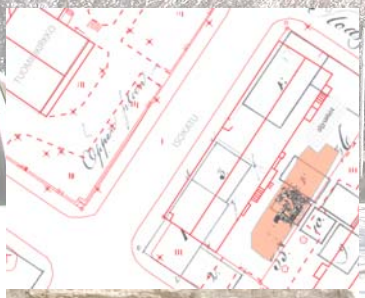
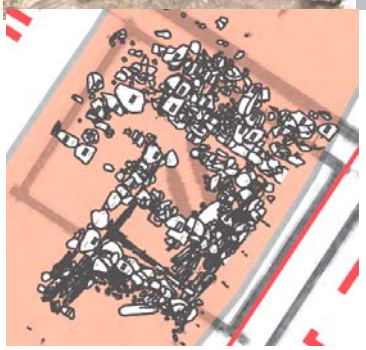
OULU ISOKATU 11, I/28/1, (OIK-10)
Kaupunkiarkeologinen koekaivaus 10.5. - 23.5.2010 ja kaivaus 24.5. - 25.7.2010 ja 9.8. - 24.8.2010







MUSEOVIRASTO

Teija Oikarinen
2011

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

Tutkimuskohde	Oulu, Isokatu 11 (OIK-10) Kaupunkiarkeologinen koekaivaus ja kaivaus, 1. kaupunginosa, 28. kortteli, tontti 1
Muinaisjäännöstunnus	564-001-0028-0001
Tutkimuksen laji	Kaupunkiarkeologinen kaivaus
Kohteen ajoitus	1600-1800-luvut
Peruskarttalehti	2444 09
Koordinaatit	KKJ:n yhtenäiskoordinaatisto pkoo= (N) 7213926, ikoo=(E) 3428356 zkoo= 7,73 m mpy; ETRS-TM35FIN –tasokoordinaatit N 7210907 E 428212
Korkeusjärjestelmä	NN
Maanomistaja	Oulun kaupunki
Tutkimuslaitos	Museovirasto, Rakennushistorian osasto
Kaivausjohtaja	FM Teija Oikarinen
Tutkitun alueen laajuus	153 m^2, kulttuurikerroksen paksuus noin 2,2-2,4 m
Tutkimuksen kustantajat	noin 200 000 €, As Oy Isokatu, Oulun seudun TE- toimisto, Museovirasto, Opetus- ja Kulttuuriministeriö
Löydöt	Diaario 25.8.2010, KM2010054: 1-4835.
Digitaalikuvat	217938:1-1075
Mustavalkokuvat	217938:1076-1278
Aiemmat tutkimukset	Ikonen Tiia & Mökkönen Teemu, Oulu – Uleåborg. Kaupunkiarkeologinen inventointi 2002. Museovirasto/Rakennushistorian osasto Kallio-Seppä Titta, Oulu – Uleåborg. Kaupunkiarkeologisen inventoinnin päivitys. 2007. Museovirasto/Rakennushistorian osasto.
Aiemmat löydöt	-

Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka
Museovirasto, Rakennushistorian osaston arkisto, Helsinki (MV:RHOA)

Kaivauskertomuksen kopiot
Asunto Oy Isokatu 11, Oulun seudun ELY-keskus, Oulun yliopisto, Arkeologian laboratorio, Opetus- ja Kulttuuriministeriö, Pohjois-Pohjanmaan museo

Kaivauskertomuksen sivumäärä 132

Liitteet

Liite 1	Kuvaluettelot Digitaalikuvat kaivauskuvat Mustavalkokuvat kaivauskuvat Konservoimattomat orgaaniset ja metallilöydöt Tiilet
Liite 2	Kuvat esineistä, tiilistä ja orgaaniset näytteet

Liite 3 Matriiseissa käytetyt merkinnät
Liite 4 Matriisit: kaivausalue A ja kaivausalue B
Liite 5 Yksikkö- ja rakenneluettelot sekä rajapinnat
Liite 6 Löytöluettelo
Liite 7 Luuluettelo
Liite 8 Poistettujen löytöjen luettelo
Liite 9 Luettelo mitatuista puista
Liite 10 Luettelo tiilistä
Luettelo orgaanisista näytteistä
Luettelo makrofossiili- ja dendrokronologisista näytteistä
Liite 11 Karttaluettelo
Museovirasto: tulosteissa alkuperäinen karttakoko
Muut tahot: tulosteissa pienennyt kartat

Kartat
Yleiskartat 1-5
Tasokartat ja rakennepiirrokset 6-49, 53-67
Profiilikartat 50-52, 68,
Yhdistelmäkartat 69-85
Rakennekokonaisuudet 86-103

Makrofossiilianalyysi: Lempiäinen 2010
Dendrokronologinen ajoitus: Zetterberg 2011

Kannen kuvat: Museovirasto, Rakennushistorian osasto

TIIVISTELMÄ

Oulussa kesällä 2011 koe- ja pelastuskaivausten kohteena oli Isokatu 11:n (I-28-1) tontin piha-alue ajalla 10.-23.5.2010 sekä 24.5.-18.7.2010 ja 9.8.24.8.2010. Kyseessä oli muinaismuistolain 15 §:n kaivaus, jonka toteuttajana oli Museovirasto/RHO ja kaivausten tilaajana As. Oy Isokatu 11. Rahoittajina kaivausprojektiin osallistui edellisten lisäksi Oulun seudun ELY-keskus sekä Kulttuuri- ja Opetusministeriö. Pelastuskaivausten syynä olivat välittömät rakennuspaineet, joissa suunniteltiin maanalaista autokellaria tontille. Kohde on luokiteltu Museoviraston kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa (2002, 2007) luokkaan I, eli se oli erittäin todennäköisesti säilynyt ja/tai tutkimuksellisesti erityisen kiinnostava alue.

Syitä laajamittaiseen arkeologiseen mielenkiintoon oli useita. Kohde sijaitsi historiallisten tietojen mukaan 1600-1700-lukujen Oulun kaupungin alueella, eikä siellä oltu tehty kulttuurikerroksia tuhoavia kunnallisteknisiä toimenpiteitä. Kohde sijaitsi siis Oulun vanhimman kaupungin ydinalueella, jossa on ajallisesti pitkä asutusjatkumo ainakin kaupungin perustamisvuosisadalta aina nykypäivään saakka. Alue sijaitsi myös vanhojen kosteikkoalueiden läheisyydessä, joten odottavissa oli paksuja kulttuurikerroksia sekä runsaita määriä orgaanista löytöaineistoa ja erilaisia monikerroksisia puurakenteita. Lisäksi rakennustöitä suunniteltaessa tehty pohjatutkimus kertoi alueesta, jossa kulttuurikerrokset saattoivat olla yli kolmekin metriä paksuja.

Kaivauksissa tutkittiin yhteensä muun muassa 12-13 rakennuksen perustusta kokonaan tai osittain, maakellari, pihakiveys, puisia pihakatteita, purkujätettä rakennuksista tai muista rakenteista, kosteikon täyttö- ja kuivikekerroksia, vesisammio, paaluja ja useita palokerroksia. Talteen otettiin rikas orgaanisten löytöjen aineisto, joista valtaosa oli nahkaesineiden osia kuten kenkiä. Lisäksi otettiin talteen erilaisia puu- ja metalliesineitä sekä tyypillistä kaupunkiarkeologista löytömateriaalia. Kaivauksilta kaivettiin esille myös runsaasti, noin 470 kg kuonaa sekä upokkaiden paloja.

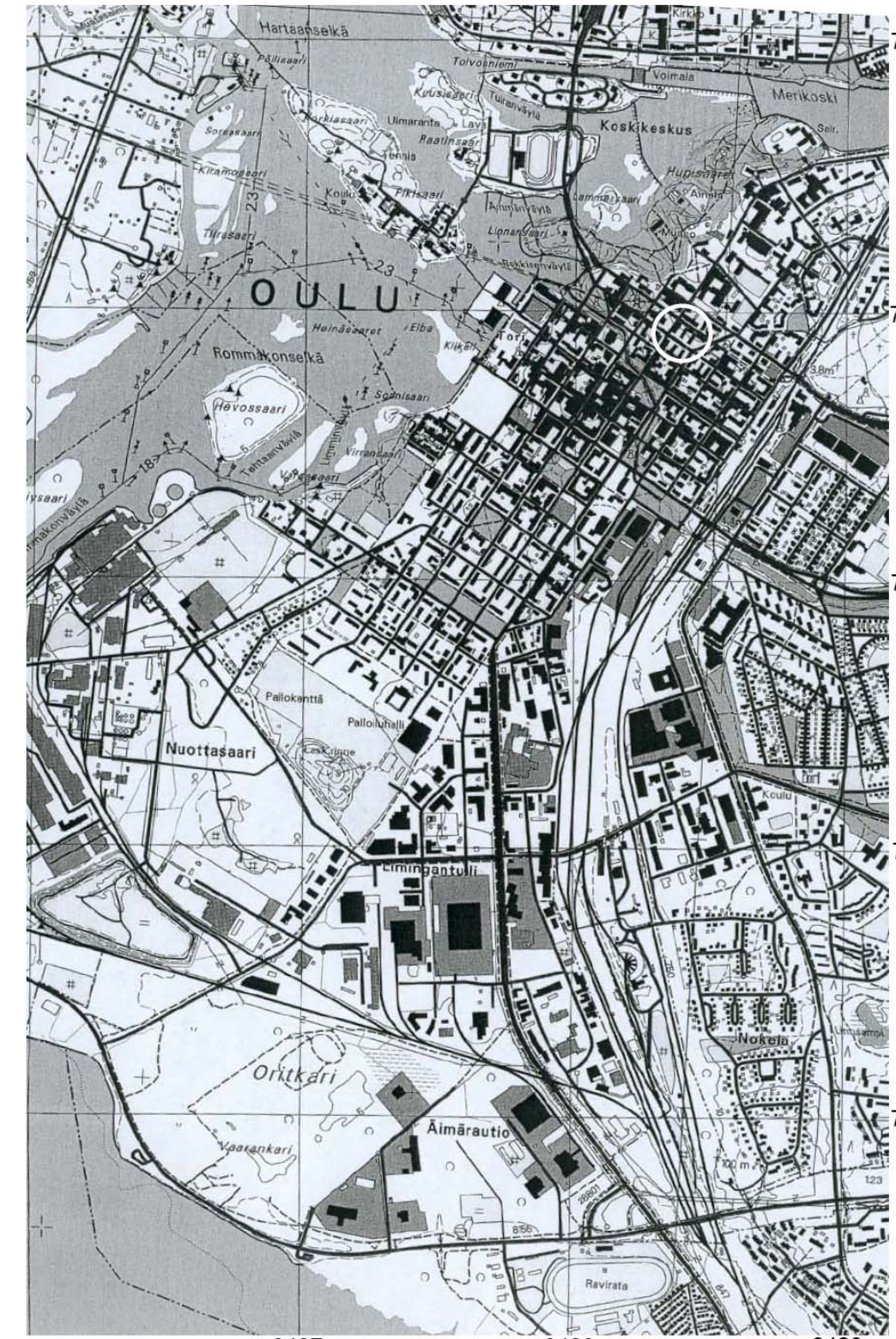
Kohteessa olivat harvinaisen paksut kulttuurikerrokset, paksuudeltaan noin 2,2-2,4 m, rikas orgaaninen löytöaineisto ja ehyinä säilyneitä rakennekokonaisuuksia. Nämä kertovat tiiviistä kaupunkirakentamisesta, vanhan hyväkuntoisen ja taidokkaan rakentamisen hyödyntäminen uusissa rakennuksissa, ja lisäksi tallennettiin hyvin säilyneitä yksityiskohtia kivi- ja puurakentamistekniikoista.

Löydöt ajoittuvat 1800-luvulta 1600-luvun puoleenväliin. 1700-luvun rakennejäänteet kertovat piha- ja talousrakennuksista, ja löytöaineisto viittaa myös käsityöläis- ja kauppiasammatteihin. Mahdollinen pajatoiminta ja siihen liittyvä aineisto ajoittuu 1700-luvun alkuun ja sekä mahdollisesti 1600-luvun loppuun. 1600-luvun puolessa välissä paikalla on sijainnut seppien asuinalue. 1600-luvun ja 1700-luvun alun rakennejäänteet kertovat eläinten pidosta, varasto- tai talousrakennuksista, asuinrakennuksista ja paalut rakennusten tukemisesta.

Rakennejäänteet ja löydöt kertovat harvinaisen ehyen kertomuksen erään oululaisen tontin menneisyydestä. Se alkaa varhaisesta jo kaupunkikuvasta 1600-luvulta, joka muuttui käsityöläisten, räätäleiden, sorvareiden ja kauppiaiden kaupunginosaksi todennäköisesti 1700-luvun alussa ja jatkui sellaisena 1800-luvulle saakka.

PERUSKARTTAOTE

PK 2444 09 OULU, Mk. 1:20 000



SISÄLLYS

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT 2
TIIVISTELMÄ 4
1. Johdanto 8
2. Historialliset taustatiedot 13
3. Kaivausmenetelmät 26
4. Koekaivausalue ja kaivausalue A ja niistä dokumentoidut rakennejäänteet 29
4.1 Kivijalallisten rakennuksien perustojen osia (kokonaisuus I: kivijalat AR1, AR4, AR5, tukirakenteita AR2, AR3 ja AR8, lattia AR14, tukirakenteet AR18 ja AR34, tiilirakenteita AR6 ja AR7, kiviä kivijalkojen tuntumassa AR10 ja AR12, kokonaisuus II: AR15=AR21) 30
4.2 Katerakenne (AR13) ja sen aliset kivet (AR28) 41
4.3 Pihakiveys (AR16) 43
4.4 Rakennuksen perustan osa kaakkoisprofiilissa (AR19) 43
4.5 Hirsirakenteen osa (AR30) 44
4.6 Lauta- ja hirsitaso, katejäänteen osa (AR29) 45
4.7 Kivijalan osan koillisprofiilissa (AR42=BR1) 46
4.8 Rakennuksen perustuksen osa luoteisprofiilissa (AR26) ja sen mahdollinen arina (AR47) 46
4.9 Maakellari (AR17 ja AR23) ja kehämäinen puurakenne sen kaakkoispuolella (AR31) ja laudat kaakkoispäädyssä (AR34) 48
4.10 Mahdollisen aitan perusta (lattialankut ja -hirret AR9, erillinen osa AR25, kivijalat AR11=AR22, ulkopuolinen lautataso AR71, perustushirret AR37 ja AR38, perustuskivet AR39 ja AR40) 53
4.11 Lämmitetyn rakennuksen perustus (lattialankut ja -hirret AR35=AR36=AR41) 61
4.12 Kivikeskittymä (AR48) 65
4.13 Purkujätettä (AR20) sekä yksittäisiä puita (AR24) 65
4.14 Kate- tai arinahirret (AR52 ja AR62) 68
4.15 Kivijalan osa (AR43) ja sen alinen arina (AR49) 70
4.16 Kolme lautaa koillisprofiilissa (AR50) 71
4.17 Rakennuksen perustan osa (AR44), mahdollinen eläinsuoja 71
4.18 Kivijalan osa ja siihen liittyvä puuarina luoteisprofiilissa (AR32 ja AR33) ja kivijalan osa sen kaakkoispuolella (AR46) 75
4.19 Kuivikepuuta ja kierrätettyjä hirsiä (AR51) rakenteiden AR49 ja AR52 alla ja AR62 päällä 77
4.20 Purkujäte (AR54) AR53:n ja AR44:n välissä 79
4.21 Hirsinen rakennuksen perusta (AR53), sen vierellä oleva puukehikko (AR58) sekä kivijalka (AR61) ja kivet (AR65) sekä hirsi (AR68) 79
4.22 Kivijalan osa (AR55) 85
4.23 Kuivikepuut (AR56=AR57=BR14=BR21, AR63, AR69, AR70) 87
4.24 Pystypaaluja (AR59, AR64, AR66 ja AR67) 89
4.25 Lautarakenne sekoittuneessa yksikössä (AR27) 91
4.26 Luonnollinen kivitaso (AR60) 91
4.27 Rajapinnat 92
5. Kaivausalue B:stä dokumentoidut rakennejäänteet 95
5.1 Neljä kivijalkaa (BR1=AR42 ja BR2 sekä BR3 ja BR4) 95
5.2 Tasomainen lautarakenteen osa (BR5) 97
5.3 Kaksi kivijalkamaista kivirakenteen osaa (BR6) 98

5.4 Lankkurakenteen osa ja pyöröpuu (BR7=BR9) 99
5.5 Puurakenteen osa (lankkurakenteen osa ja tasomaisen lautarakenteen osa (BR8=BR11)) 101
5.6 Palanut kivirakenteen osa ja suurista kivistä koostuva keskittymä kuonakerroksessa (BR10=BR20) 102
5.7 Kivijalan osa (BR12) 106
5.8 Lankkutason osa (BR13) BR6:n sisäpuolella 106
5.9 Lankku- ja hirsitason osa (BR14=BR21=AR56=BR57) 107
5.10 Kuivikepuuta (BR24) ja irrallinen savupiippu (BR29) 109
5.11 Rakennuksen perusta (BR17 ja BR18) 110
5.12 Pystylaudoista tehty sammio (BR23) 111
5.13 Kivijalkojen osat (BR15, BR25 ja BR30) ja samaan kokonaisuuteen kuuluvat kivirakennerakennejäänteet (BR16=BR26, BR19) sekä niiden sisäpuoliset puurakennejäänteiden osat (BR22) ja lautarakennejäänteiden osat (BR27 ja BR28) 112
5.14 Dokumentoidut rajapinnat 118
6. Rakenteet ja löydöt yhteenveto 120
6.1 Kaivausalue A 120
6.2 Kaivausalue B 125
7. Loppusanat 129
Lähteet 133

1. Johdanto

Oulun kaupungin 1. osassa 28. korttelissa tontilla 1 suoritettiin kesällä 2010 kaupunkiarkeologisia kenttätutkimuksia, jotka jakautuivat useaan eri vaiheeseen. Tutkimuksen tilaajana oli As Oy Isokatu 11, ja paikalle oli tarkoituksena rakentaa maanalainen autokellari, joka kattaisi koko tontin alueen (noin 400 m^2), ja ulottuisi noin 3,5 metrin syvyyteen maanpinnasta.

Kohde on luokiteltu Museoviraston kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa ja sen päivityksessä (Mökkönen 2002, Kallio-Seppä 2007) luokkaan I, eli se oli erittäin todennäköisesti säilynyt ja/tai tutkimuksellisesti erityisen kiinnostava alue. Inventointiprojekti on kansallinen, jossa on määritelty alueet, joissa on säilynyt Vaasa- ja suurvalta-aikaisten eli 1500-1600-luvuilla perustettujen kaupunkien arkeologisesti mielenkiintoisia kulttuurikerroksia. Muinaismuistolaki suojelee kaupungeissa ensisijaisesti ennen isoavihaa (1713-1721) rakennetuilla alueilla säilyneet kulttuurikerrokset, mutta myös nuorempia alueita, ”jos kohteella on erityistä tutkimuksellista merkitystä”. (Ikonen & Mökkönen 2002, 4)

Suojeluluokka I on määritelty seuraavasti:

”*Erittäin todennäköisesti säilynyt ja/tai tutkimuksellisesti erityisen kiinnostava alue*. Luokkaan kuuluvat alueet, joilla on todennäköisesti säilynyt 1600-luvulle ja 1700-luvun alkupuolelle ajoittuvia kulttuurikerroksia. Luokkaan kuuluvat myös ne alueet, joilla on tehty arkeologisia kenttätutkimuksia ja tiedetään varmasti, että alueella on edelleen jäljellä säilyneitä kulttuurikerroksia. Ensimmäisen luokan alueet tulisi pyrkiä rauhoittamaan kaivutöiltä ja rakentamiselta. Tarvittaessa tulee suorittaa riittävän hyvin resurssoidut arkeologiset tutkimukset.”(Kallio-Seppä 2007, 5).

Kesällä 2010 tilauksena tontilla tehdyt kaupunkiarkeologiset tutkimukset, jotka toteutetaan rakennuspaineen alla, ovat muinaismuistolain (295/63) 15 §:n perusteella rakennushankkeen toteuttajan kustannettavia.

Inventointikertomuksen mukaan ja rakennuttajalta saatujen karttamateriaalin perusteella tontille ei ollut tehty kaapelointeja tai vedetty kunnallistekniikkaa, joten piha-alue oli todennäköisesti lähes kauttaaltaan säilynyt kulttuurikerroksiltaan. (Ikonen & Mökkönen 2002, liite 7, 10/7) Tontilla sijaitsi kaksi öljysäiliötä, jotka olivat tuhonneet kulttuurikerroksia pienehköllä alueella asfaltoidulla pihamaalla sijaitsevan kerrostalon tuntumassa.[1] Tontilla sijaitsi asuin- ja liikekäytössä oleva kerrostalo oli rakennettu vuonna 1950-luvulla. Kerrostalo, jossa on kellarikerros, kattaa noin puolet tontin pinta-alasta, ja sen rakentaminen on todennäköisesti tuhonnut rakennuksen aliset kerrokset ja myös ympäristöä hieman laajemmalti, noin metrin talon seinälinjastaan itään.

Rakennusprojektin suunnitelmia varten tontilla on teetetty pohjatutkimus insinööritoimisto Refectio Oy:n toimesta. Pohjatutkimuksen on tehnyt insinööritoimisto

[1] Aloituskokous As. Oy. Isokatu 11 5.5.2010. Läsnä: Tapani Hoppu Rakennusvalvontavirasto, puheenjohtaja Matti Kortelainen Ins. tsto Refectio Oy, sihteeri Mauri Karvonen Are Oy, Jukka Puranen As. Oy. Isokatu 11, Veikko Kanto KK Kanto Oy , Terhi Tanska Museovirasto / RHO ja Teija Oikarinen Museovirasto / RHO.

Pentti Väänänen. Piha oli kairattu normaalipainokairalla ja kairausten perusteella kairaukset päättyivät tiukkaan moreenikerrokseen 2,85-3,60 metrin syvyyteen asfaltin pinnasta. (Väänänen 2008, 1-2) Arkeologisia tutkimuksia ajatellen tämä voidaan tulkita, että ns. kulttuurikerrokset voivat jatkua jopa samaan syvyyteen, ja moreenikerroksen voidaan ajatella olevan ns. löydöttömiä, luonnollisia merenpohjasedimenttejä.

Tontti sijaitsee Oulun kaupungin vanhimmalla asutulla kaupunkialueella, jossa inventoinnin mukaan on ollut asuinkortteleita vuosien 1649 ja 1705 kaupunkikartoissa. (Ikonen & Mökkönen 2002, liite 7, 10/7) Alueelta oli mahdollisuuksia löytää kaupunkikerrostumia koko Oulun kaupungin kaupunkihistorian ajalta. Tontti sijaitsi kaupungin ydinalueen tuntumassa kirkon itäpuolella, kahden kosteikkoalueen välisellä alueella, ja sen vierestä on koillis-lounaissuuntaisesti kulkenut tulliaita. Vanhojen karttojen perusteella piha-alueen läheisyydessä on sijainnut kosteikkoalueita, joten voitiin olettaa että tontin piha-alueella säilyneet kulttuurikerrokset saattoivat olla erittäin paksuja, puurakenteet erittäin hyvin säilyneitä ja monessa eri tasossa sekä löytöaineiston olevan erittäin rikasta, varsinkin orgaanisten löytöjen suhteen.

Toukokuussa 2010 oli määrä aloittaa aluksi viikon koekaivaukset. Koekaivauksessa tavoitteena oli kartoittaa kulttuurikerroksia siten, että kaivinkoneella avattiin alueita ja etsittiin merkkejä säilyneistä kulttuurikerroksista ja muinaisjäännöksistä. Rakennusprojektin urakoitsija Are Oy aloitti rakennusprojektia valmistelevat työt 3.5.2010 öljysäiliöiden poistolla. Tätä ennen oli pihalta poistettu asfaltti. Öljysäiliöiden tarkka koko ja sijainti eivät olleet tiedossa, ja niistä näkyivät maan pinnalle vain tarkkailukannet, joten arkeologien oli määrä olla paikalla valvomassa öljysäiliöiden poistoa. Valvontaa tekivät FM Teija Oikarinen ja HuK Terhi Tanska, jotka aloittivat myös koekaivausprojektin valmistelun 5.5.2010 alkaen, siten että Oikarinen toimi tutkijana/kaivausjohtajana ja Tanska apulaistutkijana. Viikon kestävä koekaivaus aloitettiin 10.5.2010 ja sen oli määrä jatkua aluksi viikon 16.5.2010 saakka. Koekaivauksessa tutkimusavustajana toimivat HuK Sanna Hujanen, kaivajina fil. yo Ville Hakamäki, fil. yo Antti Komulainen, FM Markus Suuronen ja fil. yo Juuso Vattulainen. Koekaivausta jatkettiin kuitenkin vielä samaa kustannusarviota venyttämällä ajalla 17.-23.5.2010. Kaivausvälineet vuokrattiin osittain Oulun yliopiston Arkeologian laboratoriosta.

Heti ensimmäisestä koealueesta, jonka koko oli 8 x 3 m, löydettiin todennäköisesti 1800-luvulle ajoittuvia kivisiä rakennusjäänteitä ja sekä vahva palokerros tämän tuntumasta että heti pintakerroksista. Kulttuurikerrokset alkoivat välittömästi harvinaisen ohuiden pihakerrosten alapuolelta. Näiden alta paljastui paksu hiekkakerros ja näiden alapuolelta palokerroksia ja erittäin hyvin säilyneitä puurakennuksia 1700-luvulta. Kulttuurikerrosten pohjaan ei koekaivauksessa päästy, mutta säilyneisyyden perusteella oli syytä olettaa, että vanhimmat 1600-lukujen kulttuurikerrokset ja muinaisjäännökset olisivat näiden alapuolella.

Koekaivausten tulosten perusteella määriteltiin todeksi jo inventoinnin perusteella arvioitu tilanne, että tontilla oli säilynyt kulttuurikerroksia laajasti. Ne olivat säilyneet paksuissa kulttuurikerroksissa erinomaisessa kunnossa. Muinaisjäännökset olivat koekaivausten perusteella todennäköisesti säilyneitä lähes koko pihamaalla lukuun ottamatta öljysäiliöiden tuhoamaa aluetta sekä kerrostalon lähituntumassa olevaa maakaistaletta.

Museoviraston edustaja intendentti Marianna Niukkanen vieraili koekaivauksilla tutustumassa koekaivaukseen 18.5.2010 ja neuvotteli kaivausten jatkosta tilaajan edustajan Jussi J. Ikäheimon kanssa. Neuvottelujen tuloksena saatiin alustava päätös jatkaa tutkimuksia ilman katkoksia ja palkata lisää työvoimaa.

Kaivauksia oli määrä jatkaa 24.5.-18.7.2010 ja avata mahdollisimman suuri kaivausalue tontin eteläpuolelle. Tutkimusryhmää pystyttiin laajentamaan pääosin vasta viikon 22 alusta alkaen. Tutkimusryhmä koostui Oulun yliopistossa valmistuneista arkeologeista tai opiskelijoista ja sen jäsenet olivat: tutkija FM Teija Oikarinen, apulaistutkijat FM Saaraliina Atkinson (os. Sala) ja HuK Terhi Tanska, tutkimusavustajat HuK Sanna Hujanen ja FM Markus Suuronen, kaivajina fil. yo Ville Hakamäki (24.5.-4.7.2010), FM Panu Hyppönen (31.5.-22.6.2010), fil. yo Toni Kesti (27.5.-25.7.2010), fil. yo Tiina Kortelainen (26.5.-18.7.2010), fil. yo Antti Komulainen (31.5.-25.7.2010), fil. yo Heli Nousiainen (21.6.-18.7.2010), fil. yo Niina Peuraniemi (31.5.-25.7.2010), fil. yo Sari Pätsi (5.7.-18.7.2010), fil. yo Essi Rajaniemi (31.5.-18.7.2010), fil. yo Mikko Sunnari (31.5.-18.7.2010), fil. yo Juuso Vattulainen (24.5.-25.7.2010), fil. yo Anniina Wallin (26.5.-18.7.2010). Tutkimusryhmän kooksi oli määritelty noin 15 henkilöä. Lisäksi ajalla 19.-26.7.2010 kaivausta jatkoivat tutkijan, apulaistutkijoiden ja tutkimusavustajien lisäksi kaivajina Kesti, Komulainen, Peuraniemi ja Vattulainen. Kaivauksissa tutkittiin ensimmäiseksi alue, jonka koko oli (16 x 8 m) 96 m^2 (A-alue). Kulttuurikerroksen paksuus oli noin 2,2-2,4 m, ja alue saatiin tutkittua loppuun.

Kaivauksissa oli tauko ajalla 2.8.-8.8.2010, jonka aikana pidettiin kertyneitä vuosilomia tai aloitettiin jälkitöitä, ja tänä aikana syntyi myös Museovirastossa päätös jatkaa kaivaustutkimuksia elokuussa Museoviraston kustannuksella. Lisäksi Museoviraston edustajista 6.7.2010 intendentti Marianna Niukkanen ja 25.7. pääjohtaja Juhani Kostet ja intendentti Tuija Mikkonen vierailivat kaivauksilla, ja heinäkuun jälkimmäisen vierailun johdosta saatiin päätös, jonka mukaan Oulun Ely-keskus kustansi osan henkilökunnan palkkauskuluista omien kriteeriensä mukaan. Myöhemmin Opetus- ja Kulttuuriministeriö myönsi rahoitusta kaivausten tutkimuksellisiin kustannuksiin.

Kaivauksia jatkettiin 9.8.-22.8.2010 (alue B) ja tätä seuraavalla viikolla 33 dokumentointi oli saatettava loppuun. Henkilökuntana toimivat T. Oikarinen, S. Sala, T. Tanska, S. Hujanen, M. Suuronen ja kaivajina pienennetty tutkimusryhmä Hakamäki, Kortelainen, Komulainen, Nousiainen, Peuraniemi, Pätsi, Sunnari, Suuronen, ja Wallin (Wallin muista poiketen 9.8.-15.8.2010). Lisäksi 23.8.2010 Oikarinen, Sala, Tanska, Hujanen ja Suuronen suorittivat dokumentoinnin loppuun ja 24.8.2010 Oikarinen ja Tanska päättivät kaivauksen. Tutkimuksen kohteena oli tontin koillispuolisko ja alueen koko oli (6 x 8 x 3 x 3 m) 57 m^2. Alue kaivettiin löydöttömiin kerroksiin saakka.

Pihamaalta ei tutkittu siis jo tuhoutunutta öljysäiliön kohtaa, jonka kooksi mitattiin arkeologien toimesta noin (n. 10 x 4,7 m) 47 m^2. Tuhoutunut alue näkyi myös B-alueen profiilissa. Lisäksi tutkimatta jäivät alueet, jotka jätettiin kaivausalueen ympärille kulkureiteiksi kerrostalon viereen (leveys noin 1-2 m) ja päätyihin. Päädyissä oleva tila oli myös käytössä maankasausalueina. Kaivauksen kanssa yhteistyötä tekivät urakoitsija Are Oy, insinööritoimisto Refectio Oy sekä maanurakoitsijayritys KK Kanto Oy, joka toimitti paikalla tilaajan kustantaman kaivinkoneen tarpeen mukaan. Kaivinkonetta käytettiin kaivausalueen nuorempien kerrosten alustavassa maanpoistossa ja kivien poistossa kaivausten aikana. Lisäksi KK Kanto Oy järjesti kuorma-auton tarvittaessa vähentämään tontilta kaivauksissa ylöskaivettua maata. Kaivausten kustannusten säästämiseksi tilaaja järjesti kaivauksille sosiaalisen tilan kerrostalohuoneistosta ja työvälineille varaston kellaritilasta. Takymetrimittaus kaivausalueille järjestettiin siten, että Iin Pohjatutkimus Oy:stä tilattiin takymetrimittaus uusille kaivausalueille ja kustannukset hoidettiin Are Oy:n kautta tilaajalle. Kaivausalueiden aidat kaivaukselle järjesti Are Oy, ja kaivaushenkilökunta suoritti tarpeelliset aitaamiset. Yhteyshenkilöinä toimivat As Oy Isokatu 11:stä taloyhtiön hallituksen puheenjohtaja Jussi J. Ikäheimo ja isännöitsijä Jukka Puranen. Are Oy:stä yhteishenkilönä oli projektipäällikkö Mauri Karvonen, Refectio Oy:stä DI Matti Kortelainen ja KK Kanto Oy:stä Veikko ja toimitusjohtaja Kalle Kanto. Kiitämme kaikkia osapuolia yhteistyössä järjestelyissä.

Jälkityöt aloitettiin välittömästi kaivausten päättymisen jälkeen. Jälkityöt tehtiin Oulun yliopiston Arkeologian laboratoriossa 24.8.2010 alkaen. Jälkitöitä tekivät tutkija Teija Oikarinen (24.8.2010-20.3.2011), apulaistutkijat Saaraliina Atkinson (24.8.2010-31.12.2010) ja Terhi Tanska (24.8.2010-31.1.2011). Tutkimusavustajina olivat Sanna Hujanen (24.8.2010-31.12.2010) ja Markus Suuronen (24.8.2010-31.3.2011) ja löytöjen valtavan määrän takia projektiin palkattiin kolmas tutkimusavusta FK Heli Loukusa (30.9.2010-31.3.2011). Jälkitöissä kaivausjohtaja vastasi raportin tuottamisesta ja tulkinnoista sekä yleisestä jälkitöiden yleisestä organisoinnista ja hankinnoista, apulaistutkijat karttojen ja matriisien puhtaaksipiirrosta, tutkimusavustajat löytöjen puhdistamisesta, luetteloinnista, konservointia vaativien löytöjen kuvaamisesta ja numeroinnista sekä pakkaamisesta. Luetteloliitteet tehtiin yhteistyössä tutkijan, apulaistutkijoiden ja tutkimusavustajien kanssa. Kartat ja matriisit piirrettiin puhtaaksi Adobe Illustrator CS- ja CS3-ohjelmistoilla.

Jälkityöaika suhteessa jälkitöiden määrään oli joko lyhyt, normaali tai normaalia pidempi: piirtäjät (vähemmän kuin kaivausaika x 2), kaivausjohtaja (normaali kaivausaika x 2) ja tutkimusavustajat (pidempi kuin normaali kaivausaika x 1). Mainittakoon kuitenkin, että kaikilla jälkitöitä tehneillä oli dokumentoitua materiaalia käsiteltävänään erittäin huomattava määrä rakenteiden, löytöjen määrän sekä tutkimusryhmän koon takia, joten dokumenttien tuottamisessa on oltu tiukoilla. Sisällössä on pyritty niin lyhyeen kuvaukseen kuin mahdollista, sekä saatu vapautusta joistakin liitteistä, joita normaalisti Museovirasto raporttiin vaatii kuten digitaalikuvaliite. Lisäksi rakennematriiseja, jotka olisivat havainnollistaneet rakenteiden ajallista suhdetta toisiinsa, ei ehditty tehdä valmiiksi. Rakennematriisit voidaan tehdä vasta, kun rakennekokonaisuudet on ajoitettu varmasti löytöjen ja muiden ajoitusten perusteella. Näin ollen on myös huomioitava, että kartat on tarkistettu vain kertaalleen, mutta tulostamisen jälkeen niitä ei ole enää korjattu, joten niissä on puutteita esimerkiksi rakennemerkinnöissä kuten myös maa- ja dendronäytteiden sijainnit puuttuvat osin sekä B-alueen pinta- ja pohjavaaituskartta puuttuvat, vaikka tiedot on kirjattu ylös. Tiedot löytyvät kuitenkin liitteistä. Tämä johtuu siitä, että kartat on tarkistettu vain kerran eikä ristiin muiden tuotettujen liitteiden kanssa, ja osa puutteista ilmeni vasta aivan projektin loppuvaiheessa. Ajanpuutteen takia ja ajoitusten saapumisen ajankohdan maaliskuussa takia ei ajoituksia ole merkitty matriiseihin, eikä näiden vaikutusta kaikkien yksikköjen ajoituksiin ole ehditty systemaattisesti tehdä, vaan yksikköjen ajoitukset ovat alustavia, löytöaineiston perusteella tehtyjä. Yksittäisiä tietoja raportissa ei ole voitu tarkistaa suhteessa eri dokumentteihin moneen kertaan, joten tiedoissa voi esiintyä virheitä tai vaihteluita esimerkiksi rakenteiden nimityksissä, vaikka näitä on pyritty korjaamaan työn edetessä. Löytöjä ei ole voitu esitellä systemaattisesti rakenteittain tai analysoida kuin yksinkertaisesti yhteispainoilla niiden määrän takia.

Löytöluetteloon on orgaaniset nahka- ja puulöydöt ja metallilöydöt kuvailtu, mitattu ja punnittu ennen konservointia, joten erityisesti metallien materiaalien tulkintaan vaikuttaa korrosioituminen, joka vaikeuttaa niiden materiaalin määrittelyä ja tulkintaa. Lisäksi löydöt kuvattiin lukuun ottamatta täysin epäinformatiivisia löytöjä. Konservointi aloitettiin ja tullaan suorittamaan jälkitöiden jälkeen Oulun yliopiston Arkeologian laboratoriossa tutkimusteknikko Jari Heinosen toimesta. Konservointiin valittiin vain vanhimpien löytöjen joukosta (1600-luku-1700-luvun ensimmäinen puolisko) mahdollisimman monipuolisesti hyvin säilyneitä löytöjä, mutta myös mahdollisesti kiinnostavia löytöjä. Löydöistä suuri osa oli konservointia vaativia nahka, tekstiili- tai metallilöytöjä. Näitä karsittiin kaivausten aikana noin 170 alanumeroa, jotka mitattiin ja kuvattiin digitaalikameralla kaivausten aikana. Jälkitöissä samoja ns. mahdollisesti konservoitavien listaan numeroitiin 839 alanumeroa nahka-. tekstiili- tai metallilöytöjä. Näistä konservoitiin tutkija valikoi noin 457 löytöä, noin 55 % koko löytömäärästä. Kriteereinä käytettiin tuolloin alustavaa lähinnä 1600- ja 1700-luvun

ajoitusta, hyväkuntoisuutta ja monipuolisuutta löydöissä. Esimerkiksi nahkapalojen leikkuujätteet tms. muut epäinformatiiviseksi ajatellut löydöt jätettiin pois listasta. Metallilöydöistä korroosiopinnan takia konservointiin valittiin paitsi selkeästi tunnistettavia löytöjä vanhimmista kerrostumista, mutta myös sellaisia, joiden luonne on epävarma korroosiokuoren takia. Aineiston valtavan laajuuden ja konservoinnin hinnan välillä tasapainottelun takia valinta oli vaikea. Karsinta oli vaikeaa, koska erikoismateriaalit vaatisivat tutkimuksellista näkökulmista mielekästä säilytystä ajatellen erikoistuntemusta sekä metalleista, tekstiileistä ja nahkalöydöistä.

Koska tällä menetelmällä konservointiin käytettävä summa tuli liian suureksi, joten Museovirastosta ohjeistettiin konservaattoria karsimaan konservoitavia vielä konservoinnin aikana lisää esimerkiksi kunnon, epäinformatiivisuuden tai samankaltaisten löytöjen osalta. Koska projekti oli jo tiukalla aikataululla loppuvaiheessa konservointia ja sen kustannuksia pohdittaessa, löytöjen tiedot lähetettiin Helsinkiin, jotta projektin päätyttyä viimeisistä karsinnoista voitaisiin neuvotella Museoviraston ja Oulun yliopiston Arkeologian laboratorion konservaattorin kesken. Konservoinnin on määrä tapahtua useassa osassa ja pitkällä aikavälillä, ja löytöluettelosta löytyvät tiedot konservointiin ehdotetuista löydöistä. *Näin ollen raportissa ei ole tietoja siitä, mitkä löydöt on lopulta konservoitu.* Arviolta konservointiin on mennyt noin 30 % löydöistä.

Makrofossiilinäytteet (20 kpl) analysoitiin dosentti, FT Terttu Lempiäisen toimesta Turun yliopiston Biodiversiteetti- ja ympäristöntutkimusosastolla (Lempiäinen 2010) ja dendrokronologiset näytteet Joensuun yliopiston Dendrokronologian laboratoriossa (Zetterberg 2011). Raportti valmistui 20.3.2011 mennessä.

2. Historialliset taustatiedot



Kuva 1. Vas. Isokatu 11:n sijainti (I-28-1) Oulun asemakaavalla. (Kallio-Seppä 2007, Liite 1)
Kuva 2. Oik. Ilmakuva tutkimuskohteesta. (Oulun kaupunki 2004).

Tontti I-28-1 sijaitsee nykyisen Oulun kaupungin ydinalueella, ja tuomiokirkon tonttiin sen erottaa Isokatu. Pohjoispuolella tonttia on Linnankatu ja eteläpuolella Kajaaninkatu. Tontin katuosoite on Isokatu 11. Kuvassa 1 tontti ja Oulun kaupungille kuuluvat nurmikkoalueet näkyvät punaisena, Oulun kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa, luokkaan1 määriteltynä. Oikealla on ilmakuva tontista, jossa piha-alue näkyy vaalean suorakaiteen muotoisena osana keskellä. (Kuvat 1 ja 2.)

1600-luku

Oulun kaupunki perustettiin vuonna 1605 vanhan kauppapaikan tienoille Oulujoen suulle ja perustamisen alkuaikoina kaupunki rajautui hyvin pienelle alueelle.



Kuva 3. Vas. Osa Nikodemus Tessin vanhemman kartasta vuodelta 1648-1649. (Kostet 1995, kartta 19)
Kuva 4. Oik. Vuoden 1648-1649 kartta asemoituna Oulun nykyiselle asemakaavalle. (Ikonen & Mökkönen 2002, liite 3.1)

Kaupunki käskettiin Kaarle IX:n Kustaan perustaa ”siihen paikkaan, mihin uusi kirkko on hiljattain perustettu”. Kaupunki perustettiin asemakaavakarttojen mukaan kaupungin ja Merikosken väliselle niemekkeelle, jonka kokoisena se säilyi lähes puoli vuosisataa. 1600-luvun puolessa välissä kirkon itäpuolella oli katu- ja korttelialueita. Kaupunki perustettiin kuivaperäiselle kankaalle, mutta itäpuolella, ns. Metelinvaaran alueella oli laajoja kosteikkoalueita. Tällainen mainitaan olleen heti Metelinvaaran itäpuolella varsinaisen kaupungin alueella sekä kirkon pohjoispuolella myllytullin suunnalla. (Virkkunen 1953, 87-93, 125.)

1600-luvulla tutkimuskohde on sijainnut kaupunginrajojen sisäpuolella, mutta aivan sen reuna-alueella. Tontin pohjoisosaan on sijoittunut korttelialuetta ja nykyään tontin länsilaidalle sijoittuvan kerrostalon paikalle suuri yksittäinen rakennus. Sekä koillis- pohjoispuolelle että etelä-luoteispuolelle sijoittuu suuri kosteikko- tai lammikkoalue. (Kuvat 3 ja 4.)

