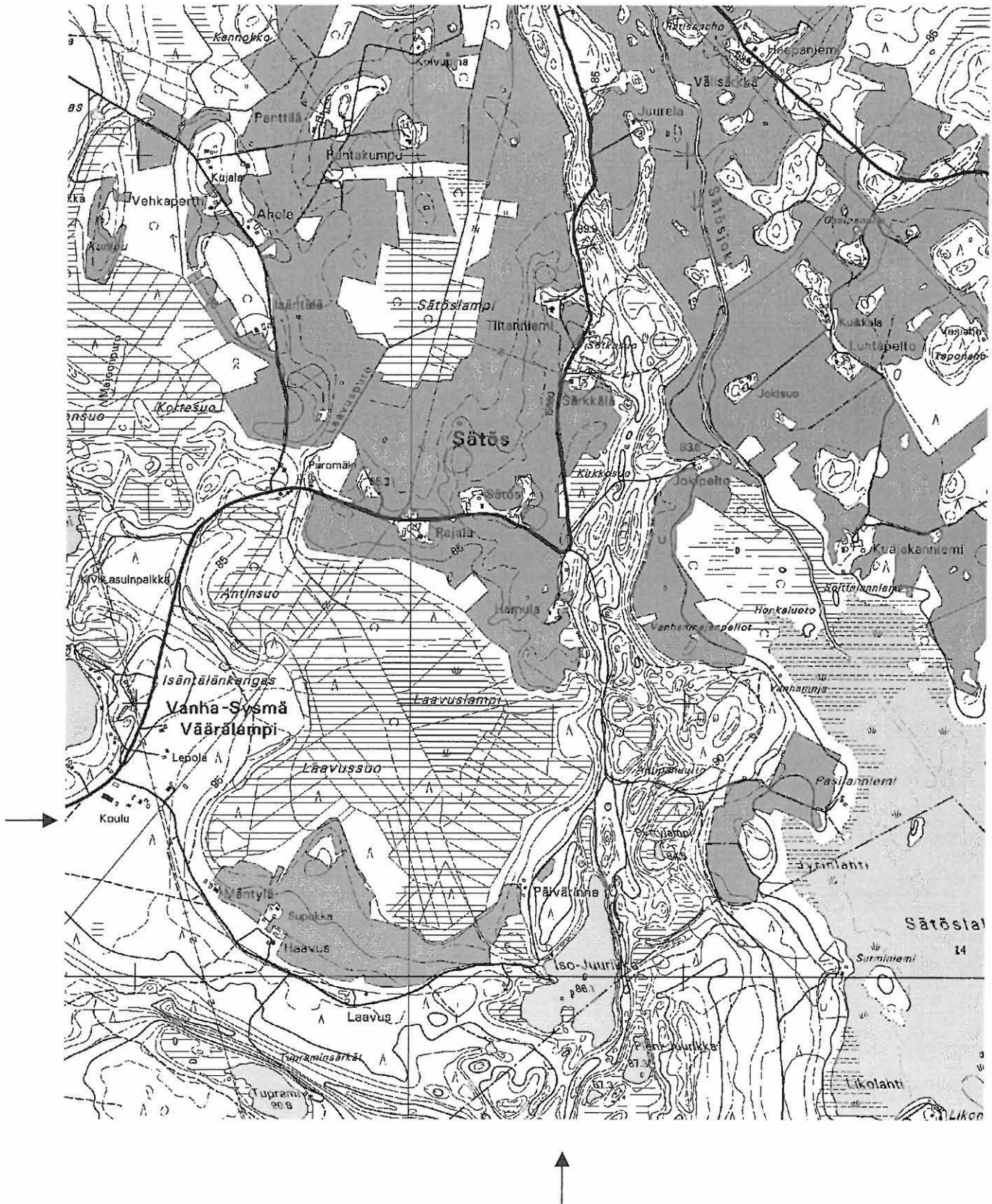
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Päivärinne - historiallisen ajan hiilimiilu.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Somerikkoranta**309000006****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Maarakenteet, painanne
Ajoitus: esihistoriallinen?
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422204 MALJASALMI
Peruskoordinaatit: x= 695175, y= 443716, z= 102-103
Yhtenäiskoordinaatit p= 695240, i= 359091, z= 102-103
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 14,1 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Painanne sijaitsee Juojärven rannalla, Maljasalmen kylässä, Jäätsalon saarta vastapäätä olevassa Somerikkoranta -nimisessä paikassa, kesämökin vieressä, Sammakkoniemen talosta 500 metriä suoraan länteen. Painanne on kooltaan noin 4 x 5 metriä ja muistuttaa jonkin verran asumuspainannetta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Löysin painanteen Outokummun inventoinnin yhteydessä 9.9.2002. Painanne sijaitsee Juojärven rannalla, Maljasalmen kylässä, Jäätsalon saarta vastapäätä olevassa Somerikkoranta -nimisessä paikassa, kesämökin vieressä, Sammakkoniemen talosta 500 metriä suoraan länteen. Täällä on hieman asumuspainanteen näköinen, noin 4 x 5 metrin suuruinen painanne mökistä noin 35 metriä pohjoiseen, järven rannasta noin 10 metriä. Tein painanteeseen koekuopan: kivinen maaperä, johon kuoppaa oli vaikea kaivaa. Muuten Somerikkoranta on hiekkarantaa ja hyvinkin potentiaalinen kivikautiseksi asuinpaikaksi.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Somerikkoranta - esihistoriallinen painanne?



Ote peruskartasta 4222 04 MALJASALMI (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Särkiselän pohjoisranta**309000007****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Tulisija
Ajoitus: esihistoriallinen?
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422208 LIETUKKA
Peruskoordinaatit: x= 696119, y= 444490, z= 118-119
Yhtenäiskoordinaatit p= 696219, i= 359821, z= 118-119
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 5,2 km luoteeseen.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Tulisija sijaitsee Outokummun Särkiselän virkistysalueella, Särkiselän pohjoisrannalla, vanhalla rantatörmällä. Törmässä oli palaneita kiviä osittain ohuen maakerroksen peittämänä noin 70 cm:n alueella hienossa hiekassa kymmenisen metriä rannasta.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Havaitsin tulisijan Outokummun inventoinnin yhteydessä 10.9.2002. Tulisija sijaitsee Outokummun Särkiselän virkistysalueella, Särkiselän pohjoisrannalla, vanhalla rantatörmällä. Törmässä oli palaneita kiviä osittain ohuen maakerroksen peittämänä noin 70 cm:n alueella hienossa hiekassa kymmenisen metriä rannasta. Raaputin hieman maanpintaa lieden kohdalta ja hiiliä sekä palanutta maata oli aivan maan pinnassa. Noin 15 metriä länteen on moderni nuotiopaikka. Muuta tältä metsätien päässä olevalta hiekkarannalta en löytänyt vaikka tein tänne ja Kaalainsalmen uimarannalle johtavan polun varrelle niemeen koekuoppia. Tulisijan ajoituksesta ei voi sanoa mitään varmaa, se saattaa olla yhtä hyvin esihistoriallinen kuin historialliselta ajaltakin.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