Kosteikkoalueet näkyvät myös Claes Claessonin regulointisuunnitelmassa vuodelta 1649. Kartan asemoinnissa kosteikkoalue ulottuu tontille saakka nykyisen kerrostalon kohdalle. Pihamaalle asemoituvat kaksi korttelialueista. Näistä pohjoisemman numero on merkitty karttaan (93). Aivan pihan lounaispuolelle sijoittuu myös tulliportti, josta alkoi tie kohti Liminkaa. Kortteli on siis sijainnut vilkkaan kulkuväylän varressa kaupunkiin tultaessa ja suunnattaessa kohti kirkkoa ja toria. Muutoin pihan on katualuetta ja pohjoispuolella sijaitse kosteikko sijoittuu hyvin lähelle tonttia. (Kuvat 5. ja 6.) Vanhimmasta kaupungista nimeltä tunnetaan varakkaimpien liikemiesten ja tärkeiden henkilöiden talot, jotka sijaitsivat Kaupunginojan suun pohjoispuolella ja siitä edelleen pitkin Hahtiperän rannikkoa. (Virkkunen 1952, 127) Myös peltoalueet oli numeroitu omistajien mukaan. (Kuva 5.)

Tontin piha-alueelle sijoittuvan pienemmän korttelista ei voi jäljittää omistajatietoja, mutta tontista 93 on mahdollista löytää kartan seliteosasta. Seliteosaan on kirjoitettu omistajien nimet, jotka omistavat maata. Korttelin omistaja on Tuomas (Thomas) Yrjönpoika (Joräninpoika) Leisto, jolla on myös kaksi peltoaluetta kaupunginalueen ulkopuolella. Leisto oli ammatiltaan raatimies, ja hänet haudattiin vuonna 14.4.1658. Hän oli myös kylänvoutina 1628-1629. Hänet mainitaan muuan muassa kaupanteon yhteydessä, jota 1600-luvulla kauppaa ja kauppapaikkoja säätelivät tiukat määräykset, jotka porvaristo oli säätänyt keskenään. Kaupungin porvareista muun muassa Leistoa on sakotettu kolme markkaa, kun henkilöt ovat kaupanteossa ”vastoin sitä järjestystä, jonka oikeus on tehnyt kaupasta kaupungista, ovat antaneet enemmän kuin on säädetty” ja tehneet kaupungille vahinkoa. Hänen myös kerrotaan omistaneen laivan yhdessä Olavi Henrikinpojan kanssa, ja he tekivät kirkkoon lahjoituksia useina vuosina (1639 ja 1651 välillä) laivansa puolesta. Olavin Henrikinpojalle laiva myös jäi Leiston kuoltua. (Virkkunen 1953, 156, 202, 270.) Hänen vaimonsa oli Margareta Hannuntytär (Hansintytär Houru), joka syntyi noin 1635, ja hukkui matkalla 21.10.1683 Raaheen. Myös heidän tyttärensä Maria Tuomaantytär Leisto (1658-10.5.34) tunnetaan nimeltä, ja hänen miehensä Henrik Johaninpoika Curnovius (1655 Kajaani-1715), joka oli vallesmanni ja kirkkoväärti Oulussa 1670-1680-luvuilla. (Hissa 2011, Virkkunen 1953, 503.)

Vesiperäisiä paikkoja täytettiin ja kuivatettiin, kuten vuonna 1661 kirkkoväärti Juho Niilonpojalle rakennuspaikaksi annettu alue ja myöhemmin kirkon ja pappilan välinen alue. Viimeisin määrättiin porvariston täytettäväksi, ”jotta kirkkoväki pääsisi kirkkoon kuivin jaloin”. (Virkkunen 1953, 126-127.) Kosteikko sijaitsi todennäköisesti kirkon koillispuolella ja jatkui lähes tulliportilta satamaan vievän kadun varteen saakka. Kaupunki oli muutoin 1600-luvulla vielä säännötön, korttelit ja kadut mutkittelivat

kaupungin sisäpuolella, ja tonttien koko vaihteli. Tulliportille johtavaa katua ei ole karttaan nimetty, mutta se kulki itä-länsisuuntaisesti kirkon ja torin ohi ja jatkui Hahtiperään saakka. Se sijaitsi suunnilleen noin nykyisen Kajaaninkadun paikkeilla. Kapeat ja lyhyemmät kadut yhtyivät pääkatuun. Kirkon länsipuolelle keskittyivät tori ja sen laidalla oli todennäköisesti koulu. (Virkkunen 1953, 127.)

Myös pappila sijaitsi siis aivan kirkon tuntumassa ja kuten myös Luiston tontti. Myös pienempi tontti, josta suoraan ei löydy tietoja, missä käytössä se on voinut olla. Sen käyttö on voinut liittyä tulliportin ja –tuvan viereisenä kaupungin vilkkaimman tullitoimintoihin. Varmuutta tästä ei ole, tulliportin tiedetään johtaneen Kajaaniin, ja sen vierellä on ollut tullitupa, johon tullimaksut on maksettu. Vuosisadan lopulla Kajaanintullin ja Limingantullit on korjattu ja siirretty kauemmaksi tulliportille. Tulliaidasta tiedetään, että se ei välttämättä ollut kovin korkea, koska sen yli kiellettiin kiipeämästä, ja että sen huonoa kuntoa valitettiin pitkin vuosisataa (Virkkunen 1953, 292). Tulliaidat oli määrätty rakennettaviksi vuonna 1622, jolloin ns. pikkutullin kantaminen oli aloitettu. Itäiseltä tulliportilta maantien haarautui Liminkaan ja Kajaaniin johtaviksi teiksi. Eteläiseltä portilta lähti talvitie Liminkaan. (Niskala 2002, 18). Tulliportin luona mainitaan olleen vuonna 1630 tehdyn merkinnän mukaan Sepänkatu. Sepillä lienee ollut oma kaupunginosansa, ja heitä lienee ollut useita kymmeniä mm. putkiseppiä, lukkoseppiä ja puukkoseppiä. (Virkkunen 1953, 132, 159.)



Kuva 5. Claes Claessonin Oulun regulointisuunnitelma ja kaupunkimittausvuodelta 1649. Osa kartasta. Niskala 2002, 18.



Kuva 6. Claes Claessonin kartta vuodelta 1651 asemoituna nykyiselle asemakaavalle. (Ikonen & Mökkönen 2002, liite 3.2.



Kuva 7. Claes Claessonin asemakaava vuodelta 1651. (Oulun kaupunki 2010).

Kaupungin kadut ja tontit järjestettiin uudelleen vuosina 1649-1651, joista on olemassa regulointisuunnitelmat. (Kuvat 5 ja 7.) Regulointia vastustettiin ja kuvattiin tonttien osalta mielivaltaiseksi, sekä Claes Claessonia puolueelliseksi. Asiasta aivan rettelöitiin ja käytiin pitkällisiä oikeudenkäyntejä. Kaupungin oletetaan rakennetun suunnitelman mukaan, koska muutoksia suunnitelmista ei ole jäänyt. Kaupunki laajeni siis myös itään. Uudistuksessa merkittävien kaupunkilaisten talojen tilalle tuli tori ja liike-elämälle tarkoitettuja rakennuksia. (Virkkunen, 128-130)

Samoihin aikoihin tapahtui myös ensimmäinen huomattavista. Oulun kaupunkipaloista. Palo raivosi 2.10.1652, ja siinä tuhoutui merkittäviä osia kaupungeista, kuten aikalaiset ovat kertoneet: ”*enin osa porvariston taloja ja omaisuutta sekä myöskin itse linnansilta ja saarella olevat proviantti-aitat*”. Kaupunki paloi myös vuonna 1655. (Virkkunen 1953, 128.) Kuvausten mukaan ei selviä, onko palo ulottunut kaupungin itäpuolelle.

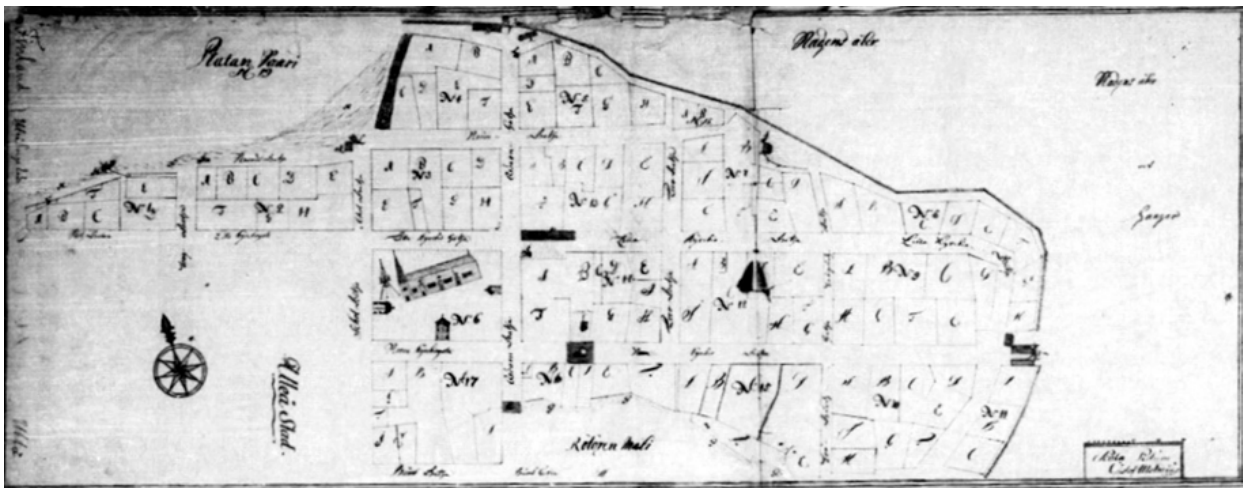
1600-luvulla tyypillinen korttelityyppi oli suljettu pihapiiri, jossa talousrakennukset olivat tontin sisäosissa. Taloihin kuljettiin pihan puolelta, ja talousrakennukset olivat kadulta päin katseilta suojalla. Yleisiä talousrakennuksia olivat ulkohuoneet, navetat, tallit, aitat, leivintuvat, saunat ja joskus pajat sekä kaivot. Aitat olivat usein ns. luhtiaittoja. Talot olivat vaatimattomia ja savupirttejä oli vielä käytössä. Taloissa oli harja- tai aumakatto, eikä niissä ollut vuorilautoja tai vain harvoin maalia. Asuinrakennusten ikkunat olivat usein lasia, ja kattoja peittivät päällysosassa malkot ja turpeet. Taloissa oli tulisijoja, joissa oli hormi. Kaupunkipalot olivat yleisiä, joten talojen vakiovarustukseen kuuluivat vesitynnyrit ja -ämpärit, keksit, tikapuut ja palokirves. Asuinrakennukset olivat tupia ns. miestupia, joka koostui yhdestä tai useammasta tuvasta, jonka alla oli kellari. Katuja vasten rakennettiin portit ja lauta-aidat. (Niskanen & Okkonen 2002, 23, Virkkunen, 135.)

1700-luku

Kaupunki laajeni 1600-luvun aikana, mutta palo tuhosi sitä jälleen vuosisadan vaihduttua 20.7.1705, jolloin suuri osa siitä paloi kovan tuulen vallitessa. Tuli valtasi kaupungin Knutti Juhonpojan kalastajan kyökistä, jossa Valpuri Pietarintytär valmisti viinamäskiä. Samana vuonna 28.8.1705 kaupunki paloi uudemman kerran. Suurimmat tuhot kohtasivat 3. kaupunginosasta 35 taloa ja 4.ä kaupunginosasta 109 taloa. Aittoja paloi 121. Palojen seurauksena kaupunginalaa supistettiin idästä, jotta saataisiin rakentamattomat tontit rakennetuksi. Palon jälkeen tehdyn suunnitelmakartan on toteuttanut Gustaf Ulstadius, jossa kuvataan pohjoispuoli kaupungista ojansuusta itään Metelinvaaraan saakka, jota kutsuttiin myös ”Rötöxen” mäeksi. (Kuva 8.)

1700-luvulla kaupunkirakentamisvaiheessa elettiin uudistuksen aikaa, ja vallalla olivat klassismin eurooppalaiset ihanteet 1740-luvun jälkeen 1820-luvulle. Vuonna 1750 rakennustoimintaa säätelevä yli-intendentin virasto antoi määräyksen kaupunkien mittaamisesta. Vallalla oli kivirakennuksien suosiminen ja edustavuus keskusta-alueen rakentamisessa. Tontit ja korttelit rakennettiin kuitenkin eri-muotoisiksi, aukioita suosittiin ja erilaiset kadut toivat kaupunkikuvaan elävyyttä. Katutila oli kapea ja korkea, ja puisto- ja rantakadut sekä puutarhat olivat suosittuja. Tullituvista ja –aidat oli määritelty säännöillä (vuoden 1756 maatullisäännöt): aitojen tuli olla kolme kyynärää korkeita ja puisia vinoaitoja. Myös tullituville oli laadittu piirustukset vuonna 1730 ja julkaistiin vuonna 1756 kamarikollegioin kiertokirjeellä. Tuvat olivat pohjaltaan mora- eli eteiskamaritupia. (Niskala 2002, 30).

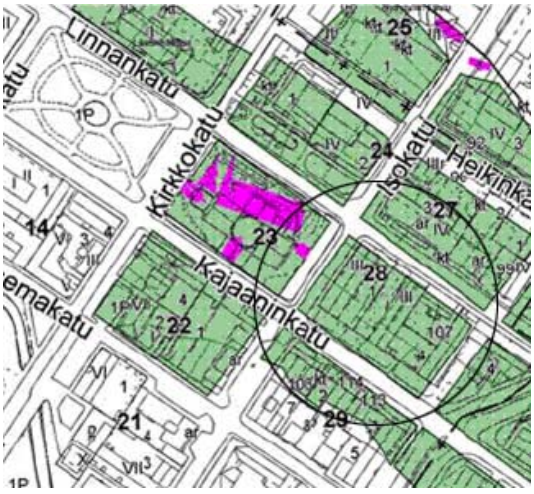
Kartasta (kuva 8) näkyvät katujen nimet, mutta tonttien symboleille ja kirjaimille ei ole säilynyt selitysosaa. (Halila 1953, 112-133. Numeroimaton karttaliite.) Kartassa näkyy tutkivan tontin kohdalla kosteikkomainen alue, jota peittää silta. Tutkittavan tontin pohjoispuolella kulkee Lilla Kyrkogata ja eteläpuolella Stora Kyrkogata, tontin ja kirkon välissä kulkee Qwarn gata (Myllykatu). Stora Kyrkogata jatkui tulliin saakka. Korttelissa sijaitsevat tontit A, B ja F. Kadulta jatkuu kosteikkomainen alue piha-alueelle (tontti B) ja lisäksi tontille on merkitty laatikkomainen symboli. Asemoidussa kartassa kortteli sijoittuu lähes nykyisen korttelin paikalle, mutta hieman enemmän etelä-lounaaseen. (Kuvat 9 ja 10.) Myös vuoden 1705 vuoden palon jälkeen tehdyssä kartassa korttelin lounaispuolelle on merkitty kaksi katusiltaa kuten myös koillispuolelle (Kuvat 11 ja 12). Vain suuri kosteikko etelä-lounaispuolella on enää jäljellä. Hyvin samankaltainen on myös tilanne vuoden 1748 Jakob Johan Wikarin kartassa ja sen asemoinnissa (Kuvat 13 ja 14).



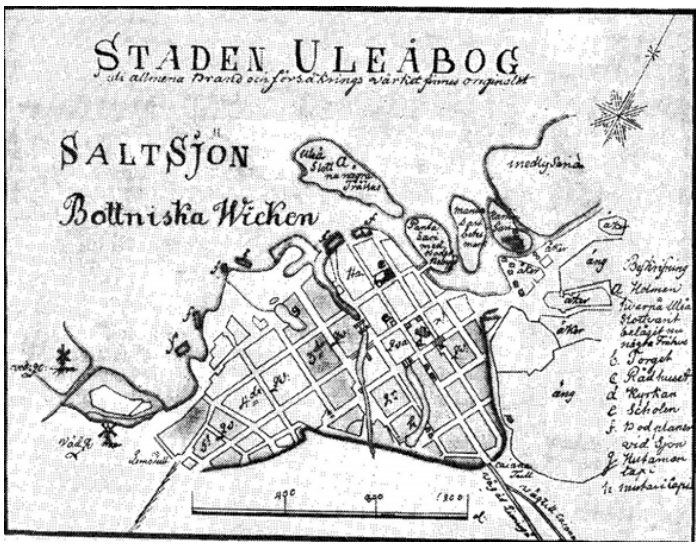
Kuva 8. Gustaf Ulfstadiuksen kartta noin vuodelta 1700. Lähde: Kostet 1995:81-82, kartta 43. (Mökkönen 2002, 10, kuva 8.)



Kuva 9. Osa Ulfstadiuksen kartasta. Lähde: Niskala 2001, 25. Alkuperäinen kartta Oulun kaupungin arkisto.



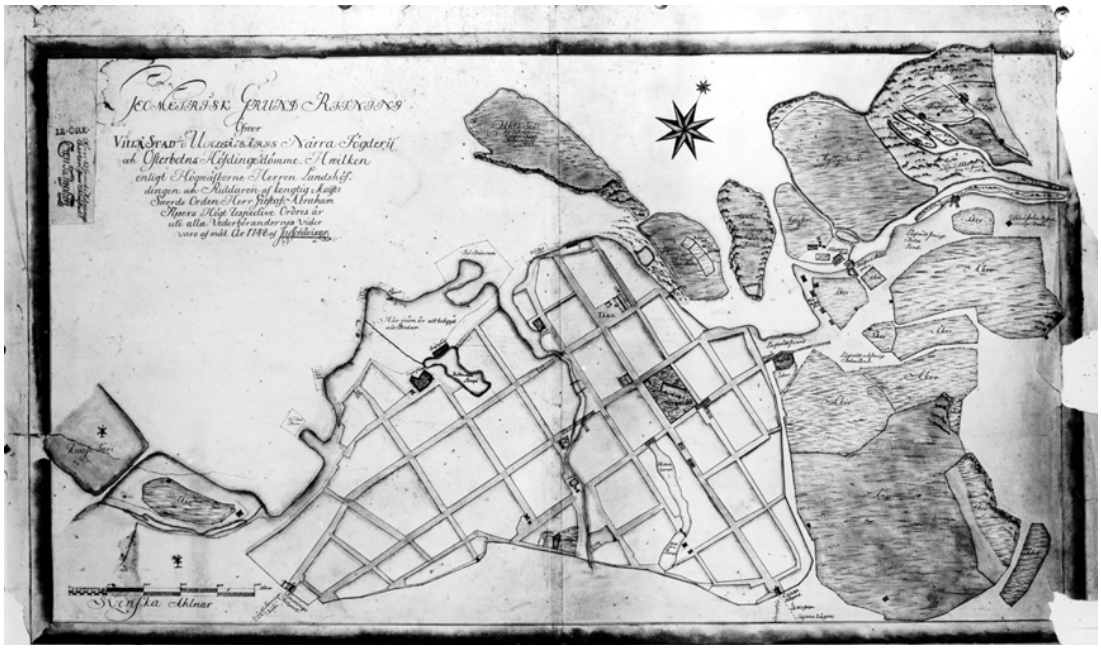
Kuva 10. Ulfstadiuksen kartta noin vuodelta 1700 asemoituna Oulun nykyiselle asemakaavalle (Ikonen & Mökkönen 2002, liite 3.3.)



Kuva 11. Oulun kaupunkialue vuoden 1705 palon jälkeen. (Lähde: Ikonen&Mökkönen 2002, 10, kuva 8 viittaa Otto-I. Meurman 1972:3 kuva 4.)



Kuva 12. Tutkimusalue asemoituna vuoden 1705 palon jälkeen tehdyn kartan mukaan nykyiselle asemakaavalle. (Ikonen&Mökkönen, Liite 3.4)



Kuva 13. J. J. Wikarin kartta Oulun kaupunkialueesta vuodelta 1748. MV hist.k.a. nro 41014. (Lähde: Ikonen&Mökkönen 2002, 10. Kuva 9.)



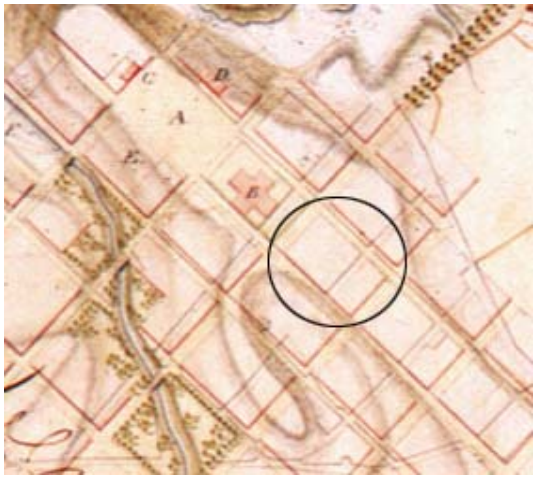
Kuva 14. Tutkimusalue asemoituna vuoden 1748 kartalle. (Ikonen&Mökkönen, Liite 3.5)

Ruotsinvallan ajan lopussa kaduista nimeltä on mainittu kaakosta luoteeseen kulkevat Kajaaninkatu ja Linnankatu, sekä lounaasta koilliseen kulkeneet Isokatu ja Myllytullinkatu (Halila 1953, 75, ks. kuva). Tonttia lähellä sijainnut Metelinlampi eli Koululampi esitettiin vuonna 1786 maaherra Carpelanin toimesta kuivatettavaksi. Lammikon on mainittu sijainneen lähellä koulua ”pahasti häiriten kaupunkia” ja joutavan kuivatettavaksi ”jottei paha haju, mikä tästä lammikosta varsinkin kesäaikana leviää” enää olisi kaupunkilaisten riesana. Lammikosta kaivettiinkin oja Kaupunginojaan ja paikalle perustettiin koulupuutarha. Osa lammikoista säilyi kuitenkin kaupunkikuvassa edelleen. (Halila 1953, 80-81.) Vuoden 1763 kartassa kosteikko näkyy edelleen korttelin lähellä, kuten myös se, että korttelin kirkonpuolinen osa on jaettu kolmeen tonttiin. Karttaa ei ole asemoitu Oulun nykyiselle asemakaavalle, mutta näistä kaksi neliömäistä kadunpuoleista ovat pienempiä ja arviolta nykyisen piha-alueen tienoille sijoittuu kapea pitkänomainen tontti. Tonttien rajojen sijoittumista tontin piha-alueen suhteen ei kuitenkaan voi varmuudella sanoa. Kortteli sijaitsee 2. kaupunginosassa. (Kuva 15.)





Kuva 15. Vas. Kartan osa vuodelta 1763. Kartta on G.D. Andersinin tekemä jäljennös vuonna 1814, Mårten Hackzellin kartasta vuodelta 1763. (Oulun kaupunki 2010)
Kuva 16. Oik. M.G. Fillmerin kartan osa vuodelta 1802. (Oulun kaupunki 2010)





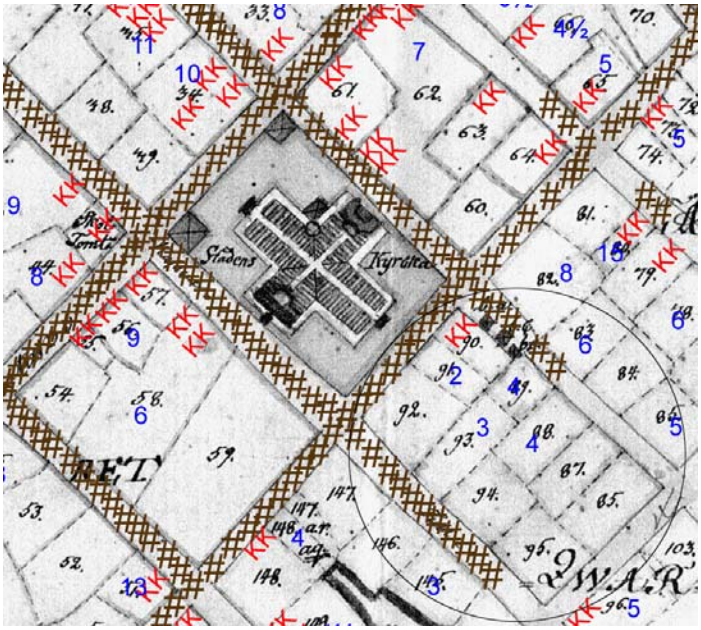
Kuva 17. Vas. osa J. A. Ehrenströmin ja C. L. Engelin asemakaavasta vuodelta 1824.
Kuva 18. Oik. vuoden 1824 asemaavasta asemoituna Oulun nykyiselle asemakaavalle. (Ikonen & Mökkönen 2002, Liite 3.6.)

1800-luku

Vuoden 1802 kartassa Metelinlampi näkyykin kuivattuna ja vihreänä alueena (Kuva 16). Vuonna 1822 kaupunki paloi valtaosaltaan, palo alkoi värjäri Paapen (Ernst Pape) talosta 23.5., ja koko kaupungin kerrotaan palaneen yhdeksän tunnin sisällä muutamia taloja lukuun ottamatta. (Hautala 1975, 9-10.) Vuoden 1836 suunnitelmassa on tonttien jaottelu tehty ammattiryhmittäin. Kirkon itäpuoliselle korttelin luoteispuoliskolle kuuluu kaksi tonttia, joista Kajaaninkadun puoleinen kuuluu kauppiaalle ja Linnakadun puoleinen käsityöläiselle. (Hautala 1956, 9-10, 32-34.) Tutkimuskohteena oleva tontin osa on myös rakennettu palovakuutusten mukaan vuosina 1825-30 (Hautala 1956, 40. Kartta 2), jonka vahvistavat myös palovakuutuksista saadut tiedot (taulukko 2).

Pohjois-Pohjanmaan museosta saatujen tietojen mukaan tutkimuskohteena olevalla tontilla on ollut kymmenen tonttia. Kartan osa kuvaa tilannetta ennen kaupungin paloa vuonna 1822. (Kuva 19.)[2] Tutkimuskohteena olevalle tontin puoliskolle (alue on arvioitu) asettuu viisi tonttia. Tontit ovat yhtenäiset muodoltaan vuoden 1763 kartan (kuva 15) tonttien kanssa. Näin ollen voidaan olettaa tonttirajojen säilyneen yhtenäisinä useita vuosikymmeniä. Pohjois-Pohjanmaan museosta on saatu tonttien omistajatiedot henkikirjan 1823 mukaan (Kuva 19 ja taulukko 1.). Tontilta on säilynyt myös palovakuutuksia ja rakennustietoja (Kuva 20, taulukko 2.) Asemakaavaa muutettiin vuonna 1825, jolloin katuja levennettiin ja määrättiin kivettäviksi. Katujen piti olla 18 ja kujien 12 kyynärää leveät, ja talojen ulkoasulle ja materiaaleille annettiin tarkkoja ohjeita. Ulkorakennuksia ei saanut sijoittaa katujen varsille, vaan kaikkien tuli sijaita tontin keskiosissa. Tulisijoista oli tarkkoja määräyksiä, ja joka tontilla oli oltava kaivo. Uuden asemakaavaan vaikutti suuresti Helsingin uudisrakennuksen johtaja J. A. Ehrenström ja sen suunnitteli C. A. Engel. (Hautala 1975, 34-36.) (Kuvat 17 ja 18.)

[2] Tiedot on saatu Pohjois-Pohjanmaan vt. museonjohtajalta Pasi Kovalaiselta 25.5.2010 sähköpostilta. Häneltä saamiin tietoihin viitataan tunnuksella Kovalainen 2010.



Kuva 19. Tutkimuskohteena olevan korttelin tontit ennen vuoden 1822 paloa. KK =kellari, sininen nro=kaivon syvyys ja xx=kivetty katu. (Kovalainen 2010).

Taulukko 1. Tonttien omistajien tiedot henkikirjan 1823 mukaan (Kovalainen 2010).

Tontti nro	Kartta	Omistaja	Henk.luku	Pinta-ala
19	89	työm.leski Walburg Kokko	4	89
20	90	ent.kaup.virkam. Jacab Hägglund	2	116
	90	maalari Johan Uhlman	3	
21	91	merkm. leski Maria Ludin	2	88
22	92	professori Gustaf Toppelius	4	224
23	93	kauppias Jacob Wallin	9	

Taulukon 1 tietojen mukaan korttelin tutkimuskohteen arvioidulle puoliskolle, eli nykyisen Isokatu 11:n piha-alueelle asemoituu viisi tonttia, joiden tonttien omistajatiedot, henkilöluvut ja tonttien pinta-alat näkyvät taulukosta. Nykyisen tontin piha-alueeksi voi arvioida pääasiassa tontit 89 ja 93.

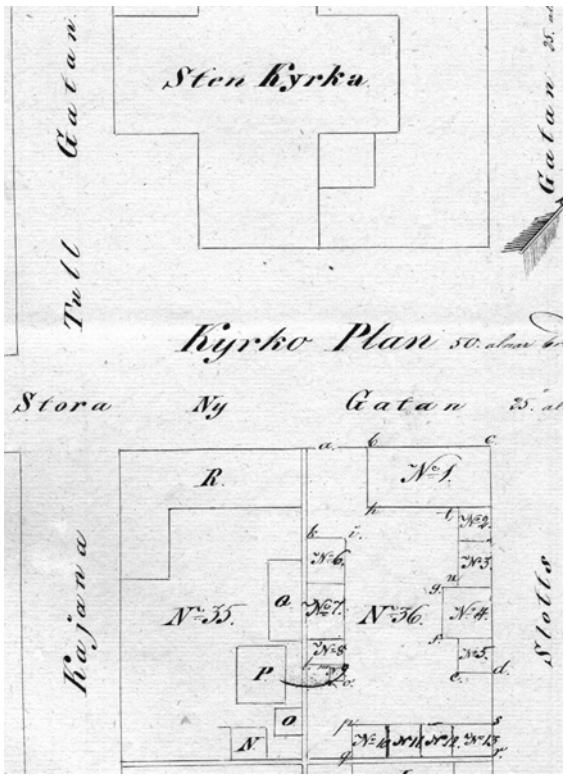
Huomattavin oululainen on tontin omistajista ollut professori **Gustaf Toppelius** (1786-1864), jonka vanhemmat olivat kirkkomaalari Mikael Toppelius ja Maria Magdalena Ocklawitz. Gustaf Toppelius toimi muuan muassa Oulun kaupunginlääkärinä vuodesta 1815 ja professorin arvonimen hän sai vuonna 1816. Hänen vaimonsa oli Maria Calamnius (1820-1863). (Nurminen 2005-2010.) Toppeliuksen omistama tontti lienee pääasiallisesti tuhoutunut nykyisen kerrostalon rakentamisen yhteydessä. Hän on mahdollisesti asunut tontilla ja tontti on palanut vuoden 1822. Vuoden 1822 palon jälkeen kauppiaista suurin osa siirtyi Torikadulle, jossa asuivat kaupungin varakkaimmat henkilöt. Tänne rakennettiin Toppeliuksen talo, joka käsitti suuren taloryhmän. (Hautala 1975 36, 50-51.) Tontti oli peritty Mikael Toppeliukselta.

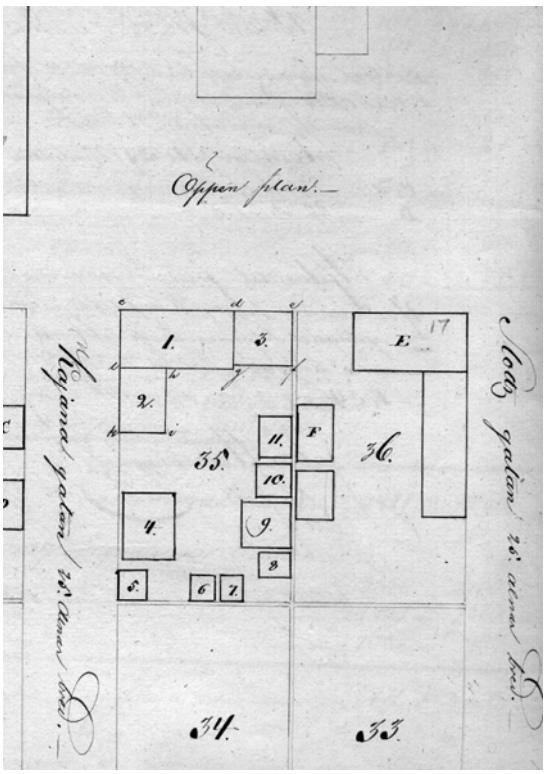
Palovakuutusten mukaan korttelin länsipuoliskolla on ollut 1800-luvun alkupuolella kaksi tonttia, joiden numerot ovat 35 ja 36. Tontin 35 omistaja on ollut **Johan Hårdh** ja tontin 36 omistaja **Johan G. Svanberg.** Rakennusten tiedot löytyvät taulukosta 2 (Kovalainen 2010). Näistä ei ole asemointeja.

Johan Hårdista (1800-1847) tiedetään, että hän oli kauppakirjanpitäjä Oulussa 13 vuotta, ja sai kauppaporvarin oikeudet vuonna 1829. Hän omisti myös 1831 vuonna rakennetun Toivo-nimisen kuunarin. Hänen vaimonsa oli Brita Lisa Wallin (1799-1847). Hårdhin vanhemmat olivat kauppias **Jakob Wallin** ja Walborg Sevón. Johan Hårdin ja Brita Lisa Wallinin avioliitto on lapseton. (Fredrikson 1984). Näin ollen tontin 93 omistus on siirtynyt vanhemmilta lapsille, mutta tämän raportin puitteista ei jatko-omistusta ole selvitetty.

Jakob Wallinista tiedetään, että hän oli alkuaan ammatilta räätäli, hänet on mainittu v. 1783 käsityöläisten listauksessa. Hän siirtyi kauppiaaksi, ja hänellä kuten muillakin aikalaisillaan oli vaikeuksia uudessa ammatissaan. Myös kauppiaaksi pääsy oli paljon vaikeampaa kuin vuosisadan alussa. Räätäleinä on mainittu myös Olof Wallin, joka voi olla hänen sukulaisensa. (Halila 1953, 312, 382-384.)

Johan G. Svanberg oli ammatiltaan sorvari ja läkkiseppämestari, ja hänen tiedetään olleen ruotilaisen huoltaja ja maksaneen köyhäinhoitoveroa (Hautala 1973, 310). Muista tontin omistajista ja heidän sukulaistensa tiedoista ei löytynyt tietoja. Jakob Wallin (1813-30) ja Johan Hårdh (vt. kirkonisäntä 1830-1831) ovat toimineet myös kirkkoisäntinä. Kirkonisännät eli kirkkoväärtit olivat arvoltaan sivutoimisia seurakunnan työntekijöitä, mutta tavallisen kirkkoväen yläpuolella. 1600-luvulla he olivat varakkaita porvareita, mutta vuosisadan lopulla työn hoitivat papit. Perinteisesti Oulun kirkonisännät olivat myöhemmin kaupungin varakkaita kauppiaita, mutta 1800-luvulla huomattavien kauppiassukujen jäsenien kiinnostus tehtävään hiipui, ja käsityöläisiäkin oli kirkonisäntinä. Kirkonisäntien kerrotaan vaihtuneen 1820-luvulla usein, mutta Jakob Wallinin ja Johan Hårdhin kerrotaan hoitaneen tehtävää yli kymmenen vuotta. Wallinin kerrotaan myös keränneen Oulun palon jälkeen vuonna 1822 metallit, jotka hän lähetti Tukholmaan Gerhard Hornerille valmistusmateriaaliksi uuteen kelloon. Wallin toimi myös 1820-luvulla kirkkoneuvoston maallikkojäsenenä. (Palola 2000, 35, 156, 167, 191.)





Kuva 20. Kuvat palovakuutuksista II/35 ja II/36. (Kansallisarkisto, Vakuutusyhtiö Tarmon arkisto, Ainaispalovakuutukset, vakuutus nro 705 II (oik.) ja vakuutus nro 112 II (vas.)).

Oulua kohtasi jälleen suurpalo marraskuussa 2.-3. päivien välisenä yönä vuonna 1882, ja tulipalo alkoi apteekin kellarista Pakkahuoneenkadun ja Kirkkokadun kulmauksesta. Taloja tuhoutui 27, ja palo ulottui Kaupunginojan ja Pakkahuoneenkadun väliselle alueelle. Palon jälkeisessä asemakaavassa korttelit jaettiin kuudesta neljään tonttiin, siten että entiset keskiosan tontit yhdistettiin kulmatontteihin. (Hautala 1975, 319-323.) Näin ollen palo ei ulottunut kohteena olevalle tontille lainkaan, mutta sen rakennuskanta tuhoutui kokonaan 27.-28. helmikuuta vuonna 1944, jolloin kaupunkia pommitettiin useina päivinä, ja koko Oulusta lähes 71 rakennusta tuhoutui ja 927 osittain. (Fält 1987, 173.) Pommitetuista alueista on olemassa kartta ja valokuvia (Kuvat 21-22). Korttelissa on toiminut myös Oulun suomalainen yksityislyseo (1874-1890, tuhoutui 28.2.1944) ja NMKY (1911-tuhoutui 28.2.1944). Nykyinen kerrostalo on rakennettu paikalleen vuonna 1952.





Kuva 21. Vas. Pommituksen vaurioita Isokadun ja Kajaaninkadun kulmasta vuonna 1945. (Pohjois-Pohjanmaan museo, Uuno Laukan Kokoelma, 1449).
Kuva 22. Oik. Kohteena oleva tontti. Ilmakuva vuodelta 1947. (Oulun kaupunki).

Vak. nro	Kaup.osa	Tontti	Etunimi	Sukunimi	Hyväk.	Nro	Rakennus	Runko	Vuosi	Korkeus	Pituus	Leveys
705	II	35	Johan	Hårdh	22.9.1834	1	päärakennus	uusi mänty	1827	15,5	30	15
705	II	35	Johan	Hårdh	22.9.1834	2	leivin/keittiö/ kamari	uusi mänty	1829	15,5	18	12
705	II	35	Johan	Hårdh	22.9.1834	3	riviaitta	uusi mänty	1828	15,5	15	14
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	1	päärakennus	mänty	1828	17	30	16
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	2	keittiö	mänty	1828	10,5	7	8,5
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	3	kamari	mänty	1826	10,5	11,5	8,5
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	4	asuinhuone	mänty	1826	12,75	13	12
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	5	aitta	mänty	1826	11,5	9	9
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	6	leivintupa	mänty	1833	10,5	17,5	9
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	7	vaunuliiteri	mänty	1826	10	12	9
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	8	talli	mänty	1826	10	6,5	9
112	II	36	Johan G	Svanberg	7.4.1834	9	huusi	ranko	1826	4,5	3	4

Taulukko 2. Palovakuutusten tiedot tonteista II/35 ja II/36. (Kovalainen 2010).

3. Kaivausmenetelmät

Kaivaukset aloitettiin tuomalla paikalle korkeuskiintopiste Oulun kaupungin koordinaatistosta (Korkeuskiintopiste nro 71, x=7212901, y=475605.991, z=9.773 m mpy (ETRS-GK26), joka on korkeusjärjestelmässä NN. Kiintopisteen korkeudeksi saatiin 8.41 m mpy, ja se sidottiin tontin kerrostalon betoniseinään (KP1). Tämän jälkeen tontille luotiin asemakaavan suuntainen koordinaatisto, joka ei noudata maantieteellistä pohjois-etelä-suuntausta. Koordinaatisto luotiin prisman ja kolmiomittauksen avulla, ja tämän jälkeen mitattiin paikalleen koekaivausalue. Koordinaatisto luotiin mahdollisimman asemakaavan suuntaiseksi noudattaen kerrostalon seinälinjan suuntausta. Kiintopisteeksi mitattiin aidantolpan viereen tontille Linnakadun suuntaan koordinaatit x=100, y=200, ja piste liitettiin myöhemmin kaupunginkoordinaatistoon (x=7213021.754, y=475338.033). (Kartta 1.)

Myöhemmin koekaivausalue ja myöhemmin kesällä kaivausalueet A- ja B mitattiin paikalleen vielä Pohjatutkimus- ja mittauspalvelu Oy:n takymetrillä, ja myös korkeuspisteiden korkeudet tarkistettiin (KP1 8.473 m mpy). Mittaajan mukaan myös GPS-mittauksena tehtynä mittauksella on virhemarginaali, joten käsinmitattu korkeus voi olla tarkempi. Kaivauksella käytettiin systemaattisesti käsinmitattua KP1:stä kaivauksen alusta sen loppuun saakka. Takymetrimittaukset tehtiin siis kolmessa osassa, ja jokaisella mittauskerralla mitattiin paikalleen myös peruslinja. Näin mahdolliset muutokset linjassa, joka tarkistettiin paikalleen manuaalisesti mittaamalla useasti kesän aikana, ovat selkeästi nähtävissä, ja mahdolliset siirtymät tai virheet kaivauskoordinaatistossa ovat jäljitettävissä, ja kartat jälkitöissä toisiinsa yhdistettävissä. Koska kaivausalueen paikalleen mittaaminen ja sen tarkistaminen tehtiin käsin kesän aikana, on varsinkin A-alueen koordinaatistossa kaivauksen pitkän keston takia varsin suuri virhemarginaali kaivausruutujen sijainnissa, joita ei ole mahdollista sijoittaa alkuperäisille sijoilleen ilman jatkuvaa takymetrin paikallaoloa. Käsinmittauksen tarkkuuteen huomattiin vaikuttavan suuresti mittausolosuhteet kuten tuuli ja sade tai voimakas vastavalo ja myös mittaajien vaihtaminen. Mahdollista virhemarginaalia voi arvioida peruslinjan mitattujen peruslinjapaalujen sekä kaivausalueiden reunakoordinaattien sijainnin perusteella kaivauksen keston aikana. Samalla tavalla huomattiin, mitä syvemmälle kaivaus eteni, myös ruutujen epätarkkuus koordinaatistossa kasvaa, koska ns. karhu- tai linjakeppien ja prisman avulla niiden sijoittaminen ja sijainnin pitäminen paikallaan viikkoja on hyvin hankalaa.

Kaivauksissa käytettiin *stratigrafista kerroskaivausmenetelmää*. Stratigrafisen kaivausmenetelmän tarkoituksena on poistaa kerrokset päinvastaisessa järjestyksessä kuin ne ovat paikalleen muodostuneet. Käytännössä tämä ei tapahdu oppikirjamaisesti, vaan kerroksia saatettiin kaivaa useita yhtaikaisesti, mutta osittain kaivettiin myös kerros kerrokselta, jotta kerrosten suhteet ja tulkinnat pidettiin järjestyksessä. Kaivaukset etenivät aina systemaattisesti samaan suuntaan (ks. alueittain kaivamisesta), joten tämä oli mahdollista.

Kaivauksessa numeroidaan ja kaivetaan järjestyksessä kaivausalueittain siis paikalleen muodostuneet luonnolliset- ja kulttuurikerrokset, jotka numeroidaan stratigrafisiksi yksiköiksi (esim. ASY0), niiden alueen mukaan juoksevalla numerolla. Samalla tavalla löytyneet kiinteät muinaisjäännökset tai niiden osat, erilaiset rakennejäänteet numeroidaan rakenteiksi tai niiden osiksi (esim. AR1). Erilaiset häiriöt kerrostumien

muodostumisessa kuten kaivannot dokumentoitiin rajapinnoiksi (esim. ARP1) ja numeroitiin juoksevalla numerolla.