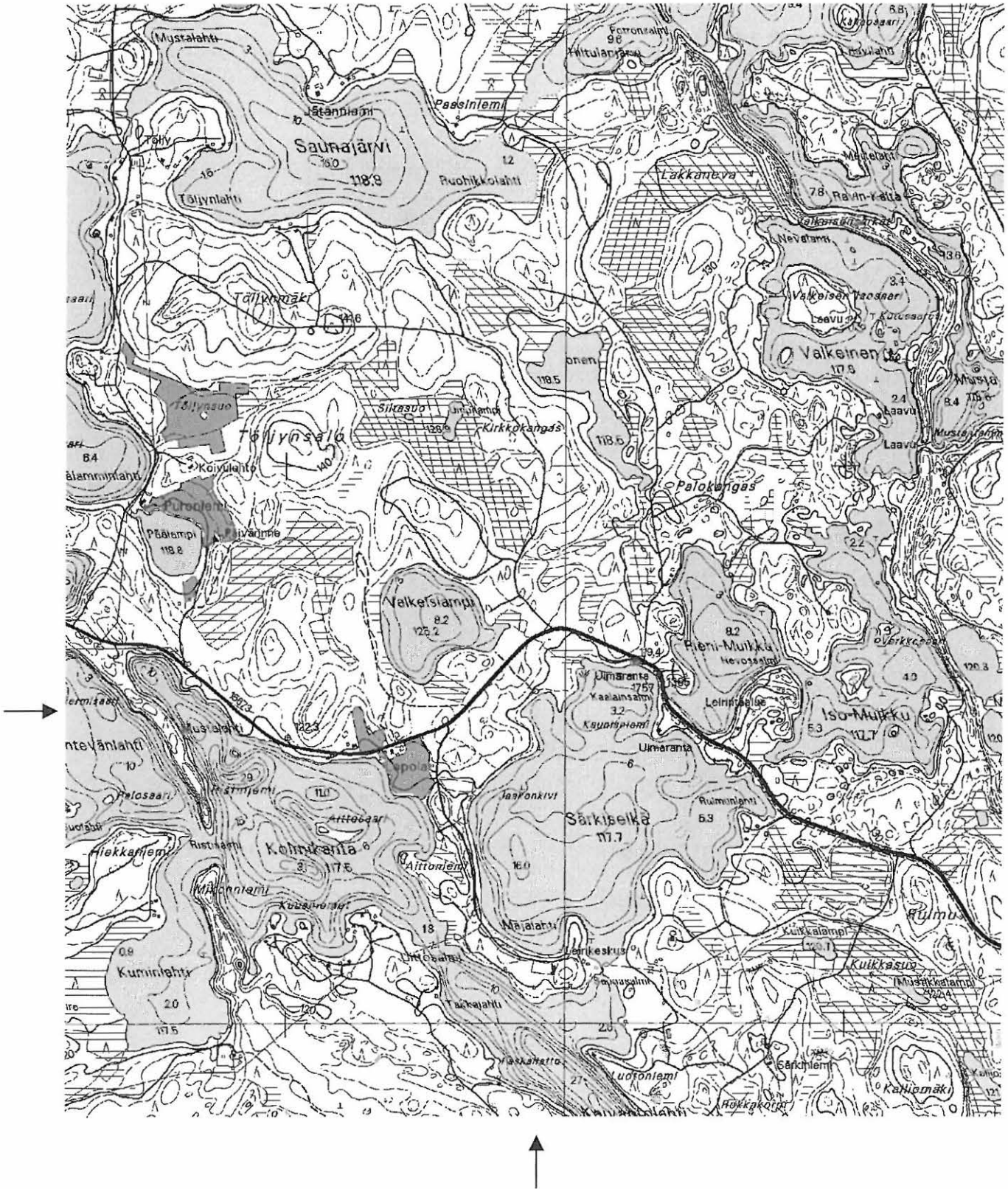
Negatiivit ja kuvat:

21160:209	Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (1/3). NE-SW	20.9.2002
21160:210	Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (2/3). NE-SW	20.9.2002
21160:211	Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa 5 tasanteella, taustalla lahti, jossa liesi. Panoraama (3/3). NE-SW	20.9.2002

Diat:

87:330	50644	Outokumpu Särkiselän pohjoisranta	Etualalla koekuoppa tasanteella, taustalla lahti, jonka rannalla liesi. NE-SW.	20.9.2002
--------	-------	-----------------------------------	--	-----------

Outokumpu Särkiselän pohjoisranta - mahdollisesti esihistoriallinen tulisija.



Ote peruskartoista 4222 08 LIETUKKA ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Luotoniemi**309000008****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, viljelysryykkiöitä
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422109 VIURUNIEMI
Peruskoordinaatit: x= 694992-695000, y= 444284-444292, z= 103-104
Yhtenäiskoordinaatit p= 695084-695091, i= 359667-359676, z= 103-104
Koordinaattien selite:
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 10,9 km lounaaseen.
Rekisterikylä: Maljasalmi
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Raunioalue sijaitsee Maljasalmissa Luotoniemen lomakylään vievän tien risteyksessä aivan lomakylän tuntumassa ilmeisesti noin 100 x 100 metrin kokoisella alueella, kuusikossa.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Viljelysraunioalue havaittiin Outokummun inventoinnin yhteydessä 30.8.2002. Mukana autossa oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Raunioalue sijaitsee Maljasalmissa Luotoniemen lomakylään vievän tien risteyksessä aivan lomakylän tuntumassa ilmeisesti noin 100 x 100 metrin kokoisella alueella, kuusikossa. Rauniot havainnoitiin vain autosta, joten tarkkaa määrää ja laajuutta ei tiedetä. Ilmeisesti kyseessä on kuitenkin historiallisen ajan viljelysraunioalue. Rauniot ovat kooltaan 2-3 -metrisiä, lisäksi alueella on kiviaitaa.

Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Luotoniemi - historiallisen ajan kiviröykkiöitä.



Ote peruskartoista 4221 09 VIURUNIEMI ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Käärmesärkkä

309000009

Perustiedot

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, hiilimiilu
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422210 HARMAASALO
Peruskoordinaatit: x= 695569, y= 445288, z= 104-105
Yhtenäiskoordinaatit p= 695707, i= 360643, z= 104-105
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 4,5 km kaakkoon.
Rekisterikylä: Sysmä
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Miilu sijaitsee aivan rautatien länsipuolella, jyrkän harjun alla, Väärälammen länsipäästä lounaaseen. Hiilimiiluksi tulkittu kuoppa on halkaisijaltaan noin 4 metriä ja se on suhteellisen matala. Ympärillä on vallit.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Hiilimiilu löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 27.8.2002. Mukana oli inventointiharjoittelija Tiina Tuononen. Miilu sijaitsee aivan rautatien länsipuolella, jyrkän harjun alla, Väärälammen länsipäästä lounaaseen. Hiilimiiluksi tulkittu kuoppa on halkaisijaltaan noin 4 metriä ja se on suhteellisen matala. Ympärillä on vallit. Maanpinta on vallilta hieman rikki ja siinä on nähtävissä hiiliä. Samoin koepistossa oli hiiliä. Maatumisesta päätellen kuoppa ei ole aivan tuore.

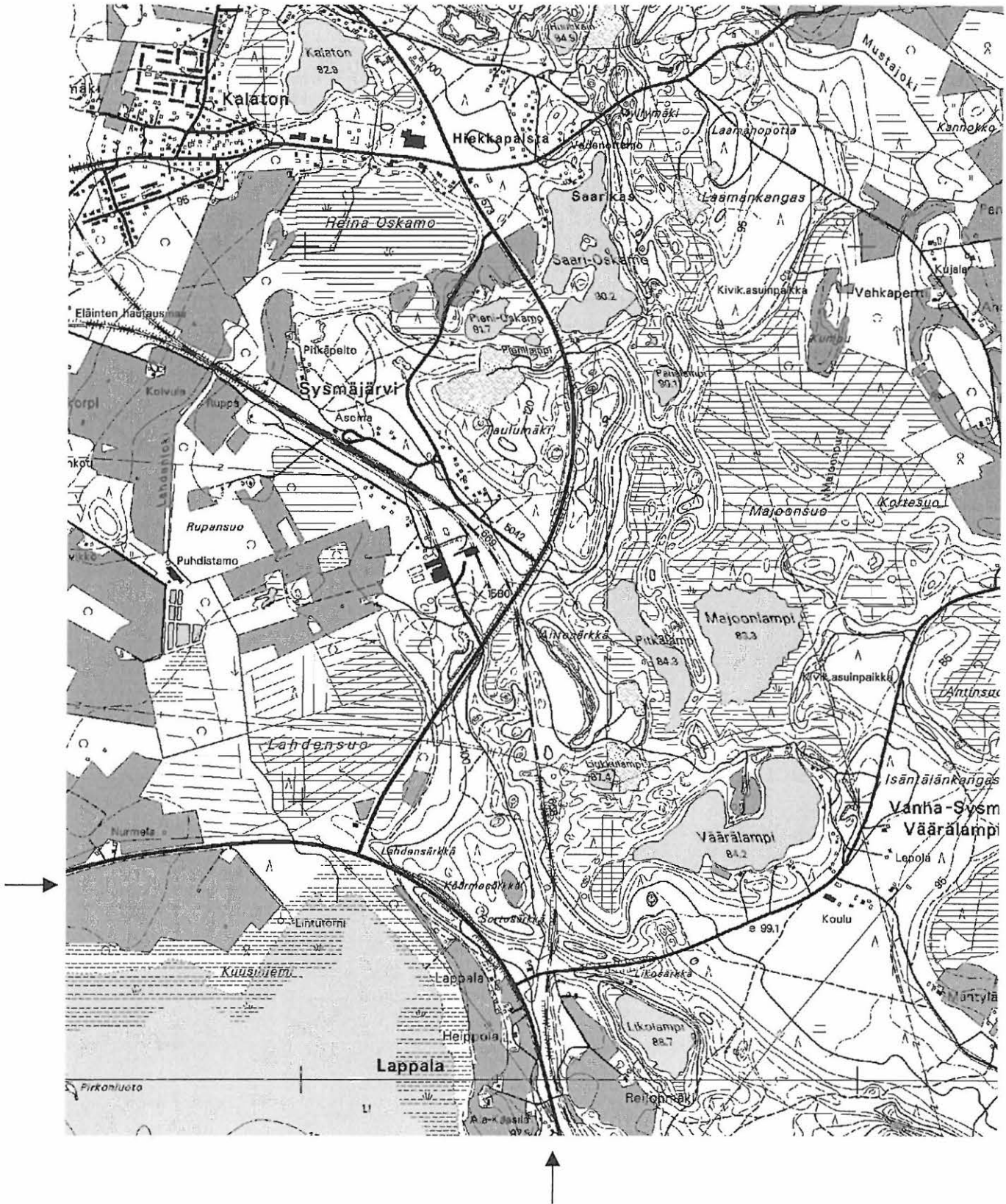
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Käärmesärkkä - historiallisen ajan hiilimiilu.