Kaivausalueet ruudutettiin kentällä 2 x 2 metrin kokoisiin ruutuihin, jotka olivat siis dokumentointiyksikköjä. Ruutujen sisällä löydöt otettiin talteen yksiköittäin. Löydöt mitattiin valikoiden paikalleen (esim. ajoittavat liitupiiput, rahat, ehjimmät kengät tai kenkien osat, puu- ja metalliesineiden osat). Korkeuksien mittaaminen toteutettiin vaaituskoneella. Konservointia vaativat löydöt säilytettiin taukotilojen kylmiössä odottamaan pääsyä Oulun yliopiston Arkeologian Laboratorioon. (Liitteet 6-8)

Yksiköistä ja rakenteista/rakenneosista dokumentoitiin systemaattisesti lomakkeille alue ruuduittain, kaivaustapa, pääväri ja sävy, kerroksen tarkempi kuvaus, paksuus, suhde muihin yksiköihin ja rakenteisiin, samanikäisyys (mahdollisuuksien mukaan) tai korrelointi (esim. katkenneet yksiköt ja rakenteet). Rajapinnoista merkittiin ylös myös leikatut kerrokset. Rakenteista lomakkeille kirjattiin samankaltaiset tiedot, mutta myös koko ja tietoja rakenteen ominaisuuksista ja koko. Kaivaukset etenivät syvemmälle alueilla eri tavoilla, eikä koko rakennetta yritetty kaivaa esille yhdellä kertaa. Rakenteet poistettiin kerros kerrokselta ja piirtodokumentointi tehtiin aina välissä. Pääosin piirrettiin *yhdistelmä- tai tasokarttoja* ja osasta myös pelkästään *rakennekarttoj*a näiden välillä. Yhdistelmäkartoissa näkyvät pääpiirteet kerrosten laajuudesta, mutta kerrosten laajuus merkittiin myös dokumentointilomakkeelle. Tämä oli jälkitöiden yhteydessä oleellinen tieto tulkintoja tehtäessä. Yksikköjen korkeuksia ei mitattu, vaan niistä osa näkyy vain kartoilla. Yksikköjen ja rakenteiden suhteet toisiinsa näkyvät matriiseista (Liitteet 3 ja 4.)

Kentällä pyrittiin tekemään alustava tulkinta ajoituksesta ja rakenteen tai kerroksen luonteesta ja niiden suhteista toisiinsa. Osa yksiköistä sai usean eri numeron, koska kaivettaessa niitä ei aina voinut tulkita samaksi. Yksikköluettelossa nämä on tulkinnan yhteydessä mainittu, mutta tietoja ei ole yhdistetty, koska kerrosten väliset suhteet pysyvät näin paremmin esitettyinä (ylä- ja alapuoliset kerrokset ja rakenteet laaja-alaisissa yksiköissä). (Liite 5.) Rakenteiden yhteydessä selkeästi sama rakennekokonaisuus on pyritty yhdistämään. Lisäksi matriisit pysyivät paremmin hallinnassa, kun säilytettiin kentällä numeroidut yksiköt ja rakenteet sellaisenaan.

Alueet oli jaettu alussa dokumentoinnin kannalta järkeviin osiin, mutta käytännössä näitä ei kaivauksessa rakenteiden esiinkaivamisjärjestyksen takia voitu noudattaa, vaan kartat jouduttiin piirtämään erilaisina pieninä paloina, jotka yhdistettiin jälkitöissä tasokartoiksi tai yhdistelmäkartoiksi. Jälkitöissä dokumentoiduista rakenteista koottiin myös *rakennekokonaisuuskarttoja*, jossa dokumentoidut rakenneosat ja tasot on koottu tulkintojen perusteella järkeviksi kokonaisuuksiksi. Kaivauksissa käytettiin dokumentointimuotoina sekä ns. *tasokarttoja* eli dokumentoitiin löytyneistä rakennejäänteistä tasot, ja niihin liittyneet yksiköt sopivin välein. Lisäksi piirrettiin rakennekarttoja rakennejäänteistä, jotka vaativat tarkempaa dokumentointia. Raportissa on esitetty myös alkuperäiset kaivauskartat, koska yhdisteleminen vaatii tulkintaa, ja osat rakennejäänteistä voidaan yhdistää *yhdistelmä- tai koostekartoiksi* hyvin monella tavalla. (Liite 11).

Kaivausten aikana otettiin makrofossiilinäytteitä, jotka nimettiin alueen mukaan juoksevalla numerolla ja mitattiin paikalleen (nimi esim. AMN1). Makrofossiilinäytteitä otettiin mahdollisimman monipuolisesti erilaisista kerrostumista ja kosteikkokerroksista, mutta analyysissa keskityttiin vanhempiin ja kosteikkokerroksiin, ja maanäytteiden valintaan, jotka auttaisivat esimerkiksi rakenteiden tulkinnasta (esim. mahdollisen maakellarin sisäpuoli, rakennuksen lattian taso ja sen alta). Dendrokronologisia näytteitä otettiin parhaiten säilyneistä puista valikoiden ja nimettiin myös alueen mukaan juoksevalla numerolla (nimi esim. ADN1).

Vanhimmista rakenteista otettiin useampia näytteitä, koska suositus on, että samasta rakenteesta ajoitettaisiin useita näytteitä. Näitä valittiin kaivauksen budjetin puitteissa seitsemän kappaletta analyysiin, ja ennen ajoitusta näytteiden ajoituskelpoisuus tarkistettiin analysoijalla. (Liite 10.)

Maa-ainesta ei seulottu ajankäytön takia. Näytteinä kerättiin myös talteen varsinaisiin löytöihin kuulumattomia karvoja, siemeniä, kuonaa ym. jotka on listattu omaan listaansa jälkitöissä. Näitä ei ole analysoitu jälkitöissä, mutta näytteet säilytetään löytöjen kanssa omassa nimetyssä laatikossaan. (Liite 10.) Kaivaukselta otettiin myös hyönteisnäytteitä Oulun yliopiston jatko-opiskelija FM Anne-Mari Tranbergin toimesta hänen omiin jatkotutkimuksiinsa Oulun yliopistossa. Näiden näytteiden analyysien tuloksia ei ollut käytettävissä raportin valmistumisaikana. Kaivauksilla käytettiin nuorempien kerrosten poistoon kaivinkonetta, kaivaminen toteutettiin lastoilla, kenttälapiolla tai lapioilla.

Tavoitteena oli tutkia piha-alue siten, että ensi tutkitaan valtaosa tontin rakennettavasta piha-alueesta eteläosasta. Näin ollen kaivausalueen kooksi ruudutettiin 96 m² (A-alue). Vasta suuremman alueen löydöttömiin kerroksiin päästyä, oli tarkoitus laajentaa tutkimusaluetta. Kaivausalueen laajentaminen mahdollistui elokuussa, jolloin avattiin 57 m²:n kokoinen B-alue A-alueen jatkoksi ja pohjoisosan öljysäiliöiden kaivamiselta säästyneelle itäpuoliskolle. Tämä tutkittiin kolmessa viikossa pohjaan saakka. Museovirasto oli neuvotellut kaivausten päättymisen viikolle 33 ja kaivaus päätettiin aikataulun mukaisesti, jonka jälkeen tontti vapautettiin rakentamiselle. Kaivauksissa tutkittiin lähes koko piha-alue sen merkittäviltä osilta.

Kaivauksen aikana aloitettiin puiden numeroiminen ja mittaaminen yksittäin, jotta hirret, laudat, lankut, paalut yms. voidaan helpommin identifioida kartoista ja niiden yksilöllisiä piirteitä dokumentoida tarkemmin. Tämä lopetettiin ajankäytön takia 30.6.2010, eli A-alueen tasoon 7 ei ole numeroitu enää puita yksitellen, niiden määrän ja yleisten priorisointiohjeiden takia. Tästä syystä puulista katkeaa siis kesken (liite 9). Esimerkiksi pystypaaluja on dokumentoitu, numeroitu, mitattu ja kuvattu, mutta niiden tiedot löytyvät digitaalikuvaluettelosta (liite 1), koska muuten kuvien numerointi olisi mennyt sekaisin. Kaikista kaivauksissa poistetuista löydöistä kirjattiin sijainti, korkeus ja mitat sekä ne kuvattiin. Poistettujen löytöjen listaan kirjattiin ylös muutoin löydöt, jotka olivat niin huonokuntoisia tai epämääräisiä, että ne yleisten ohjeiden mukaan jo kentällä jälkitöiden helpottamiseksi (liite 1 digitaalikuvat ja liite 8).

4. Koekaivausalue ja kaivausalue A ja niistä dokumentoidut rakennejäänteet

Digitaalikuvat: Öljysäiliöiden poiston valvonta ja kaivauksen aloitus 217938: 1-9.

Profiilien ja kaivauksen päätöksen mv-negatiivit: 217938: 1179-1191, 1194-1197, 1200-1204

Kaivaus alkoi koekaivauksena, joka jatkui koekaivauksen jälkeen laajennettuna kaivausalueena. Koekaivauksen rakenneosat yhdistyivät A-alueen rakennejäänteisiin, joten koealueen rakennejäännökset käsitellään yhtenäisinä rakennekokonaisuuksina. A-alue jaoteltiin samankokoisiin dokumentointialueisiin, ja koealue (lounaispuoli) muodosti näistä *alueen 1* (alueen koko 3 x 8 m), kaivausalueen eteläpääty (lounaispääty) *alueen 2*, koealueen vastakkainen itäpuoli (luoteispuoli) *alueen 3* ja alueen pohjoispääty (koillispääty) *alueen 4*. (Kartta 13.) Dokumentointialueet olivat kuitenkin suuntaa antavia, eikä niitä orjallisesti noudatettu dokumentoinnissa, vaan kartat piirrettiin tilanteen ja rakenteiden esillekaivun mukaan. Aluetunnuksia esiintyy lähinnä satunnaisesti kuvauspäiväkirjoissa. Pikemminkin alueet dokumentoitiin ja kaivettiin siten, mikä oli järkevintä kulttuurikerroksista esiin nousseiden rakenteiden kannalta. Kuitenkin siten, että koko kaivausalue kaivettiin aina yhtenäisenä ”tasona”, jotta kartat olisivat jälkikäteen yhdistettävissä kokonaisuuksiksi. Lisäksi piirrettiin erilaisia välitasoja monimutkaisemmista rakenteista. Karttoihin pyrittiin myös mittaamaan mahdollisimman paljon korkeuksia, jotta kolmiulotteisuutta saataisiin myös tallennettua ilman takymetridokumentointia. Ajankäytön suhteen oli kuitenkin priorisoitava nopeus, joten rakenteista on tehty perinteiden dokumentointi. Takymetriä ei ollut mahdollista tilata käyttöön jatkuvasti.

Alueen pohjoispääty avattiin viimeisenä laajennuksena, kun kaivaus oli jo käynnissä dokumentointialueilla 1-3, joten se eteni hieman eri tahtiin. Sama koskee myös koekaivausaluetta (dokumentointialue 1), joka oli kaivettu jo huomattavasti syvemmälle kuin dokumentointialueet. Alussa tavoitteena oli saada tavoitetuksi muilla dokumentointialueilla koekaivauksen syvyys. Dokumentointialue 2 kaivettiin myös huomattavasti syvemmälle nopeammin kuin muut dokumentointialueet, koska siitä kaivettiin lapioilla paksu hiekkakerros, josta ei löytynyt juuri lainkaan löytöjä. Lapioiminen pysäytettiin vain, jos esiin tuli dokumentoitavia rakenteita. (Kartat 1-3, 5.)

Kaivauksessa tavoitteena oli aukaista mahdollisimman suuri alue, joka saataisiin tutkittua loppuun kesäkuussa määritettynä ajanjaksona. Alue avattiin myös laajennuksena koekaivausalueelle, ja se kattoi laajan osan pihan säilyneestä piha-alueesta. Koekaivauksen koordinaatit olivat: x=108-116, y=205-208, ja se liitettiin myöhemmin varsinaiseen kaivausalueeseen (alue A), x=104-120, y=202-208. Kaivausalueen kooksi voidaan laskea 6 x 16 m, 96 m^2, mutta sen koko pieneni syvemmällä, koska reunoille jätettiin porrastukset sortumavaarojen takia. Kaivausalueen laajennuksen koordinaatit (alue B) olivat x=120-131, y=202-208, mutta osa alueesta oli tuhoutunut öljysäiliöiden kohdalta, joten kohtaa x=128-131, y=202-205 ei kaivettu (noin 3 x 3 m), joten kaivausalueen koko oli noin 57 m^2. Varsinaisen kaivausalueen A pintavaaituskorkeudet olivat 6,82-7,73 m mpy. (Kartat 1-3, 5, 13.).

Kaivaus aloitettiin koekaivauksessa ja varsinaisessa kaivauksessa koneellisella pintamaiden poistolla. Näin pyrittiin kaivamaan nopeasti moderneista 1900-luvun kerroksista läpi kohti vanhempia kulttuurikerroksia. Näin kaivettiin pois yksiköt ASY0-ASY8 sekä kaivauksen profiilinpiirtovaiheessa dokumentoidut yksiköt ASY77, ASY79, ASY81 ja ASY82. Kaivauksen pysäyttivät alkuvaiheessa keramiikkalöydöt ja rahalöytö, jonka perusteella aloitettiin pintamaan puhdistus valokuvausta ja pintavaaitusta sekä koordinaatiston ruuduttamista varten (kartat 1 ja 2). Löytöjä otettiin talteen heti toisesta dokumentoidusta koekaivausalueen yksiköstä alkaen (ASY1). A-aluetta aloitettaessa oltiin jo enemmän selvillä siitä, millaisia kerroksia on odotettavissa, joten koneellisesti voitiin poistaa paksummin kulttuurikerroksia. Tämän jälkeen tehtiin kaivausalueen puhdistus, valokuvas ja pintavaaitus ja mitattiin kaivausruudut paikoilleen. Koealueen pintavaaituskorkeus oli: 7,10-7,62 m mpy ja kaivausalueen 6,87-7,73 (Kartat 6 ja 13.). Kaivamista jatkettiin mahdollisimman nopeasti lapio- tai kenttälapiokaivulla tämän jälkeen rakenteisiin, jotka oli löydetty jo koekaivausalueelta tai mahdollisiin uusin rakenteisiin. Kaivamisen suunta oli aina alueen lounaispäädystä koilliseen eli asemakaavan suuntaisesti etelästä pohjoiseen. Koekaivausalueella kaivettiin tasot 1-6 (kartat 7-11, 14, 17). Huomattavaa on, että koekaivauksessa ei päästy kulttuurikerroksien pohjaan saakka, vaan yhteen ruuduista kaivettiin koeruutu, jossa nähtiin puurakenteiden jatkuvan erittäin hyvin säilyneinä syvälle kaivauskerroksiin. Mahdollista kulttuurikerrosten paksuutta voitiin ennustaa pohjatutkimuksen perusteella.

Kaivaus esitellään tulkittujen rakennekokonaisuuksien avulla, mutta yksikköjä käsitellään vain vähän. Huomioitavaa on, että dokumentointitasot on raportin tekstissä esitetty varsinaisen suuremman kaivauksen tasojen mukaan, eli koekaivausalueella oli oma tasonumerointinsa, joka näkyy selvemmin kartoissa. Kartat on merkitty niiden lukumäärän takia rakenteittain kappaleen alkuun, eikä jokaiseen karttaan ole viitattu tekstissä, jossa rakenne esiintyy, koska karttoja oli niin monia. Kaivausalue tutkittiin löydöttömään pohjasaveen saakka. Kaivauksen päättämiskorkeus oli A-alueella syvimmillään noin 5,42 m mpy koeruudussa kohdalla noin x=115-116, y=203,5 (kartta 77) ja 5,48 m mpy x=108,5-109,5, y=206,5-207 (kartta 78), eli kaivauksen pintavaaitustasosta alimpaan kaivettuun kohtaan A-alueella oli syvyyttä noin 2,31 m.

4.1 Kivijalallisten rakennuksien perustojen osia (kokonaisuus I: kivijalat AR1, AR4, AR5, tukirakenteita AR2, AR3 ja AR8, lattia AR14, tukirakenteet AR18 ja AR34, tiilirakenteita AR6 ja AR7, kiviä kivijalkojen tuntumassa AR10 ja AR12, kokonaisuus II: AR15=AR21)

Kartat: **AR1:** 7-10, 17, 69, 70, 86, 87; **AR5:** 7-10, 14, 17, 18, 23, 70, 86, 87, 90; **AR4:** 7-10, 14, 17, 22, 69-71, 86, 87, 88, 90; **AR2**: 8, 69; **AR8:** 8-11, 14, 17, 18, 23, 70, 71, 88; **AR3:** 8; **AR6**: 7, **AR7**: 8-10, 69; **AR10:** 8-10, 88; **AR12:** 8-10, 69; **AR14:** 10, 14, 88; **AR18:** 14, 17, 20, 23, 28, 32, 39, 72, 75, 90, **AR15=AR21:** 12, 22, 69, 86

Mustavalkonegatiivit: 217938: 1076-1077 (aloitus, koekaivausalue), yleiskuvat kaivausalue A, 217938: 1101-1102;

AR1: AR1 ja AR2: 217938: 1078, AR1 ja AR5: 217938: 1082, AR1, AR5 ja AR8: 217938: 1088-1089, AR1, AR8 ja AR5: 217938: 1093-1095, AR1, AR4, AR5, AR17 ja AR9: 217938: 1112; **AR4:** AR4, AR8 ja AR14: 217938: 1099; AR4, AR5, AR8 ja AR15=AR2: 217938: 1123; AR4, AR5, AR18, AR20 ja AR23: 217938: 1133; AR9, AR25, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 217938: 1142; **AR5:** 217938: 1080; AR5, AR7: 217938: 1084-1085, AR5, AR7, AR10, AR11, AR12 ja AR13: 217938: 1092; AR8 ja AR5: 217938: 1097-1098; AR5, AR11=AR22, AR12 ja AR13: 217938: 1103, 1104; AR5, AR13: 217938: 1108; AR5, AR7 ja AR20: 217938:

1112-1113; AR5, AR9 ja AR17: 217938: 1116; AR5 ja AR23: 217938: 1122-1123; AR5 ja AR15=AR21: 217938: 1124, ASY119, AR5 ja AR15=AR21: 217938: 1125; **AR2:** 217938: ks. AR2; **AR3:** -, **AR8:** ks. edelliset, **AR14:** ks. edelliset, **AR18:** AR20, AR44, AR18, AR45 ja AR46: 217938: 1146; AR29, AR18, AR45, AR33, AR46, AR35=AR36=AR41, AR11=AR22 ja AR26: 217938: 1151; **AR34:** -; **AR6:** 217938: 1081; **AR7**: ks. edelliset; **AR10**: AR10 ja AR13: 217938: 1096; **AR12:** 217930: 1091, **AR15=21:** 217938: 1100; AR9, AR11=AR22, AR15=AR21, AR23, AR25 ja AR26; 217938: 1129, AR15=AR21 ja AR29: 217938: 1134; 1138-1139; **AR15=21**: 217838: 1100; AR4, AR5, AR8 ja AR15=AR21: 217838: 1123, 1134; AR5 ja AR15=AR21: 217838: 1124; AR15=AR21: 217838: 1138-1139.

Digitaalikuvat: **AR1:** AR1 ja AR2: 217938: 19-21, AR1 ja AR5: 49, AR1, AR5 ja AR8: 217938: 50; AR1, AR5 ja AR8 217938: 51; AR1, AR5 ja AR9: 217938: 52, AR1, AR8, AR5: 217938: 72-74, AR1, AR4, AR5, AR8: 217938: 161-164 ; AR1, AR4, AR5, AR17: 217938: 158-160; AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13: 217938: 170-171; 217938: 196-198**AR4***:* AR12, AR4: 217938: 78; AR4 ja AR8, AR5: 92-93; AR1, AR4, AR5, AR17: 158-160; AR21, AR4: 217938: 260 ja 262: AR18, AR5, AR4, AR20, AR23: 217938: 301; AR18, AR23, AR4, AR5: 217938: 303, 304, **AR5***:* AR5 ja AR6: 217938: 34-35; AR5: 217938: 38-41; AR5 ja AR7: 217938: 43-47; AR1, AR5 ja AR8: 217938: 51-52; AR5, AR7, AR10, AR12 ja AR13: 217938: 66; AR12 ja AR5: 217938: 76, 77; AR1 ja AR5: 217938: 128-133; AR5: 217938: 169 AR9, AR5: 218938: 199, 200; **AR2:** ks. edelliset; **AR3:** -, **AR8:** 217938: 81-82, 89-91; **AR14**: -; **AR18:** AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 425; AR44, AR18: 217938: 427, 428, AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 429, AR18, AR45: 217938: 434; 455; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22: 217938: 496-497; AR18, AR29: 217938: 498, 499; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, AR26: 217938: 500; 508; **AR34:** 217938: 359, 766-768; **AR6:** 217938: 29-30; **AR7**: ks. edelliset; **AR10:** 217938: 71; AR12: 217938: 63-67, 76-80, 84-87; AR23, AR20, AR12, AR13: 217938: 276; **AR15=21**: 217980: 100, 102; AR21, AR7 tai AR4: 217939: 259-262; 269; AR21 ja AR29: 217938: 208-311; 322-326.

Koealue: tasot 1 ja 2: 217938: 18, 22-27, 33, 36-37; 42; Koealueen itä- ja eteläprofiili: 217938: 98-99; koko alue: 101; kaivausalueen eteläpääty: 217938: 117; ASY30: 217938: 165; 217938: 166-168; koko kaivausalue: 217938: 179, 285; ASY112, ASY134, ASY135 ja ASY25: 217938: 234, 235

Näytteet: AR18: ADN3 hirsi 290, ei analysoitu, AMN4 AR4:n kivien välistä, analysoitu; AMN11 AR18:n lautojen alta, analysoitu

Kaivausalue A:sta koekaivausalueelta dokumentoitiin kivijalallisen rakennuksen jäänteitä (AR1, AR4 ja AR5), johon liitetyt kivijalkojen osat liittyvät selkeästi toisiinsa ja yksi suurempi osa on liitetty tähän todennäköisenä osana (AR15=AR21).

Rakennejäänteeseen liittyy myös puurakenteita, joista osa on epämääräisempiä (AR2 ja AR3) ja yksi (AR8) on selvästi tukirakenne rakennejäänteille AR1, AR4 ja AR5. Osa kivijalkoihin liittyvistä lankku- ja lautasoista tulkittiin romahtaneeksi ja lattiatasoksi (AR14 ja AR18) rakennejäänteiden AR1, AR4 ja AR5 sisäpuolella. Rakennejäänne AR18 on liitetty samaan kokonaisuuteen, koska se alkoi saman rakennekokonaisuuden yhteydessä, mutta se jatkui epämääräisenä kokonaisuutena kulttuurikerroksiin. Kivijalkojen AR1, AR4 ja AR5 yhteydestä on dokumentoitu myös tiilirakenneosia AR6 ja AR7, lisäksi erillisiä kivikeskittymiä kivijalkojen yhteydessä on numeroitu omiksi rakennejäänteisiin, mutta ne kuuluvat samaan rakennekokonaisuuteen. Huomattava on myös, että kivijalan AR1 yhteydessä kivet ja tiilet on dokumentoitu samalle rakennenumerolle, mutta tiilirakenteet päätettiin jatkossa numeroida omiksi

rakenneosikseen mahdollisuuksien mukaan. Rakennejäänteet sijaitsivat kaivausalueen tasoissa 2-4. (Kartat 18, 20, 23, 25, 30, 31, 32, 69, 70, 73, 84)

Kivijalallisen rakennuksen osa tuli näkyviin kahtena kaakkois-luoteissuuntaisesta kivijalan osana, jotka tulivat aluksi näkyviin koekaivausalueelta koekaivausalueen tasoista 1-6. Rakennuksen koillis-pohjoiskulmassa erottui myös neliömäinen kivirakenteenosa AR4. Kaivausalueen laajetessa kivijalan osat jatkuivat tasoissa 2 ja 3, ja AR1 ja AR5 ja AR4 rajasivat selkeän neliömäisen alueen, jonka sisäpuolelle AR4 laajeni suureksi neliömäiseksi kivirakenteeksi. Rakennejäänteiden rajaaman tilan koko oli noin 4 x 6 m. Rakennejäänteisiin liittyvät kartat on esitelty rakenteittain.

Rakennejäänteiden yksittäiset kuvaukset ovat seuraavat (kokonaisuus I, kuvat 23-25):

AR1 oli koillis-lounaissuuntainen kivijalka, joka kulki koekaivausalueen poikki. Kulmikkaiden ja laakeiden luonnonkivien koko oli noin 0,20-0,30 m, ja kivet oli tuettu myös tiilillä. Rakennejäänteen korkeus oli noin 7,31-6,96 m mpy. Kivijalan pituus oli 3 m ja leveys noin 0,40-0,50 m. Sen molemmin puolin oli tiiliä, tiilen paloja ja pieniä kiviä noin puolen metrin levyisellä alueella tukemassa kivijalan kiviä. Kivijalka tuli näkyviin koekaivausalueen tasossa 1. Rakenteessa oli ainakin neljä kivikertaa (koealue, taso 1: 1. kivikerta, (AR1), taso 2: 2. kivikerta, taso 3: 3. kivikerta, taso 4: 4. kivikerta, osin uusia kiviä). Tasossa 6 olivat AR4:n kivet. Rakenteen osa sijaitsi koealueella noin x=115, y=205-208. Kivien koko oli noin 0,20-0,30 m, mutta jotkin kivistä olivat myös hieman suurempia, halkaisijaltaan noin 0,50 m. Rakennejäänteen päällä oli harmaanruskea, läikikäs, puuroskainen hieno hiekka ja savi (ASY8), tummanruskea hieno hiekka, puulastu ja savi, jossa oli runsaasti tummaa maatunutta puuta (ASY11) sekä pieni laikku likaista ja kovaa tummanharmaata hiekkaa (ASY12) ja alla harmahtavaa, keskiruskeaa hienoa hiekkaa, jossa oli hieman punamultaa, laastia ja tiiliä (ASY24), ohut kerros mustaa, hienoa hiekkaa (ASY56), harmaanruskea, kirjava hieno hiekka, jossa oli hiiltä, maatunutta puuta ja savilaikkuja (ASY62), ja samanikäisiä olivat yksiköt palokerros (ASY21) ja musta, hiiltynyt maa (ASY29) sekä hiiltynyt puulastukerros (ASY6) rakenteen kivien välissä. AR1:n ympäristössä oli myös yksikköä ASY10. AR1:n päältä ja eteläpuolelta dokumentoitiin myös yksikköä ASY51, jossa oli maatunutta puuta, tiilimurskaa ja hiiltä. Kyseessä on mahdollisesti maatuneen hirren sija. Rakenteen itäpuolella oli myös tasoitekerrokseksi tulkittu yksikkö ASY23, joka oli ohut, tasalaatuinen vaaleanharmaa hiesukerros. (**Kartat:** 7-10, 17, 69, 70, 86, 87).

AR5 oli kivien ja tiilien muodostama kaakko-luoteissuuntainen ja koillis-lounaissuuntainen kivijalka, joka oli yläosastaan palanut, ja samansuuntainen rakennejäänteen osan AR1 kanssa. Siinä oli 1-2 kivikertaa, ja kivet olivat pitkänomaisia ja pyöreähköjä, kooltaan noin 0,25-0,60 m. Rakennejäänteen korkeus oli noin 7,18-6,63 m mpy. Rakenteen rajaaman tilan koko oli 5,60 m x 3,10 m, ja se jatkui kaivausalueen laajennukseen (A-alue) noin metrin pituudelta, ja kivijalan osa kääntyi sitten koilliseen ja jatkui noin 2,5 metrin pituisesti. Rakenteeseen on luettu myös kolme yksittäistä kiveä kaivausalueen luoteisreunassa, jotka sijaitsivat kaakko-luoteissuuntaisesti noin 1,5 metrin pituudelta. Rakenne sijaitsi noin x=112,40-115, y= 202-208. Rakennejäänteiden korkeus oli noin 7,07-6,63 m mpy. Rakennejäänteen päällä oli yksiköitä mustanruskea puulastu ja hiili (ASY17=ASY22), keskiruskea harmaa, hieman punertava, karkea hiekka (ASY20), kellertävänharmaata savea, puulastua, tiilimurskaa, laastia ja hiilen muruja (ASY70), harmaanruskea hieno hiekka, jossa oli tiilenmuruja (ASY98) ja mustanruskea karkea hiekka (ASY112). Alla oli yksiköitä ja rakennejäänteitä: tummanharmaa karkea hiekka, puulastu, tiilimurska ja hiili (ASY37) ja AR12. Kivien lomassa oli yksikköä ASY21, joka oli mustaa hienoa hiekkaa ja hiiltä, ja joka on siis todennäköisesti myös palokerrosta. Rakenteen päällä oli myös yksikköä ASY135, joka oli mustanruskeaa puulastukerrosta, ja joka kaivettiin osin ASY97:nä. Yksikkö sijaitsi rakenteen päällä olleiden hiekkaläikkien välissä. (Kartat: 7-10, 14, 17, 18, 23, 70, 86,

87, 90) Kaivausalueen eteläpäästä dokumentoitiin mm. yksiköstä ASY19, kirjava vaalea ja tumma hiekka sekä maatunut puu, veitsenterä ja kahva (KM 2010054: 196), jota oli varsin laajana alueena kaivausalueen eteläpäädyssä, mutta se kaivettiin pois ennen dokumentointia. AR5:n alla oli myös vaaleankeltainen keskikarkea hiekka AYY65, joka tulkittiin yhdeksi sen perustamiskerrokseksi, mutta yksikkö oli niin laaja, että se voi liittyä myös rakenteisiin AR23 ja AR17. AR5:n eteläpuolelta dokumentoitiin myös yksikköä ASY50, joka oli paksu tummanruskea hiekkakerros, ja rakenteen pohjoispuolelta dokumentoitiin yksikköä ASY67, joka oli harmaanruskeaa keskikarkeaa hiekkaa, jossa oli maatunutta puuta ja hiiltä läikkinä. Lisäksi AR5:n ja AR8:n välisellä alueella sijainnut tummanruskea maatunut puu ja puulastu ASY99 tulkittiin niihin liittyväksi rakentamiskerrokseksi, tosin hirsien piiluamisesta paikanpäällä ei ole varmuutta, mutta puulastu voi liittyä myös alla sijainneen kosteikon kuivattamiseen. Samojen rakenteiden välissä sijaitsi myös yksikkö ASY114, joka oli läikikäs vaaleanruskea ja kellertävä hieno hiekka, ja se rajautui yksikköön ASY63. (Kartat: 7-10, 14, 17, 18, 23, 70, 86, 87, 90) AR5:n pohjoispuolella kulki myös rajapinta ARP3, joka jälkikäteen on tulkittu kuitenkin yksiköksi ASY25=ASY63:n sisällä. Se oli koillis-lounaissuuntaisesti kulkeva, orgaaninen, maatuneen aineksen juova ja kiertyi kaakkoispäädyssä koilliseen.

AR4 oli neliömäinen suurista ja keskikokoisista luonnonmuotoisista kivistä koostunut kivirakenne AR1:n ja AR5:n sisätilassa. Kulmakivi tuli esiin noin koealueen tasosta 4 kohdasta x=116, y=208 ja laajeni tasoissa 4-6 neliönmuotoiseksi kohdassa x=115-117, y=207. Kiven vieressä oli myös tiilimurskaa sekä ASY10:tä, joka oli vaaleankellertävää hienohkoa hiekkaa, joukossa oli punamultamaista maata. Kiven koko oli noin 0,70 x 0,40 m. Rakennejäänteen koko oli noin: koillis-lounaissuuntaisesti 1,90 m x luode-kaakkoissuuntaisesti 2 m. Kivettömän alueen mitat keskiosassa olivat 1 x 0,8 m, ja korkeus oli 7,09-6,80 m mpy. Tasossa 5 kivet täyttivät myös aiemmin kivettömän alueen pohjan. Rakenteen kivien välissä ja alla oli karkeaa, palanutta ja hiilistä hiekkaa oleva alue (ASY30), joka noudatteli rakenteen muotoa. Rakenne sijaitsi koealueella kohdassa x=115-117, y=205-208. Käyttötarkoitukseltaan rakenne oli todennäköisesti uunin perusta tai hormi, koska kaikki kivet olivat palaneita sekä yllä ja alapuolella oli laajasti muuan muassa ehkä tasoitteena ja eristeenä toiminutta hiekkaa (ASY25) sekä ASY30:ea.

Rakenteen osan yläpuolella oli yksiköitä ASY6, ASY11, ASY12 ja alapuolella tummanruskea karkea puulastuinen ja hiilinen hiekka, jossa oli vaaleaa irtonaista hiekkaa keskittyminä (ASY25), likainen, tummanruskea, palanut tiilinen, hiilinen ja karkea hiekka (ASY30), harmaanruskea keskikarkea hiekka (ASY115) ja AR30. ASY115:ea oli myös AR4:n kivien välissä. ASY30:n alta dokumentoitiin myös mahdolliseksi jätteeksi tulkittu läikkämäinen alue ASY68, jossa oli väriltään kellertävän ruskea ja sisälsi tiilimurskaa, laastia ja hiiliä ja hyvin kova. ASY25:n alta dokumentoitiin puolestaan vielä vaaleanruskea hiesualue, joka tosin sijaitsee etäällä rakenteesta AR4, ruudussa x=112-114, y=205 sekä paikallinen yksikkö ASY103, x=114, y=207. (Kartat 7-10, 14, 17, 22, 69-71, 86, 87, 88, 90). Rakennejäänteeseen liittyvien kivien välistä otettiin ASY115:stä maanäyte **AMN3**, josta ei löytynyt tunnistettavia kasvijäänteitä lainkaan, vain puuhiiltä ja kasviroskaa (Kartta 13). Näyte sisälsi myös sammalia, joista on tunnistettu rahkasammal, sekä puuhiiltä ja kasviroskaa (Lempiäinen 2010, 8-9). (**Kartat:** 7-10, 14, 17, 22, 69-71, 86, 87, 88, 90.) Yksittäisistä löydöistä ASY30:sta löytyi mm. punasavisen piipun katkelmia (KM 2010954: 266)

Kivirakenneosien AR1, AR5 ja AR4 sisäpuolella olivat samanikäiseen rakennekokonaisuuteen kuuluvat puurakennejäänteet AR2, AR3 ja AR8. Tiilirakennejäänteet AR6 ja AR7 sijaitsivat näiden läheisyydessä kuten myös kivirakennejäänteet AR10 ja AR12. Niiden rakennekuvaukset ovat seuraavat:

AR2 koostui kahdesta laudasta, joista toinen oli itä-länsisuuntainen maatunut lauta, jonka pituus oli pituus noin 0,60 m ja leveys noin 0,10 m. Sen korkeus oli noin 7,15 m mpy. Kaakkois-lounaissuuntaisen laudan pituus oli noin 0,56 m ja leveys 0,08-0,10 m, ja korkeus noin 7,05 m mpy. Laudat olivat koealueella tasossa 1. Sen päällä oli yksikköä vaaleanruskea harmahtava hiili (ASY11) ja alla ASY24. Lautojen kanssa samalla korkeudella on kuitenkin myös yksikköä ASY9, joka oli keskiharmaata, tiilensekaista hiesua. Rakenteen kanssa samalla korkeudella oli myös yksikköä ASY25 sekä maatuneita lankkuja tai lautoja, joille ei annettu rakennenumeroa. AR2 sijaitsi koealueella ruudussa x=114, y=205-207. (Kartat 7-8, 69) Laudat näyttivät sijaitsevan suhteellisen irtonaisina kivirakennejäänteiden AR1 ja AR5 välisellä alueella liittyen kuitenkin maatuneen puun keskittymän alueeseen, jossa oli myös palaneita läikkiä. (Kartat: 8, 69)

AR3 koostui kahdesta lankusta (nrot 4 ja 5), joiden pituudet olivat 0,82-1,8 m, leveydet 0,20-0,22 m ja paksuudet 0,03-0,05 m. Lankut sijaitsivat samansuuntaisesti ja päällekkäin, mutta niiden välissä oli yksikköä ASY31, joka oli keskikarkeaa hienohkoa hiekkaa, jonka joukossa oli myös tiiltä. Alemman lankun kanssa samalla korkeudella oli myös yksikköä ASY30, joka oli tummanruskea karkea, erittäin likainen hiekka, jossa oli myös hiiltä. Se tulkittiin rakentamiskerrokseksi, joka liittyy myös AR1:een ja AR4:ään. Lankkujen korkeudet olivat 7,31-7,19 m mpy, ja ne olivat koekaivausalueen tasossa 1. Rakenne sijaitsi koealueella kohdassa x=115,60-115,80, y=205-207,50. Rakenteen yläpuolella oli yksikkö ASY6 ja alapuolella yksikköjä ASY11 ja ASY24. (Kartta 8.)

AR8 oli puurakenne, joka tulkittiin tukirakenteeksi yläpuolisille rakenteille, joka oli rakennettu hyvin paksuun ja lähes löydöttömään vaaleaan tasoitehiekkakerrokseen (ASY25). Rakennejäänne koostui koillis-lounaissuuntaisista lankuista seinämänä ja yhdestä luode-kaakkoissuuntaisesta lankusta. Rakenneosaan kuuluu koealueen tasossa 2 myös lyhyitä lankkujen kappaleita, jotka olivat osin hiiltyneitä. Lankkuja oli koillis-lounaissuuntaisesti 4 päällekkäin lappeellaan ja lisäksi sitä tuki kaksi pystypaalua pohjoissivulla. Ylin lankku oli kahdessa osassa, ja niistä toinen oli myös katkennut. Pitkiin lankkuihin liittyi itäpäässä pohjois-eteläsuuntaisesti olevan lyhyempiä lankkuja, joita oli kaksi päällekkäin. Rakenteen puita mitattiin osin, mutta osa oli niin maatuneita, että niitä ei voitu mitata (nrot 6, 7 11, 12, 51, 54, 55). Puiden pituudet olivat 0,55-1,14 m mpy. (Liite 9.) Kartoilla näkyvät myös rakennetta tukeneiden pystypaalujen sijainnit, mutta itse paaluja ei, koska ne olivat niin maatuneita, että hajosivat niihin koskettaessa. Rakenteen pituus oli noin 2,46 m. Lisäksi rakenteesta hieman erillään oli kaksi pystypaalua 1,6 metrin päässä koillisessa noin 0,60 m:n välein. Paalut voivat liittyä myös rakenteeseen AR4. Rakenteenosa sijoittui AR1:n ja AR5:n välimaastoon, ja sen korkeus oli 7,10-6,75 m mpy. Rakenteenosan päällä oli yksikköjä ASY24 ja ASY29 ja alla ja sivuilla yksikköä ASY25. Se sijaitsi koealueella kohdassa x=113,20, y=205-207,70. (Kartat 8-11, 14, 17, 18, 23, 70, 71, 88) Yksikköihin ASY24 ja ASY25 sekä ruutuun x=112, y=205 ja 207 liittyivät myös hiekkakerrokset ASY26-ASY28, jotka sijaitsivat joko sekä ASY24:n ja ASY25:n alla tai jommankumman, jotka olivat tulkittavissa joko tasoite- tai täyttökerroksiksi.

AR6 oli tiilikeskittymä rakennejäänteen AR5 ulkopuolella noin 2,5 metrin etäisyydellä kaakossa. Tiiliä oli pääasiassa vain yhdessä tasossa hajanaisesti, mutta tiiviinä tasona. Myös ASY18:ssä runsaasti tiiliä, jotka liittynevät siten tiilten rapautumisen tuloksena tiilikeskittymään. Tiilien joukossa oli myös muutamia pieniä, halkaisijaltaan noin 0,1 m kiviä joukossa. Koealueen tasossa 1 oli myös tiiltä ja laastia hajanaisemmin sekä kaksi yksittäistä luode-kaakko-suuntaista lautaa (L1 ja L2). Rakennejäänteen korkeus oli noin 7,07-7,02 m mpy. Rakenteenosan päällä oli yksiköitä ASY5 ja harmaata savea, paikoin punertavaa karkeaa ja karkeaa hiekkaa (ASY18) ja alla keskiruskaa, hienohkoa hiekkaa, tiilenpaloja ja hiiltä läikkinä (ASY32). Myös tiilten välissä oli yksikköä ASY18, ja

yksikössä oli myös laastia sekä savitiivistettä. Rakenteeseen liittyväksi perustamiskerrokseksi on tulkittu myös ASY33, joka oli vaaleaa hienoa hiekkaa. Tiilirakenne on todennäköisesti purettua tiilirakennetta, joka on sekundäärisessä käytössä tiivistekerroksena tai jonkinlaisena pihankatteena. Tiilet olivat osin hyväkuntoisia, ja niissä oli uria ja rakenteeltaan melko tiiviitä. Se sijaitsi koekaivausalueella kohdassa noin x=108-110, y=205-208. Aluksi ASY32:n ja ASY35 erottamisessa oli vaikeuksia, joten osa likaiseksi yksiköksi tulkitun ASY35:een liittyvistä löydöistä on laitettu ASY32:n pussiin. Lisäksi ASY32:en alapuolelle liittyi yksikkö ASY36, joka oli punertavan ruskeaa hienoa hiekkaa, jossa oli puulastua. Yksiköstä on mainittu, että se on puulastuisempaa kuin yksikkö ASY37, vaikka se on sen kanssa samanikäinen. Muuan muassa ASY33:n alta dokumentoitiin myös yksikkö ASY89, joka oli harmahtavan ruskeaa hiesua. **(**Kartta 7.)

AR7 oli tiilinen alue AR5 kivijalan osan luoteispuolella koealueen tasossa 4. Tiilet olivat noin metrin levyisellä alueella kivijalan koko pituudelta ja hieman hajanaisesti. Rakenteen osan korkeus oli noin 7,08-6,98 m mpy. Tiilet ovat tukeneet kivijalkaa. Sen yläpuolella oli yksikköjä ASY17, ASY20, ASY37, musta, hiilinen, keskikarkea hiekka ASY44, ASY70, ASY98, ASY70, vaaleankeltainen hieno hiekka (ASY112) ja alapuolella yksikköä ja rakennejäännettä ASY37 ja AR12. Tiilet sijaitsivat kaivausruuduissa alueella noin x=110,5-112,40, y=205-208. (Kartat: 8-10, 69.) Huomattavaa on, että kartoissa tiilet on kaivettu pois lähes kokonaan, joten ne olivat todellisuudessa huomattavasti tiheämmässä.

AR10 oli pyöreäkulmaisista, pienistä kivistä koostuva keskittymä AR5:n eteläpuolella ruudussa x=112, y=205. Kivien halkaisijat olivat noin 0,05-0,10 m. Se rajautui ruutuun noin metrin sen reunasta itään. Kivien joukossa oli myös tiiliä. Kiviä esiintyi tasoissa 2-4, ja kiviä oli kuudessa kerrassa. Laajimmillaan kivien alue oli neljännessä kivikerrassa (ns. välitaso 3,5), jolloin niitä oli noin metrin levyisellä alueella kivijalasta etelään. Rakenteen osan korkeus oli 7,15-6,76 m mpy. Kivet olivat todennäköisesti joko rakennuksen toimintaan liittyviä kiviä, ne olivat hämmästyttävän pyöreitä, ja muistuttivat lähinnä kiuaskiviä, mutta ne eivät olleet palaneita. Tai mahdollisesti kivet olivat kivijalan rakentamiseen ja perustamiseen liittyviä tukikiviä. Rakenteen yläpuolella ja alapuolella oli kirjavaa, keskiruskeaa, karkeaa hiekkaa ja hiesua (ASY49). Kiviin liittyi myös yksikkö ASY64, läikikäs harmaaruskea, hieman hiilinen hiekka. (Kartat: 8-10, 88).