Ote peruskartasta 4222 10 HARMAASALO (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

Outokumpu Palojärvenkangas**309000010****Perustiedot**

Muinaisjäännöstyyppi: Työ- ja valmistuspaikat, tervahauta
Ajoitus: historiallinen
Rauhoitusluokka:
Lukumäärä: 1

Peruskartta 422207 OUTOKUMPU
Peruskoordinaatit: x= 695769, y= 444017, z= 123-124
Yhtenäiskoordinaatit p= 695847, i= 359365, z= 123-124
Koordinaattien selite: GPS-mittaus
Sijainti: Outokummun kirkosta noin 9 km länsilounaaseen.
Rekisterikylä: Varislahti
Kiinteistöt:

Lyhyt kohdekuvaus: Tervahauta löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Tervahauta sijaitsee Palojärven pohjoisrannalla olevalla Palojärvenkankaalla, järven itäpäässä, rantatörmällä, Konttilanmäen koulusta 400 metriä pohjoiseen. Haudan halkaisija on noin 8 metriä ja siinä on vallit ympärillä. Rannan puolella on heikosti erottuva juoksutusaukko.

Tutkimukset

Petro Pesonen, inventointi 2002. Tervahauta löytyi Outokummun inventoinnin yhteydessä 11.9.2002. Tervahauta sijaitsee Palojärven pohjoisrannalla olevalla Palojärvenkankaalla, järven itäpäässä, rantatörmällä, Konttilanmäen koulusta 400 metriä pohjoiseen. Haudan halkaisija on noin 8 metriä ja siinä on vallit ympärillä. Rannan puolella on heikosti erottuva juoksutusaukko.

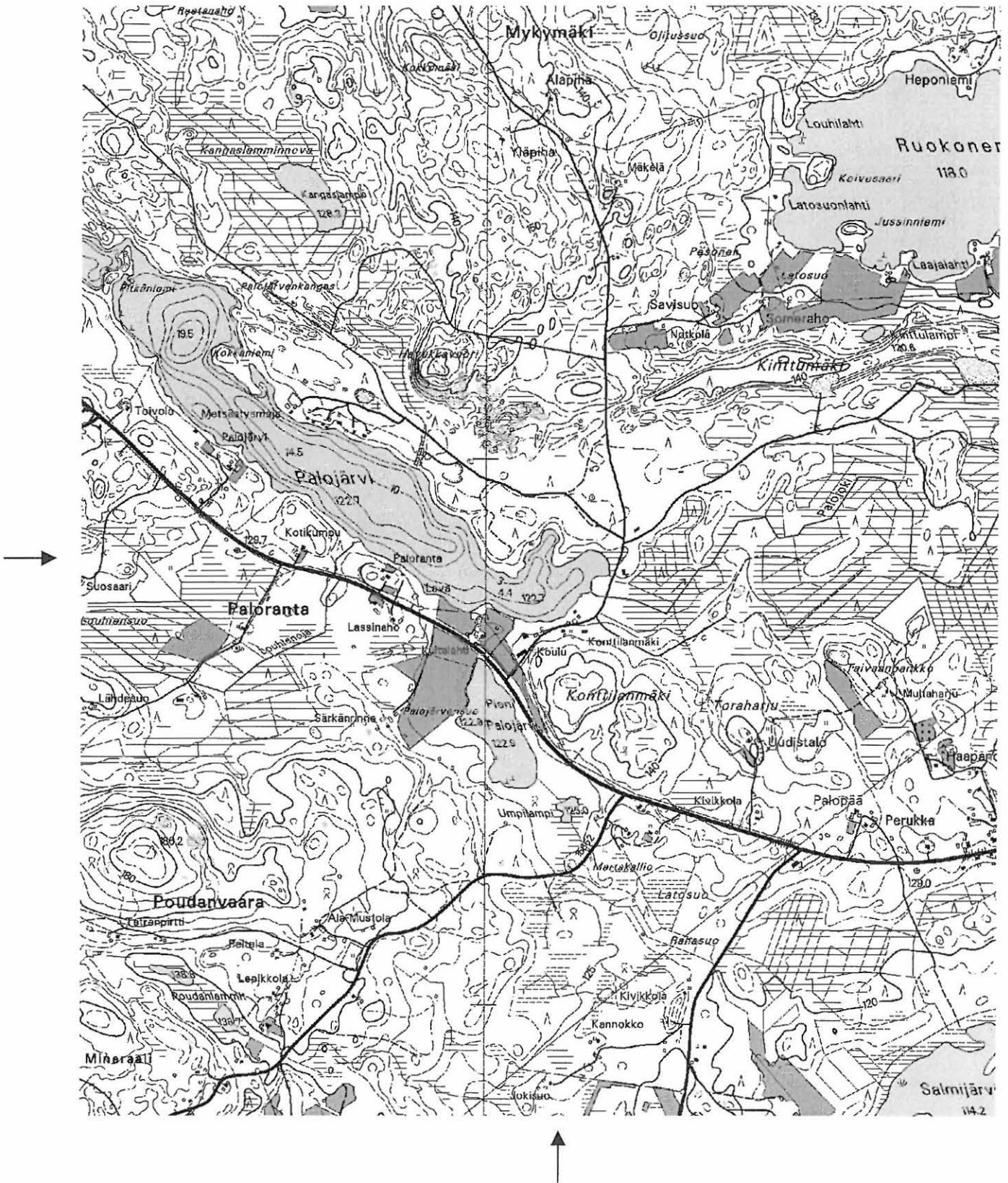
Löydöt**Kertomuksen liitteet:**

Kartat: peruskarttaote 1:20 000

Negatiivit ja kuvat:

Diat:

Outokumpu Palojärvenkangas - historiallisen ajan tervahauta.



Ote peruskartoista 4222 04 MALJASALMI ja 4222 07 OUTOKUMPU (1:20000). Kohde merkitty punaisella värillä.

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 1. Outokumpu Sätös. Pohjoisin
asumuspainanne. NW-SE (21160:
140).



Kuva 2. Outokumpu Antinkangas.
Asuinpaikkakumpare. NW-SE (21160:
186).