AR12 koostui pienistä terävistä kivistä, joiden halkaisijat olivat noin 0,10-0,15 m. Ne olivat tiiviinä rakenteena kivijalan AR5 kaakkoispuolella noin metrin levyisellä alueella ruuduissa x=112-112,80, y=205-208. Suurimmat kivet olivat ruudun x=112, y=208 eteläpäädyssä. Ainakin suurimmat kivet olivat selkeästi palossa lohkeilleita. Joukossa oli myös tulessa mustuneita tiilen paloja. Osaan tiilistä on painunut valmistuksessa kaarijuovitus. Kiviä oli kahdessa kerroksessa, ja niitä oli koealueen tasoissa 2-4. Rakenteenosan korkeus oli noin 7,11-6,76 m mpy. Yläpuolella oli yksiköitä ja rakennejäänteitä ASY37, ASY64, AR5, AR7 ja alapuolella yksikköjä ASY58 ja harmaanruskeaa keskikarkeaa, läikikästä hiekkaa, jossa oli myös hiiltä (ASY64) sekä rakennetta AR13. *Yksiköt sisälsivät kaikki hiiltä, ja ASY64:ssa hiilenpalat olivat suuria.* Rakenne oli myös osaltaan eristeeksi tulkitun tuohikerros ASY61:n alla, joka lepäsi tasaisena peitteenä kivien ja siihen liittyvien yksikköjen päällä. Mm. yksikön ASY58 alla oli yksikkö ASY66, joka oli punertavan ruskeaa paikoin mustaa puulastua, joka oli hyvin rajallisella alueella.

Mielenkiintoista on, että kivijalkaan liittyi sekä palossa teräväksi lohkeilleita kiviä että pyöreitä pieniä kiviä (AR10). AR12:n tuntumassa oli myös rajapinta ARP2, joka muistuttaa hyvin paljon rajapintaa ARP1, joka oli laudalle kaivettu syvänne. Kaivausten

aikana huomioitiin, että rajapinnan täyttöhiekasta ASY48 tuli esiin rautanauloja, jotka kuitenkin jälkitöiden aikana poistettiin. (Kartat 8-10, 69).

AR14 koostui maatuneista koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisista laudoista, jotka olivat yläpinnaltaan palaneita. Rakenne alkoi tasosta 4 yksittäisenä lautana noin korkeudesta 7,01 m mpy sekä hajanaisena ja maatuneena puuaineksena, ja laajeni tasomaiseksi rakenteeksi, jota oli kaakko-luoteissuuntaisesti ja koillis-lounaissuuntaisesti tasossa 5. Lautojen, lankun ja yhden hirren koot olivat: pituudet 0,35-0,95 m, leveydet 0,04-0,3 m ja paksuudet 0,03-0,10 m. (Liite 9.) Lautojen keskellä oli pystypaalu, jonka pituus 0,48 m (nro 107). Myös toinen pystypuu on havaittu, mutta se on hajonnut puhdistuksen aikana. Toinen säilynyt pystypaalu sijaitsi tästä kaakkoon noin 0,60 m päässä sekä siitä noin 0,30 m:n päässä koillisessa yksi paalu. Paalujen halkaisijat olivat noin 0,10 m. Lautojen korkeus oli noin 6,78-6,99 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli yksiköitä tummanruskea karkea hiekka (ASY56), keskiharmaa hieno hiekka ja suuria hiilenpaloja (ASY59) ja alapuolella oli yksikköä ASY25. Rakenne sijaitsi kaivausalueella noin kohdassa x= noin 113-115,5, y=205,40-206,50. (Kartat 10, 14, 88.)

Tulkinta: Laudat muodostivat neliömäisen rakenteen, joka oli kauttaaltaan vaaleassa hienossa hiekassa ASY25. Laudoista kolme oli koillis-lounais-suuntaisesti ja kaksi kaakkois-luoteissuuntaisesti. Pystypaalu on toiminut todennäköisesti tukipuuna rakenteelle. Laudat ovat muodostaneet perustuksen, jonka säilynyt koko oli noin 1,30 x 1,10 m. Perustus on voinut olla lattia tai osin myös muuta rakennetta kuten uunin perustusta. Hiiltynyt alue jatkui kohti AR4:ää ja kaivausalueen pohjoisreunaa, jossa AR18:n vieressä oli kaksi pitkää ja noin 0,20-0,30 m leveää lautaa, joiden päällä oli purkujätettä ja lautoja sekä ohuita riukuja, jotka on liitetty rakennejäänteeseen AR14. Puurakenne voi liittyä osin myös AR4:n perustamiseen. Rakenteen ajoitus oli 1820-30-luvut, mutta kyseessä voi olla myös vanhempaa vuonna 1822 palanutta perutusta.



Kuva 23. AR1 ja AR5. MV/RHOA: 217938:34.

AR18 koostui maatuneista koillis-lounaissuuntaisista ja kaakko-luoteissuuntaisista hirsistä sekä sekalaisista puista. Rakenne aloitettiin numeroida omaksi rakenteekseen koekaivausalueen tasossa 5, jossa näkyi kaksi lyhyehköä lautaa. Rakenteeseen on luettu

myös AR5:n lounaispuolella sijainnut lankku nro 19, ja sen vieressä oleva puu, joka jatkui rakenteen AR5:n alitse (Liite 9.). Lankussa oli reunoissa ohuet vesiurat (L19), eli se on ollut todennäköisesti esimerkiksi kattolauta. Välissä on ollut myös lyhyempiä lautoja ja puuta. Varsinaisen kaivausalueen tasossa 2 (koekaivausalue taso 6) näkyi aluksi kaksi vierekkäistä hirren osaa, jotka jatkuivat syvemmälle koilliseen tasoon 3. Hirsien pituudet olivat noin 4 m ja leveydet noin 0,40 m. Lisäksi tasossa 3 oli runsaasti puuaineistoa, joka voi olla osin kuiviketta tai purkujätepuuta. Samassa tasossa oli myös ohuita päreitä, ja rakenteeseen on tasossa 3 luettu yksi kaakko-luoteissuuntainen hirsi, jonka pituus oli 1,90 m ja leveys 0,15-0,20 m (Liite 9.). Tasossa 4 ja 5 puut vähenivät ja olivat huomattavasti hajanaisemmin. Huomattavaa, on että tämän rakenteen ja rakenteen AR44 numeroilla erottaminen oli osin hankalaa, ja rakennenumerointia ja yksiköitä jouduttiin tarkistamaan myös jälkitöissä. Erottaminen on tulkinnallista, koska hirret olivat sekalaisesti. Rakenteen koko oli noin 3 x 4,4 m, ja sen korkeus oli noin 6,95- 6,26 m mpy. (Koekaivausalueen tasokartat 14, 17, 20, 23, 28, 32, 39, 72, 75, 90) Rakenteesta otettiin dendrokronologinen näyte **ADN3** (liite 10), mutta tätä ei näy kartoilla eikä tätä analysoitu (liite 10). Rakenteen puita mitattiin osin, ja lautojen, hirsien ja lankkujen koot olivat: pituudet 1,10-3,70 m, leveys 0,14-0,36 m ja paksuus 0,01-0,08 m (Liite 9.).

Rakenteen päällä oli vaaleaa hiekkaa, jossa oli maatunutta puuta (ASY25=ASY63), ASY131, kivijalkaa (AR5), AR19 ja alla yksiköt: tumma, harmaanruskea, keskikarkea hiekka ja puulastu (ASY133), punertavan ruskeaa keskikarkeaa hiekkaa ja tummanruskea puulastua (ASY145), jota oli myös AR1:n lautojen alla, sekä mustanruskeaa, maatunutta puuta ja puulastua (ASY156) ja rakennuksenperusta AR44. Samanikäisiä olivat yksiköt punaisen ruskea puulastu (ASY90) ja läikikäs vaaleanharmaa ja -ruskea keskikarkea hiekka ja savi, jossa oli tiiliä ja tiilimurskaa (ASY125). Huomioitavaa on, että tässä vaiheessa kenttätöiden aikana nimettiin yksikkö ASY63, joka kuitenkin myöhemmin tulkittiin samaksi yksiköksi ASY25:n kanssa. ASY145:n alta dokumentoitiin myös yksikkö, joka oli ohuehko, sinertävän harmaa savi, puu- ja tiilimurskainen yksikkö, josta löytyneet puulastut ja tiilenpalat olivat hyvin pieniä ja sijaitsivat ruuduissa x=112-114, y=205-207. Rakenteen päällä oli yksiköitä ja rakennejäänteitä ASY25, ASY63, ASY131, AR5 ja AR19, ja alapuolella yksikkö vaaleanharmaa hiesu ja vaalean keltainen hieno hiekka (ASY133), ASY145, mustanruskea maatunut puu, jossa joukossa on myös tiilenpaloja (ASY156) ja rakenne AR44. Samanikäisiä olivat yksiköt ASY90 ja ASY125. Se sijaitsi A-alueella kohdassa noin x=112,50-117, y=204-208.

Tulkinta: Rakenne sijaitsi rakennuksen perustuksen sisäpuolella, joka koostui seuraavista kivirakenneosista: AR1, AR4 ja AR5, eli kokonaisuudesta I. Osin rakenteeseen nimetyt puut jatkuivat myös syvemmälle, mutta tästä on huomioitava, että hajanaisen rakenteen puiden nimeäminen samaksi kokonaisuudeksi on myös osin keinotekoista. Rakenteiden kanssa samalla korkeudella oli myös rajapinta **ARP1**, joka näytti kuitenkin olevan laudalle kaivettu kuoppa, johon lauta oli aikanaan maatunut (Kartta 8). Funktioltaan rakenneosa on joko lattian ja sen nurkkaosassa sijainneen rakenteen AR4:n eli mahdollinen hormi tai uuni tai lattian AR14:n perustusta, joka koostuu ylemmissä tasoissa romahtaneesta ja maatuneen lattian osista sekä uunin perustuksesta (tasot 2-4) sekä syvemmälle mentäessä lattian perustushirsistä tai kivijalallisen rakennuksen arinahirsistä (tasot 5 ja 6). Tai mahdollisesti alimmat osat voivat kuulua myös osin vanhempaan rakenteeseen AR44. Sekalainen puuaineisto on kuiviketta, maatunutta puuta tai purkuaineistoa. Osin samaan rakennekokonaisuuteen voi kuulua tasosta 4 alkaen myös rakennetta AR30. Rakennejäänteistä on vaikea erottaa, mitkä kuuluvat todellisuudessa alkuperältään samaan kokonaisuuteen, koska kierrätettyä puuta kaivettiin esille jatkuvasti koko kaivausalueelta, jotka numeroitiin samojen rakennenumeroiden alle, koska rakenteita ei voinut selkeästi erottaa. Näin ollen niiden numerointi on hieman epälooginen. Sen jälkikäteen tehty muuttaminen voisi kuitenkin saattaa yksikködokumentoinnin epäjärjestykseen.

Rakenneosa AR18 ajoittuu noin dokumentointitasoissa 2-4 1700-luvun jälkipuolelta - 1820-30-luvuille ja tasoissa 5-6 1700-luvun alkupuolelta jopa 1600-luvun jälkipuolelle saakka, sillä sen alapuolella on suoraan 1600-luvun puolenvälin jälkeen ajoittuva hirsirakenteen osa AR44. Ajoitus on alustava.

Kokonaisuuden I rakenteisiin läheisesti liittyviä yksikköjä ovat myös erilaiset hiekkakerrokset ASY13-ASY16, jotka osin sisälsivät myös osin palojäänteitä, kuten hiilenpaloja. Lisäksi kaivinkoneella kaivetun ASY6:n alta dokumentoitiin tummanruskeaa karkeaa hiekkaa ja puulastua ollut yksikkö ASY96, jonka alta puolestaan dokumentoitiin vaaleanharmaa hiesu ja hieno hiekka- ja savikerros (ASY95), jossa oli myös puuroskaa. ASY95:n ja ASY96:n alla oli ASY109, joka oli vaaleankellertävää hienoa hiekkaa, joka oli ruudussa x=114 -116, y=202 ja joka tulkittiin tasoitekerrokseksi.

Kokonaisuuden I tulkinta: Rakennekokonaisuuteen kuuluu kivijalkoja, tiilirakenteita ja epämääräisiä puita sekä tukipuita. Rakennekokonaisuus ajoittuu noin 1820-30-luvuille, jolloin tontin omisti Johan Hårdh, joka rakennutti tontin palovakuutetut rakennukset vuosina 1827-1829 (luku 2, taulukko 2). Näin ollen rakennukset on rakennettu todennäköisesti samalla vuosikymmenellä tai seuraavalla. Rakennekokonaisuuteen liittyy useita palokerrosten osia ASY15, ASY16, ASY21, ASY32, ASY40 ja ASY59, jotka ovat mahdollisesti vuoden 1822 Oulun suurpalon palokerroksia. Koealueen pintakerroksista löydettiin purkukerroksia ASY1-ASY4, joka on todennäköisesti vuoden 1944 Oulun suurpommituksen aikaisia kerroksia ja tätä nuorempia kerroksia, josta kuultiin myös tarinoita tontin silloiselta asukkaalta, ja myös tieto, jonka mukaan suurpommituksen jälkeen paikalta on viety myös palokerrosta pois paikalta.[3] Tämä selittänee osin 1900-luvun hyvin ohuet kulttuurikerrokset, joiden päälle on suoraan tehty asfaltti. Asfaltti oli poistettu kaivausta aloitettaessa. Pienehkö rakennus on ollut todennäköisesti lämmitetty talousrakennus, kenties leivintuvan osa. Poikkeuksen ajoitukseen tekee rakenneosa AR18, jota numeroitiin samalla rakennenumerolla tasoista 2-6. Rakenneosan AR18 ajoitus on siis 1600-luvun jälkipuolelta aina 1820-30-luvuille saakka.

Rakenteen koillispuolella on myös kivirakenteita, jotka on liitetty samaan rakennekokonaisuuteen, mutta ovat todennäköisesti erillistä, mutta samanaikaista kokonaisuutta (kokonaisuus II). Kuitenkin ne ovat todennäköisesti rakennettu ajallisesti hyvin lähellä toisiaan ja sijoittuvat toistensa läheisyyteen fyysisesti. (Kuva 23).

Näitä olivat rakennejäänteet (kokonaisuus II, kuvat 24-25.):

AR15=AR21 oli erikokoisista kivistä koostuva laajan rakenteen osa (AR15), jota kaivettiin heti kaivausalueen eteläosan paljastuttua tasosta 1. Samasta tasosta tehtiin myös alueen pintavaaitus, eli suoraan kivirakenteen päältä, johon kuului myös kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR21). Osa rakenteen kivistä oli hyvin suuria kulmikkaita kiviä, joiden halkaisija oli noin 0,80 m, osa oli puolestaan pieniä, halkaisijaltaan noin 0,10 m. Kivirakenne paljastui hyvin tiiviinä ja koko kaivausalueen eteläpäädyn täyttävänä rakenneosana. Sen kiviä oli yhteensä kahdessa kivikerrassa, ja kivirakenteen kivet olivat niin suuria, että rakenteenosasta ei dokumentoitu lainkaan tasoa 2. Kivirakenteen keskellä oli siis tasossa 3 kaksi vierekkäistä neliömäistä kivirakennetta (AR21), joiden keskellä oli tyhjä alue (ks. myös AR4). Kivet olivat tasossa 3

[3] Kaivauksilla vieraili pariskunta, joista toinen henkilö oli asunut tontilla nuorena. Valitettavasti heidän nimensä on jäänyt tallentamatta. Keskustelun mukaan palokerrosta olisi viety Oulun Kaijonharjuun palon jälkeen.

huomattavasti hajanaisemmin. Neliömäisten kivirakenteiden halkaisijat olivat noin 0,02-0,10 m. Itäisen rakenteen keskellä olevan tyhjän alueen mitat olivat noin 1,3 x 0,8 m ja läntisemmän 0,6 x 0,8 m. Kivien joukossa oli runsaasti pienempiä kiviä ja kokonaisia tiiliä sekä tiilimurskaa. Syvemmälle kaivettaessa tuli esille myös kivetön alue AR4:ää kohti, joka oli täytetty vaalealla hiekalla ja tiilillä. Rakennejäänteen korkeus oli noin 7,50-6,46 m mpy.

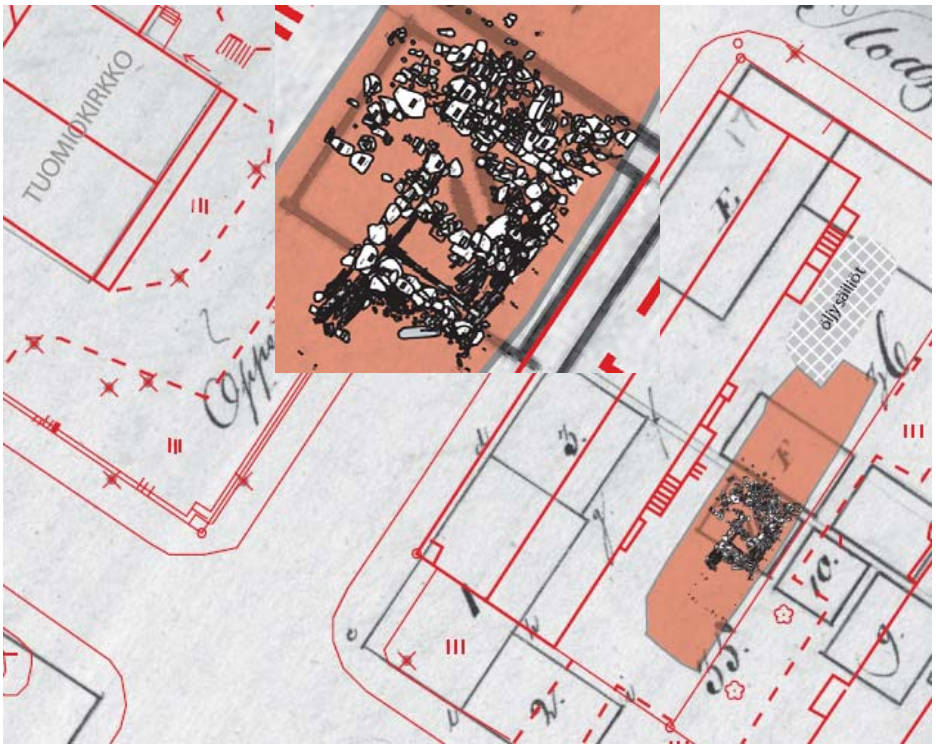
AR15:n yläpuolella oli yksikköjä ASY3, mustaa karkeaa hiekkaa (ASY83), vaaleanharmaa hiesu ja karkea hiekka (ASY84), harmaanruskea keskikarkea hiekka, jossa oli erittäin pieniä tiilen ja hiilen paloja (ASY85), keskiruskea karkea hiekka, jonka joukossa oli myös tiilenkappaleita (ASY92), ja alapuolella oli yksikköjä ja rakennejäänteitä tummanruskea puulastu (ASY91), runsaasti tiilenkappaleita sisältävä keskiruskea hiekka (ASY92) ja AR21. Myös kivien välissä oli runsaasti mustaa karkeaa, palanutta hiekkaa sekä harmaanruskeaa, tiilenpaloja sisältävää keskikarkeaa hiekkaa (ASY83 ja ASY85). ASY85:n alla oli myös keskiruskea hieno hiekka ASY86. Kivien välistä maa-ainesta kuvasi yleisesti irtonaisuus, tummuus ja tiilensekaisuus. Lisäksi rakenteeseen liittyy yksikkö ASY93=ASY121, joka oli paksuhko kerros vaaleankeltaista hienoa hiekkaa, joka oli tasoitus- tai rakentamiskerros. ASY93=ASY121 oli myös yksikkö ASY120, joka oli maatunutta puuta, hienoa hiekkaa, jossa oli paikoittain savea ja pieniä hiilen paloja, ja yksikkö tulkittiin palaneeksi. Yksikkö ASY93=ASY121 oli puolestaan vaaleankellertävä keskikarkea ja vaaleanharmaa hieno hiekka, jota rajasi *AR5*. (Kartat: 12, 22, 69, 86).

Rakennejäänteen AR21 yläpuolella oli yksikköjä ja rakennejäänteitä: läikikäs savi, hiili, laasti ja karkea keskiruskea hiekka (ASY92), ASY118, tummanruskea, karkea hiekka (ASY139) ja AR15, ja alapuolella olivat yksiköt ja rakennejäänteet AR21: tummanruskea, keskikarkea hiekka, jossa oli hieman puulastua (ASY141), tummanruskea keskikarkea hiekka ja maatunutta puuta sekä tiiliä (ASY149) ja AR29. Tasossa 3 kivien väleissä oli yksikköjä myös hiekkakerrokset ASY136, ASY139 ja ASY141. Näistä vain ASY141 poikkesi muista siinä, että siinä oli joukossa myös hieman puulastua. Lisäksi tasokartassa 22 näkyy useita muita yksikköjä, joiden on täytynyt sijaita myös rakenteen alapuolella. Näitä ovat erilaiset hiekkakerrokset ASY136, ASY139, ASY134 ja ASY125. Tasossa 3 oli näkyvissä myös edelleen runsaasti tiilenpaloja ja pieniä kiviä suurempien kivien välissä ja niitä tukemassa.

Järeän kivijalan (AR15) keskellä olevat kivirakenteet olivat hormimaisia. Neliömäisten kivirakenteiden (AR21) koillispuolella olivat pienet aukot, joiden leveys oli noin 0,4-0,6 m. Tiilet olivat todennäköisimmin peräisin esimerkiksi leivinuunista. Ladottua rakennetta ei kuitenkaan ollut enää säilynyt. Laajalle alueelle levinneet tiilet (x=116-120, y=205-207) olivat palossa mustuneita. Neliömäisen rakenteiden keskeltä poistettiin myös suuri kivi lounaisemmasta neliömäisestä rakenteesta, joten sen keskeltä tyhjä muoto voi olla myös hieman harhaanjohtava. Rakenteenosat sijaitsivat alueella noin x=116-120, y=205-208. (Kartat 12, 22, 69, 86).

Kokonaisuuden II tulkinta: AR21-kivien alapuolelta löytyi vuoden 1805 raha (KM 2010054: 1264), joten rakenteen voidaan ajoittaa olleen käytössä 1800-luvun alussa. Rakenteen yläosassa oli moderneja sekoittuneita löytöjä kuten nauloja ja aivan pinnasta palokerroksia, joten vuoden 1944 pommitukset ovat voineet ulottua myös kivijalkaan saakka, tai tontilta on voitu pommittaa matalaksi myös 1800-luvulla rakennettuja rakennuksia. Tarkkaa tietoa ei ole, minkä ikäiset rakennukset pommitettiin tontilta vuonna 1944. Osa palojäljistä voi olla myös vuoden 1822 kaupunkipalosta. Rakennekokonaisuus ajoittuu siis löytöjen perusteella noin 1820-30-luvuille, jolloin tontin omisti Johan Hårdh, joka rakennutti tontin rakennukset palovakuutetut rakennukset vuosina 1827-1829, joten rakennukset ovat rakennettu todennäköisesti samalla vuosikymmenellä tai seuraavalla. Kivijalan perustus on hyvin jämerä, ja siinä

on paljon tiiltä sekä kaksi hormimaista rakenteenosaa, joiden tulkinta on epävarma. Mahdollisesti kyseessä on leivintupa. Rakennus kattoi koko kaivausalueen koillispäädyn ja jatkui kaivausalueen ulkopuolelle, ja sen koko oli noin 3 x 6 m. Palovakuutuksen avulla rakenne voidaan asemoida tontille. Rakennuksen kohdalle sijoittuu rakennus G palovakuutuksessa, jossa on asuinrakennus sekä rakennuskokonaisuus, johon kuuluivat leivintupa, keittiö ja kamari sekä riviaitta, olivat vakuutettuja (ks. johdanto), mutta kirjainten ja rakennusten tietoja ei ole voitu yhdistää tekstiosan puuttuessa. Toisessa palovakuutuksessa tontille 35 on merkitty P, mutta siitäkään ei ole tietoja. On siis epäselvää, voiko rakennus olla leivintupa. Asian selvittäminen vaatisi täydelliset palovakuutusten tiedot tai muihin asiakirjoihin kuten henkikirjoihin perehtymistä sekä tarkempaa rakennusten asemoimista. Oletus tässä raportissa on, että luvussa kuvatut rakennekokonaisuudet I ja II ovat samanikäisiä, mutta todennäköisesti erillisiä rakennuksia, koska niiden välille dokumentoitiin selvä väli, joka ei erotu kartassa. (Kuvat 24 ja 25.)



Kuva 24. Rakennejäänteet AR1, AR4, AR5, AR21 ja AR15 ja kaivausalueet A ja B vuoden 1834 palovakuutuksessa. Asemointi tehty tuomiokirkon sijainnin perusteella ja on suuntaa antava. (Ks. kuva 20). Palovakuutuksen osa, II/36. (Kansallisarkisto, Vakuutusyhtiö Tarmon arkisto, Ainaispalovakuutukset, vakuutus nro 705 II).



Kuva 25. Dokumentointitaso 3. Keskellä näkyy ns. rakennekokonaisuus I ja vas. II sekä oikealla mahdolliseksi aitaksi tulkittu rakennekokonaisuus (ks. luku 4.10.). MV/RHOA: 2179382: 83.

4.2 Katerakenne (AR13) ja sen aliset kivet (AR28)

Kartat: **AR13**: 9-10, 14, 20, 25, 27, 34, 70, 71, 72, 84; **AR28:** 25, 34, 72, 84

Mustavalkonegatiivit: **AR13:** AR5, AR7, AR10, AR11, AR12 ja AR13: 217938: 1091-92; AR10 ja AR13: 217938: 1096; AR5, AR11=AR22, AR12 ja AR13: 217938: 1103 ja 1104AR5, AR7, AR10, AR11, AR12 ja AR1 217938: 1092; AR5, AR13: 217938: 1108, AR9, AR13: 217938: 1131-1132: **AR28:** -

Digitaalikuvat: **AR13:** 217938: 88, **AR11 ja AR13:** 217938: 103, 104, 105, 107-109, 111; AR9, AR11=AR22, AR13: 217938: 118-120; 144; 287; AR23, ASY140, AR13: 217938: 295-300; **AR28:** - ; **ASY61**: 217983: 68-68

Näytteet: AR13: ADN1, hirsi 20 (ei analysoitu)

AR13 oli koekaivausalueelta ja sen laajennuksesta dokumentoituja maatuneita hirsiä, jotka sijaitsivat kaakkois-luoteissuuntaisesti koekaivausalueen tasoissa 3-5. Rakenteen osa alkoi koealueen tasosta 3 kahtena koillis-lounaissuuntaisena hirtenä, jotka pilkistivät silloin esiin hieman syvemmälle kaivetusta alueesta x=111, y=202. Hirret tulivat lähes kokonaan näkyviin koealueen tasossa 4, ja hirsiä oli tuolloin näkyvissä neljä hieman pidemmälti ja muutamia lyhyempiä hirsiä sekä maatuneita puiden kappaleita. Tasossa 5 ne numeroitiin ja mitattiin, lisäksi irroituksen jälkeen muutamista hirsistä otettiin myös yksityiskohtakuvia. Sanassa tasossa dokumentoitiin kaksi päällekkäistä hirsikertaa (kartta 14). Hirsien pituudet olivat 1,12 - 1,47 m, leveydet 0,13-0,20 m ja paksuudet 0,10-0,12 m. Lisäksi mitattiin yksi lauta, jonka pituus oli 1,46, leveys 0,13 m ja paksuus 0,07 m. Yksityiskohtaisesti kuvatut hirret vaihtelivat pituudeltaan 1,22-1,55 m, leveydet 0,13-0,17 m ja paksuudet 0,11-0,16 m. Alimpien hirsien, lautojen ja lankkujen pituudet olivat noin 0,71-1,74 m, leveydet 0,13-0,25 m ja paksuudet 0,03-0,16 m. (Liite 9.) Tasossa 4 oli myös näkyvissä vielä yksittäisiä lautoja ja hirsi. Hirret olivat maatuneita, mutta selvästi neliömäiseksi veistettyjä. Hirsissä oli sekaisin lyhytnurkkasalvosta ja pitkänurkkasalvosta, joihin oli veistetty koirankaulasalvosta. Rakennetta dokumentoitiin

myös varsinaisen kaivausalueen tasossa 2 ja 3, joissa lautojen sijoittuminen rakenteenosan AR23 ja AR17 kaakkoispuolelle erottui selkeästi. (Kartat: 9-10, 14, 20, 25, 27, 34, 70, 71, 72, 84)

Rakenteen osa sijaitsi alueella noin x=110,40-112,60, y=205-206,10. Hirret olivat lyhyitä, pituudeltaan noin 1-15 m, ja ne rajautuivat lännessä AR17:ään. Joukossa oli myös sekalaisempaa puuainesta. Puurakennejäänteen korkeus oli noin 6,87-6,52 m mpy, ja ne jatkuivat myös tasoissa 2-3 laajennuksen alueella koillis-lounaissuuntaisina hirsinä korkeudella noin 6,70-6,53 m mpy. Puurakennejäänne ulottui kiinni rakenteeseen AR23 saakka luoteissivullaan. (Kartat: 9-10, 14, 20, 25, 27, 34, 70, 71, 72, 84)

Rakenteen päällä oli yksiköitä ja rakenteita vaaleanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili (ASY58), hyvin tiivis tuohi- ja puulastukerros (ASY61) ja AR12, ja alla oli yksiköitä ruskean harmaa savinen hieno hiekka (ASY60) ja ruskean harmaa hieno hiekka, savi ja hiili (ASY71). Yksikön ASY60 alla oli myös erittäin kovaa ja läikikästä keskiharmaata savea ja tiiltä, jossa oli myös juuria ja hiilen paloja (ASY69). Yksikkö liittynee AR13:n perustuksen tasoittamiseen. Rakenteesta otettiin puunäyte **ADN1** (liite 10), mutta tätä ei analysoitu. (Kartat 9-10, 14, 20, 25, 27, 34, 70, 71, 72, 84) Rakenne rajautui myös yksiköihin tummanruskea, isolastuinen puulastu, tuohi ja hiili (ASY42) ja punainen ruskea puulastu (ASY90), joista jälkimmäinen ympäröi tason 5 alempaa hirsikertaa joka puolelta. ASY90:n päälle AR13:n eteläpuolelle liittyi myös yksikkö ASY87, joka oli keskiruskeaa savea ja maatunutta puuaineisesta, ja se voi olla mahdollinen eriste- tai tasoitekerros. AR13:n hirsien välissä oli tasoitekerroksena ASY127:aa, joka oli hieman hiilistä tummanharmaata tai ruskeaa savea, jossa oli myös puulastua. ASY42:n alla oli yksikkö ASY45, joka oli hyvin paksu tiilikerros ruudussa x=108, y=208. (**Kartat**: 9-10, 14, 20, 25, 27, 34, 70, 71, 72, 84)

Tulkinta: Hirret ja laudat olivat sekundäärisessä käytössä, katteena ja tiivisteenä puulastukerroksen päällä. Ne rajautuivat rakenteeseen AR17=AR23, joten tarkoituksena lienee ollut tiivistää maata pihalla sijainneiden rakennuksien ja muiden rakenteiden välissä. Puut sijaitsivat hyvin epätasaisesti, eikä niitä ollut aseteltu huolellisesti. Yksi mahdollisuus on myös, että ne ovat purettu joistakin läheisistä rakennuksista ja jätetty niille sijoilleen. Ne ovat todennäköisesti vanhempia kuin kivijalalliset rakennekokonaisuudet luvussa 4.1. vaikka ne ovat korkeuden perusteella lähes samalla korkeudella. Ne voivat ajoittua osin 1800-luvun alkuvuosiin, ja ennen vuoden 1822 paloa rakenteen korkeuden perusteella, mutta koska ne rajautuvat myös AR17=AR23 rakenteeseen, ne on voitu rakentaa paikoilleen pikemmin ajalla 1700-luvun puolivälistä – vuosisadan loppuun.

AR28 oli kivirakennejäännettä, jota dokumentoitiin puurakennejäänteen AR13 kohdin, sen alapuolelta, joka koostui muutamasta harvakseltaan jonomaiseksi rakenteeksi sijoitetusta erikokoisesta kulmikkaasta kivestä, jotka dokumentoitiin tasosta 4. Kivien molemmista päistä lähti pienempien kivien kaari, joka suuntautui kohti AR23:ea ja yhdistyi sen kiviin. Suurimman kiven halkaisija oli 0,46 m ja pienimmän 0,24 m. Pisimmän reunan kivet sijoittuivat AR13:n alimpien puiden kaakkoispuolelle ja niiden päätyyn kiertäen kiinni AR23:een muodostaen kehämäisen kivirakenteen ja ”kaukalon” AR23:n kanssa. Kivien joukossa oli myös tiiliä. Rakenteen koko oli pituus 2,2 m, leveys 0,5 m ja korkeus 6,58-6,31 m mpy. Rakenteen päällä oli ASY90 ja alla pehmeä, punertavan ruskea puulastu ja hiili (ASY142), ja se sijaitsi kohdassa x=110,70-112,70, y=208,35-209,00. Rakenteen sisäpuolella oli yksikköä ASY129, ja koillispuolella oli yksikköä ASY90 ja kaakkoispuolella yksikköä ASY46. (Kartat: 25, 34, 72, 84)

Tulkinta: Rakenne näytti liittyvän AR23:een kehämäisenä rakenteena, jonka keskellä oli puiden, mahdollisesti alkuaan lautojen kappaleita. Jos rakenne AR23 tulkitaan maakellariksi, niin rakenteenosa voisi liittyä kellariin jonkinlaisena reuna- tai

suojarakenteena, kuten rakennuksissa on ollut ns. pistoksia. Tulkinta on hyvin epävarma, ja se vaatisi myös vastaavuuksien etsintää. Rakenne ajoittuu 1700-luvun puoliväliin. Pietarsaaren Lassfolkin korttelista löytyi vuonna 2009 maakellarimainen rakenne tai säilytystila, josta löytyi 4-tahoisen ohran siemeniä, mutta se oli vuorattu laudoilla. Rakenne sijaitsi myös rakennuksen kivijalan sisäpuolisessa tilassa, joten sen konteksti oli aivan erilainen. Rakenne ajoittui 1600-luvun viimeisiltä vuosikymmeniltä 1700-luvun alkuun. (Oikarinen 2009, 123-125). Myös Helsingin Vanhasta kaupungista on löytynyt maakellariksi tai kaivoksi tulkittu rakenne, jossa oli laakakivillä kivetty pohja sekä laudoitetut sivuseinät. (Heikkinen 1994, 128-129.)

4.3 Pihakiveys (AR16)

Kartat: **AR16:** 15, 51, 52, 69

Mustavalkonegatiivit: **AR16:** 217938: 1106

Digitaalikuvat: **AR16:** 217936: 113-116

Näytteet: -

AR16 Kivirakenneosa AR16 oli ensimmäinen dokumentoitu rakennejäänne kaivausalueen eteläpäädystä koneellisen kaivamisen jälkeen tasossa 1. Koneellinen kaivaminen pysäytettiin rakenteen tullessa esiin, mutta osa sen itäkulman kivistä lähti kaivinkoneen kauhassa rakenteesta. Kivirakenteen osa koostui pyöreäkulmaisista pienistä, nyrkinkokoisista kivistä, jotka olivat suhteellisen tasaisena selkeänä pintana, vaikkakin hieman hajanaisesti kaivausalueen eteläpäädyssä, ja se erottui selvästi myös luoteisprofiilissa. Suurimpien kivien koko oli noin 0,10-0,15 m, ja pienimmät kivet olivat kooltaan vain 1-2 cm. Niiden pinta vaikutti kuluneelta. Osa kiveyksestä lähti siis kaivinkoneen poistaessa maata, osa oli kaivettu pois viemärin (ARP1) kaivamisen yhteydessä ja osa betonisen modernin rakenteen kaivannon kaivamisen yhteydessä (ARP5). Lisäksi osa pienimmistä kivistä lähti tasosta sitä puhdistettaessa. Kiveystä oli alueella noin x=104-108, y=202-208. Sen korkeus oli noin 6,98-6,82 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli yksikköjä keskiruskea tummanruskea, tiilimurskainen hiekka (ASY76) ja punertavan ruskea tiilimurskainen hieno ja karkea hiekka (ASY88) sekä alapuolella yksikköä tummanruskea karkea hiekka ja hiili (ASY94), jota oli myös kivien välissä. Rakenteeseen kuului myös tiiliä ja tiilimurskakeskittymiä. (Kartat 15, 51, 52, 69).

Tulkinta: Rakenne oli todennäköisesti pihakiveys, joka korkeuden perusteella ajoittuu 1700-luvun jälkipuoliskolle tai 1800-luvun alkuvuosiin. Sitä oli kuitenkin vaikea yhdistää muihin rakenneosiin. Se oli hyvin samanikäinen kuin luvussa 4.10. rakennuskokonaisuudet I ja II, mutta se voi rakennettu olla myös näitä aiemmin, eli ennen vuoden 1822 paloa. Palokerrokset eivät ajoittaneet rakenneosaa.

4.4 Rakennuksen perustan osa kaakkoisprofiilissa (AR19)

Kartat: **AR19:** 17, 20, 23, 27, 70-73, 20

Mustavalkonegatiivit: 217938: 1129, 1151

Digitaalikuvat: **AR19:** 217983: 151, 243, 276, 283, 316, 497, 498, 571, 573, 685, 690

Näytteet: -

AR19 oli koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa, joka näkyi osin kaivausalueen kaakkoisprofiilissa ja jatkui naapuritontille. Se koostui pienistä, säännöllisen pyöreähköistä kivistä, joiden halkaisija oli noin 0,10-0,30 m. Kivet oli asetettu lähes suoraan riviin. Rakenteen pituus oli noin 3,70 m, ja näkyvältä osaltaan sen leveys oli noin 0,20 m. Rakennejäänne oli korkeudessa noin 6,81 m mpy, ja sitä dokumentoitiin tasosta 3 (koekaivausalueen taso 5). Kokonaan se näkyi kaivausalueen tasossa 4. Rakennejäänne näkyi tämän jälkeen kaivausalueen kaakkoisprofiilissa koko kaivauksen ajan. Sen yläpuolella oli yksikköä ASY63 ja alla yksikköä ASY145 ja rakennetta AR18. Rakenne sijaitsi kaivausalueella kaivausruuduissa x=112,50-116,40, y=208. (Kartat 17, 20, 23, 27, 70-73, 20.)

Tulkinta: Rakenne oli kivijalan osa, joka jatkui kaakkoisprofiiliin. Näytti kaivettaessa liittyvän AR4:ään ja siihen liittyvään rakennekokonaisuuteen (luku 4.1. kokonaisuus I), mutta syvemmälle kaivettaessa erotettiin, että kivijalan osa kuului rakennukseen, joka jatkui naapuritontille. Oletettavasti kyseessä on rakennuksen pääty, ja kivijalka muistuttaa paljon rakennejäänteen AR11-AR22 kivijalkaa. Rakenne on ajoitettu löytöjen ja stratigrafian perusteella 1700-luvun jälkipuolelta 1800-luvun taitteeseen. Alapuolisista yksiköistä löytyi muun muassa runsaasti piiposliinia, jonka perusteella rakenne ajoittuu 1700-luvun jälkipuolelle.

4.5 Hirsirakenteen osa (AR30)

Kartat: **AR30:** 27, 28, 31, 50, 72, 73, 75, 84, 85, 100

Mustavalkonegatiivit: **AR30:** AR15=AR21, AR30: 217938: 1138 ja 1139, AR29 ja AR30: 217938: 1144, 1145, 1147

Digitaalikuvat: **AR30:** AR30 ja AR29: 217938: 369; 370-372; AR29, AR30: 217938: 443, 446; 479; 487; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22 ja AR26: 217938: 496, 497, 500

Näytteet: -

AR30 oli koillis-lounaissuuntaisen ja kaakko-luodesuuntaisen hirsirakenteen osa. Hirsirakenteeseen aluksi nimetyt lyhyemmät puut, kaakko-luoteissuuntainen hirsi ja lauta, tulivat esiin tasossa 4. Puiden pituudet olivat 0,99-1,1 m, leveydet 0,08-0,10 ja paksuudet 0,05-0,15 m. Samassa tasossa lautojen ympärillä oli pienempää hajanaista puuainesta ja vanteita, jotka näkyvät esimerkiksi tasokartassa 27.

Tasossa 4 kulki myös kaakkois-luoteissuuntaan kaksi pitkää lankkua. Niiden pituudet olivat noin 1,56-3,73 m, leveydet 0,20-0,25 m ja paksuudet 0,05 m. Niistä hieman erillään samansuuntaisesti oli kaksi leveää ja maatunutta lyhyttä lautaa, joiden pituudet olivat 1,44-1,46 m, leveydet 0,18-0,36 m ja paksuudet 0,01-0,02 m. Lisäksi näiden luoteispäädystä kulki kohti koillista kaksi hirren osaa ja yksi lauta. Samaan rakenteeseen liitettiin myös hajanainen puukasa lankkujen luoteispäädystä koilliseen, jossa oli kaksi hirttä ja yksi lauta sekä pienempää ja hajanaisempaa puuainesta. Alueen koko oli noin 3 x 5 m. Alueen korkeus oli noin 6,51-6,26 m mpy.

Hieman hajanaisen puurakenteen yläpuolelle oli ainakin vaaleankeltainen tasalaatuinen hiekka (ASY136) ja ASY149 sekä rakennejäänteet AR4 ja AR21, ja alapuolella oli ASY156. Rakenne sijaitsi kaivausalueella ruuduissa x=114-117, y=203,60-208. Samalla korkeudella tasossa 4 olivat myös yksiköt hiekkaiset yksiköt ASY133 ja ASY149, joista jälkimmäisessä oli myös puulastua. Myös tasossa 5 on näkyvissä pitkien lautojen sijoilla maatunut lauta sekä ns. edellisen tason puukasan tai lautakeskittymän alla

hieman pidempiä ja maatuneita lautojen osia, joista yksi mitattiin tarkemmin. Sen pituus oli 1,45 m, leveys 0,24 m ja paksuus 2,3 m (kartat 27, 28, 31, 72, 73, 75, 84, 85, 100, liite 9).

Tulkinta: Rakenne on perustamisrakenteita ylemmille rakenteille (ks. luku 1.4, kokonaisuus I) tai kahdelta koillisemmalta pitkältä hirreltään lattian osaa, joka yhdistyi rakennejäänteiden AR29, BR14 ja BR5 kanssa (ks. kartta 100). Tasossa 4 ja 5 olevat pitkät laudat voivat olla rakenneosaa, joka yhdistyi alueen B puurakenneosien kanssa omaksi rakennuksenosakseen ja sen lattialaudoiksi tai seinärakenteita kiertäneiksi laudoikseen. Tulkinta on tehty vasta jälkitöissä, joten osa rakenteeseen BR5:n liitetyistä puista voi olla myös samaan rakennekokonaisuutta, koska A- ja B-alueen päädyssä kulki myös viemäri ja sen kaivanto (ARP7=ARP11), joka oli tuhonnut osin puurakenteet, eikä kentällä rakenteiden yhdistyvyyttä korkeuksien perusteella voitu hahmottaa täysin.

AR30 voi myös liittyä osin rakenneosaan AR44, koska kaivausalueella oli useita hajanaisia puurakenneosia, joita on vaikea tulkita omiksi kokonaisuuksikseen. Rakenne ajoittuu löytöjen ja stratigrafian perusteella 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun ja ylimmistä osistaan jopa 1800-luvun alkuvuosikymmeniin.

4.6 Lauta- ja hirsitaso, katejäänteen osa (AR29)

Kartat: **AR29:** 28, 31, 33, 70-73, 84, 100

Mustavalkonegatiivit: **AR29:** AR15=AR21 ja AR29: 217938: 1134; AR29 ja AR30: 217938: 1143, 1144; 217938: 1144; AR29 ja AR30: 1147; AR29, AR18, AR45, AR33, AR46, AR35=AR36=AR41, AR11=AR22 ja AR26: 217938: 1149-1151; AR35=AR36=AR41, AR49/51, AR26 ja AR11=AR22: 217938: 1151-1152

Digitaalikuvat: **AR29:** AR21 ja AR9: 308-312; 369; 373; AR29, AR30: 217938: 443-447; 471; AR29 ja AR30: 487-488; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22: 217938: 496-497; AR18, AR29: 217938: 498-500; 523

Näytteet:-

AR29 koostui koillis-lounaissuuntaisista pehmeistä ja maatuneista laudoista, lankuista ja hirsistä, jotka muodostivat tason, jonka koillispäädyssä oli kaakko-luoteissuuntainen hirsi. Rakenteeseen kuului myös muunkaltaisia puita, mutta on huomattava, että ne olivat maatuneita, joten osa tulkinnoista on hyvin epävarmoja. Rakenne tuli näkyviin tasosta 4 koillis-lounaissuuntaisina lautoina, jotka peittyivät hiekkaan ASY136. Rakennetta oli kuitenkin ollut näkyvissä AR15=AR21:ä dokumentoitaessa kivirakeen sisäpuolelta, tosin ei suoraan sen alta, vaan rakenteiden välissä oli hiekkaisia kerroksia (esim. kuvat 217939: 308, 309, 310, 311, 312, 325). Tasossa 5 lautoja tuli esiin enemmän laajenevana tasona, ja tasossa 6 paljastui 2,90 m pitkä ja 0,6-1,6 m leveä taso, jonka koillispäädyssä kulki pitkä hirsi, jossa oli kaksi pitkää loveusta. Loveusten pituudet olivat 0,26 ja 0,60 m. Osa laudoista ja hirsistä oli oksaisia. Rakenteeseen liittyviä puita mitattiin myös yksitellen: siihen kuului hirsiä, lautoja, lankkuja, riuku, pyöröpuu ja erikseen mainittuna pyöröhirsi. Rakenteen korkeus oli noin 6,29-6,17 m mpy. Hirsien pituudet olivat: 0,80-3 m, leveydet 0,12-0,33 m ja paksuudet 0,12-0,27 m. Lautojen mitat olivat: pituudet 0,63-1,42 m, leveydet 0,14-0,24 ja paksuudet 0,03-0,08 m. Lankkujen pituudet olivat puolestaan: 1,22-1,60 m, leveydet 0,19-0,27 m ja paksuudet 0,04-0,08 m. Lisäksi dokumentoitiin yksi pyöröpuu, jonka pituus oli 0,38 m ja halkaisija 0,06 m. (Kartat 28, 31, 33.)

Rakenteen yläpuolella olivat yksiköt ASY136, kirjava, vaaleanruskea ja -harmahtava hieno hiekka, puulastu ja hiili (ASY144), mustanruskea, maatunut puu ja puulastu (ASY156) ja AR21, ja alapuolella olivat hyvin kostea kerros mustanruskeaa, maatunutta puuta ja puulastua (ASY175) ja tummanruskeaa puulastua ja -murskaa ja savea (ASY176). Huomattakoon, että ASY156 yksikkö on todennäköisesti samaa yksikköä kuin (ASY123). Rakenne oli kate tai perustusrakenne kuivikekerrosten päälle rakennettaville kivirakenteille. Rakenteen osa sijaitsi noin x=117,70-119,70, y=205-208. (Kartat 28, 33, 70-73, 84, 100.)

Tulkinta: Rakenne oli hyvin säännöllinen ja selkeä rakenteeltaan, mutta puut olivat kosteassa maaperässä niin pehmeäksi maatuneita, että niiden rajoja oli vaikea erottaa. Kyseessä lienee kuitenkin jonkinlainen puusta rakennettu pihakate. Huomattakoon vielä, että rajapinta ARP7=ARP11, viemäri ja sille rakennettu katkaisi rakenteen. Koska kaivanto meni AR29:n hirsien ja lautojen ali, mutta rakenteen puut olivat sekoittumattomissa kerroksissa, tulkittiin, että viemäri on kaivettu paikalleen mahdollisimman vähän vaivalle, eli puurakenteen alitse. Rakenne ajoittuu mahdollisesti jo 1600-luvun jälkipuoliskolta 1700-luvun alkuun. AR29 yhdistyy rakenteisiin BR14 ja BR5 ainakin osin ja muodostaa katteen tai neliömäisen, lattiankaltaisen rakenteen (Kartta 100), ja sitä reunustavat rakenteen AR30 hirret ”tasomaisesti” sekä lounais- että luoteispuolella.

4.7 Kivijalan osan koillisprofiilissa (AR42=BR1)

Kartat: **AR42=BR1:** 28, 81, 84, 100

Mustavalkonegatiivit: **AR42=BR1:** AR42=BR1 ja AR50 217938: 1170-1172

Digitaalikuvat: **AR42**: 217938: 421-422

Näytteet: -

AR42=BR1 oli kaakko-luoteissuuntainen jono suuria, kulmikkaita kiviä, jotka näkyivät koillisprofiilissa koko sen pituudelta, eli noin viiden metrin pituudelta. Kivien halkaisijat olivat 0,7-0,84 m. Se koostui suurista kivijärkäleistä, joita oli yhdessä kerrassa, mutta niiden välissä oli paikoin noin 0,20-0,30 m halkaisijaltaan olevia pienempiä kiviä. Rakenteen korkeus oli 6,34-7,15 m mpy. Rakenteen päällä oli sekoittunut purkukerros, harmaanruskea keskikarkea hiekka (ASY119) ja alla kirjava, harmaanruskea hieno hiekka (ASY155). Rakenne sijaitsi kohdalla noin x=120-123,10, y=202-208. (Kartat 28, 50, 81, 84, 100)

Tulkinta: Kivijalan osa jatkui myös kaivausalueelle B. Rakenne ajoittui korkeutensa perusteella samanikäisiksi kuin luvussa 4.1. dokumentoidut rakennuskokonaisuudet I ja II eli 1820-30-luvulle. Alapuolella on yksikkö, joka ajoittuu 1700-luvun alkupuolelle.

4.8 Rakennuksen perustuksen osa luoteisprofiilissa (AR26) ja sen mahdollinen arina (AR47)

Kartat: **AR26:** 19, 21, 24, 29, 32, 51, 70, 72, 73, 84; **AR47:** 24

Mustavalkonegatiivit: **AR26:** AR9, AR25 ja AR26: 217938: 1117, 1118; AR9, AR11=AR22, AR25 ja AR26: 217938: 1126-1128, 1130; AR9, AR25, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 1142, AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 1145, AR29, AR18, AR45, AR33,

AR46, AR35=AR36=AR41, AR11=AR22 ja AR26: 1151-1153; AR9, AR25 ja AR26: 1117-1118; AR9, AR11=AR22, AR25 ja AR26: 1126-1130, AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 1145; **AR47:** AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47: 217938: 1148-1150

Digitaalikuvat: **AR26:** AR26: 217938: 211-213; AR25, AR26: 279, AR9, AR11, AR26, AR25: 217938: 281; 284; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 217938: 338; AR41, AR39, AR40, AR26, AR11, AR22: 392; AR41, AR26: 217938: 395, 400, AR26-36: 419-420; AR41, AR49/57, AR26, AR22: 217938: 541; AR41, AR49, AR51; AR22 ja AR26 543; AR22, AR26, AR41: 217938: 556; AR49, AR41, AR51, AR22, AR26: 217938: 557

ASY104: 217938: 180-181: kaivausalueen eteläpääty (A2) 188, 189, 190-193

Näytteet:-

Ajoitus: 1700-luvun puoliväli tai jälkipuoli dokumentointitasot 2-3

AR26 oli kaakkois-luoteissuuntaisen kivirakennejäänteen osa. Siinä oli kiviä kahdessa tiiviissä jonossa, joita oli kahdessa kerroksessa tasoissa 2 ja 3. Kivijonot kiertyivät päästään kohti luoteisseinämää. Seinämä oli hyvin säännöllinen ja selkeä. Kivet olivat pienehköjä ja kulmikkaita, halkaisijaltaan noin 0,10-0,35 m. Kivijalka oli hyvin tiiviisti rakennettu ja täytetty vaalealla, hienolla hiekalla (ASY 117). Rakennuksen koillispääty näkyi kaivausalueelle, ja sen pituus oli noin 6,80 m ja leveys noin 0,30 m. Rakennuksen kivijalan nurkkaosista kivijalat kääntyivät lounaaseen, jonne rakennuksen perusta jatkui. Rakennejäänteen osan korkeus oli 6,77-6,10 m mpy.

Kivijalan sisäpuolella oli myös koillis-lounaissuuntaisia hirsiä kolme rakennuksen sisätilan suuntaisesti, ja ne jatkuivat lounaisprofiiliin. Hirret sijaitsivat noin kahden metrin päässä toisistaan siten, että luoteisreunassa oli kaksi vierekkäistä hirttä ja kaakkoisreunassa yksi hirsi, ja ne lepäsivät kauttaaltaan hienossa hiekassa. Rakenteen osan näkyvä leveys oli 0,20-0,25 m, ja korkeus oli 6,61-6,69 m mpy. Rakenteen osan yläpuolella oli yksikkö tummanruskea puulastu ja –murska, jossa oli tiiliä ja kiviä (ASY104) ja alla yksiköt: likaisen harmaa ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu, tiilimurska (ASY46) ja vaaleankeltainen hieno hiekka (ASY117). Viimeisintä yksikköä jatkui myös rakenteenosan ulkopuolelle. Ulkopuolella oli myös puulastuyksiköitä ASY47 ja ASY123. ASY104:n alla olivat yksikkö ASY105, joka oli hieman vihertävää hiesua, ja joka tulkittiin mahdolliseksi ASY104 tasoitteeksi kuten myös ASY106, harmaanvihertävä hiekka, joka oli muun muassa ASY104:n alla. ASY104:ksi on tulkittu myös yksikköä tiivis tuohikerros ASY202, joka on myöhemmin erotettu omaksi yksikökseen. Saman yksikön alla oli myös yksikkö ASY116, joka oli tasalaatuinen hieno hiekka, joka oli todennäköisesti tasoitekerros. ASY106:ssa oli tummia orgaanisia läikkiä päällä, ja se rajautui myös AR11:n länsiosaan. ASY117:n alta dokumentoitiin myös yksikköä ASY204 punertavan ruskea savi ja hieno hiekka ja tiilimurska, joka tulkittiin mahdolliseksi purkukerrokseksi. Sen päältä profiilista dokumentoitiin yksikkö, jota ei havaittu kaivausalueella, keskiruskea maatunut puukerros ASY205. Tämän yläpuolella oli vaaleankellertävää hienoa hiekkaa ASY206, joka dokumentoitiin myös profiilista. Rakenneosa sijaitsi alueella noin x=104,50 - 104,94 ja y=202,60-207,40. (Kartat 19, 21, 24, 29, 32, 51, 70, 72, 73, 84)

Tulkinta: Rakennejäänne oli kivijalan osa, jonka sisäpuolella oli näkyvissä mahdollisesti lattian tuki- tai perustushirsiä. Kivijalka oli hyvin samankaltainen ja päädyn leveys lähes sama kuin rakenteenosassa AR11=AR22, joten todennäköisesti kyseessä on saman funktion omaava rakennus, tai ainakin samanikäinen kivijalallinen rakennus, mahdollisesti aitta. Rakenteenosan sisäpuolta ei kaivettu työturvallisuussyistä,

koska kivijalan kivet ja lounaisprofiilin kuivuneet hiekkakerrokset olivat vaarassa romahtaa kaivausalueelle kesän kuivuudessa. Rakenteen osa ajoittuu löytöaineiston ja stratigrafisen ajoituksen perusteella noin 1700-luvun puoliväliin, mahdollisesti myös jälkipuolelle. Huomattakoon, että koko rakenteenosaa peitti paksu tuohikerros (ASY61), joka toimi todennäköisesti kosteuseristekertana paksun hiekkakerroksen alapuolella (ASY25), koko kaivausalueen kaakkoisen puoliskon alapuolella. Tuohikerros peitti myös rakenteenosaa AR11=AR22.

AR47 koostui kolmesta kaakkois-luoteissuuntaista laudasta, joista pisin oli 1,8 m. Niiden välissä oli muutamia kaakkois-luoteissuuntaisia lyhyitä, maksimipituudeltaan 0,40 m olevia lautoja. Rakenteen osan korkeus oli noin 6,65-7,00 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli yksikköä ASY46 ja alapuolella paksu ja laaja-alainen puulastukerros, joka tulkittiin kosteuseristekerrokseksi (ASY159). Rakenteen osa näkyy vain profiilikartassa (Kartta 24). Rakennejäänne sijaitsi alueella noin x=105, y=204,5-206.

Tulkinta: Rakenteenosan funktio on tuntematon, mutta se liittyy kuitenkin kivijalkaan AR26. Mahdollisesti se on lattiarakenteita tai lattiaa tukeneita rakenteita, koska laudat olivat kuitenkin näkyvissä rakenteenosan yläkulmissa. Rakenne ajoittuu löytöjen ja stratigrafian mukaan arviolta noin 1700-luvun puoleenväliin tai jälkipuolelle.

4.9 Maakellari (AR17 ja AR23) ja kehämäinen puurakenne sen kaakkoispuolella (AR31) ja laudat kaakkoispäädyssä (AR34)

Kartat: **AR17:** 16, 18, 20, 26, 70-72, 84, 88, 89; **AR23:** 16, 18, 20, 25, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 40, 70-73, 75, 76, 85, 88, 89, 91, 96; **AR31:** 29, 32, 72, 73, 84; **AR34:** 20, 25, 27, 71-73, 84, 90

Mustavalkonegatiivit: **AR17:** 217938: 1106-1107, 1121; 1109-1112; AR5, AR9 ja AR17: 217938: 1116; AR17=AR23: 1119-1121; AR5 ja AR23: 217938: 1122: AR9, AR11=AR22, AR23, AR25 ja AR26: 217938: 1128-1130; AR13 ja AR23: 217938: 1131-1132; AR4, AR5, AR18, AR20 ja AR23: 217938: 1133; AR23: 217938: 1135-1137, 1141; **AR23:** ks. edelliset; **AR31: - ja AR34: -**

Digitaalikuvat: **AR17:** 217938: 121-143; 147-148; 156-157; AR20, AR31: 1143; AR1, AR4, AR5, AR17: 217938: 158-160; AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13: 217938: 170-171; 198; 219; 222-223; AR17 ja AR23: 217938: 225-230, 300; **AR23:** ks. edelliset: 271, 276, 278, AR23, ASY140, AR13, AR9 ja AR28: 295-300; AR18, AR5, AR4, AR20; AR23: 217938: 301, AR18, AR23: 302-304; 313-316; AR20 ja AR23: 217938: 332-334; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 217938: 338; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 217936: 292; AR44, AR23: 435-436; **AR31:** 217938: 361, 362, 364; **AR34:** AR20 ja AR34: 217938: 359; 766; 767; 768

ASY123: 217938: 134, 135

Näytteet: AR23:n sisältä, AMN1 ja AMN2, analysoitu; AMN4 AR17:n pohjalautojen alta analysoitu

Kaivausalueen keskivaiheilta tutkittiin kehämäinen kivirakenne (AR23), joka oli täytetty puu- ja tiilikerroksilla (AR17). Rakenne kuuluu samanikäiseen kokonaisuuteen AR11:n ja AR22:n ja sen sisäisten puurakenteiden AR9:n ja AR25:n kanssa, ja sijoittuu aivan sen koillissivulle. Se kaivettiin omana rakenteenaan esille ja ”tyhjennettiin” täyttökerroksista vähitellen ja dokumentoitiin mahdollisimman useassa eri kerroksessa.

AR17 oli suorakulmainen, mutta hieman epämääräinen lautarakennejäänne, joka täytti rakenneosaa AR23. Laudat vuorasivat laatikkomaista kivirakennetta (AR23). Rakennetta kaivettaessa se tuli esiin ensin koillispäästä maatuneena lautana, jonka lounais- ja luoteissivulla oli lautoja hajanaisesti pystyssä, ja sen ympäriltä hahmottui suorakulmainen kivirakenne, jonka keskellä oli koillis-lounaissuuntaisia lautoja tasossa 3. Seuraavassa tasossa rakenne oli kaivettu esiin kokonaisuudessaan, ja sen läheisyyteen liittyi myös kaakkoissivulla puurakennejäänne AR13 (taso 4). Lautoja oli rakenteen lounaissivulla kaksi kappaletta pitkittäin päällekkäin lappeellaan ja limittäin, mutta ei rakenteen koko pituudelta. Lisäksi sen alapuolella oli tukemassa hirsi ja kaksi pienempää lautaa. Lautoja tuki ulkosivulla kaksi paalua. (Kartta 16). Luoteissivulla oli seitsemän kappaletta lautoja pystyssä. Laudat olivat kooltaan erilaisia, esimerkiksi leveydet vaihtelivat. Vaikutti siltä, että ne oli asetettu hieman huolimattomasti tukemaan rakennetta. Laudat oli asetettu huolimattomasti paikalleen, tai rakenteen laudat ovat liikkuneet myöhemmin paikalleen asettamisensa jälkeen.

Myös pohjatasossa oli lautoja epätasaisesti kahdessa kerrassa lähes koillis-lounaissuuntaisesti sekä yksittäisiä tiiliä ja kiviä. Laudat olivat hieman sekalaisesti aseteltu ja niiden alla ja välissä seinämissä sekä pohjalla oli sekä puulastua ja murskaa sekä tiilimurskaa (ASY128). Rakenteen mitat olivat: leveys 1,6 m ja pituus 3,2 m, ja länsiprofiilissa se sijaitsi sivuseinämistään korkeudella 6,66-7,02 m mpy ja itäprofiilissa korkeudella 6,66-7,28 m mpy. Pohja oli korkeudella noin 6,60-6,30 m mpy. Rakenne dokumentoitiin tasoissa 2-6, ja siitä piirrettiin myös erillinen rakennepiirros. Rakenteen yksityiskohdat erottuvatkin parhaiten rakennepiirroksista (kartta 16). Ensimmäisen lautakerroksen poistamisen jälkeen sen alapuolelta paljastui vielä yksittäinen lauta ja hirsi, jotka olivat samansuuntaisesti ylempien hirsien kanssa tasosta 3. Rakenteeseen kuului hyvin erilaisia puita: ensiksi lautoja, joiden pituudet olivat 0,85-1,13 m, leveydet, 0,09-0,19 m, paksuudet 0,6-4,5 m sekä myöhemmin lautoja, lankkuja ja pystypaaluja, jotka oli asetettu pohjalle sekä punamultaa. Näiden koot vaihtelivat seuraavasti: laudat 0,58-0,99 m, 0,06-0,20 m ja paksuudet 0,02-0,22 m, lankut pituudet 1,02-1,22 m, leveydet 0,13-0,21 m ja paksuudet 0,05-0,07 m, pyöröpuut pituudet 1,33 m (kaksi samanpituista), leveys 0,09 m ja paksuus 6 m (vain toisesta mitattu), hirret pituudet 0,73-1,64 m, leveydet 0,10-0,16 m, paksuudet 0,09-0,22 m. (Liite 9.) Rakenteeseen liittyi myös AR13.

Rakennetta täytti sisäpuolelta puulastu ASY100 ja sisä- ja alapuolelta musta puulastu, jossa on neulasia, ASY128, jossa oli myös paksusti ja tiiviisti tiilenpaloja ja tiilimurskaa. Sen päällä oli yksikköjä ASY58 ja ASY100 ja alla yksikköä ASY28 ja rakennejäänne AR23. Se sijaitsi alueella kohdassa noin x=109,70-113, y=203,84-205,40. Siinä oli myös kaiverrus M-kirjain sekä jatko-osa, joka voisi olla tyylitelty O- tai D-kirjain (217938: 156-157, kuva 26). Rakenteen sisäpuolella oli myös yksittäinen kivi ja tiili. (Kartta 16). Rakenteen liittyminen ympäröiviin, samalla korkeudella sijaitseviin rakennejäänteisiin näkyy parhaiten tasossa 3. ASY17:ään, sen sisäpuolelle, liittyi myös yksikkö ASY128, mustanruskea puulastu, jossa oli myös runsaasti neulasia. Kerros oli hyvin paksu, noin 0,20-0,30 m. (Kartat 16, 18, 20, 26, 70-72, 84, 84, 88, 89)

AR23 oli suorakulmainen kivirakenne, jossa oli myös kivetty pohja, ja jonka sisäpuolelta dokumentoitiin siis rakenne AR17. Kivirakenne oli täytetty puulastulla, tiilillä ja vuorattu laudoilla (AR17). Sen syvyys oli noin 0,30-0,40 m, mutta kivistä mitattuna rakenteen syvyys on huomattavasti enemmän. Itse rakenne koostui suurista, kulmikkaista kivistä, jotka muodostivat tiiviit, suorakulmaiset ja säännölliset seinämät. Keskimäärin kivien koko oli noin 0,30-0,40 m. AR17:n poistamisen jälkeen näkyviin tulivat rakenteen pohjalta myös tiilet, yksittäisiä pohjalautoja (taso 3,5 ja taso 4, kartta 25). Pohja oli kauttaaltaan tiiliä ja tiilimurskaa täynnä (ASY128), jota oli noin 0,15 m paksusti. Pohjalaudat kulkivat puolestaan AR23:n kaakkoisseinämän alla koillis-lounaissuuntaisesti sekä näiden alla oli kaakkois-luoteisesti kolme lyhyempää lautaa.

Näiden alta paljastuivat AR23:n pohjakivet, jotka oli aseteltu hyvin tiiviisti toisiaan vasten. Seinämissä suurimpien kivien, joiden halkaisija oli suurimmillaan noin 0,7 m, ja tukena oli pienehköjä, halkaisijaltaan noin 0,1-0,2 m kiviä, ja seinämissä oli myös jonkin verran tiiliä.

Rakennekokonaisuudesta olivat ensimmäisenä näkyvissä AR17:n laudat ja niitä hieman syvemmällä AR23:n reunakivet. Koko rakenne oli myös hieman syvemmissä kerroksissa kuin vieressä sijainnut rakenneosa AR5. Rakennetta dokumentoitiin tasoissa 4-6. Rakenteen korkeus oli noin 6,94-5,92 m mpy. Pohjan korkeus oli noin 6,00 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikköjä ASY58, ASY100 ja läikikäs vaaleanharmaa ja -ruskea keskikarkea hiekka ja savi, jonka joukossa oli tiilimurskaa ja tiiliä (ASY125), ja alla yksikköjä mustanruskea maatunut puulastu (ASY123) ja AR31. (Kartat 16, 18, 20, 25, 26, 27, 29, 30, 32-36, 40, 70-73, 75, 76, 85, 88, 89, 91, 96). (Kuvat 26-27.)

AR31 koostui kolmesta koillis-lounaissuuntaisesta puusta, jotka dokumentoitiin tasosta 5. Kaksi puista oli hirsiä, yksi puu maatunut lauta tai lankku. Puiden pituudet olivat 1,4-1,5 m ja leveydet 0,2-0,25 m. Näiden alla päissä kulki vastakkaiseen suuntaan samankaltaiset puut, mutta jotka olivat lyhyempiä, pituudeltaan noin 0,5 m. Puita ei mitattu yksitellen. Puut muodostivat suorakaiteen muotoisen alueen, "karsinan", AR23:n kaakkoispuolelle tasossa 5. Rakenne jatkui myös tasoon 6 kolmena kaakkois-luoteissuuntaisena lautana ja hajanaisina puina. Rakenteen korkeus oli noin 6,34-6,20 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli ASY90, vaaleanharmaa ja tummanruskea läikikäs ja hiilensekainen savi (ASY127) ja osin rakennejäänteen AR23 kivet ja alapuolella ASY142. Rakennetta ympäröi tasossa 5 kauttaaltaan ASY152 keskiharmaa kova savi, jossa oli seassa laastia ja tiiltä. Puut liittyivät AR23:n rakentamiseen, ja puut ovat toimineet luultavasti perustana sen kaakkoispuoliselle rakenteelle (AR13), jotka voivat yhdessä olla siis esimerkiksi suoja mahdolliselle maakellarille. Rakennejäänne sijaitsi kohdassa noin x=110,70-112,20, y=205-206. (Kartat 29, 32, 72, 73, 84)

AR34 oli koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja. Laudat sijaitsivat AR23:n koillispuolella sen päädyn suuntaisesti. Kohtisuoraan näitä kulki pienempiä puun kappaleita, sekä pieniä, halkaisijaltaan 0,18-0,20 m kulmikkaita kiviä ja tiiliä, jotka olivat osin pinnaltaan mustuneita (AR5). Tiilinen alue sijaitsi lautojen kaakkoispuolella. Laudat alkoivat tasosta 3 ja jatkuivat tasoon 6. Rakenteen osan korkeus oli 6,56-6,25 m mpy**.** Rakenteen yläpuolella olivat ASY125 ja AR5, ja alapuolella sijaitsi perustamiskerros keskikarkea hiekka, maatunut puu ja tiilimurska (ASY153). Laudat sijaitsivat kohdassa x=112,40-113,80, y=204,20-204,80.

Osin laudat liittyivät AR23:n rakentamiseen (taso 3, kartta 20, 25). Osin laudat olivat myös purkujätettä ympäröivistä rakenteista, mutta siitä koilliseen oleva laudat liittyivät rakennuksenperustan, josta AR5 muodostaa osan, arinarakenteisiin, jotka dokumentoitiin tasossa 2 (laudat taso 4, kartat 27 ja 90). Kivijalan osa ja laudat sijaitsivat siis samoilla kohdin ja olivat samansuuntaisia. Tasossa 4 näkyy myös läheisesti rakenteidenosien AR18 ja AR30 puurakenteita, jotka noudattelevat osin saman kivijalallisen rakenteenosan (AR1=AR5, AR4) kivijalan osien linjoja. Pääosin ruuduissa x=114, y=205 ja osin ruudun x=112, y=205 puolelle sijoittuvat kivet ja tiilen tulkittiin purkujätteeksi ylemmistä rakenteista, tai kivet ovat voineet olla mahdollisesti myös tukikiviä rakenteille. Kivet ja tiilet olivat myös selvästi palaneita (ks. kuvat 217938: 359-360).

Rakenne on todennäköisesti rakennuksen (kokonaisuus I, luku 4.1.) ja siihen liittyvän uunin perustamiskiviä ja näiden myöhempää purkujätettä. Nämä rakenteen osat ajoittuvat todennäköisesti kivijalan rakennusaikaan. Rakenteen korkeus oli noin 6,44-6,58 m mpy. Rakenteen AR23:n koillispuolella olevat puut voivat olla myös

vanhempia, koska AR23 on tulkittavissa vanhemmaksi rakenteenosaksi. (Kartat 20, 25, 27, 71-73, 84, 90)

Tulkinta: Rakenteet AR17 ja AR23 liittyvät sijainniltaan rakenteiden rakennuksen perustuksen (mahdollinen aitta luku 4.10) ja rakennekokonaisuuden (luku 4.1.) välille. Se näyttäisi liittyvän kiviltään aitaksi tulkittuun rakenteeseen (kuva 26.) Ajoitukseltaan rakenne liittyy näihin, eli ajoittuu 1700-luvun puolesta välistä - 1700-luvun jälkipuoliskolle. AR17 ajoittuu 1700-luvun puoliväli – jälkipuoli, ja maakellari on myöhemmin voitu täyttää laudoilla jotakin muuta tarkoitusta varten. AR23 voi olla vanhempi, ajoittua 1700-luvun alkupuolelle tai se on rakennettu ns. aitan kanssa samaan aikaan, noin 1700-luvun puolesta välissä tai jälkipuolella. Vanhempaan ajoitukseen viittaa sen kivien liittyminen rakenneosiin AR11=AR22 sekä AR55, joka liittyy 1600-luvun kulttuurikerroksiin, mutta niin syvälle AR23 ei näyttäisi ulottuvan.

AR34 (mahdollisesti ja AR13) liittyy AR23:een mahdollisena tukirakenneosana ja AR31, joka on osin sen perustusta. Alapuolisen yksikön perusteella ajoitus on laajasti 1700-luku, mutta esimerkiksi piiposliinia ei yksiköstä löydy, joten rakenneosa voi ajoittua myös 1700-luvun alkuun. Yksiköstä löytyi raha, jossa ei ole säilynyt vuosimerkintää. AR34:n ajoittaminen on hieman ongelmallista yksiköiden ja löytöjen perusteella, koska sen alapuolisten yksiköiden alla ovat välittömästi 1600-luvun jälkipuolen yksiköt. Sen alla olevassa yksikössä on kuitenkin piiposliinia, mutta mahdollisesti palat ovat kulkeutuneet yksikköön, vaikka AR34 on todennäköisesti 1700-luvun puolesta välistä tai alkupuolelta. AR5:n alapuoliset yksiköt ajoittuvat 1800-luvun taitteeseen.



Kuva 26. Maakellariksi (AR17=AR23) tulkitun rakenteen liittyminen aitaksi (luku 4.10.) tulkittuun rakenteeseen. Kesk. kaiverrus pohjalaudoissa (AR17) sekä kiveystä (AR23) täyttäneet laudat (AR17). MV/RHOA: 217938: 271 (vas.), 134 (oik).



Kuva 27. Maakellarin kiveys (AR23). Huomaa myös kivillä ja tiilillä täytetty keskusosa. MV/RHOA: 217938:315.

Rakenne on todennäköisesti maakellari, ja siitä otettiin myös makrofossiilinäytteet ASY66, ASY100 ja ASY128 (AMN1, AMN2 ja AMN4). Näytteestä **AMN1** löytyi pelkästään sammaleita, puuhiiltä ja kasviroskaa. **AMN2** sisälsi hieman kulttuuririkkaruohoista rönsy- ja konnanleinikkiä (*Ranunculus acris* ja *Ranunculus repens*), mutta myös runsaan määrän kosteikko-, suo- ja rantakasveja, joista eniten tanner- tai suolavihvilää (*Juncus compressus / gerardii*). Näytteessä oli myös jäänteitä puista, joista eniten kuusta (*Picea abie*s) ja hieman katajaa (*Juniperus communis*) sekä sammalia (rahkasammal, *Sphagnum* sp.,), puuhiiltä ja kasviroskaa. Kolmea edellistä oli myös AMN1:ssä. AR17:n pohjalautojen alta otetussa näytteessä **AMN4** oli vain yksittäiset saran (*Carex sp. -3*) ja rantaluikan jäänteet *(Eleocharis palustris, rantaluikka***)**, pelkästään sammalia (rahkasammal), puuhiiltä ja kasviroskaa. (Lempiäinen 2010, 8-9). Maanäytteet eivät näy tasokartoilla, mutta niiden tiedot ovat liitteessä 10. Maanäytteistä voisi koota yhteen päätelmän, että rakenne on täytetty todennäköisesti maa-aineksella, joka on voitu tuoda myös jostakin läheltä, koska lähellä oli myös kosteikkoa. Tähän on sekoittunut myös metsäisemmältä alueelta tuotua maata. Pohjimmainen sammal ja sen alinen tiilikerros kertonevat rakenteen tiivistämisestä tai eristämisestä lautoja vasten.

Maakellaritulkintaa tukee myös makrofossiilianalyysissa esiin tullut tulkinta, että monet kasvien kasvupaikka on ollut hetteikköinen tai märkä, joten ne kertovat joko kasvupaikasta, joka sijaitsi kosteikon lähellä tai kosteikon täyttömaasta (Lempiäinen 2010, 16). Kosteikon tai hetteikön voisi ajatella olevan säilytystä ajatellen viileää, ja siten sopiva ympäristö lämpötilaltaan myös säilytykseen ja maakellarin sijaintiin. Maakellarin sijaintipaikan vähitellen kuivuessa maakellari olisi voinut muuttua ominaisuuksiltaan huonommaksi, ja sen käyttötarkoitus on voinut muuttua, ja lopulta se on hylätty ja täytetty täyttömaalla kuten puulastulla. Maakellari on sijainnut rakennusten välisessä tyhjässä tilassa, ja siitä kaakkoon sijaitsi tallattu alue, jossa oli ASY127, joka vaaleanharmaata ja ruskeaa tiivistä hiekkaa ja savea, jossa oli myös hieman hiiltä.

AR34 liittyy osin AR23:n koillispäädyssä sen kivien tukemiseen. AR23:n on voitu käyttää osin rakenteen AR5 perustamiseen. Rakenteeseen AR34 on nimetty myös AR23:sta erillään koillis-lounaissuuntaisesti olevat laudat, jotka ovat kuitenkin AR5:n

perustaksi asetettuja arinamainen rakenteenosa, joka liittyy läheisesti myös rakenteidenosiin AR30 ja AR18. AR31 koostui AR23:n kaakkoispuolella sijainneesta kolmesta laudasta, jotka muodostivat suorakulmaisen pienen tasanteen rakennetta AR23 vasten siten, että kiviin jäi kuitenkin noin 0,05-0,20 m väli. Rakenteen näyttäisi liittyvän AR23:n rakentamiseen ja on toiminut luultavasti perustana sen kaakkoispuoliselle rakenteelle (AR13), joka oli suokulmainen kivinen kehä rakenteen kaakkoispuolella. Luultavasti rakenne liittyy maakellariin ja sekä sen viereiseen rakennuksen pohjaan AR41 (kartta 29), mutta tulkinnaksi on pohdittu mahdollista suoja- tai eteisrakennetta maakellarille. Rakennuksien edessä on voinut olla myös kevytrakenteisia tuki- tai suojarakenteita ns. pistoksia, (Vuorela 1949, 22-27.) mutta ehkä myös muiden talousrakenteiden.

4.10 Mahdollisen aitan perusta (lattialankut ja -hirret AR9, erillinen osa AR25, kivijalat AR11=AR22, ulkopuolinen lautataso AR71, perustushirret AR37 ja AR38, perustuskivet AR39 ja AR40)

Kartat: **AR11=AR22**: 14, 18-21, 25, 27, 29, 30, 32, 35-37, 40, 70-73, 75, 76, 84, 85, 92-94, 96; **AR9:** 14, 19, 20, 25, 69, 70, 71, 72, 84, 92; **AR25:** 19, 21, 26, 51, 70, 92; **AR37=AR38:** 21, 25, 26, 70-72, 84, 92, 93; **AR38=AR37:** 21, 26, 72, 84, 92; **AR39**; 26, 29, 34, 72, 73, 84, 94; **AR40:** 26, 29, 32, 72, 73, 84, 93; **AR71:** 26, 72, 84;

Mustavalkonegatiivit: **AR9:** 217938: 1086-1087; AR1, AR4, AR5, AR17 ja AR9: 217938:1115; AR9, AR25 ja AR26: 217938: 1116-1117; AR9, AR11=AR22, AR25 ja AR26: 217938:1126-1132; AR9, AR25, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 217938: 1142; **AR25:** AR25 ja AR26: 217938: 1118; **AR11=AR22:** AR5, AR7, AR10, AR11, AR12 ja AR13: 217938: 1092; AR5, AR11=AR22, AR12 ja AR13: 217938: 1103-1104;AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 217938: 1146; AR9, AR25, AR26, **AR37=AR38:** AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40**:** 217938: 1142, AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40**:** 217938: 1145; **AR39=AR40:** AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47: 217938: 1148-1150

Digitaalikuvat:

AR9: 217938: 48, AR1, AR5 ja AR9: 217938: 52, AR9, AR11=AR22, AR13: 217938: 118-120; A1, AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13: 217938: 179; AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13: 217938: 171; AR9, AR5: 217938: 199-200; 231-232; AR9, AR11, AR24: 217938: 274-275; AR23, ASY140, AR13, , AR9 ja AR28: 295-299; 320-321; AR9, AR25, AR37 ja AR38, AR11, AR2: 207138: 335; AR9 ja AR25, AR37, AR38, AR40, AR41: 207138: 337; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 207138: 338-340; 346;

AR25: AR25, AR26: 217938: 279; AR9, AR11, AR26, AR25: 281; AR4, AR25: 207138: 282, 284; AR11, AR22, AR25, AR26: 207138: 286; AR9 ja AR25, AR37 ja AR38, AR11, AR26: 217938: 335; AR9 ja AR25, AR37, AR38, t AR40, AR41: 207138: 337; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 207138: 338; 341-345; AR11=AR22: AR11 ja AR13: 217938: 103-104, 106; 107-108; 112; AR9, AR11=AR22, AR13: 217938: 118-120; AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13: 217938: 170-171; AR9, AR11, AR26, AR2: 217938: 281; AR11, AR22, AR25, AR26: 217938: 286: AR9 ja AR25 AR37 ja AR38, AR11, AR26: 217938: 335; AR9 ja AR25 tukihirret AR37 ja AR38, AR11, AR26: 217938: 392:

AR11=AR22; AR11 ja AR13: 217938: 103-104, 106, AR11 ja AR13 107-108, 112; AR9, AR11=AR22, AR13: 217938: 118-120; A1, AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11,

AR1: 217938: 170; AR9, AR11, AR24: 217938: 274; AR9, AR11, AR26, AR25: 217938: 281; AR11, AR22, AR25, AR26; 21793: 286; 335; AR9 ja AR25 AR37 ja AR38, AR11, AR2: 217938: 335; AR9 ja AR25 AR37 ja AR38, AR11, AR26: 392; AR9, AR22: 217938: 280; AR20, AR22: 217938: 439; AR35, AR39, AR22: 217938: 474; AR35, AR22: 217938: 479, 481; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22: 217938: 496-497; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, AR26: 217938: 500; AR41, AR49, AR51, AR22, AR26; 217938: 543, 544; AR41, AR49, AR51, AR26, AR33 ja AR32, AR22: 217938: 544-546; AR49, AR22, AR4: 217938: 549; AR41, AR49 ja AR22: 217938: 550; AR22, AR41: 217938: 554; AR26, AR22, AR41: 217938: 556; AR49, AR41, AR51, AR22, AR26: 217938: 557; AR53, AR45, AR22 110-114/ 202-205: 217938: 589; AR51, AR53,AR55, AR22, 104-112/202-208: 217938: 635-637; AR51, AR52, AR55, AR22: 217938: 644

AR71: -

AR37=AR38: AR9 ja AR25, AR37 ja AR38, AR11, AR26: 217938: 335, AR9; AR25, AR37, AR38, AR40, AR41: 337; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41: 217938: 338; AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41:217938:392

AR39=AR40: AR39 sekä AR22/11: 217938: 393; AR41, AR40, AR39: 217938: 394; AR35, AR36, AR39, AR40, AR47: 217938: 473; AR35, AR39, AR22,: 217938: 474; AR35, AR36, AR39, AR40, AR47: 217936: 476

Näytteet: AR9: ADN2 (hirsi 185) ei analysoitu (kartta 26); AMN5 AR9 puutason päältä, analysoitu; AMN6 AR25:n päältä analysoitu; AMN7, AR25:n päältä analysoitu;

Mahdolliseksi aitaksi tulkittu rakennuksen perusta koostui useista eri rakenneosista, jotka muodostivat kokonaisuuden. Näitä olivat kivijalat AR11 ja AR22, suuremman huonetilan lattialankut ja –hirret AR9 ja pienemmän huonetilan puuperustus AR25 sekä rakennuksen perustan ulkopuolen lautataso AR71. Rakennuksen perustaan kuuluivat myös perustushirret ja –kivet (AR37, AR38, AR39 ja AR40) sekä rakenteen ulkopuolinen lautataso AR71, jonka yhteys rakennekokonaisuuteen ei ole kuitenkaan selvä, koska se jatkui kaivausalueen kaakkoispuolelle. Se esitellään samassa yhteydessä, koska se dokumentoitiin rakennekokonaisuuden kanssa samanaikaisesti.

Kokonaisuuden rakennekuvaukset ovat seuraavat.

AR11 ja AR22 olivat koillis-lounaissuuntaiset kivijonot, jotka koostuivat pyöreistä ja pitkulaisista kivistä, joiden koko oli noin 0,10-0,45 m. Kiviä oli paikoin kahdessa kerroksessa. Kivirakennejäänteet alkoivat koealueen tasosta 4 kivi- ja tiilikeskittymänä (6,77-6,47 m mpy), ja ne jatkuivat tasossa 5 selkeänä jonona, jonka pituus koealueella oli noin 3,60 m (noin ruuduissa x=105-111, y=203 ja 207). Sen kaakkois- ja luoteispuolella oli myös runsaasti tiiliä, mutta kivien alla myös jonkin verran tuohta. Alueen laajennuksen jälkeen rakenneosa jatkui siis kaivauksen laajennuksessa tasossa 3. Samassa tasossa näkyivät myös siihen liittyvät muut rakennejäänteet (AR9 ja AR25). Rakennuksen vastakkaisella seinämäpuolella oleva samankaltainen ja samaan rakennekokonaisuuteen kuuluva kivijono nimettiin AR22:ksi. Jälkitöissä kivijalat, joilla ei ole kuitenkaan fyysistä kosketusta toisiinsa, mutta jotka selvästi liittyvät toisiinsa, on nimetty rakennejäänteeksi AR11=AR22. Kivijalan kivet jatkuivat yksittäisinä aina tasoon 7 asti, kaakkoispuolella selkeämmin, mutta jatkuminen johtui myös kaivamisteknisistä syistä, eli kaivausalueen reuna oli kauan kaivamatta (ks. kartat 21 ja 29). Kivet muodostavat rakennuksen perustuksen kivijalan, mutta sen koillis- ja lounaispäädyssä ei ole ollut tai säilynyt kivijalkoja. (Kartat 14, 18-21, 25, 27, 29, 30, 32, 35-37, 40, 70-73, 75, 76, 84, 85, 92-94, 96.)