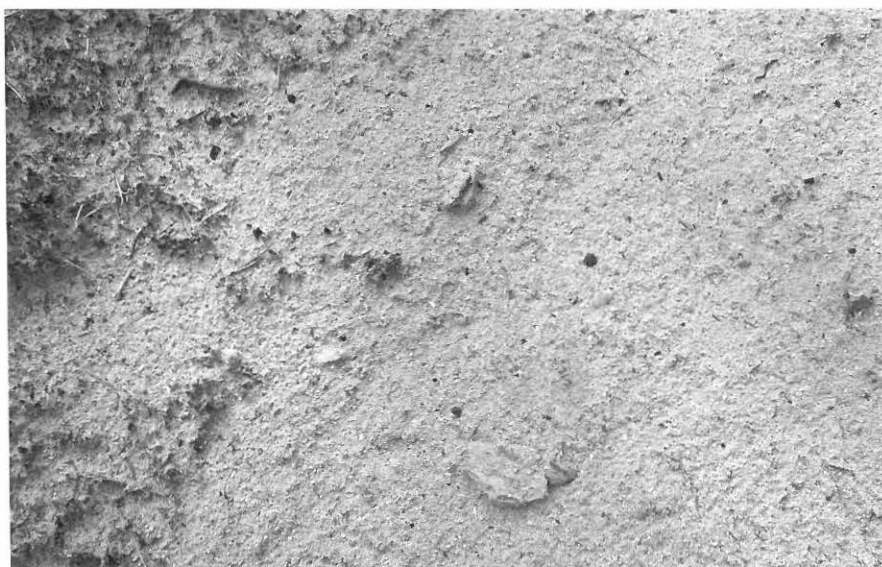


Kuva 3. Outokumpu Antinkangas.
Laavu. SW-NE (21160: 187).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 4. Outokumpu Majoonsuo. Puna-
multaa tienleikkauksessa. N-S (21160:
145).



Kuva 5. Outokumpu Laavussuo. Kera-
miikkaa hiekkakuopan kuoritun alueen
pinnassa (21160: 150)



Kuva 6. Outokumpu Laavussuo. Isot
painanteet. SW-NE (21160: 151).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 7. Outokumpu Isäntälänkangas. Asuinpaikka sähkölinjalla. S-N (21160: 143).



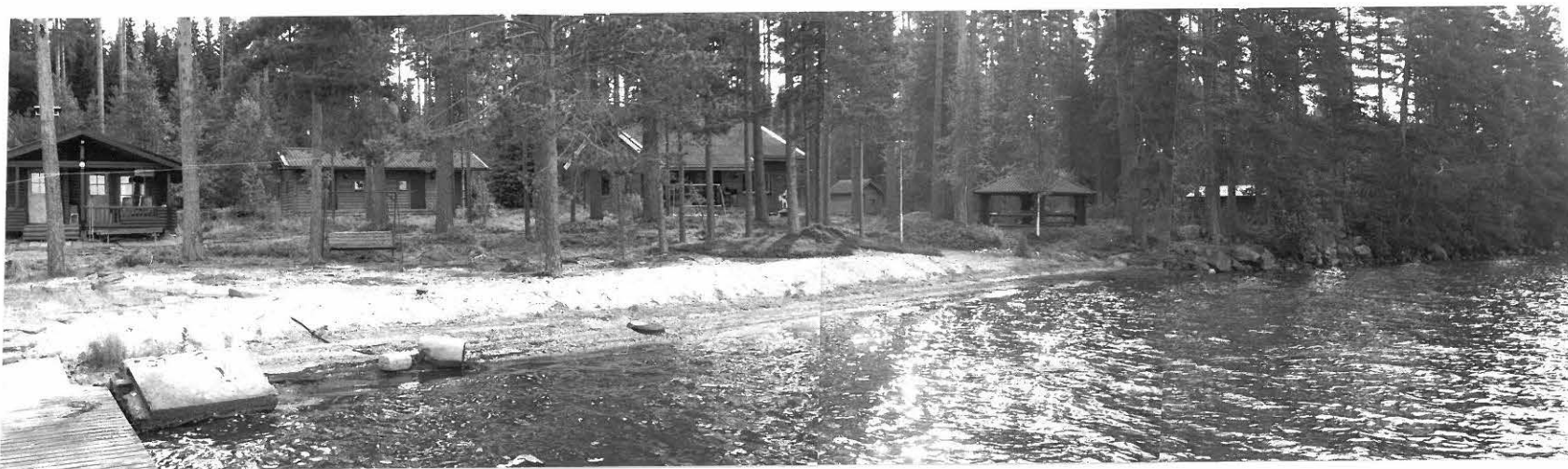
Kuva 8. Outokumpu Aittosärkkä. Asuinpaikkatasanne tien vasemmalla puolella. S-N (21160: 142).



Kuva 9. Outokumpu Kaunisniemi. Asuinpaikka hiekkarannalla. (21160: 192-193).

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 10. Outokumpu Konstin-
hiekka. Asuinpaikkarantaa.
NW-SE (21160: 162-164).



Kuva 11. Outokumpu Pytty-
lampi. Hiekkakuoppa, josta
asbestikeramiikkaa. SW-NE
(21160: 167-168).

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTIINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 12. Outokumpu Pytty-
lampi. Ka II - painanneasuin-
paikka. SE-NW (21160: 172-
174).