Kivijalkojen kokonaispituus sekä kaakkois- että luoteisseinämällä oli noin 6 m. Kivijalassa oli suuret nurkkakivet, joiden halkaisijat olivat noin 0,30-0,60 m. Ne olivat näkyvissä tasoissa 3-5**.** (Kartat 21, 26, 29.**)** Kivijalkojen sisäpuolella oli myös tiiliä osin parijonossa seinän suuntaisesti pitkittäin tukemassa rakennetta. Osin tiilet olivat kokonaisia, osin hieman neliömäisiä paloja. Ne eivät olleet kovin systemaattisesti aseteltu, mutta kuitenkin selkeisiin jonoihin. Tiilten ja kivijalan välissä ja alla oli myös tuohta sekä seinämän linjalla on näkyvissä jäänteitä maatuneista puista. Tiilet, tuohi ja maatuneet puut eivät erotu kunnolla kartoilla, mutta ne näkyvät kuvista selkeämmin (esimerkiksi kuvat 217938: 271, 274). Tiilet myös liikkuivat paikoiltaan helposti ja liikkuivat kaivamista, dokumentointia ja puhdistusta tehdessä.

Rakennuksen nurkissa oli myös selvät kulmaukset kohti kivijalattomia päätyjä tasossa 3. Kivijalat koostuivat pienistä ja hieman suuremmista kulmikkaista kivistä, joiden halkaisijat olivat noin 0,10-0,30 m, ja joita koillispuolen seinämässä oli hieman tiiviimmin. Kiviä oli paikoin myös kahdessa kerrassa. Tasossa 6 pohjoisnurkassa sijainneet kivet kääntyivät koillisseinämän myötäiseksi noin 0,9 m:n matkalla hajanaisesti ja jatkuivat noin 2 metrin matkalla myös tasossa 7. Tasossa 8 ne kääntyivät kaakkoon ja jatkuivat noin 2,4 metrin matkalla hieman mäkistä maastoa alaspäin (AR55). Niille on annettu tuolloin oma rakennenumeronsa. Näiden tulkinta on kuitenkin ongelmallista, sillä kivet kuuluvat osin useaan eri rakenteeseen samanaikaisesti (AR22, AR23 ja AR55). Niiden erotteleminen omaksi rakenneosakseen on osin keinotekoista, mutta alimpia kiviä ei kuitenkaan selkeästi voida lukea kuuluvaksi rakenneosaan AR22 taso 8 (kartat 76 ja 99). Rakennejäänteen korkeus oli noin 6,84-6,15 m mpy.

Kivijalkojen yläpuolella oli yksikköjä seuraavasti: kaakkoissivun kivijalan (AR11) päällä ASY34, ja rakennejäänne ja luoteissivun kivijalan (AR22) päällä oli tuohiroskakerros ASY104, joka on mahdollisesti samaa kuin ASY202, sekä rakennejäänne AR41. Alapuolelta dokumentoitiin seuraavat yksiköt ja rakennejäänteet: kivijalan AR11 alta tiivis kerroksittain vaaleaa savea ja punertavaa maatunutta puun ja saven sekaista kerrosta (ASY126) ja tummanruskea puulastu ja –murska (ASY147) ja kivijalan AR22:n alapuolelta vaaleanharmaa, vihertävä hieno hiekka ja hiesu (ASY148) ja AR41. ASY34:n alle liittyivät myös yksiköt vaalean hiekka ASY39 ja maatunut puuaines ASY40, joista edellinen tulkittiin täyttökerrokseksi ja jälkimmäinen palaneeksi täyttökerrokseksi sekä ASY52, joka tulkittiin luonnolliseksi vaalean hiekan kerrokseksi. Lisäksi saman yksikön alla oli myös ASY107, joka oli tummanruskeaa puulastua ja tiilen paloja, joka voi liittyä yksikköön ASY104:ään ja olla sille mahdollinen kosteuseriste *sekä* ASY108, joka oli tummanruskea, laastinen, pienen kuopan täytekerros. ASY104:n alta profiilista on dokumentoitu myös yksikkö ASY207, tummanruskea puulastukerros, jota ei ole havaittu kaivausalueella. ASY40:n alta dokumentoitiin lisäksi ohut vaalean hiekan yksikkö ASY41, joka oli vaalean hiekan kerros, joka tulkittiin myös täyttökerrokseksi, ja keskiruskea hiekkakerros ASY53, joka tulkittiin tasoitekerrokseksi. ASY53:n alta dokumentoitiin mustan hienon hiekan kerros, palokerros ASY54, josta löydettiin runsaasti liitupiippuja ruudusta x=108, y=205. Muun muassa ASY107:n alta puolestaan dokumentoitiin ASY111, joka oli vaaleanruskeaa harmahtavaa hiiltä. Rakenteen sisäpuolelle liittyi myös yksikkö ASY130, joka oli keskiharmaata savea ja hiesua, jossa oli paikoin hiiltä. Alue oli kuitenkin rajallinen laikku ruudussa x=104, y=205. AR22:n kaakkois-itäpuolella ruuduissa x=104-107, y=207, oli myös yksikköä ASY146, joka oli vaaleanruskea ja osin tummanruskea hiekkakerros, jossa oli hyvin maatunutta puuta pieninä läikkinä. AR9:n länsipuolelta dokumentoitiin myös yksikkö ASY152, joka oli palokerros ja sisälsi muuan muassa mustaa hiekkaa, jossa oli myös tiilimurskaa ruudussa x=110, y=205.

Tulkinta: Rakennejäänteet AR11 ja AR22 olivat rakennuksen kivijalkoja, jotka oli rakennettu rakennuksen pisimmille sivuille, mutta ne kääntyivät päädyissään myös

lyhyemmille sivuille. Rakennekokonaisuuteen kuuluivat lattiarakenteet AR9 ja AR25, perustushirret AR37 ja AR38 sekä perustuskivet AR39 ja AR40. Päällä runsaasti tiiliä todennäköisesti eristeenä (ASY46). Rakennuksen koilliskulmauksessa (ruutu x=110, y=203) AR22 kivet yhdistyvät myös rakenteen AR23 kivien kanssa, eli rakenteiden täytyy olla samanikäisiä.

Kivijalkojen väli oli noin 4,90 m leveä, eli rakennuksen mitat ovat olleet noin 6 x 5 m. Kivijalan sisäinen tila jakautui kahteen huonetilaan, joissa sijaitsivat AR9 ja AR25. Rakennekokonaisuus ajoittuu laajasti 1700-luvulle, löytöjen perusteella noin sen puolivälistä alkaen, ja käyttö on todennäköisesti jatkunut aina 1700-luvun loppuun saakka. Osa rakennekokonaisuuteen kuuluvista kivistä ulottuu myös vanhimpiin rakenteisiin saakka (AR55). Rakenteet sijaitsivat koealueella ja myöhemmin kaivausalueen laajennuksen alueella noin x=112-112,80, y=205-208 ja x=104,60 - 110,60, y=202,60-207,40.

Kivijalkojen sisällä sijaitsivat rakennejäänteet (kuvat 28-29):

AR9 oli rakennejäänne, joka koostui koillis-lounaissuuntaisista hirsistä ja yhdestä lankusta, jotka tulivat aluksi esiin koekaivausalueelle syvemmälle kaivetusta koeruudusta x=108, y=205-207. Puut olivat erittäin hyvin säilyneitä, ja hirsissä oli matalia koirankaulasalvoksia. Joukossa oli myös joitakin lautoja. Kaakkois-luoteissuuntaisten hirsien alla kulki yksi koillis-lounaissuuntainen hirsi, jossa oli painumia ylemmistä hirsistä (AR37). Hirret olivat neliömäiseksi veistetty, mutta pyöristyneet kulmistaan. Rakenneosa laajeni A-alueella ruutuihin x=110-112, y=205-207 muodostaen yhtenäisen puutason tasoissa 2-3 (kartat 14, 21). Hirsialue laajeni ja leveni luoteeseen ja laajeni maatuneeksi lattiatasoksi, jossa oli 15 hirttä koillis-lounaissuuntaisesti. Hirsien pituudet olivat 2,33-3,78 m, leveydet 0,15-0,22 m ja paksuudet 0,04-0,15 m. Lankun pituus oli 2,33 m, leveys 0,26 m ja paksuus 0,04 m. (Liite 9). Kaakkoisreunoilla kulki myös kaakkois-luoteissuuntaisia maatuneita puunkappaleita ja lyhyitä lautoja kivijalkoja AR11 ja AR22 vasten. Lattiatason alla näkyi kaksi kaakko-luoteissuuntaista hirttä reunamilla tukemassa lattianperustuksia (AR37). Luoteisreunan päätyhirressä oli salvos. Hirsien pituudet olivat 1,21-3,78 m, leveydet 0,13-0,22 m ja paksuudet noin 0,04-0,13 m. Ensimmäisessä dokumentoidussa tasossa hirret olivat neliömäisiä, ja niiden halkaisijat olivat 0,13-0,22 m, alemmassa tasossa niiden halkaisijat olivat noin 0,4-0,2 m. (Liite 9.) Rakenteenosan korkeus oli 6,57-6,30 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli yksikköjä ASY46 ja mustanruskea puulastukerros (ASY47), joita oli myös rakenteen kanssa samalla tasolla ja hirsien väleissä allakin. Alta dokumentoitiin pääasiassa keskiruskea, likainen karkea hiekka (ASY143) ja ASY147 sekä rakennejäänne AR37. Rakenteenosa sijaitsi noin x=107,5-110,5, y=203-206,5. (Kartat 14, 19, 20, 21 25, 69, 70, 71, 72, 84, 92) Rakenteesta otettiin dendrokronologinen näyte **ADN2** (liite 10).

AR25 koostui kaakkois-luoteissuuntaisista maatuneista ja irrallisista puista, jotka olivat hajanaisesti, mutta selkeänä keskittymänä kivijalkojen AR11=AR22 sisäpuolella rajaten oman huonetilan. Reunaosia kiersivät säännöllisemmin suorakulmion muotoon asetetut hirret rajaten tilan. Ne voivat viitata myös seinärakenteiden sijaintiin. Ylemmässä tasossa 2 puuroskakerroksessa oli hirsiä, lautoja, lankkuja ja yksi seiväs. Alemmassa tasossa oli esillä pääosin hirsiä tasossa 3 (kartta 21), mutta joukossa oli myös yksi haljispuolikas. Hirsien pituudet olivat 2,79-3,56 m, leveydet 0,16-0,23 m ja paksuudet 0,11-0,15 m. Mitatun lautojen pituudet olivat noin 0,36-1,80 m, leveydet noin 0,14-22 m ja paksuudet 0,02-0,11 m. Lankkujen pituudet olivat puolestaan 1,80-2,65 m, leveys 0,18-0,25 ja paksuus noin 0,08-0,09 m. Lisäksi dokumentoitiin yksi pyöröhirsi, jonka pituus oli 2,70 m, leveydet noin 0,14-22 m ja leveys 0,11 m sekä kaksi seivästä, joiden pituudet olivat noin 0,67-1,14 m ja halkaisijat noin 0,04-0,05 m. (Liite 9.)

Tasossa 4 näkyivät rakenteen perustushirret ja -kivet (AR37, AR38 ja AR40). Niiden välissä oli tiiliä, hiekkaa ja puuroskaa (kartta 26). Keskellä oli myös hirsi kaakkois-luoteissuunnassa (AR38). AR25:n koko oli noin leveys 3,90 m ja pituus 2,6 m. Rakenteenosan korkeus oli noin 6,58-6,15 m mpy. Rakenteenosan päällä oli yksikköjä ASY46, ASY104 ja alla yksikkö ASY147 ja perustushirret AR38. ASY47 on ollut hirsien kanssa samalla korkeudella ja kauttaaltaan myös hirsien väleissä, ja sitä on ollut myös hirsien kaakkoispuolella, mutta mahdollisesti myös hirsien päällä. Se sijaitsi alueella x=104,80-107,60, y=203,20-207,10. Rakenteeseen liittyy myös mustanruskea puulastukerros (ASY158). (Kartat 19, 21, 26, 51, 70, 92)

Tulkinta: AR9 ja AR25 olivat samaan rakennuskokonaisuuteen kuuluvan rakennuksen perustuksen erilliset huonetilat. Huonetiloja reunustivat kivijalat AR11 ja AR22. Huonetilat erottuvat selvästi lattian rakennustavaltaan ja niiden välissä oli myös kiviä ja selkeä tyhjä välikkö, jossa oli yksikköä ASY47. Välitilan leveys on noin 0,15-0,30 m. AR9 rajasi selkeästi yhtenäisen ja selkeän, aikanaan tukevan lattian omaava tilan, vaikkakin lattiahirret ovat osin erimittaiset. Hirret eivät ole olleet aivan tasaisesti, ja ne olivat hieman eripituisia. Ne ovat voineet myös liikkua paikaltaan rakennuksen purkamisen ja hylkäämisen yhteydessä. Rakenne ei vaikuta palaneelta, vaan se on siis todennäköisesti purettu.. Rakenteisiin liittyvien yksiköiden ajoitus on laaja. Kaivausalueelta otettiin talteen muun muassa avaimia, joten rakennus on voinut olla myös lukittu.

AR25:n huonetilan lattiaa ei ole tehty huolellisesti tai se on purettu. Lattian alla olivat kuitenkin perustushirret, ja reunoja kiertävät hirret, jotka osoittavat lattiatilan päättymistä ja todennäköisesti myös seinien sijoja. Sen alla oli puuroskaa ja päällä puuroskaa (ASY104, ASY147) ja tiiliä sekä tuohta (ASY46), joita on yleisesti käytetty kosteuseristeenä, mutta varmasti tuohi on toiminut myös lämpöeristeenä. Paremmin säilyneiden puiden välissä on myös runsaasti maatunutta puuta ja tiiltä. Tiilenpaloja oli myös runsaasti koko lattiatilan ja kivijalkojen päällä siellä täällä. Maatunut puu keskittyi erityisesti alueen etelänurkkaan. Rakennuksesta on ollut todennäköisesti koillispäädystä sisäänkäynti tasaiseen, kovaan ja tallautuneeseen tilaan, jossa oli myös yksikköä ASY142. Rakennuksen kanssa samaan aikaan on stratigrafisten suhteidensa perusteella ollut myös AR17=AR23. Rakenteet AR9 ja AR25 ajoittuvat noin 1700-luvun puolivälistä alkaen löytöjen perusteella, ja niitä on käytetty arviolta 1700-luvun loppuun saakka.

Esimerkiksi Etelä-Pohjanmaalla vanhakantaisissa rakennuksissa aitat ovat olleet lukittu kahdellakin lukolla ja asuinrakennukset on lukittu yksinkertaisella linkulla. Asuinrakennuksen lukitsemiseen on voinut riittää vain sisäpuolella ollut haka yöllistä lukitsemista varten, mutta ilman vartiointia olleen varastoaitan lukitsemiseen on tarvittu lukko. (Vuorelta 1949, 232.). Huomattava on, että jos kyseessä on aittarakennus, sitä ei ole nostettu kovin korkealle kivien varaan, vaan se on perustettu lähes maalle. Aitan ulkopuolella on ollut myös tiilitiivistykset ja kivijalat. Nämä eivät ole kirjallisten esimerkkien mukaan tyypillisiä aitoissa, tai kyseinen, mahdollinen aitta on haluttu suojata paremmin. Aitat on tyypillisesti nostettu kivistä ja hirsistä tehtyjen jalkojen varaan, jotta ilmanvaihto toimii ja kosteus haihtuu, eivätkä jyrsijät pääse rakennukseen sisälle. (Ks. esim. Kolehmainen 1983, 23, 25.)



Kuva 28. Dokumentointitaso 3. Aitaksi tulkittu rakennuksen perustus. AR11=AR22, AR9 ja AR25, osin AR37=AR38 ja AR39=AR40. Kuvassa näkyy myös rakennuksen päätyä AR26, joka jatkui lounaisprofiiliin. MV/RHOA: 217938: 274.



Kuva 29. Dokumentointitaso 4. Aitaksi tulkitun rakennuksen perustukset ja AR37=AR38 osin ja AR39=AR40 sekä maakellarin kiveys (AR23). Huomaa myös tallattu alue maakellarin itä-kaakkois-puolella, josta on ollut kulku rakennukseen. MV/RHOA: 217938: 335.

AR9:n päältä otettiin ASY47:stä makrofossiilinäyte **AMN5,** jossa oli lakansiemeniä (*Rubus chamaemorus*) ja hampunsiemenen puolikas (*Cannabis sativa*) ensimmäisen kerran Oulusta. Näytteestä löytyi myös runsaasti kulttuuririkkaruohoja, josta löytyi valtava määrä (laskeminen lopetettu 500 kasvijäänteeseen) (*Thlaspi arvense*) peltotaskuruohoa kuten myös kosteikko-, suo- ja rantakasveista saroja, rantaluikkaa, tanner- eli suolavihvilää, heinäkasveja, vesikuusta (*Hippuris vulgaris*) ja kuusta sekä sammalia, joista tunnistettiin rahkasammal. Lempiäisen mukaan hamppukuitu on yleinen löytö kaupunkiarkeologisista kerrostumista, koska kuitu on kestävä köysimateriaali ja yleinen kaupungeissa, joissa oli laivanrakennusperinteitä. Lisäksi löytyi kuusta (*Picea abies*) (Lempiäinen 2010, 6, 8-11, 15.)

AR25 puutason päältä otettiin makrofossiilinäytteet ASY46:stä **AMN6** ja ASY47:stä **AMN7**. Näytteet olivat vertailevat näytteet rakenteen päällä olleesta hiekkakerroksesta ja puulastukerroksesta, jotka molemmat tulkittiin erilaisiksi tasoite- tai eristekerroksiksi. Näistä AMN6 sisälsi pääasiassa kulttuuririkkaruohoja ja hyvin suuria määriä erilaisia kosteikko-, suo- ja rantakasveja kuten erilaisia saroja (*Carex sp. 2 ja 3*), rantaluikkaa ja tanner- eli suola vihvilää sekä kuusta. AMN7 sisälsi puolestaan hyvin samanlaisia määriä kulttuuririkkaruohoja ja erittäin runsaista määriä saroja, rantaluikkaa, tanner- eli suolavihvilää sekä pienempiä määriä muita kasvijäänteitä. Molemmista näytteistä tuli siis pienempiä määriä erilaisia kasvijäänteitä molemmista kasviryhmistä, mutta näitä ei ole erikseen tässä lueteltu. Näytteistä löytyi myös sammalia (AMN6:sta myös rahkasammalta) sekä puuhiiltä ja kasviroskaa. (Lempiäinen 2010, 8-9.) (Liite 10) Sammalet liittynevät hirsiseinien tai muiden hirsirakenteiden eristämiseen, erityisesti rahkasammal.

Huonetiloilla olivat omat perustukset, jotka yhdistyivät keskiosasta yhteisellä perustuskivellä, mutta selvyyden takia ne numeroitiin omilla rakennenumeroillaan. AR37 on AR9:n perustushirret, mutta se on merkitty kuuluvaksi samaan rakennekokonaisuuteen AR38:n kanssa (AR37=AR38). AR38 on AR25:n perustushirret, mutta se on merkitty kuuluvan samaan rakennekokonaisuuteen AR37:n kanssa (AR37=AR38). Niiden alapuolella sijainneet perustuskiveykset on numeroitu AR39 ja AR30. Näiden lisäksi rakenteeseen kuuluivat erilliset perustushirret (AR37 ja AR38) ja perustuskivet (AR39 ja AR40) tasoissa 4-6. (Kuva 29.)

AR37=AR38 koostui koillis-lounaissuuntaisista hirsistä, joita oli kolme samansuuntaisesti AR9:n alla. Ne näkyivät osin jo tasossa 3 (kartta 21), mutta ne dokumentoitiin kokonaan tasosta 4 (kartta 26). Järeistä hirsistä pisimmät, jotka sijoittuivat AR9:n laidoille, olivat pituudeltaan 2,20 m ja 2,60 m. Näissä oli myös pitkänurkkasalvokset, mutta niitä ei hyödynnetty lattiassa, eli hirret olivat sekundäärisessä käytössä. Salvokset olivat muodoltaan joko matalia koirankaulasalvoksia tai yksinkertaisia suorakulmaisia leikkauksia. Keskimmäinen hirsi oli pituudeltaan 1,91 m, paksuudeltaan 0,18 m ja leveydeltään 0,14 m, joten se oli läpileikkaukseltaan hieman suorakulmainen, pyöreä, erityisesti päistään pirstaloitunut. Hirsien välit olivat 1,1-1,3 m, ja keskimmäinen hirsi oli hieman vinossa. Laitimmaiset hirret olivat yläpinnallaan veistetyt, mutta keskimmäinen hirsi oli vain kuorittu ja oksainen. Muutoin ne olivat pyöreähköt sivuseinämistään. Hirret olivat painuneet yllä sijainneiden rakennuksen tai maakerrosten painosta. Myös reunahirret olivat sivuiltaan pyöreähköt, mutta yläpinnaltaan veistetyt. Hirsien pituudet olivat 1,65-3,04 m, leveydet noin 0,18-0,26 m ja paksuudet noin 0,06-0,24 m. (Liite 9.) Rakenteen osan korkeus oli noin 6,19-6,50 m mpy. Rakennejäänteen päällä oli AR9:n lattiahirret ja –lankut ja alla puulastukerrosta ASY147. Puulastut ja tuohet ovat toimineet todennäköisemmin eristeenä maasta kumpuavalle kosteudelle. Lastut voisivat kertoa myös paikalla tehdystä rakentamisesta, mutta tässä tapauksessa siitä tuskin on kyse, koska perustukset on tehty uusiokäytetyistä hirsistä. Hirret sijaitsivat kaivausalueella noin x=107,80-110,90, y=203,60. (Kartat 21, 25, 26, 70-72, 84, 92, 93)

AR38=AR37 koostui koillis-lounaissuuntaisista hirsistä, joita oli kolme samansuuntaisesti. Järeiden hirsien pituudet olivat 1,22-1,28 m ja leveydet 0,14-0,18 m. Paksuudet olivat noin 0,05-0,13 m. Keskimmäinen hirsi oli hieman pidempi, mutta sitä ei jostain syystä mitattu. Myöskään kaakkoislaidan hirttä ei ole mitattu, sen maatuneisuuden takia. Kaikki hirret olivat läpimaatuneita ja painuneita, niiden alapuolella oli myös tuohta. Hirret olivat pelkästään kuorittuja ja oksaisia. Luoteisreunan hirren ja keskimmäisen hirren välissä sijaitsi lyhyempi poikkihirsi. Hirsien välit olivat noin 1,2-1,3 m ja korkeudet 6,12-6,43 m mpy. Hirsien päällä oli rakenne AR25 ja alla myös puulastu- ja murskakerrosta (ASY147), jota oli kauttaaltaan rakennekokonaisuuden perustuksissa kivijalkojen AR11 ja AR22 sisäpuolella.

Puulastun joukossa oli myös jonkin verran tiiliä. Hirret sijaitsivat kaivausalueella noin x=105,20-107,60, y=203-207,50. Hirret dokumentoitiin tasossa 4. (Kartat 21, 26, 72, 84, 92)

AR39 oli kulmikkaita yksittäisiä kiviä, jotka oli asetettu AR37 hirsien päätyihin alapuolelle niiden tukemiseksi ja suoraan AR41:n päälle. Kivien halkaisijat olivat noin 0,1-0,5 m. Kiviä dokumentoitiin tasoissa 4-6 (kartat 26, 29, 32). Tasossa 4 kiviä oli näkyvissä neljä, siten että ne olivat näkyvissä vain osin päätyhirsien kaakkoispäässä ja keskimmäisen hirren molemmissa päissä. Tasoissa 5 ja 6 kivet näkyivät kokonaan koillis-lounaissuuntaisen lattiatason, AR35=AR36=AR41:n alueen päällä seinien kaakkoiskulmauksissa ja lattian leveyssuunnassa keskellä. Samoissa kartoissa näkyivät AR11=AR22 kivet sekoittavat hieman näkymää, mutta on syytä huomata, että ne ovat kohdilla kuin lattiarakenne AR25. Tasossa 6 samat nurkkakivet ja pienemmät tukikivet olivat erittäin hyvin näkyvissä, tästä kartasta on syytä huomioida, että kivet eivät liity karttaan samaan aikaan dokumentoituun lattiaan. Kivet olivat osin samoja AR22=AR33:n kanssa. Rakenteen korkeus oli noin 6,48-6,19 m mpy. Kivet sijaitsivat alueella noin x=108-110, y=203-207. Rakenteen päällä oli yksikköä ASY147 ja alla rakennejäänne AR35=AR36. Rakenteen keskimmäistä kiveä on hyödynnetty molemmissa huonetiloissa. (Kartat 26, 29, 34, 72, 73, 84, 94)

AR40 oli kulmikkaita yksittäisiä kiviä lautarakenteen AR35=AR36=AR41 päällä, jotka sijaitsivat hirsien AR38 alapuolella niitä tukemassa. Kivien halkaisijat olivat 0,15-0,70 m, ja ne dokumentoitiin tasoista 4-6 (kartat 26, 29, 32). Kivet olivat näkyvissä tasossa 4 huonetilan kulmauksissa, ja lisäksi näkyvissä olivat näkyvissä lattiaa tukeneet kivet. Tasossa 6 nurkkakivet ja pienemmät tukikivet olivat erittäin hyvin näkyvissä. Kivet olivat korkeudella 6,42-6,04 m mpy. (Kartta 32.) Rakenteen päällä oli yksikköä ASY147 ja alla rakennejäänne AR35=AR36. Rakenteen osa sijaitsi kaivausalueella ruuduissa noin x=106-108, y=203-207. Rakenteen keskimmäistä kiveä on hyödynnetty molemmissa huonetiloissa. (Kartat 26, 29, 32, 72, 73, 84, 93)

Tulkinta: Rakennusta perustavat puut on numeroitu AR37 ja AR38 ja perustuskivet numeroilla AR39 ja AR40 (taso 4-6). Ne ovat tukeneet ja tasanneet rakennuksen perustusta ja sen erillisiä huonetiloja, ja nostaneet hirret irti kuivikekerroksista. Rakennuksen kulku lienee kulkenut koillispäädystä, jossa rakenteen AR17=AR23 kaakkoispuolella oli rakenteista tyhjä ja tiivisperustainen alue tasossa 3. AR17=AR23 rakennekokonaisuus liittyy tähän maakellarina. Rakennus on rakennettu todennäköisesti noin 1700-luvun puolessa välissä ja on ollut käytössä 1700-luvun loppuun - 1800-luvun alkuun, jolloin se on purettu. Sen perustuskivet on rakennettu suoraan erillisen rakennuksen lattiatilan AR41:n päälle. Palokerroksista sen yhteydessä ei ollut havaintoja, vaan pääasiassa erilaisista puulastukerroksista. Funktioltaan rakennus on ollut kylmä talous- tai varastorakennus, mahdollisesti aitta. Siinä on ollut kivijalat ja nurkkakivet, jotka ovat mahdollisesti tukeneet seinärakenteita, ja lattia on ulottunut kivijalallisiin seiniin saakka. Kivijalan vieressä on lattian perustuksena tai tiivisteenä ollut tiilijono, joiden alla oli myös tuohta. Lattia on perustettu hirsille ja kiville, ja se on rakennettu ainakin perustuksiltaan kierrätetystä puumateriaalista. Lattia oli tiivis esille kaivettaessa ja perustettu huolellisesti puulastulle, tiilille ja tuohelle.

AR71 oli pääosin seitsemästä maatuneesta kaakkois-luoteissuuntaisesta laudasta ja kahdesta koillis-luoteissuuntaisesta laudasta koostuva lautataso AR11:n ja AR37=AR38:n välissä. Laudoituksessa oli katkos, laudaton alue keskellä. Laudat olivat siis maatuneita, ja niitä oli noin 3,2 metrin pituudelta ja noin 0,7 cm leveydeltä. Rakenteen korkeus oli noin 6,35-6,50 m mpy. Rakenteen päällä ja alla oli yksikköä ASY147, eli tummanruskeaa puulastua ja murskaa. (Kartta 26). Rakennetta ei alussa dokumentoitu omana rakenneosanaan, joten sen ylä- ja alapuoliset yksiköt on dokumentoitu rakennejäänteen AR11=AR22 ja AR37=AR38 perusteella. Kivijalan

päällä sisäpuolella oli yksikköä ASY147 ja kivijalan ulkopuolella yksikköjä ASY127, ASY130 ja ASY148. Kivijalan alla oli yksikköjä sisäpuolella ASY147, ja kivijalan ulkopuolella oli yksikköjä ASY127 ja ASY130. Nämä yksiköt ovat olleet myös lautatason päällä ja alla kivijalan ulkopuolella ja sisäpuolella.

Rakenteeseen on luettu myös pieni neliömäinen puukehä kivijalan AR11 kaakkoispuolella, jossa oli paikoillaan kaksi kaakkois-luoteista hirttä toisistaan erillään ja kaksi vastakkaiseen suuntaan kulkevaa paikoiltaan irronnutta lautaa. Niiden reunoja oli vaikea erottaa. Lautakehä oli erittäin maatunut. Kehikko koostui hirsistä ja laudoista, jotka rajasivat alueen, jonka koko oli noin 60 x 80 cm. Rakennejäänteen korkeus oli noin 6,60-6,41 m mpy. Rakenteen päällä ja alla oli yksiköitä: päällä ASY127, ASY130, ASY148 ja alla ASY127 sekä keskiruskea keskikarkea hiekka (ASY130). Kaikki yksiköt olivat savisia tai hiekkaisia. Rakenteenosa sijaitsi kohdassa x=106,30-109,80, y=206,60-208 (Kartat 26, 72, 84).

Tulkinta: Kivijalan sisäpuolinen kahteen suuntaan kulkeva laudoitus on toiminut luultavastikin tuki- tai eristelaudoituksena varsinaiselle lattialle (AR25). Lattia ulottui kivijalkaan (AR11=AR22) saakka, ja perustushirret olivat siitä hieman keskemmällä lattian alla, joten luonteva tulkinta olisi että laudoitus on laitettu maata vasten eristeeksi, jotta lattia ei olisi maatunut joutuessaan suoraan kosketukseen sen kanssa. Maa kohosi hieman kaakkoon päin, joten kohdalla on voinut olla maapenkka. Mahdollisesti luoteisseinustalla sitä ei ole tarvittu, sillä väli on ollut huomattavasti lyhyempi kivijalkaan (AR11=AR22) saakka, ja lisäksi tasossa 4 pilkisti esiin jo alemman rakenteen hirret (AR41), joita on hyödynnetty aittamaisen rakennuksen perustuksissa, ja myös lattiarakenteiden AR9 ja AR25 tukemisessa. Lautarakenteen ajoitus on 1700-luvun puoliväli. Rakennuksen ulkopuolisen pienen puukehikon funktio on tuntematon, mutta se ajoittuu samaan aikaan. Kyseinen rakenteenosa jatkuu myös kaivausalueen ulkopuolelle.

4.11 Lämmitetyn rakennuksen perustus (lattialankut ja -hirret AR35=AR36=AR41)

Kartat: AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47: 21, 26, 29, 32, 35, 38, 51, 72, 74, 75, 84, 85, 94

Mustavalkonegatiivit:

AR35=AR36=AR41: AR9, AR25, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 217938: 1142, AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40: 217938: 1145; AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47: 217938: 1148-1153 myös muita rakenteita; AR44, AR53, AR45, AR35=AR36=AR41, AR51, AR49: 217938: 1155; AR44, AR35=AR36=AR41 ja AR45, ASY170 ja ASY123: 1156

Digitaalikuvat: **AR35:** AR35, AR36, AR39, AR40, AR47: 217938: 473; AR35, AR39, AR22: 217938: 474; AR35, AR36, AR39, AR40, AR47: 217938: 476; AR35, AR22: 217938: 217938: 479; AR35: 217938: 480; AR35, AR22: 217938: 481; AR18, AR35: 217938: 508; **AR36:** AR35, AR36, AR39, AR40, AR47: 217938: 473; AR36, AR40, AR47: 217938: 475-476; **AR41:** AR9 ja AR25, AR37, AR38 AR40, AR41: 217938: 337; AR41, AR40, AR39: 217938: 394; AR41, AR26: 217938: 395; 396-400, 501-502; 541; AR41, AR49, AR51, AR22 ja AR26: 217938: 543; AR41, AR49, AR51, AR26, AR33 ja AR32, AR22: 544; AR41, AR49, AR51, AR33 ja AR32, AR22: 217938: 545; AR49 ja AR41: 217938: 546; AR49, AR22, AR41: 217938: 549; AR41, AR49 ja AR22: 217938: 550-551; AR26, AR22, AR41: 217938: 556, AR49, AR41, AR51,

AR22, AR26: 217938: 557; AR49, AR41, AR51: 217938: 562; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 572; AR52, AR41, AR51: 217938: 559-603

Näytteet: AMN10 AR41 päältä, analysoitu; AMN12 ja AMN13 AR41 alta, analysoitu; AMN15 AR41:n itäpuolinen kerros, analysoitu

Rakennuskokonaisuuden alta (AR11=AR22, AR9, AR25, AR37-AR40, AR71) tuli esille puurakennejäänne, joka tulkittiin ensin kahdeksi erilliseksi rakenteeksi samalla tavalla kuin sen yläpuoliset rakennejäänteet, joista AR9:n, AR37:n ja AR39:n alapuolella nimettiin AR35 ja AR25:n, AR38:n ja AR40:n alapuolella olisi AR36. Huomattakoon vielä, että lattiataso on kaivausten aikana numeroitu aikaisemmin kuin sen päällä olleet kivet. Aluksi AR35 tulkittiin selkeämmäksi osaksi ja AR36 puulastumaiseksi osaksi, mutta syvemmälle kaivettaessa huomattiin, että lattiataso onkin yhtenäinen ja hieman eri kohdalla kuin sen yläpuolella ollut lattianperustus. Lisäksi huomattiin, että joitakin yksittäisiä hirsiä oli nimetty rakenteenosaksi AR41, jotka kuitenkin kuuluivat edellä nimettyihin rakenteisiin, joten rakennenimitykset yhdistettiin (Kartat 26, 73).

Seuraavassa ovat rakenteiden kuvaukset (kuva 30):

AR41 Rakenne koostui koillis-lounaissuuntaisista ja kaakkois-luoteissuuntaisista maatuneista laudoista, puiden paloista ja riu'uista. Puut olivat tasaisena pintana, ja pituudeltaan ne olivat noin 1-4 m, pääasiassa kuitenkin lyhyitä lautojen osia. AR41 oli näkyvissä jo tasossa 4 koillispäässä, ja sen päällä oli AR40:n kiviä. Samassa tasossa rakenteenosan päällä oli ASY147 laajasti rakenteenosan alueella, mutta kuitenkin vain muutamia senttimetrejä, arviolta noin 3-10 cm suhteessa AR38 ja AR37 perustushirsiin. (Kartta 26). Koillisosassa oli koillis-lounaissuuntaisia lautoja (nimettiin aluksi AR35), joiden pituus on ollut 1-2 m ja kaakkoisosassa sekalaista puuaineistoa (nimettiin aluksi AR36), joiden pituus on keskimäärin 1-1,5 m. Luoteissivulla näkyy kaksi lyhyempää puuta, lankkua, joista mahdollisesti kaakkoisemmassa on ollut oviaukon sijainti. Myös muita lyhyempiä puunkappaleita oli kaivausalueen luoteisosassa runsaasti. Rakenteen päälle oli suoraan asetettu ylempää rakennekokonaisuutta tukeneet kivet (AR39 ja AR40) ja reunustivat luoteessa järeämmät hirret (nimetty myös AR41) tasossa 5 (kartta 29), ja jotka tulivat kokonaan esille tasossa 6, jonka perustella voi myös vertailla sen sijaintia suhteessa ylempään rakennuksen perustaan.

Tasossa 6 koillis-lounaissuuntainen lautataso oli siis täysin esillä, mutta se oli hyvin hauras ja laudat maatuneet. Puutaso on koostunut pituussuunnassa lähes lattian suuntaisesti täyspitkistä laudoista, jotka ovat katkeilleet maatuessaan. Koillis-, kaakkois- ja lounaispäädyissä oli näkyvissä pitkät, tukevat seinähirret, jotka sijaitsivat AR40 ja AR39 kivien alla, rakenteen koillis-, kaakkois- ja lounaissivulla. Ne jatkuivat rakenteeseen AR26 saakka.

Rakenteesta mitattiin yksittäisiä paremmin säilyneitä puita, hirsiä, lautoja, lankkuja ja yksi pyöröpuu tarkemmin: hirsien pituudet olivat 1,28-4,95 m, leveydet 0,12-0,16 ja paksuudet 0,04-0,10 m, ja mitattujen lautojen pituudet olivat: 0,61-4,18 m, leveydet 0,11-0,31 m ja paksuudet 0,02-0,04 m. Yhdestä laudasta on leikattu pois myös puoliympyränmuotoinen pala, jonka halkaisija oli noin 30 cm ja syvyys 7,5 cm. (Liite 9.)

Lankkujen pituudet olivat 1,05-4,01 m, leveydet 0,12-0,27 m ja paksuudet noin 0,02-0,05 m. Lisäksi mitattiin 2,75 m:ä pitkä ja halkaisijaltaan 0,08 m pyöröpuu ja kaksi seivästä, joiden pituudet olivat 1,18-1,96 m, ja toisen seipään halkaisija on ollut noin 0,05 m. (Liite 9).

Hirsien päädyt sijaitsevat pääosin kivien alla, ja vastakkaiset hirret on asetettu kulmikkain (eivät mene toistensa päälle). Lattian reunoja kiersivät hirret, joiden ympärillä oli koillis- ja kaakkoissivulla myös lautoja. Sen etelänurkassa oli myös laaja palaneiden tiilten keskittymä, jonka halkaisija oli noin metrin. Reunamilla ei ollut havaittavissa maapenkkejä. Lattian pituus oli noin 5 m ja leveys noin 4,40 m.

Tasossa 6 näkyi myös kivien sijainti, joista valtaosa kuuluu rakenneosaan AR39 ja AR40. Ne ovat pääosin pienehköt kivet lattiatason keskiosassa. (Kartta 32). Lisäksi kiviä, jotka ovat olleet paikallaan pitkään, on hyödynnetty useammassa rakenteessa. Näitä ovat tunnuksella AR11/22 merkityt kivet rakennuksen kulmissa ja sen päällä, jotka ovat olleet osin näkyvissä jo tasossa 5. Dokumentointitasossa oli näkyvissä myös uusia kiviä, jotka liittyvät todennäköisimmin ylempään rakennekokonaisuuteen, koska ne sijaitsevat osin hirsien päällä. Osin kiviä oli myös selvästi kannattavina kivinä nyt dokumentoitujen hirsien päissä, niiden alapuolella. Alapuolelta löytyneitä uusia kiviä, ei ole nimetty omaksi rakennekokonaisuudekseen, ne ovat niin yksittäisiä. Osin AR39 ja AR40 numeroilla merkityt kivet rakenteen luoteissivulla, on nimetty edellisen rakenneosan jatkoksi, vaikka ne eivät sitä välttämättä ole, vaan ne voivat kuulua myös tähän rakennekokonaisuuteen. Samoin suuri kivi länsikulmassa merkittynä AR40:ksi on uusi kivi, ja se voi kuulua myös vanhempaan rakenteeseen, tai AR40 on perustettu syvemmälle tässä kohdin kuin muualla rakenteessa. Kaikkiaan kivien tulkitseminen on ongelmallista, mutta luultavasti tälläkin rakennuksella on ollut osissa nurkkia nurkkakivet. Havaintoja selkeyttää karttojen asettaminen päällekkäin, joista on mahdollista sijaintien perusteella nähdä, että rakennekokonaisuudet aitan perusta ja nyt kuvailtavarakennekokonaisuus AR39=AR40=AR41 eivät sijaitse samoilla kohdin, eivätkä ne ole samankokoisia. (Kartat 21, 26, 29, 32, 35, 38, 51, 72, 74, 75, 84, 85, 94). Kartoissa rakenteita ei ole voitu asettaa päällekkäin.

Rakenteen korkeus oli noin 6,43-6,10 m mpy. Rakennuksen (AR35=AR36=AR41) yläpuolella sijaitsivat yksiköt puulastukerros (ASY147), musta hieno hiekka ja puulastu (ASY158), mustanruskea hieno hiekka, puulastu ja hiili (ASY163) ja rakennejäänteet: AR22:n 1. kivikerta, AR39 ja AR40. Alapuolella puolestaan olivat tummanruskea puulastu (ASY159), ASY163, palokerros, mustanharmaa, hieno hiekka (ASY165), vaaleanharmaa, vihertävä savi, jossa suuria hiilenpaloja (ASY166), läikkämäinen alue keskiruskeaa karkeaa hiekkaa, jonka joukossa oli hieman kiviä (ASY172) sekä AR55 ja rakennejäänteen AR22 2. kivikerta. Rakenteeseen AR41 kaivausten aikana dokumentoidut hirret 234 ja 219 liittyvät paremminkin rakenteeseen AR35 ja AR36, mutta rakennenumerointia ei ole muutettu jälkitöissä, koska yksiköt on dokumentoitu rakennekuvausten mukaan kaivausten aikana, ja tässä tapauksessa yksikködokumentointi olisi voinut mennä myös väärin jälkikäteen rakennenimiä muuttaessa. Rakenteen ulkopuolella kaakossa oli yksikköä ASY126, jossa oli mm. hiiltä, koillisessa ASY142 ja ASY153 ja muualla paksu puulastukerros ASY123. Yksiköt olivat joko hiekkaista maata tai puulastua.

Rakenteesta otettiin maanäytteet **AMN10, AMN12, AMN13** ja **AMN15**. Näistä AMN10 ja AMN12 otettiin rakenteen AR41 päältä, AMN13 alta ja AMN15 kaakkoispuolelta, kuitenkin kivijalan sisäpuolelta. ASY163:sta otettu AMN10 sisälsi vähäisiä määriä kulttuuririkkaruohoja, joista eniten jauhosavikkaa (*Chenopodium album*) sekä jälleen hieman kuusta. Se otettiin hienosta hiekkayksiköstä, jossa oli myös



Kuva 30. AR35=AR36=AR41. Rakennuksen perusta ja lattia, jonka etelänurkassa oli todennäköisen uunin sija. Päällä AR39=AR40 kivet, jotka kuuluvat ylempään mahdolliseen aitan rakennekokonaisuuteen, joka oli pienempi rakennekokonaisuus. MV/RHOA: 217938:473

hiiltä. Sekä AMN12 ja AMN13 otettiin yksiköstä ASY174, joka oli puumurskaa ja hyvin savinen ja kostea yksikkö. AMN12 sisälsi myös vain yksittäisiä kulttuuririkkaruohoja, kosteikkokasveja ja kaksi jäännettä kuusesta. AMN13 oli näytteistä poikkeuksellinen, se sisälsi vain yksittäisiä määriä muita kasvijäänteitä, mutta hillan (*Rubus chamaemorus*) siemeniä 89 kpl, joka viittaisi, että sitä on poimittu ravinnoksi. AMN15 otettiin puulastuyksiköstä ASY159, ja se sisälsi vain hieman jäänteitä erilaisista kosteikkokasveista ja hieman kuusta (*Picea abies*). (Lempiäinen 2010, 8-9.) Maanäytteitä otettiin useita, jotta rakennuksen funktion tulkintaan saataisiin vihjeitä, mutta maanäytteet eivät tuoneet tähän ratkaisevaa apua. Näytteissä oli myös muita kasvijäänteitä seuraavasti: rahkasammal, puuhiili ja kasviroska (AMN10), puuhiili ja kasviroska (AMN12), sekä AMN13 ja AMN14 sisälsivät sammalia, puuhiiltä ja kasviroskaa. Näytteiden tiedot ovat liitteessä 10. Hillan siemenet kerättiin yhdestä paikasta, joten on oletettavaa, että ravintokäyttöön poimitut marjat ovat ehkä pudonneet maahan.

Tulkinta: Kyseessä on rakennuksen perusta, jonka eteläkulmauksessa on sijainnut todennäköisesti uuni. Mahdollisesti kyseessä on asuintupa. Rakennuksen perustasta on säilynyt lattiataso, seinähirret ja seiniä tukeneita lautoja. Kahdessa tason 4 tason hirressä oli näkyvissä jälkiä, joita on mahdollista tulkita "kulumiksi", eli ne saattoivat olla astinlautoja kulun kohdalla, tai kyseessä olivat piiluamisjäljet. Lattiatason päällä oli tukikiviä myöhemmille lattiarakenteille. Lattiataso oli peitetty kuivikkeella tai eristeellä ja sekalaisella puuaineksella sekä kivillä, jotka tukevat nuorempaa lattiarakennetta ja sen perustuskiviä (hirret AR37 ja AR38, kivet AR39 ja AR40). Näin ollen voidaan ajatella, että AR41 on vanhempi lattiataso, joka on jätetty paikalleen, kun uusi rakenne on perustettu. Todennäköinen syy siihen on, sen toiminen uusiokäytössä tukevana rakentamisalustana ja kosteuseristeenä. Rakennuksen koko yhteensä noin pituus 5,70 m x leveys 4 m. Rakennuksen rakentamisen ajoitus löytöjen ja suhteellisen ajoituksen

perusteella on noin 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun ja käyttö noin saman vuosisadan puoliväliin saakka. Ympärillä oli puulastua ja myös hieman hiiltyneitä yksikköjä, jotka voivat viitata vuoden 1705 kaupunkipaloon, jonka jälkeen rakennus on voitu rakentaa. Hiiltyneet yksiköt voivat olla myös muita palojälkiä. Rakennus on voinut olla pieni savutupa, jonka lattian koko on ollut noin 5 x 4,4 m.

4.12 Kivikeskittymä (AR48)

Kartat: AR48: 34, 74, 84;

Mustavalkonegatiivit: 217938:1151

Digitaalikuvat: 217938: 498

Näytteet: -

Kaivausalueelta dokumentoitiin kivikeskittymä, jonka tulkinta on kuitenkin avoin.

AR48 oli pienehkö kivikeskittymä tasoissa 6 ja 7, joka koostui muutamasta suuremmasta kivestä ja noin kymmenestä pienemmästä kivestä. Keskimäärin kivien halkaisijat olivat noin 0,10-0,20 m. Suurimman kiven halkaisija oli noin 0,40 m. Kivet sijaitsivat alueella, jonka koko oli noin 1,5 x 2,5 m. Rakenteen korkeus oli 6,39-6,13 m mpy. Kivien päällä oli keskiharmaata hienoa hiekkaa ja savea sekä tiilimurskaa ja hiiliä (ASY160) ja mustanruskea hieno hiekka (ASY161). Alapuolella oli yksikkö ASY160 ja kartan 34 mukaan myös ASY155, joka oli kirjavaa, harmaanruskeaa hiekkaa. Kivet sijaitsivat kaivausalueella noin kohdassa x=118,40-119,30, y=203-205. (Kartat 34, 74, 84)

Tulkinta: Kivikeskittymä ei yhdisty selkeästi mihinkään dokumentoituun rakennekokonaisuuteen, mutta sijaitsee AR20:stä luoteeseen. Se ajoittuu noin 1600-1700-lukujen taitteeseen. Rakenteeseen liittyviin yksikköjen löytöihin liittyi myös satunnaisia paloja piiposliinia, mutta lähellä sijainneiden rakenteiden ajoitusten perusteella kivikeskittymä ajoittuu 1700-luvun jälkipuolta huomattavasti vanhemmaksi.

4.13 Purkujätettä (AR20) sekä yksittäisiä puita (AR24)

Kartat: AR20: 20, 21, 23, 25, 28, 30, 31, 38, 70-73, 75, 85; AR24: 52.

Mustavalkonegatiivit: AR5, AR7 ja AR20: 217938: 1113; AR4, AR5, AR18, AR20 ja AR23: 217938: 1133; AR20: 217938: 1140, AR20; AR31: 1143; AR20, AR44, AR18, AR45 ja AR46, 1146;

Digitaalikuvat: **AR20**: 217938: 172; AR20, AR5: 217938: 264-265; AR20 ja AR27: 217938: 266-268; AR23, AR20, AR12, AR13: 217938: 276; 289-290; AR18, AR5, AR4, AR20, AR23: 217938: 301; 330-331; AR20 ja AR23: 332; AR20 ja AR34: 217938: 358; 360; AR20, AR31: 217938: 362, 363; 409; AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 425-426; AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 429; 430; AR20, AR44: 217938: 431; 432; 433, 438; AR20, AR22: 217938: 439; 472; 485; 520; 521; 567; **AR24:** AR24 ASY97, ASY58 ja ASY25: 217938: 239; AR24 ASY97:ssa, ASY58 ja ASY25: 217938: 249; 217938: AR24: 241; AR24: 247-249; AR9, AR11, AR24: 217938: 274-275

Näytteet: ASY123 (AMN8) ja ASY154 (AMN9)

Kaivausalueelta dokumentoitiin sekalaista purkujätettä sekä yksittäisiä puita. Nämä on yhdistetty omaksi alaluvukseen.

AR20 koostui pääasiassa koillis-lounaissuuntaisista laudoista, hirsistä sekä yksittäisistä lankuista sekä pienistä puunkappaleista. Hajallaan sijaitsevat puut tulivat esille tasosta 2 yksittäisinä puina, joiden lukumäärä kasvoi samalla kohdalla tasossa 3 (kartat 20, 21, 23, 25, 30, 31 ja 36), mutta alue myös laajeni koilliseen päin. Joukossa oli myös matalia pystylautoja yksittäin siellä täällä tasoissa 3-6 (kartat 20, 21, 23, 25, 30, 31 ja 36).

Puurakenteen joukossa oli myös kiviä ja tiiliä. Alemmassa tasossa 4 oli myös kaakkois-luodesuuntaisia lyhyehköjä puunkappaleita säännöllisen näköisesti samansuuntaisina, mutta hajanaisesti. Lisäksi pitkänomaiset koillis-lounaissuuntaiset hirret ja pyöröpuut näyttivät muodostavan yhtenäisen linjan tai seinämän. Ne on voitu kuitenkin kasata myös ympäröivistä puretuista rakennejäänteistä. Puita oli runsaasti tasossa 5, mutta niiden määrä väheni tasossa 6, ja ne keskittyivät ruutujen x=113-116, y=202-204 väliselle alueelle, kun hajanaisten puiden määrä seuraavassa dokumentointitasossa kasvoi jälleen ja laajeni ruutuihin x=117 ja y=207 saakka. Joukossa oli myös yksittäisiä pystypaaluja, oksia ja edelleen matalia pystypuita. Mahdollisesti aluetta on täytetty vanhemmista rakennuksista puretuilla puilla.

Myös matalat pystypuut näyttivät muodostavan suhteellisen tasaisen linjan koillis-lounaissuuntaisesti, joten ne ovat voineen olla myös alkujaan samasta rakenteesta. Tasossa 6 oli edelleen hajanaisia puita, mutta niiden luoteispuolelle on jätetty noin metrin levyinen purkujätepuusta tyhjä tila. Puut näyttävät reunustavan sitä, mutta todellisuudessa ne olivat myös hyvin epätasaisesti, eli ne on todennäköisesti laskettu sijoilleen suunnittelematta. Rakenne sijaitsi alueella noin x=110,60 - 118,40 y=202-203,60. Rakenteen korkeus oli noin 6,20 - 6,67 m mpy. Päällä oli yksikköä ASY41 ja ASY102 ja alla ASY123. Karttojen mukaan rakenteen tuntumassa on ollut myös yksikköä ASY102, välissä ASY134, ASY145 ja alla myös yksikköä ASY156. Pääosin se on kuitenkin ollut yksikössä ASY123. Yksiköt olivat pääasiassa erilaisia hiekkaisia ja erityisesti puuroskan ja maatuneen puun kuivikekerroksia. ASY41:n alta dokumentoitiin ASY113, joka oli sinertävän harmaa hiesu, ja todennäköisesti luonnollinen hiesukerros. (Kartat 20, 21, 23, 25, 28, 30, 31, 33, 70-73, 75, 85).

AR20:een kuuluneita puita dokumentoitiin myös mittaamalla. Puista otettiin seuraavanlaisia mittoja: laudat: pituudet 0,28 - 1,58 m, leveydet 0,09 - 0,48 ja paksuudet 0,02-0,07 m, hirret pituudet noin 0,95-4,15 m, vain kahdesta hirrestä oli mitattu leveys noin 0,11-0,17 m ja paksuudet noin 0,04-0,22 m. Lyhyimmässä hirressä oli molemmissa päissä salvokset, ja osa on mainittu pyöröhirsiksi. Lisäksi mitattiin lankkuja, joiden pituudet olivat 0,41 - 1,87 m, leveydet 0,02 - 0,06 m ja paksuudet 0,03 - 0,05 m. Yhdessä lankussa olivat myös salvokset. Näiden lisäksi mitattiin kaksi riukua (pituudet 1,27 -1,60, leveys 0,02 - 0,10 m ja paksuudet noin 0,03 - 0,06 m) ja 0,61 m pitkä paalu, jonka halkaisija oli 0,07 m ja pyöröpuita, joiden pituudet olivat 1,32 - 2,35 m, leveydet 0,08 -0,09 m ja paksuudet 0,03 - 0,08 m. Rakenteeseen kuuluneet pystylaudat olivat lyhyitä, 0,21-0,41 m pitkiä, 0,19-0,29 m leveitä ja 0,03-0,06 m paksuja. Kolme laudoista oli päistään pyöristetty ja hiillytettyjä. Rakenteessa oli myös tarkemmin määrittelemättömiä puita, joiden mitat olivat: pituus 0,063 - 0,68 m, leveys 0,05 - 0,07 m ja paksuudet noin 0,03-0,04 m. (Liite 9).

Tulkinta: Laudat ja hirret olivat pääosin sekalaisena rakenteena, jotka olivat purkujätettä tai kuiviketta kuivikekerroksissa. Mahdollisesti pystylaudoilla on voinut olla myös muita puita tukeva tarkoitus, tai niillä on ollut jokin muu tarkoitus esimerkiksi rajata aluetta, jota ei kuitenkaan voida tulkita tarkoin. Myös havainnoidun

”seinämän” mahdollinen muu kuin kuivikefunktio jää tässä yhteydessä tarkastelematta. Niiden lähettyvillä oli myös tuohta, joka tukisi oletusta, että myös puita on käytetty kuivikkeena tai kosteus- tai muuna eristeenä kuten yleensä tuohtakin. Tasossa 5 puuaines voi olla peräisin koillispuolella sijainneesta rakenteesta AR18 ja AR30. Tasossa 6 puut voivat olla alkuaan rakenteesta AR44.

AR20:een kuuluvat puut voivat olla myös osin purkujätettä rakenteista AR44 ja AR53. Mahdollisesti rakenne on voinut muodostaa myös oman rakennekokonaisuuden, mutta koska siinä ei ollut havaittavissa selkeää rakentamista lukuun ottamatta pystylautoja ja todennäköisesti muiden puiden tueksi asetettuja lyhyitä pystypuita sekä paalua AR59, joka sijoittui rakenteen kanssa samalle linjalle ja erään pienen pystypaalun kanssa täsmälleen samaan kohtaan, AR20 on tulkittu purkujätepuuksi. Mahdollisesti jokin rakenne on purettu sijoilleen ja sen rakennepuuta on uusiokäytetty täyttö- tai kuivikepuina. Erityisesti valokuvista erottuu hyvin, kuinka rakenne on kolmiulotteisesti monimutkainen ja epäsäännöllinen, siis kasatun oloinen. Rakenne ajoittuu 1600-luvun viimeisen puoliskon vuosikymmeniltä myöhään 1700-luvulle. (Kuvat 217938: 425, 426, 430, 431, 432, 433).

Rakenteen läheisyydestä yksiköistä ASY123 ja ASY154 otettiin myös maanäytteet **AMN8** ja **AMN9**, jotka analysoitiin. Näytteestä AMN8 löytyi yksi vilja (*cerealia*), joka oli pieni hiiltymätön ohran kuoren jäänne (*Hordeum vulgare*) ja viikunan (*Ficus carica*) siemen. AMN8:sta löytyi pääasiassa yksittäisiä kulttuuririkkaruohoja, jonkin verran kosteikko-, suo- tai rantakasveihin liitettyjä kasvinjäänteitä sekä pensaista vadelmaa yksi jäänne (*Rubus idaeus*). Samasta näytteistä löytyi myös lehtotesmaa (*Milium effusum*) ja puolukkaa (*Vaccinium vitisidaea*). Näistä Lempiäisen mukaan ainakin puolukka viittaisi ravintokäyttöön, ei kasvin kasvamiseen löytöpaikalla. (Lempiäinen 2010, 7-9.). AMN9 sisälsi puolestaan hieman enemmän kulttuuririkkaruohoja ja hieman enemmän kosteikko-, suo- ja rantakasveja, mutta myös jäänteet katajasta (*Juniperus communis*) ja kuusesta (*Picea abies*). Molemmissa näytteissä oli sammalia, mutta AMN9:stä tunnistettiin myös rahkasammal. Lisäksi niissä oli puuhiiltä ja kasviroskaa (Lempiäinen 2010, 8-9.) Näytteiden tiedot ovat liitteessä 10.

AR24 oli kaakkois-luoteissuuntaisia maatuneita ja irrallisia puita, jotka olivat pääosin lautoja sekä yksi seiväs kaakko-luoteissuuntaisesti, mutta joukossa oli myös yksi koillis-luoteissuuntainen hirsi sekä yksi riuku. Mitatun yksittäisen puun mitat olivat: pituus 0,67 m, leveys 0,07 m ja paksuus noin 0,03 m. Riuku oli hieman pidempi, se oli mitaltaan 1,28 cm ja halkaisijaltaan 0,05 m. Rakenteeseen kuuluneiden kahden laudan pituudet olivat 1,01 ja 1,49 m, leveydet 0,13 m ja paksuudet noin 0,01-0,02 metriä. Myös hirsi ja seiväs mitattiin erikseen: hirren pituus oli 0,54 m, leveys 0,07 m ja 0,03 m ja seipään pituus oli 0,70 m ja halkaisija 0,05. Puiden korkeus oli noin 6,70-6,80 m mpy. (Liite 9.)Yläpuolella olivat yksiköt hiekkakerrokset ASY25 ja ASY143, ja alapuolella oli tummanruskea puulastukerros (ASY97), jossa myös puut lepäsivät. Puut pelkästään kuvattiin (217938:247-249), mutta niiden sijainti erottuu myös kartassa 52. Laudat sijaitsivat ruudussa x=113, y=202.

Tulkinta: Hirret voivat kuulua johonkin rakenneosaan, joka pilkisti lounaisprofiilista, mutta rakenteenosan funktio on tuntematon. Ajoitukseltaan ne ovat arviolta 1700-luvulta 1800-luvun alkuun.

4.14 Kate- tai arinahirret (AR52 ja AR62)

Kartat: **AR52:** 35, 40, 41, 43, 51, 52, 75, 76, 95, 96, 97, 98; AR62: 43, 52, 77, 98

Mustavalkonegatiivit: **AR52:** 217938: 1157, AR52, AR51 ja AR35=AR36=AR41; **AR62:** AR62, AR67 ja AR60: 217938: 1173-1174

Digitaalikuvat: **AR52:** AR52, AR41, AR51: 217938: 599, 600, 601; AR20, AR52, AR41: 217938: 602; AR52, AR41: 603; AR51, AR52, AR55, AR22: 217938: 644; 655, 656-676; **AR62:** AR62, AR63, AR60: 217938: 715, 717; AR60, AR64, AR62: 217938: 726; 217938: 731

Näytteet: -

Lounaisprofiilista dokumentoitiin kivijalan osa ja alta useita eri puutasoja, joilla oli katkeamaton stratigrafinen yhteys suhteessa toisiinsa (kartta 53). Nämä ulottuivat kaivausalueelle vain osittain, ja ne jatkuivat lounaisprofiiliin kohti kerrostaloa. Paalutasot käsitellään yhtenäisessä luvussa niiden sijainnin takia, mutta niiden tulkinnat ovat vaihtelevat.

AR52 oli järeitä salvoksellisia koillis-lounaissuuntaisia hirsiä. Hirret tulivat näkyviin tasosta 7 rakenteenosan AR49:n alapuolelta niiden tukihirsinä, mutta ne olivat näkyvissä kokonaan tasossa 8. Näkyvissä oli kaksi hirttä, joista toisessa oli suorakulmainen salvos. Kun hirsi paljastui kokonaan, näitä oli kuitenkin samassa hirressä sivusuunnassa kolme kappaletta. Hirren pituus oli noin 4,10 m, ja joista keskimmäisen vieressä oli reikä. Salvokset liittyivät sivusuunnastaan pyöreään porattuun reikään, jonka halkaisija oli noin 0,05 m, josta tuli myös poraus neliönsuuntaan. Salvoksen pohjalla on myös tappi. Salvokset olivat molemmissa päissä hirttä. Toisessa hirressä oli päätysalvosten lisäksi yksi pidempi salvos, jonka pituus oli noin 0,50 m. Molemmissa oli myös matalampia loveuksia. Hirsien salvokset ja loveukset erottuvat parhaiten kartasta 40. Myös tasossa 9 erottui edelleen sama hirsi. (Kartta 43, kuva 31).

Hirsien välissä on pystypaalujen päitä. Hirsien pituudet olivat noin 4,10 ja leveydet noin 0,20 m. Rakenteen korkeus oli 6,06-5,83 m mpy. Alueen koko oli 4,10 x 0,5 m. Rakenteen yläpuolella oli yksikkö ASY123 ja rakennejäänteet AR49 ja AR58. Alapuolella oli yksikkö ASY174 ja rakennejäänne AR62. Rakenne liittyy myös rakennejäänteeseen AR51, jonka hirret sijoittuivat osin AR52:n päälle. Niissä oli kuitenkin erilaiset salvokset. Rakenne sijaitsi kaivausalueella noin: x=106,90-111, y=202,20-202,70. (Kartat 35, 38, 40, 41, 43, 51, 52, 75, 76, 95, 96, 97, 98.)

Tulkinta: Rakenne koostuu kierrätetyistä hirsistä, joissa oli neliömuotoiset lukkosalvokset (täsmällistä vastinetta ei löytynyt), ja ne on selvästi asetettu AR49:n alapuolelle. Myös nimitys on epävarma, mutta kyseessä on todennäköisesti tappien avulla tehty hirsien lukitus paikalleen. Pystypaaluja oli asetettu tukemaan rakenteen puita. Hirret olivat erittäin hyvin säilyneitä ja järeitä. AR49 ajoittuu dendrokronologisen ajoituksen mukaan 1650-luvulle ja kyseessä oli päästään muotoiltu, eli todennäköisesti kierrätetty hirsi, joten rakenne on hieman nuorempi (ADN4). Myös stratigrafian ja suhteellisen ajoituksen perusteella rakenneosa ajoittuu kuitenkin 1600-luvun jälkipuolelle. Alla olevasta yksiköstä löytyi jälleen piiposliinin pala, joka ajoittaisi rakenteet ja yksiköt 1700-luvun jälkipuolelle, mutta tämä ei liene mahdollista, sillä kaivauksen loppuvaiheessa dokumentoitiin lähes samalta korkeudelta myös AR53, joka

ajoittuu selkeästi dendrokronologisen ajoituksen perusteella noin 1600-luvun puoleen väliin tai hieman sen jälkeen.

AR62 oli koillis-luoteissuuntainen pyöröpuutaso tasossa 9. Pyöröhirsien halkaisija oli keskimäärin 0,05-0,09 m, osa pyöröpuista oli päistään viistosti teroitettuja, osa oli puolestaan vain sahattu suoraan poikki. Puut olivat kuitenkin tiiviinä tasona, joka näkyi myös dokumentointitasossa, mutta puurakennetta ei ollut yritetty tehdä säännölliseksi kaakkoispuolimaisesta sivustaan, jossa puut olivat hyvin erimittaisia. Puita näkyi noin 0,1-0,6 metrin pituudelta, ja ne sijoittuivat rakenteen AR52 alle ja jatkuivat luoteisprofiiliin. Rakenteeseen kuuluu myös pidempi hirsi, josta oli näkyvissä noin 0,90 m. Hirsi oli viistosti päästään teroitettu, ja sen alle oli asetettu tueksi noin 0,64 m pitkä ja 0,20 m leveä päistään veistetty hirsi lounaispäädyssä, sekä koillispäässä myös 0,9 m pitkä ja noin 0,10 m leveä päästään veistetty pyöröpuu. Rakenteen pituus oli noin 4,20 m. Rakenteeseen on luettu myös lyhyt kuorittu pyöröhirsi, jossa oli neliömäinen reikä. Se sijaitsi paalurivistöstä hieman irrallisena sen etualalla noin kaakkois-luoteissuuntaisesti. Rakenteen korkeus oli noin 6,04-5,73 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska (ASY174), AR49 sekä rakennejäänteet AR51 ja AR52. Alapuolella oli yksikkö ASY174 ja sekä kartan mukaan myös ASY183 ja rakennejäänne AR68. (Kartat 43, 52, 77, 98, kuva 31.)

Tulkinta: Paalutaso erottuu hyvin AR52:n tukirakenteeksi luoteisprofiilin avulla (Kartta 52). Rakennejäänne ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle.



Kuva 31. AR52 rakenteen osa (vas.) ja AR62 rakenteenosa (oik.). MV/RHOA: 217938: 665 -717.

4.15 Kivijalan osa (AR43) ja sen alinen arina (AR49)

Kartat: **AR43:** 29, 32, 52, 75, 84; **AR49:** 35, 40, 51, 52, 75, 76, 85, 95;

Mustavalkonegatiivit: **AR43:**-; **AR49:** AR35=AR36=AR41, AR49/51, AR26 ja AR11=AR22: 217938: 1152-1153, 1155

Digitaalikuvat: **AR43:** AR33, AR43: 217938: 482; **AR49:** AR41, AR49/57, AR26, AR22: 217938: 541; AR41, AR49, AR51, AR22 ja AR26: 217938: 543; AR41, AR49, AR51, AR26, AR33, AR32, AR22: 544-545; AR49, AR41, AR22: 217938: 546; AR49: 217938: 547-548; AR49, AR22: 217938: 549; AR41, AR49 ja AR22: 217938: 550; AR49, AR41, AR51, AR22, AR26: 217938: 557; AR49 ja AR51: 217938: 558; AR49, AR41, AR51: 217938: 562; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 572

Näytteet: AR49: ADN4 (hirsi 337), analysoitu; ADN5 (hirsi 338), ei analysoitu

AR43 oli keskikokoisia kiviä koillis-lounaissuuntaisena jonona, joiden halkaisijat olivat noin 0,20-0,50 m. Kivet näkyivät kaivausalueen luoteisreunassa jonona, mutta rakenne jatkui profiiliin. Se koostui yhdestä kivikerrasta, jossa kivet olivat suhteellisen samankokoisia ja soikeahkoja. Rakenteen pituus oli 1,86 m, mutta leveyttä ei voitu määrittää, koska se ei näkynyt kokonaan. Kaivausalueella näkyi siitä noin 0,20-0,30 m. Kaivausalueella kivijono näkyi tasoissa 3-6. Suoraan sen alapuolella sijaitsi samankokoisista pyöröpuista koostuva taso (AR49). Rakenteen korkeus oli noin 6,50-6,18 m mpy. Rakenteen yläpuolella oli vaaleanharmaa hieno hiekka ja puulastu ASY150 ja alapuolella AR33 ja AR49. Sijaitsi alueella x=105,70-107,55, y=202-203,30. (Kartat 29, 32, 52, 75, 84)

Tulkinta: Rakenne oli kivijalan osa, joka ei ollut aivan kaivausalueen suuntainen, mutta oli osin AR49:n suuntainen ja sen pyöröpuiden päällä, mutta se ei kuitenkaan yltänyt samaa rakennetta olevan lankkutason päälle. Pyöröpuut toimivat todennäköisesti kivijalan arinana, mutta arinarakenteeksi erikoisesti se jatkui lähes metrin kaivausalueelle ja oli hyvin järeä rakenne suhteessa yläpuoliseen kivirakenteeseen. Kivijalaksi tulkittu rakenteen osa voi olla myös "porrastus", eräänlainen tukirakenne ylemmälle järeälle hirsirakenteelle, tai vanhempi rakenteenosa on ehkä osin purettu, jota on käytetty nuoremmassa järeässä hirsirakenteessa hyväksi. On myös mahdollista, että kyseessä olevat rakenteet on rakennettu kaikki aikanaan omiin tarkoituksiinsa ja on uusiokäytetty ylempien rakenteiden tukirakenteina. Kivijalka ajoittuu 1600-jälkipuolelle, mahdollisesti sitä on käytetty hyväksi myöhemmin rakennetuissa rakenteissa.

AR49 oli kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso tasossa 7. Se koostui yläpinnaltaan tasaisiksi suorakulmaisiksi veistetyistä hirsistä, laudoista ja lankuista. Tasossa oli puita kaksikymmentä, joista lankkuja oli viisi ja hirsiä viisitoista. Hirret olivat päistään eri tavoin muotoiltuja tai salvottuja pitkä- tai lyhytnurkkaisiksi, joten ne olivat sekundäärisessä käytössä. Lankut olivat paremmin säilyneitä kuin hirret. Hirret olivat lankkumaisia, eli salvoksista huolimatta lähes saman paksuisia kuin lankut. Rakenteen osa oli suhteellisen suoralinjainen kaakkoissivustaan. Sen pituus oli noin 3,9 metriä ja näkyvän osuuden leveys noin 0,9-1,0 m. Kierrätetyt hirret rajautuivat rakenteen kaakkoispäähän noin 2,3 metrin matkalle, mutta lankut vaikuttivat siltä, että ne oli veistetty tarkoitustaan varten. Rakenteen korkeus oli noin 6,22-6,05 m mpy. Rakenteesta mitattiin erikseen näytteenomaisesti neljä hirttä, joiden pituudet olivat 0,53-0,70 m, leveydet 0,11-0,17 m ja paksuudet 0,10-0,17 m. Nämä oli kuitenkin sahattu irti profiilin suuntaisesti, joten niiden pituus on vajaa.

Puutason päällä oli yksiköitä puuroskainen yksikkö ASY123, vaaleanruskea, kellertävä hieno tasoitehiekka (ASY137), ASY150, ASY174 ja rakennejäänne AR43 ja alla ASY174, AR52 ja rakennejäänne AR62. (Kartat 35, 40, 51, 52, 75, 76, 85, 95) Rakenteesta otettiin myös dendronäytteet **ADN4** ja **ADN5**, joista paremmin säilynyt ADN4 analysoitiin (liite 10).

Näytteestä ADN4 (hirsi 337) löytyi vuosilustoja ajalta 1597-1650. Puun pinnassa oli hieman lahoa, mutta se oli pyöreä ja veistämätön. Näytteestä on ollut mitattujen lustojen jälkeen noin neljä mittauskelvottomaksi lahonnutta lustoa, joten kaatoajankohta on 4-10 vuotta vuoden 1650 jälkeen. (Zetterberg 2011). Hirsi oli päästään veistetty hirsi, eli todennäköisesti kierrätetty (kartta 35).

Tulkinta: Puutaso oli mahdollisesti kivirakenteen AR43 ja sen yläpuolisten rakenteiden tueksi tehty arinarakenne. AR52 ja AR62 puolestaan tukivat tätä rakennetta. Rakenteen osa on voinut myös toimia alkuaan itsenäisenä katteena hyvin kostealle ja mäkiselle maalle, jota on myöhemmin hyödynnetty rakennusten perustana. Se rajautui kaakkoissivulta AR22:n kiviin ja AR51:n puihin. Dendrokronologisen ajoituksen mukaan yksi hirsistä ajoittuu kaatoajankohdaltaan 1650-luvulle, mutta hirsi oli muotoiltu ja todennäköisesti siis uusiokäytetty. Suhteellisesti muut samanikäiset rakenteet (AR53) ja löydöt ajoittavat kuitenkin rakenteen 1600-luvun jälkipuolelle. Osa yksiköistä kuten ASY174 on ongelmallinen ajoitettava piiposliinilöytönsä takia. Rakenteen sijainti noin x=105,20 - 109, y=202,20 - 203,20.

4.16 Kolme lautaa koillisprofiilissa (AR50)

Kartat: **AR50**: 34, 50, 74, 84;

Mustavalkonegatiivit: **AR50:** AR42=BR1 ja AR50: 217938: 1170-1172

Digitaalikuvat: **AR50:** 207938: 711-712.

Näytteet: -

AR50 koostui kaakkoluoteis-suuntaisista laudoista, jotka näkyivät tasoa 6 kaivettaessa koillisprofiilissa (207938: 711-712). Hirsiä näkyi profiilissa seitsemän, ja niiden alla oli pienempiä, halkaisijaltaan soikeahkoja puita. Tason päällä oli yksikköjä ASY137, vaaleankeltainen hieno hiekka (ASY157) ja alla ASY160 ja mustanruskea maatunut puumurska (ASY191). Lautarakenteen leveys oli noin 0,80-0,90 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,23-6,55 m mpy. Se sijaitsi kohdassa noin x=120, y=204,40-205,30. (Kartat 34, 50, 74 ja 84)

Tulkinta: Lautataso sijaitsi pääosin puumurskassa, joten sen voidaan tulkita olevan kosteikon täytteeksi tehty puurakennejäänne tai arinaa. Rakennejäänne ajoittunee 1700-luvun puoliväliin tai saman vuosisadan alkupuolelle.

4.17 Rakennuksen perustan osa (AR44), mahdollinen eläinsuoja

Kartat: AR44: 27, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 72, 73, 75, 76, 84, 85, 91, 95, 96, 101; AR45: 31, 33, 34, 36, 38, 42, 45, 76, 77, 84, 85, 91.

Mustavalkonegatiivit: AR20, AR44, AR18, AR45 ja AR46: 1146, AR44, AR53 ja AR45: 217938: 1154; AR44, AR53, AR45, AR35=AR36=AR41, AR51, AR49: 217938: 1155, 1156

Digitaalikuvat: **AR44:** AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 425; AR44, AR18: 217938: 427; 428; AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 429; AR20, AR44: 217938: 431; AR44, AR23: 217938: 435; 522; 552-553; AR44, AR45, AR53: 217938: 571; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 572; 573; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 573; AR44, AR53: 217938: 576-577; AR44, AR45, AR53: 217938: 578; 579; AR53, AR45, AR33, AR44: 217938: 594; **AR45:** AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 425; AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 429; AR18, AR45: 217938: 434; AR33, AR46, AR45, AR48: 217938: 506-507; AR44, AR45, AR53: 217938: 571-572; AR44, AR45, AR53: 217938: 578; AR53, AR45, AR22: 217938: 589-590, AR53, AR45, AR33: 217938: 591-594

Näytteet: -

AR44 koostui suorakulmaiseen, kehikkomaiseen muotoon asetelluista hirsistä. Aluksi rakenteeseen nimettiin kourumainen hirsi, joka sai oman rakennenumeronsa (taso 4, kartta 27). Hirttä esiinkaivettaessa tulkittiin, että kourumaisuus on kuitenkin maatumisen tulosta. Hirren pituus oli 2,70 m ja leveys 0,20 m, ja se jatkui profiiliin..

Tasossa 6 rakenteeseen dokumentoitiin kaakko-lounaissuuntainen hirsi rakenteenosan lounaispäädyssä, jonka pituus oli 2,80 m. Tästä 2,8 metrin päässä oli 1,4 metrin pituinen hirsi, jonka vieressä läheisyydessä oli kaksi samansuuntaista ja -pituista hirttä lähes vierekkäin. Näistä noin metrin etäisyydellä koillisessa oli jälleen lähes samanpituinen hirsi. Samassa tasossa oli useita koillis-lounaissuuntaisia lautoja, jotka rajasivat osin suorakulmaista rakenteenosaa sekä hajanaisempia purettuja lautoja. Hirret olivat hyvin lahoja ja maatuneita, mutta ne ovat voineet olla myös veistettyjä. (Kartat 27, 32, 33, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 72, 73, 75, 76, 84, 85, 91, 95, 96, 101)



Kuva 32. Dokumentointitaso 6. Kuvassa vas. AR29, keskellä AR18/AR44 ja alaosa AR23:a sekä oik. AR35=AR36=AR41. Kuvassa näkyy hyvin tallattu alue rakenteiden välissä. Kaakkoisprofiilissa näkyy myös AR19 sekä lounaisprofiilissa AR26. MV/RHOA. Keskellä karttaa pitkittäin myös rakennetta AR20. MV:RHOA: 217938: 497.



Kuva 33. Lähikuva rakenteenosasta AR44 dokumentointitasossa 7. Kuvassa näkyy kellertävinä lanta-alueita. MV/RHOA: 217938:579. Ks. myös kuva 30.

Tasossa 7 rakenne näkyi lähes kokonaisuudessaan ja selkeänä, vaikka kaikki hirret jatkuivat myös kaakkoisprofiiliin. Näkyvissä oli seitsemän kaakkois-lounaissuuntaista hirttä, joista kaksi koillisinta ei ollut näkyvissä aiemmissa tasoissa. Kaksi koillisinta hirttä voi olla myös erillistä rakennetta tai yksittäisiä hirsiä. Hirsien pituudet olivat 2,60-2,80 m, ja leveydet olivat 0,15-0,20 m. Tämän rakenneosan hirsiä ei mitattu yksitellen. Koillis-lounaissuuntaisten hirsien pituudet olivat 2-2,80 m. Lyhyemmät puut ja laudat olivat pituudeltaan 0,8-1,2 m ja leveydeltään 0,04-0,10 m. Pitkät hirret rajasivat suorakulmaisen alueen, joka jakautui suorakulmion muotoisiin alueisiin poikkihirsien avulla. Hirsiä ympäröivät kivet, jotka nimettiin rakenteeseen AR45. Hirret olivat pelkästään kuorittuja ja pyöreitä.

Rakenteen luoteispäätyyn ulottui kiinni lautarakenteen osa, joka tulkittiin samaan rakennekokonaisuuteen kuuluvaksi. Rakennejäänne koostui kahdesta noin koillis-lounais-suuntaisesta laudasta ja pyöröhirrestä, joiden päälle ja väliin oli asetettu vastakkaiseen kulkevia puita, todennäköisesti lautoja tasoksi, joka näytti kapenevan kohti kaivausalueen lounaispäätä, rakennetta AR51. Se myös vietti hieman alaspäin ja muistutti lähinnä kulkusiltaa tai katetta. Rakennetta reunusti luoteissivulla AR55. Rakenteen mitat olivat noin 1-1,3 x 1 m, ja se sijaitsi yksikössä ASY159, joka oli kovaa, tallautunutta puulastua, jota oli paksusti jo alkaen rakennejäänteen AR35=AR36=AR41 kaakkoispuolella.

Rakenteen AR44 keskivaiheilla oli myös sekalaisempaa puuaineistoa ja niiden päällä kaivausalueen kaakkoislaidassa jäänteitä maatuneista laudoista, jotka olivat tasaisena pintana hirsiä peittämässä. Lisäksi kaakkoisprofiilista erottui muutamia senttimetrejä laudoista, jotka jatkuivat profiiliin. Rakenteeseen kuuluneet hirret olivat pelkästään kuorittuja, ja niissä oli esimerkiksi oksantynkiä. Ne oli asetettu saviselle, tallatulle maalle (ASY153, ASY145, ASY170) (kartta 36). Hirsien sisäpuolella oli myös vihertävää ja punertavaa lantaa sekä puulastua tiiviinä yksikkönä laajoilla alueilla (ASY167).

Rakennejäänne jatkui yksittäisinä hajanaisina puina tasoon 8, jossa puut olivat lautoja ja lankkuja, ja lautoja oli kuitenkin vain rajallisella alueella rakenteenosan koillispäädyssä, 2,7 metrin pituisella ja 1,2 metrin levyisellä alueella. Myös vastakkaiseen suuntaan kulki yksittäinen hirsi ja puunkappaleita. Hirren pituus oli noin 2,10 m. Ajoitettu rakennejäänne **AR67**, pystypaalu, sijaitsi hirsien ja puukappaleiden lounaispuolella. Rakenteen korkeus oli noin 6,44-6,01 m mpy. Sen päällä oli yksiköitä punertavan ruskea keskikarkea hiekka ja tummanruskea puulastu (ASY145) ja rakennejäänne AR18 ja alla likaisen tummanharmaa savi ja hiekka ASY170 ja punaisenmusta maatunut puu ja puulastu ASY177. Rakenteen alle liittyi myös yksikkö punertavan ruskea keskikarkea hiekka ja tummanruskea puulastu (ASY145) ja keskikarkea hiekka, maatunut puu ja tiilimurska (ASY153), joka oli palanut. Alapuolella oli myös likaisen tummanharmaa savi ja hiekka (ASY170) ja punaisenmusta maatunut puu ja puulastu (ASY177). Samanikäiseksi tulkittiin rakennejäänne AR31. Koillisessa oli myös yksikköä musta hieno hiekka ja puulastu (ASY158). Rakenteen vieressä oli myös yksikköä vaaleankeltainen hieno hiekka, joka oli kuitenkin suhteellisen rajallinen kooltaan ja melko ohut, noin 5 cm paksu kerros ruudussa x=116, y=205-207. Rakenne sijaitsi kohdassa noin x=109-115, y=205-208. Rakennuksen koko pituus 4,7-6 m x leveys 3 m. (Kartta 47)

AR45 oli tasoissa 5-8 dokumentoitu koillis-lounaissuuntainen ja kaakkois-luoteissuuntainen kivijono, joka koostui keskikokoisista ja kulmikkaista kivistä. Kivien koko oli noin 0,25-0,30 m. Suurin kivistä oli näkyvissä jo tasossa 5 rakenteen pohjoisnurkassa, ja suuremman kiven ympärillä oli kolme keskikokoista ja joitakin pienempiä kiviä. Eteläpäässä oli edelleen näkyvissä AR23:een kuuluneita kiviä, joita on voitu hyödyntää myös tässä rakenteessa, koska ne näkyivät edelleen tasossa 6. Näkyviin tuli kaivettaessa myös uusia kiviä, jotka muodostivat hajanaisen linjan AR44:n luoteissivulle, jonka kivistä osa näkyi vasta tasossa 8, kun rakenteeseen kuuluvat hirret oli jo poistettu. Kivet olivat kuitenkin suhteessa rakennetta syvemmällä, eli ne voidaan tulkinta rakenteen kivijalaksi. Koska kaivausalueen löydöttömät pohjakerrokset olivat täynnä keskikokoisia tai suuria luonnollisia kiviä, näitä on todennäköisesti voitu hyödyntää myös rakentamisessa. Samassa tasossa näkyi myös paalua (AR67), joka on sijainnut AR44:n sisätilan alapuolella, ja jotka sijaitsevat suhteessa toisiinsa samalla linjalla. Rakenteen korkeus oli 6,41-6,02 m mpy, ja sen päällä oli yksiköitä ASY153, ASY156, ASY123 ja vaaleankeltainen savi ja hiesu, jonka joukossa oli hiiltä ja savilaikkuja (ASY182), ja alla oli yksikkö mustanruskea maatunut puu (ASY183). Kivet sijaitsivat kaivausalueella karkeasti määritellen noin alueella x=114-119, y=203-205. (Kartat 31, 33, 34, 36, 38, 42, 45, 76, 77, 84, 85, 91)

Tulkinta: Osa dokumentoitujen hirsien varmasta kuulumisesta tähän rakennejäänteeseen erityisesti koillispäädyssä on hieman epävarmaa, koska hirret sijoittuivat niin hajanaisesti suhteessa toisiinsa, erityisesti tasossa 6. Hajanaiset hirret, laudat ja lankut voivat kuitenkin olla alkuperäiseltä sijaltaan siirtynyttä purkujätettä. Hirret rajaavat kuitenkin selkeästi suorakulmaisen rakenteen perustan, jonka koko on 4,7-6 m x leveys 3 m. Jos koillispäädyn hirret kuuluvat johonkin muuhun rakenteeseen, niin pituus on ollut tällöin noin 4,7 m. Otettujen kuvien perusteella rakenne voidaan kuitenkin tulkita yhtenäiseksi, mutta siinä on voinut olla myös jokin erilainen osa koillispäässä. Hirret rajasivat aluetta, jonka sisäpuolella maa oli hyvin tallautunutta ja tiivistä ja sisälsi runsaasti lantaa. Se voisi mahdollisesti olla lattia, joka on mahdollista ajatella maalattiaksi tiiviin ja tallautuneen koostumuksensa takia. Toisaalta reunassa näkyneet laudat voivat olla lautalattiaa. Koska kaukalomaisissa tiloissa hirsien välissä oli runsaasti lantaa kaikissa yksiköissä, ne ovat voineet olla karsinamaisia tiloja tai jonka reunassa tai päällä on voinut olla myös lattiamaista tasoa. Toisaalta koko tila on voinut olla myös kokonaan katettu ja näkyneet puut perustushirsiä sekä lattialle että seinärakenteille, eikä pelkästään seinärakenteille. (Ks. taso 7). Kaakkoispäädyssä sijainneet maatuneet laudat voisivat olla luiskamainen kulkureitti rakennuksen sisälle.

Rakennus on todennäköisesti ollut kuitenkin eläinsuoja, koska lantaa rakenteen sisäpuolelta löytyi todella paljon joka puolelta. Kartoissa näkyneet pystypaalut ovat todennäköisesti rakennuksen perustushirsiä. Rakenteeseen kuului myös yksittäisiä kiviä ja tiiliä.

Rakennuksen funktio on lannan perusteella ollut luultavasti eläinsuoja tai navetta. Rakenteen korkeus oli noin 6,37-6,15 m mpy, eikä se näkynyt kokonaan kaivausalueella. Kaakkoispuolimaisin ”karsina” oli kuitenkin hyvin tallattu ja maapohja tallattu. Rakenteen ympärillä olevat purkujätepuut (AR54) ovat todennäköisesti osin ainakin tästä rakennuksesta purettuna. Kivijalka AR45 liittyy rakenneosaan kivijalkana, mutta samaan tarkoitukseen on todennäköisesti hyödynnetty myös rakennejäänteiden AR23 ja edelleen AR22 nimellä dokumentoituja kiviä. Rakenne ajoittuu noin 1600-luvun jälkipuoliskolta 1700-luvun alkuun, siten että ylimmät osat voivat olla 1700-luvun alusta, mutta neliömäinen hirsirakenne ja siihen liittyvät puut sekä kivijalka AR45 ovat rakennetta tukeneen hirren perusteella noin 1600-luvun jälkipuolelta. ADN11 rakenteesta AR67 ajoittuu kaatoajankohdaltaan 1650-luvulle (liite 5).