Kuva 13. Outokumpu Pitkä-
lampi 1. Kvartsin löytöpaikka
narujen vasemmalla puolella
törmällä, polulla. SW-NE
(21160: 141).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 14. Outokumpu Majalahti. Asuinpaikka rantaterassilla, selällä Jaakonkivi. SW-NE (21160: 194).



Kuva 15. Outokumpu Lahdensuo. Asuinpaikkakangasta. S-N (21160: 137).



Kuva 16. Outokumpu Lahdensuo. Äestetty löytöalue. SE-NW (21160: 138).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 17. Outokumpu Pasilanniemi. Asuinpaikka pellon reunassa. NE-SW (21160: 171).



Kuva 18. Outokumpu Rikkajoki. Löytöjä tienleikkauksesta auton takana. N-S (21160: 204).



Kuva 19. Outokumpu Kokinsaari. Asuinpaikka pienellä perunapellolla. NW-SE (21160: 205).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 20. Outokumpu Saari-Oskamo 1. Pyyntikuoppa 2, taustalla Saari-Oskamo. SE-NW (21160: 139).



Kuva 21. Outokumpu Somerhiekkä. Painanne 1 Tiina Tuonoson oikealla puolella, T. Tuononen kaivaa kockuoppaa. E-W (21160: 155).



Kuva 22. Outokumpu Somerhiekkä. Asuinpaikka rantatasantcella. NW-SE (21160: 156-157).

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 23. Outokumpu Tiprusniemi. Asuinpaikka niementyvessä, oikealla mökki. E-W (21160: 158-160).



Kuva 24. Outokumpu Pitkähiekkä. Asuinpaikka niemen pohjoispäässä, mökin eteläpuolella. S-N (21160: 165).

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI

Petro Pesonen 2002



Kuva 25. Outokumpu Vanhamaja. Mii-
lu rantatörmällä. E-W (21160: 170).



Kuva 26. Outokumpu Iso-Juurikka 2.
Mahdollisia pyyntikuoppia harjun rin-
teellä. N-S (21160: 175).



Kuva 27. Outokumpu Karhukangas.
Asuinpaikkalöytöjä tienleikkauksesta.
N-S (21160: 176).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 28. Outokumpu Mustakangas. Asuinpaikka laaksossa, kuva otettu harjun päältä. NE-SW (21160: 177-181).

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 29. Outokumpu Poroin kangas. Keskimäinen löytöalue, hioin löytyi polun vasemmalta puolelta. NW-SE (21160: 182).



Kuva 30. Outokumpu Poroin kangas. Asuinpaikkatormä. NW-SE (21160: 183).



Kuva 31. Outokumpu Anttila. Asuinpaikka talon länsipuolen pellolla. W-E (21160: 190).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



*Kuva 32. Outokumpu Kolmi-
kannan itäranta. Kulunut
asuinpaikka törmällä. SE-NW
(21160: 195).*



*Kuva 33. Outokumpu Ait-
toniemi 1. Asuinpaikka törmäl-
lä. S-N (21160: 196-198).*

Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002



Kuva 34. Outokumpu Aittoniemi 2.
Asuinpaikkarantaa. E-W (21160: 199).



Kuva 35. Outokumpu Mustalahti.
Asuinpaikka rantatasanteella. E-W
(21160: 200).



Kuva 36. Outokumpu Kuminlampi.
Asuinpaikka rantautumispaikalla. E-W
(21160: 201).

OUTOKUMMUN INVENTOINTI

Petro Pesonen 2002



Kuva 37. Outokumpu Leväniemi. Paineanne törmällä. E-W (21160: 202).



Kuva 38. Outokumpu Mustantammen laavu. Asuinpaikka laavun ympäristössä. N-S (21160: 203).



Kuva 39. Outokumpu Lösmänurmipelto. Vasemmalla KM 12442: 1 löytöpaikka, oikealla Anttila, jonka pelloilta KM 12442: 2 ja KM 21074. Kuvattu Antinkankaalta. NE-SW (21160: 188-189). Foto: Petro Pesonen

OUTOKUMMUN INVENTOINTI
Petro Pesonen 2002

Kuva 40. Outokumpu Lähtevänsuo. KM 21075 löytöpaikka ladon takana. N-S (21160: 207).



Kuva 41. Outokumpu Juntinniemi. KM 16691 löytöpaikka. SW-NE (21160: 206).