4.18 Kivijalan osa ja siihen liittyvä puuarina luoteisprofiilissa (AR32 ja AR33) ja kivijalan osa sen kaakkoispuolella (AR46)

Kartat: AR32: 18, 20, 25, 31, 52, 70-72, 84; AR33: 18, 20, 21, 23, 25, 26, 30, 52, 70-73, 84; AR46: 22, 30, 31, 34, 52, 71, 73, 84

Mustavalkonegatiivit: AR29, AR18, AR45, AR33, AR46, AR35=AR36=AR41, AR11=AR22 ja AR26: 217938: 1151; AR20, AR44, AR18, AR45 ja AR46: 217938: 1146

Digitaalikuvat: **AR32:** AR23, AR32, AR33: 217938: 436; AR41, AR49, AR51, AR26, AR33 ja AR32, AR22: 217938: 544-545, **AR33:** AR23, AR32, AR33: 217938: 436; AR46, AR33: 217938: 464-468; AR33, AR43: 217938: 482; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22: 217938: 496-498; AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, AR26: 217938: 500; AR33, AR46, AR45, AR48:217938: 506-507: AR41, AR49, AR51, AR26, AR33, AR32, AR22: 217938: 544-545; AR33, AR53: 217938: 580; AR53, AR45, AR33: 591-594; AR53, AR59, AR33: 217938: 624-627; AR53, AR33, AR59: 217938: 632-633; AR33, AR61, AR53: 217938: 747, **AR46:** AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 425; AR20, AR44, AR18, AR45, AR46: 217938: 429; AR46, AR33: 217938: 464-468; AR33, AR46, AR45, AR48: 217938: 506-507

Näytteet: -

Kaivausalueella osin näkyvät kivirakenteiden osat olivat hieman problemaattisia ajoitettavia, ja näiden rakenteiden ajoituksia on pohdittu vain vähän. Niihin liittyvät yksiköt ajoittuvat myös pitkälle välille, joten alustavia ajoituksia voi pitää suuntaa antavina, ja ne vaatisivat vielä tarkempaa pohdintaa suhteessa muihin kaivauksen rakenteisiin.

AR32 oli koillis-lounaissuuntaisen kivirakenteen osa, joka koostui suorakulmion muotoisista, suurista kulmikkaista kivistä, joiden halkaisija oli keskimäärin 0,5-0,8 m. Pienimmät kivet olivat halkaisijaltaan olivat noin 0,16 m Kivijalka ei kuitenkaan kulkenut kaivausalueen suuntaisesti, vaan oli hieman enemmän pohjois-eteläsuuntainen. Kivet näkyivät tasoissa 2-4, ja niitä erottui kaivausalueen profiilissa noin kuusi kappaletta. Kivirakennejäänteen pituus oli 3,6 m, korkeus noin 0,40 m ja leveys noin 0,40 m, ja se jatkui luoteisprofiiliin. Sen korkeus oli noin 6,60 - 7,00 m mpy. Rakenteen päällä ja alla oli vaaleanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili (ASY58) ja

alapuolella oli hirsirakenteen osa AR33. Kivet sijaitsivat kohdassa x=110,50 - 113,40, y=202 (Kartat 18, 20, 25, 31, 52, 70-72, 84)

Tulkinta: Kivijalka sijaitsi kaakkoisprofiilissa ja lepäsi puuarinan AR33 päällä. Rakenne ajoittuu 1700-luvun puolesta välistä 1800-luvun alkuun. Rakenne on hieman ongelmallinen ajoitettava, kuten myös sen alta dokumentoitu AR33.

AR33 koostui kahdesta koillis-lounaissuuntaisesta pitkästä ja järeästä hirrestä, jotka olivat päällekkäin. Niiden jatkeena oli kolmas pitkä hirsi. Hirret sijaitsivat pääosin luoteisprofiilissa, mutta ne näkyivät myös tasoissa 4-5. Hirret olivat kuorittuja, luonnonmuotoisia ja hyväkuntoisia oksaisia honkia. Hirsien pituudet olivat noin 4,80 m, 7,70 m ja 3,66 m. Niiden paksuudet olivat 14, 16 ja 12 cm. Lisäksi kahden suurimman hirren päällä kulki ohut pitkä hirsi, jonka pituus oli lähes 6 m ja paksuus alle 10 cm. Lisäksi selkeästi samaa rakennetta oli vastakkaiseen suuntaan pitkän hirren päässä kulkeva halkaisijaltaan alle 10 cm ollut hirsi, joka näkyi rakenteen luoteispäässä. Rakenteen korkeus oli noin 6,66 - 6,24 m mpy. Rakenteen päällä olivat tummanruskea hieno hiekka ja maatunut puu (ASY102), ASY123 ja rakennejäänteet AR32 ja AR43 ja alla puulastuyksikkö ASY123. Rakenne sijaitsi kaivausalueella ruuduissa noin x=106,2-113,40, y=202. Rakenteen länsipuolella oli myös yksikkö ASY164, joka oli ASY123:n sisällä ollut ohuehko tummanharmaa, likainen puulastu ja savi ruudussa x=108, y=202. AR33.n itäpuolella oli puolestaan mahdollinen palokerros ASY190, joka sisälsi puumurskaa, maatunutta puuta, hiililäikkiä ja paikoin havuja, ja se muistutti paljon ASY183:ea, mutta siihen verrattuna puumurskan määrä oli vähäinen. Yksikköä oli rakenteen AR53 sisäpuolella kohdassa x=114-116, y=203-205. (Kartat 18, 20, 21, 23, 25, 26, 30, 52, 70-73, 84)

Tulkinta: Hirret muodostivat porrasmaisen rakenteen, jonka päällä oli kivirakenne AR32 ja ohut kaakkoisin hirsi kivirakenteelle AR46. Hirret vaikuttavat arinamaisilta rakenteilta kivijalkojen osille, ja hirret on asetettu yksikön ASY123 päälle, joka on tulkittavissa kosteikon kuivikkeeksi. Rakenteita ei tutkittu kokonaan, vaan ne näkyivät pelkästään profiilissa, joka vaikuttaa tulkintaan. Rakenne on mahdollisesti rakennettu 1600-luvunjälkipuolella tai 1700-luvun alussa. Sen päällä ja alla olleen ASY123 löydöt ajoittuvat pitkälle ajalle, jopa 1600-luvun loppuvuosikymmeniin, joten kivijalan osa voi olla myös 1600-luvun jälkipuolelta.

AR46 oli noin koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa tasoissa 5 ja 6, joka jatkui luoteisprofiiliin. Kivijalka poikkesi hieman kaivausalueen x-akselisuuntauksesta kaakkoon eli enemmän pohjois-eteläsuuntainen. Kivijalan pituus oli noin 5 m. Leveimmillään kivirakennejäännettä oli näkyvissä kaivausalueella noin 0,30 m:n osa, ja korkeimmillaan se oli noin 0,90 m. Rakenne näkyi vain osin AR33:n kaakkoispuolella. Rakenteen yläpinnan korkeus oli noin 6,58 - 6,43 m mpy. Rakenteen päällä olivat ASY123, ruskeanharmaa likainen savi, keskikarkea hiekka ja puulastu (ASY132), vaaleanruskea hieno hiekka (ASY162) ja alla ASY132. Rakenne sijaitsi kohdassa x=113,90-118,40, y=202-203. (Kartat 22, 30, 31, 34, 52, 71, 73, 84)

Tulkinta: Kivijalka, joka ajoittuu laajasti 1700-luvulle, korkeuden perusteella yläpinta noin sen puoleenväliin, itse rakenne voi olla myös 1700-luvun alusta.

4.19 Kuivikepuuta ja kierrätettyjä hirsiä (AR51) rakenteiden AR49 ja AR52 alla ja AR62 päällä

Kartat: AR51: 35, 37, 38, 40, 47, 51, 52, 75, 76, 77, 85, 95, 96, 98

Mustavalkonegatiivit: AR44, AR53, AR45, AR35=AR36=AR41, AR51, AR49, 217938: 1155; AR52, AR51 ja AR35=AR36=AR41: 217938: 1157; AR51, AR53 ja AR55: 217938: 1159-1161; AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55: 217938:1162

Digitaalikuvat: **AR51:** 217938: 534-537; 542; AR41, AR49, AR51, AR22 ja AR26: 543; AR41, AR49, AR51, AR26, AR33 ja AR32, AR22: 544, 545, 548; AR41, AR51, AR55: 217938: 551; AR51: 217938: 555; AR49, AR41, AR51, AR22, AR26: 217938: 557; AR49 ja tukihirret AR51: 558; AR49, AR41, AR51: 217938: 562; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 572; 595; AR52, AR41, AR51; 217938: 599-600; AR51, AR53,AR55, AR2: 213956: 635-637; AR53, AR51: 217938: 638; 639-643; AR51, AR52, AR55, AR22; 213956: 644; 696

Näytteet: ADN8 AR52, joka on AR51 (hirsi 341), analysoitu

AR51 oli koillis-kaakkosuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita. Hirret olivat muotoilemattomia, ja niissä oli oksantynkiä. Hirret oli pinottu kasamaisesti, ja niiden päällä ja varsinkin syvemmälle kaivettaessa oli myös vastakkaiseen suuntaan kulkevia pienempiä puita tai hirsiä. Kasamaisen puurakenteen välissä ja reunoilla oli myös pienempiä pyöröhirsiä sekä ohuita riukuja. Hirsien päällä oli myös maatunutta puuta. Yhdessä hirressä oli myös kaksi matalaa koirankaulasalvosta, ja yksi puista oli toisesta päästään rei'itetty seiväs. Puut alkoivat tasosta 7 ja jatkuivat tasoon 8. Osa rakenteen sekalaisista puista pelkästään kuvattiin tasojen välissä. Rakenteen osa jatkui lounaisprofiiliin. (Kartat 37 ja 40).

Tasossa 8 puurakenne laajeni lähes koko kaakkoispäädyn kattavaksi puutasoksi tai kasamaiseksi rakenteeksi lukuun ottamatta kaakkoislaidassa ollutta noin kahden metrin levyistä aluetta, jossa oli paljaana rakenteista. Kaivausalueen lounaisosassa oli näkyvissä dokumentointitasossa pyöreähkö alue havuja, neulasia ja oksia, hyvin kosteaa maata, jota oli jo kaivettukin jonkin verran dokumentointitasoon päästessä. Dokumentointitasossa oli myös kerppu ja kanto. Kaivausalueen luoteisreunassa oli hirsirakenne AR51 sekä aivan kaivausalueen laidassa rakenneosaan AR49 sekä AR58. AR51:n päädyssä oli näkyvissä kivijalkamaista rakenneosaa AR55, joka rajasi AR51:n lounaispuolelleen. (Kartta 40).

AR51 koostui kaakkois-luoteissuuntaisista hirsistä, joiden välissä oli pyöröpuita, lautoja ja lankkuja sekä erimittaisia riukuja. Myös alimpana rakenteessa oli myös ohuita riukuja. Pisimmät näkyvät hirret olivat pituudeltaan 5,60 m ja lyhyimmät vastakkaiseen suuntaan kulkevat hirret puolestaan 1,4 m pitkiä. Puita tukivat välissä olleet pystypuut sekä pystylaudat. Lyhyimmät riu'ut olivat pituudeltaan noin 0,40 m ja pisimmät profiiliin jatkuvat riu'ut 2,6 m pitkiä. Pohjimmaisena kulki kaakkois-luoteissuuntaisia lyhyempiä hirsiä vastakkaiseen suuntaan, joissa näkyi myös salvoksia ja painaumia. Ne näkyvät parhaiten rakenteen reuna-alueilla digitaalikuvissa. Puukatteen alla oli luonnonkiviä ja kosteaan, tummaa, lähes mustaa savista maata ja puumurskaa (ASY174). Tasossa 9 oli runsaasti näkyvissä ohuita riukuja sekalaisesti luonnollisten pohjakivien päällä (AR63), sekä myös jo tasossa 8 näkyneet kolme pystylautaa ja puunkappale, jotka oli asetettu viistosti tukemaan puita kuten myös pystypaalu AR64. Tasossa näkyi myös kanto, joka on luultavasti alkuperäisellä sijallaan. (Kartta 49). Rakenteen ala oli noin 5,50 x 4 m ja korkeus noin 6,19-5,66 m mpy. Yläpuolella olivat ASY159, ASY165, ASY166 ja



Kuva 34. Dokumentointitaso 7. Rakenteiden osat: alhaalla AR49, jonka alla näkyvissä hieman AR52:ta. Keskellä AR51 ja vas. reuna AR55. MV/RHOA: 217938: 541.

rakennejäänteet AR35=AR36 ja alapuolella yksikkö ASY174 ja AR62. Myös rakenteen puiden välissä oli yksikköjä savista maata (ASY166) ja puulastua (ASY181). Puut sijaitsivat alueella x=105,10-111, y=202,30-206,60. Muuan muassa ASY159:n alapuolella olivat yksiköt vaaleanharmaa kvartsihiekka, joka tulkittiin paksuhkoksi, noin 0,10-0,20 m paksuksi tasoitekerrokseksi. (Kartat 35, 37, 38, 40, 47, 51, 52, 75, 76, 77, 85, 95, 96, 98)

Näytteessä (hirsi 341) **ADN8** oli vuosilustoja ajalta 1595-1664. Näytteessä oli jäljellä kuorenalainen alkuperäinen pinta eli puu oli kaadettu talvikaudella 1664/1665. (Zetterberg 2011). Huomattava on, että hirsi on rakennetta AR51, vaikka näyte on merkitty rakenteeseen AR52 (kartta 40). Rajanveto rakenteiden välillä on kuitenkin tulkinnallista, ja AR51:n on ajateltu olevan kasamainen puurakenne, kun taas AR52 on selkeästi AR49:n alla ollut tukirakenne. Näytehirressä on matala salvos, joka muistuttaa pikemminkin painaumaa, joten se on kierrätetty.

Tulkinta: Puukate AR52 oli samanikäinen kuin AR51, koska se oli lähes samalla korkeudella. AR52 oli rakennettu kokonaan sekundäärisessä käytössä olleista hirsistä, ja AR51:ssä oli sekä sekundäärisessä käytössä olleita salvottuja hirsiä, mutta myös pyöröpuita ja –hirsiä sekä riukuja, jotka on voitu tehdä myös tarkoitustaan varten. Yksi pyöröpuista oli heinäseiväs, joten se oli kierrätetty. Puita ei ollut asetettu järjestykseen, vaan erilaiset puut kulkivat epäsäännöllisesti, joka erottui erityisesti lounaisprofiilissa. Väliin oli asetettu ohuita riukuja ja muuta sekalaista puuaineistoa pisimpien puiden suuntaisesti ja niiden vastakkaisesti tueksi. Puut oli asetettu täyttömaaksi kosteikkoalueelle ja mäkiseen maastoon. Päältä rakenne oli maatunut tasaiseksi puukatteeksi, joten sen funktio on todennäköisemmin kuivattaa ja täyttää

kosteikkoaluetta, joka on historiallisten karttojen mukaan ulottunut tontille saakka. Kuivatettu alue näkyy myös historiallisilla 1700-luvun kartoilla (ks. luku 2). Puukate yhdistyi rakenteeseen AR55, jonka kulmauksessa oli selkeä vaalea, kellertävä savialue, jossa oli myös hieman tiilimurskaa (ASY153) tasossa 8. Tyhjän ja puuttoman alueen funktio on epävarma (ks. Luku 4.22). Se erottui selkeästi rakenteiden välissä. Rakenne ajoittuu dendrokronologisen ja suhteellisen ajoituksen perusteella 1600-luvun jälkipuolelle.

4.20 Purkujäte (AR54) AR53:n ja AR44:n välissä

Kartat: AR54: 38, 39, 41, 42, 48, 74-76, 77, 84, 85, 97, 98

Mustavalkonegatiivit: -

Digitaalikuvat: **AR54:** -

Näytteet: -

AR54 oli koillis-lounaissuuntaisia sekalaisia hirsiä, lautoja, pyöröpuita, jotka sijaisivat AR44 ja AR53:n välissä pitkänomaisella alueella tasoissa 7 ja 9 alueella, jonka koko oli noin 7 x 1 m. Puut kulkivat osin lähes rakennusten AR44 seinälinjojen suuntaisesti tasossa 7. Ne olivat osin luonnollisten pohjakivien päällä. Rakenteen korkeus oli noin 6,30 - 5,98 m mpy. Tasossa 9 oli kaakkois-luoteissuuntainen hirsi, joka voi olla joko jonkinlaista kuivikepuuta tai perustuspuuta AR53:lle ja AR61:lle.

Rakenteen päällä ja välissä oli yksikköjä puuroskakerros (ASY123) ja tummanruskea lanta, olkia ja oksia (ASY169), joista jälkimmäinen oli linsseinä ASY123:n sisällä. Puuroskakerroksessa oli siis lantaa, olkia, oksia ja karvaa. Alla oli keskiruskeaa karkeaa, pikkukivistä hiekkaa (ASY189). Puut sijaitsivat alueella noin x=111-118, y=203,50 - 205. (Kartat 38, 39, 41, 42, 48, 74 - 76, 77, 84, 85, 97, 98)

Tulkinta: Puut ovat todennäköisimmin purkujätepuuta rakenteista AR44 ja AR53, ja puut seurailivat tasossa 8 osin rakenteen AR44 rakennuksen perustan seinälinjoja. Rakennepuut ajoittuivat näin ollen mahdollisesti 1600-luvun jälkipuolelle.

4.21 Hirsinen rakennuksen perusta (AR53), sen vierellä oleva puukehikko (AR58) sekä kivijalka (AR61) ja kivet (AR65) sekä hirsi (AR68)

Kartat: AR53: 34, 38, 41, 45, 77, 85, 97, 98; AR58: 35, 38, 41, 52, 75, 76, 85; AR61: 45, 46, 75-78, 85, 97, 98; AR65: 48-50, 77, 98; AR68: 40, 41, 43, 46, 52, 77, 78, 86, 95-97, 98

Mustavalkonegatiivit: **AR53:** AR44, AR53 ja AR45: 217938: 1154; AR44, AR53, AR45, AR35=AR36=AR41, AR51, AR49: 217938: 1155; AR51, AR53 ja AR55: 217938: 1159: AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55: 217938: 1160-1162; AR53 ja AR61: 217938: 1163-1164; AR60, AR53 ja AR61:1165; AR53 ja AR61: 217938: 1177, **AR58** ja **AR61**: ks. edelliset; **AR65:** -

Digitaalikuvat: **AR53:** AR44, AR45, AR53: 217938: 571; AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51: 217938: 572; 574; 217938: AR44, AR53: 576-577; AR44, AR45, AR53: 217938: 578; AR33, AR53: 217938: 580; 581-582; AR53, AR45: 589-594; 617-618; AR53, AR59, AR33: 217938: 624-627; 628; 217938: 630-631; AR53, AR33, AR59:

217938: 632; AR53, AR33, AR59: 217938: 633; AR51, AR53, AR55, AR22: 217938: 635-637; AR53, AR51: 217938: 638; AR53, AR61: 217938: 677; 678; AR53, AR60, AR61; 217938: 680; 683-686; 690; 693; 694; 744-735; AR53, AR61: 217938: 747-751; 752-753; AR53, AR61: 217938: 754; **AR58:** 217938:679; **AR61:** AR53, AR61: 217938: 679-680; 681; AR53, AR61: 217983: 683-684; AR53, AR60, AR61: 685; 686; 690; AR33, AR61, AR53: 217938: 747-754; **AR65:** -

Näytteet: AR53, ADN6 (hirsi 339), analysoitu; ADN7 (hirsi 340), analysoitu; ADN9 (numeroimaton hirsi), analysoitu; AR53:n sisäpuolelta AMN16, analysoitu (kartta 41); AR61:n kiven alta AMN17, analysoitu; ASY200 AMN18 analysoitu ja ASY195 AMN19 analysoitu

Rakennuksen perusta (AR53) oli järeä rakennekokonaisuus, joka koostui useista rakenneosista (kuvat 35-37). Yläosassa olivat hirret ja lattiapuut (AR53), jonka alapuolella oli kivijalan osa (AR63). Rakenteen läpi oli isketty pystypaalu (AR59). Lisäksi rakenteen vieressä oli pieni puukehikko (AR58), joka on mahdollisesti kuulunut rakennukseen. Rakenne voi olla myös itsenäinen pieni rakenne tai liittyä sen lounaispuolelle kuuluneisiin rakenteisiin (AR52 ja AR49). Rakenteen perustuksessa oli käytetty pelkästään kuorittuja hirsiä. Rakennuksen perustukseen kuuluvat kivijalat AR61 ja AR65. (Kartat 38, 40, 41, 43, 44)

Seuraavassa ovat rakennekokonaisuuden kuvaukset.

AR53 oli kehikkomainen puurakenteen osa, josta oli näkyvissä kokonaan järeä koillis-luoteissuuntainen hirsi, jonka päällä kulki järeitä kaakko-luoteissuuntaisia hirsiä seitsemän kappaletta siten, että koilliset ja lounaiset reunimmaiset kolmen hirren sarjan välit olivat noin 0,5-0,7 m kummassakin reunassa, ja keskimmäinen hirsi oli näistä hieman erillään, ja se on merkitty kokonaan tason 7 karttaan, vaikka itse asiassa siitä oli näkyvissä heikosti vain järeän reunahirren päälle ulottunut maatunut pääty (217938: 571). Hirret olivat oksaisia ja muotoilemattomia, pelkästään kuorittuja ja päistään teräväksi veistettyjä. Yhdessä hirressä erottui salvos matalana painaumana hirren päällä. (Taso 7, kartta 38)

Rakenteen päälle ulottui myös maatuneita koillis-lounaissuuntaisia lautoja, jotka olivat romahtaneet syvemmälle hirsien tasoa. Rakenteen päällä oli myös ohuita lautoja, jotka ovat todennäköisesti jäänteitä sen lattiarakenteesta. Päällä oli myös maatuneita riukuja, ja sekä sekalaisempaa pienempää puuaineistoa. Keskellä oli myös järeä pystypaalu (AR59) sekä yksittäisiä kiviä. Rakenteen keskellä oli myös toinen kellertävän hiekan alue, joka muistutti AR59:n täyttöhiekkaa (ASY182) (217938:632). Rakenteen pisimmän hirren pituus oli 5,9 m, ja sen päällä kulkivat hirret olivat näkyvältä osaltaan vain 1,5-1,7 m pitkiä ja jatkuivat luoteisprofiiliin.

Tasossa 8 koillis-lounaissuuntaisten lautataso kahtena osana näkyi tasossa 8. Lautataso keskittyi noin x=113-116 välille, noin y=203, mutta jäänteitä oli myös noin välillä x=112-112,5, samalla y:n linjalla. Lautataso on säilyneiltä osiltaan melko tiivis, ja se koostui koillis-lounaissuuntaisista laudoista ja myös yksittäisistä kaakko-luoteissuuntaisista laudan kappaleista, jotka jatkuivat myös luoteisprofiiliin. Kartassa näkyvät myös katkotut hirsien päät ylemmistä tasoista (kartta 41). Lautataso on tulkittavissa romahtaneeksi lattiaksi. Keskimmäinen hirsi tuli siis näkyviin tasosta 8, ja sen vierellä ja hieman allekin menneet laudat olivat sen molemmin puolin koillis-lounaissuuntaisesti ja myös hirren päällä. Huomattakoon, että kartassa 8 keskelle on merkitty lauta, mutta kyseessä on hirsi (217938: 678).

Profiilikartassa hirsien määräksi erottui kuitenkin yhdeksän, ja rakenteen perushirsien kohoaminen kohti koillista erottui myös hyvin (kartta 52).

Tasossa 9 näkyi myös lyhyitä ja vankkoja perushirsiä kaksi vierekkäin (noin x=115-116, y=203), jotka tukivat kaakkoluoteissuuntaisia hirsiä niiden yläpuolella sekä yksi pitkä hirsi, jonka pituus oli noin 3,4 m. Molemmat lyhyet hirret on kierrätettyjä, koska niissä on merkkejä salvoksista. Myös kohdassa x=113-113,50, y=202 erottui lounaisprofiilista esiintuleva salvoksellinen hirsi, joka kuului perushirsikehikon tukihirsiin. Hirressä oli matala koirankaulasalvos, joka on voitu tehdä myös ylempiä hirsiä varten. Hirret erottuivat hyvin myös profiilissa. Hirsien pituudet olivat noin 1 m ja leveydet noin 0,20 m. Toisessa oli neliömäinen reikä ja päät oli viistottu. Toisessa oli myös painauma.

Rakenteen korkeus oli noin 6,27-5,95 m mpy. Rakenteen yläpuolella ja väleissä oli puulastuyksikköä ASY123 ja ASY182, sen ja alla ja väleissä oli myös yksikköjä mustanruskea maatunut puu (ASY183), vaihtelevan harmaan sävyinen hiekka ja savi (ASY186) ja rakenteen kivijalaksi tulkittu AR61. Alimmat hirret tasossa 9 olivat yksiköissä ASY192 ja ASY195, jotka molemmat olivat tummanruskeaa puulastua, joista toisessa oli myös lantaa, joka ulottui myös pohjasaveen saakka. Yksikössä ASY195 oli myös linssinä yksikköä ASY197, joka oli harmaanruskeaa savea, jossa oli puulastua. Samassa tasossa erottui myös maaston mäkisyys, eli luonnolliset kivet tulivat tasossa 9 esiin huomattavasti aiemmin kaivausalueen kaakkoisreunassa, jossa oli erotettavissa laaja kivikerros sekä suuria luonnollisia kiviä (ASY170, ASY183,



Kuva 35. Dokumentointitaso 7. Yllä rakenteenosa AR44 ja rakenteenosa AR53 ja AR58. Välissä AR54. MV/RHOA: 217938: 571.



Kuva 36. Rakenteenosaa AR53 dokumentointitasossa 7. Keskellä pystypaalu AR59. MV/RHOA: 217938: 591.



Kuva 37. Dokumentointitaso 8 ja AR53 sekä siihen liittyvä kivijalka AR61. Kaivausalueen keskiosassa on tullut näkyviin jo luonnollinen ja löydötön ja kivinen pohjamaakerros (vaalea alue). MV/RHOA: 217938: 591.

ASY189 ja ASY193). Rakenteen sisäpuolelta dokumentoitiin myös yksikköä ASY184, joka oli punertavan ruskea lantakerros, jonka joukossa oli vähän karvatuppoja. Mahdollisesti lanta liittyy lattiatasoon, ja rakennuksen funktioon, joka on peitetty myöhemmin yksiköllä ASY123. Lantaa oli suhteellisen laajalla alueella x=112-114,

y=202-203. ASY123:n alla oli myös yksikkö ASY185, joka oli sinertävän harmaata savea ruudussa x=116-118, y=202-203, eli aivan rakennuksen koillispäädyn ulkopuolella, ja se on tulkittavissa tasoitekerrokseksi.

Alimassa tasossa rakenteen tuntumassa oli myös sekalaista puuaineistoa kuten oksaisia puita ja rakenteen ulkopuolelta pisti esiin myös pystypuita kulttuurikerroksista. Rakenne sijaitsi noin x=111,70-117,10, y=202,30-202,30-205,30. (Kartta 34, 38, 41, 45, 77, 85, 97, 98). Rakenteesta otettiin myös dendronäytteet **ADN6, ADN7** ja **ADN9**, jotka analysoitiin (liite 10). Näytteet olivat kierrättämättömistä hirsistä.

Näyte **ADN6** oli toisesta profiiliin menevästä hirrestä rakenteen luoteispäästä lukien. (Kartta 38). Hirressä oli vuosilustoja ajalta 1531-1638, ja lahonneiden lustojen määrä on noin 20-30, ja kaatoajankohta menee 20-30 vuotta vuoden 1638 jälkeen. (Zetterberg 2011.)

Näyte **ADN7** (hirsi 340) sisälsi vuosilustoja ajalta 1507-1662. Hirsi oli hieman lahonnut, mutta muodoltaan pyöreä ja veistämätön. Ajoittaja ei usko lustoja puuttuvan, joten hirren kaatoajankohta menee 0-5 vuotta vuoden 1662 jälkeen. (Zetterberg 2011) Hirsi oli rakenteen pitkä kuorimaton koillis-lounaissuuntainen päätyhirsi.

Näyte **ADN9** sisälsi vuosilustoja ajalta 1611-1660 ja siinäkin on jäljellä kuorenalainen alkuperäinen pinta, joten puu on kaadettu talvikaudella 1660/1661. (Zetterberg 2011). Se sijaitsi ruudussa x=116, y=203 ja kyseessä on toinen profiiliin menevistä hirsistä rakenteen koillispäädystä lukien.

Huomattakoon, että tasossa 9 rakenteen alapuolelle kaivettiin myös 1 x 1 m kokoinen ”koeruutu” aivan rakenteen AR53 tuntumaan kaakkoispuolelle, noin kohtaan x=115-116, y=203, jossa kaivettiin syvyyteen 5,42 m mpy, yksikköön ASY189 saakka, joka tulkittiin luonnolliseksi ja löydöttömäksi pohjakerrokseksi. Kerroksessa oli pieniä kiviä ja karkeaa hiekkaa ja sen väri vaihteli ruskea kellertävän eri sävyihin. Muita kaivettuja luonnollisia kerroksia olivat ASY193 ja ASY194.

AMN16 otettiin yksiköstä ASY183 AR53:n sisältä, ja se sisälsi jälleen joitakin kulttuuririkkaruohojen jäänteitä esimerkiksi rantaminttua (*Mentha arvensis*) sekä jäänteitä kosteikko-, suo- ja rantakasveista kuten vesikuusen jäänteitä sekä jäänteistä puista myös kuusta. Kasvijäänteitä oli kuitenkin vain vähäisiä pieniä määriä. Näytteessä oli myös kasvijäänteitä ja puuhiiltä. (Kartta 16, liite 10).

Tulkinta: Järeät hirret muodostivat kehikkomaisen rakennuksen perustuksen, joiden päällä olleet maatuneet hirret muodostivat romahtaneen lattiatason. Alemmassa tasossa oleva lautataso on mahdollisesti samaa lattiaa, mutta se on romahtanut ja painunut syvempiin perustuksiin. Alimpina lyhyinä tukihirsinä (taso 9) on voitu käyttää myös sekundäärisessä käytössä olevia hirsiä, ainakin lyhyessä hirressä, jossa oli viistottu pää. Toisessa hirressä oli neliömäinen reikä, ja hirsi voilla esimerkiksi ylimääräinen päätyosa seinähirsiin käytetystä hirrestä. Kyseessä on mahdollisesti ulkorakennus, koska hirret olivat pelkästään kuorittuja ja muotoilemattomia lukuun ottamatta alimpia sekundäärisiä hirsiä sekä rakenteessa erottuneita matalia koirankaulaloveuksia tai -salvoksia. Ulkorakennukseen viittaisi myös rakenteen yhteydestä löytynyt lanta ja karvat. Rakenteen ajoitus on dendrokronologisen ajoituksen perusteella 1660-luku.

AR58 oli kehikkomainen puurakenteen osa tasoissa 7 ja 8, joka koostui yhdestä koillis-lounaissuuntaisesta hirrestä ja sen päällä kulmista vastakkaiseen suuntaan (kaakko-luoteissuuntaan) kulkeneista hirsistä. Rakenne jatkui luoteisprofiiliin, mutta rakenteen muoto näytti suorakulmaiselta. Se sijaitsi AR53:sta hieman erillään, sen lounaispuolella. Kaivausalueella kokonaan näkynyt hirsi oli 1,20 m pitkä ja vain osin näkyvät 0,7-0,8 m

pitkiä. Hirsien leveydet olivat noin 0,1-0,12 m ja paksuudet lähes saman verran. Rakenteen keskellä oli myös yksittäisiä pieniä kiviä. Alemmassa tasossa rakenteen alla näkyi myös kolme lyhyttä laudan osaa sekä kolme hirttä, joista paksuin on salvottu molemmin puolin toisesta päästään, vieressä oleva oli lovettu toiselta sivulta ja päästään (lyhytnurkkasalvos) ja kolmas oli pyöröhirsi ja seuraavat jo mainitut kolme lautaa olivat AR53:n kolme suuntaan tasona. Hirret näkyvät myös profiilikartassa. Sekä tasokartassa 8 ja profiilikartassa näkyy, kuinka puut ulottuivat AR58:n alle ja yksi AR53:n koillis-lounaissuuntaisista hirsistä ulottuu AR58:n alle. Hirsi oli järeä, ja sen pituus oli noin 1,9 m ulottui paitsi pienemmän suorakulmaisen rakenteen ja ja myös hieman AR52:n alle. Rakenteen korkeus oli noin 6,18-5,70 m mpy. (Kartat 35, 38, 41, 52, 75, 76, 85)

Rakenteen päällä oli ASY123 ja alla rakenteeseen AR53 yhdistyvä hirsi, joka ulottui myös rakenteen AR52 alle. Myös AR51 oli korkeuden perusteella samanikäinen kuin AR58. Rakenteen sijainti x=110,70-111,90, y=202,25-203,15.

Tulkinta: Rakenne liittyi tason 8 yhdistyvien hirsien perusteella funktioltaan AR53:een, rakennuksen perustaan, tai lounaispuolisiin katerakenteiksi tulkittuihin rakenteiden osiin AR52 ja sen alapuoliset rakenteen osat. Se voi olla arina erilliselle pienemmälle tilalle suuremman rakennuksen yhteydessä esimerkiksi kuten eteiselle, josta voisi olla kulkureitti joka on mennyt rakenteen AR52:n päältä. AR52:n päällähän olivat myös lankku- ja taso AR49. Mahdollisesti kulku voisi olla katerakenteiden suunnasta, ja ohjautua eteistilan kautta suurempaan rakennukseen. Toinen tulkinta voisi olla pieni erillinen tila, vaikkapa varasto. Rakenne ajoittuu samanikäiseksi AR53:n kanssa, eli 1600-luvun jälkipuoliskolle, todennäköisesti 1660-luvulle.

AR61 oli suurista, kulmikkaista kivistä koostuva koillis-lounaissuuntainen kivijono tasoissa 8 ja 9. Jotkin kivistä olivat palaneita. Kivien halkaisijat olivat noin 0,3-0,6 m, ja ne sijaitsivat suhteellisen selkeänä, mutta harvana jonona aivan AR53 reunahirren alapuolella. Koillispäässä kivinen alue laajeni myös hieman suuremmaksi siten, että AR53:n sisäpuolisella alueella oli pienempiä kiviä noin 0,7 x 1 metrin alueella kivijalan sisäpuolella. Kivet hyvin suuria ja soikeita, ja ne on asetettu poikittain hirren alle. Rakenteen pituus oli noin 6,3 m ja leveys noin 0,4-1,2 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,16-5,77 m mpy. Kivet kohosivat koillispäässä hieman korkeammalle myötäillen mäkistä maastoa. Hirsirakenne AR68 tuli myös lähelle koillis-lounaissuuntaisesti rakennetta AR61. Rakenteen yläpuolella oli ASY183 ja AR53 ja alapuolella tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu (ASY195). Tasossa 8 kivet olivat myös yksiköissä mustanruskea maatunut puu (ASY156 ja ASY183) ja harmaa savi ja hiekka (ASY186). Rakenne AR50 oli sen kanssa samanikäinen. (Kartat 45, 46, 75-78, 85, 97, 98)

Rakenteen alapuolelta otettiin maanäyte puulastusta ja lannasta ASY195 **AMN17.** Näyte sisälsi hieman runsaammin ihmistoiminnasta indikoivista kulttuuririkkaruohoista erittäin likaisissa ympäristöissä viihtyvää konnanleinikkiä (*Ranunculus sceleratus*), mutta myös pieniä määriä kosteikkokasveja kuten korpikaisla (*Scirpus sylvaticus*) sekä kuusta. Näyte sisälsi sammalia, näistä on tunnistettu rahkasammal, sekä tuohta, kasvijäänteitä ja puuhiiltä. (Lempiäinen 2010, 8-9). Näytteen tiedot löytyvät liitteestä 10.

Tulkinta: Kivirakenne muodosti kiviperustuksen AR53:n hirren alapuolelle. Rakenne ajoittuu 1660-luvulle AR53:n perusteella. Rakenne sijaitsi kohdassa x=111,70-118,00, y=203,80-204,20.

AR65 oli rakenneosa, joka sijaitsi tasossa 9 kaivausalueen kulmauksessa (x=119, y=203-205) ja jatkui kaakkois- ja luoteisprofiileihin. Se koostui kolmesta hieman suuremmasta kivestä, joita ympäröi yksittäisiä pienempiä kiviä. Kivet olivat hajallaan

keskittymänä, ja joukossa oli myös lautojen kappaleita. Kivet olivat keskikokoisia, halkaisijaltaan noin 0,20-0,40 m. Alueen koko noin 2 x 1 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,19-5,96 m mpy. Kivien päällä oli yksikköä mustanruskea maatunut puumurska (ASY191) ja alla puulastukerrosta (ASY123) ja savista hiekkaa (ASY160). Kivet liittynevät rakenteeseen AR61, eli kivijalan AR53 perustamiseen. Kivet sijaitsivat kaivausalueella kohdassa noin x=119-120, y=203,40-205,50. (Kartat 48-50, 77, 98)

Tulkinta: Perustamiskiviä rakenteelle AR53. Rakenne ajoittuu sen perustella 1660-luvulle.

AR68 oli koillis-lounaissuuntainen pitkä hirsi tasossa 9, jolle annettiin oma rakennenumero, koska se liittynyt selkeästi muihin rakenteisiin. Sen koillispuolella sijaitsi perustamiskivet AR61. Luoteispuolella sijaitsi rakenneosa AR52. Hirren pituus oli 3 m ja paksuus 0,22-0,26 m. Hirsi oli pelkästään kuorittu "honka", ja se oli erittäin hyvin säilynyt. Sen korkeus oli 6,06-5,82 m mpy. Rakenteen päällä ja alla oli yksikköä ASY174, joka oli tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska. Sen päällä oli myös kivirakennejäännettä AR55. Se sijaitsi kaivausalueella kohdassa noin x=108,70 - 111,80, y=203,70-204. (Kartat 40, 41, 43, 46, 52, 77, 78, 86, 95 - 97, 98, 99)

Tulkinta: Hirsi oli samansuuntainen ja samankaltainen kuin AR52:n pitkät hirret, mutta sijaitsi syvemmissä kulttuurikerroksissa. Hirsi oli myös AR61:n kiven jatkona lounaassa, ja hirsi voi siten liittyä myös rakennekokonaisuuteen, jonka se muodosti yhdessä AR53:n kanssa (ks. rakennekartta 98). Se voi näin ollen olla tukipuu tai -hirsi ylemmille rakenteille (AR51). Rakennekokonaisuudet eivät sijainneet kaivausalueilla kuin osittain, eikä ylempiä osia niistä ole säilynyt, joten rakennekokonaisuudet ovat voineet liittyä toisiin monimutkaisemminkin kuin kaivausalueella säilyneiden rakenneosien perusteella voidaan päätellä. Monimutkaisuutta saadaan hieman esille yhdistelemällä rakenneosia rakennekartoiksi (kartta 99). Hirsi ajoittuu suhteellisen ajoitustavan perusteella noin 1660-luvulle tai hieman sen jälkeen.

Lisäksi mainittakoon **AMN18**, joka otettiin yksiköstä ASY200 pohjakerrostumista. Näytteistä löytyi yksittäisiä kulttuuririkkaruohoja ja hieman runsaammin pihatähtimöä (*Stellaria media*), sekä kosteikkokasveista suokurjenjalka (*Comarum palustre*) ja puista kuusta. Näytteessä oli myös puuhiiltä ja kasviroskaa. Maanäyte **AMN19** otettiin länsiprofiilin tuntumasta yhdestä alimpina kaivetuista yksiköistä ASY195:stä, joka oli maatunut ja lantainen puulastukerros. Näytteitä ei ole merkitty kartoille, mutta niiden tiedot löytyvät liitteestä 10. Tämä näyte ei sisältänyt kasvijäänteitä juuri lainkaan vain yksittäisiä jäänteitä kulttuuririkkaruohoista ja kosteikko-, suo- ja rantakasveista. Näitä olivat jauhosavikka, kirjopillike (*Galeopsis speciosa*) sekä sarat. Näytteessä oli myös sammalia, erityisesti mainittuna rahkasammal, tuohta, puuhiiltä ja kasviroskaa. (Lempiäinen 2010, 8-9.)

4.22 Kivijalan osa (AR55)

Kartat: **AR55:** 36, 37, 38, 40, 75, 76, 85, 91, 96

Mustavalkonegatiivit: **AR55:** AR51, AR53 ja AR55: 1159; AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55: 1159-1161

Digitaalikuvat: **AR55:** 217938: 551; AR51, AR53, AR55, AR22: 217938: 635-637; AR51, AR52, AR55, AR22: 217938: 644

Näytteet: -

AR55 oli pisimmältä osaltaan kaakko-luoteissuuntainen kivijono, joka kaartui myös koillis-lounaissuuntaisesti. Kivijonon pituus oli noin 1,2 m ja leveys noin 1 m. Se kääntyi koillispäädystään etelä-lounaaseen hieman kaartaen, ja kivet jatkuivat noin 2,6 metrin matkalla. Kivet olivat kulmikkaita ja keskikokoisia, ja niiden halkaisijat olivat noin 0,40-0,70 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,21-5,94 m mpy. Kivet alkoivat tasosta 7 ja jatkuivat tasoon 8, jossa kaareileva kivijono oli näkyvissä kokonaan. Rakenteen päällä oli yksiköitä ASY159 ja AR35=AR36=AR41 ja alla ASY166 ja ASY174 ja kartan 40 perusteella myös yksikköä ASY171. Se sijaitsi kohdassa noin x=109-111,40, y=203,20-206,20. (Kartat 36, 37, 38, 40, 75, 76, 85, 91, 96, kuva 38.)

Tulkinta: Rakenne on kivijalkamainen rakenteen osa, joka on osin koillisreunasta samoilla sijoilla kuin rakenteenosa AR22. Se sijoittuu rakenteen AR51 koillispuolelle rajaten selkeästi puurakenteen lounaispuolelleen. Kivijalan kulmauksessa oli myös puuton ja kivetön alue ASY166, ja kuvista näkyy, että kulmaus on hyvin selvä (217938: 635, 638). Rakenne rajautui myös rakennuksen perustan AR44 eteläkulmaan siten, että rakennuksen perustan reunimmainen hirsi tulee kivirakenteen yläpuolelle ja rakenteeseen kuuluva kulkutiemäinen luiska sijoittuu rakenteenosan kaakkoispuolelle puista tyhjemmälle alueelle. (Kartta 99). Mahdollisesti kosteikkoalue on haluttu rajata selkeällä kivijalalla omaksi alueekseen varsinkin, jos luiskaa on käytetty kulkutienä.. Kaiken kaikkiaan kulmauksen tulkinta on jätettävä avoimeksi. Rakenne ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun taitteeseen. Se voi olla osa vanhempaa rakennetta, jota on hyödynnetty myöhemmin myös muissa rakenteissa tukirakenteina, koska kivijalan sisäpuolella oli yksikkö ASY153, joka oli keltainen alue, ja muistutti lähinnä tulisijan sijaa rakennuksen kulmauksessa. Keltaisen värin muodostumismekanismi on kuitenkin tuntematon.



Kuva 38. Rakeenosat kivirakenteenosa AR55 ja vieressä kuivikehirret AR51 sekä arinamainen rakenne AR52. Keskellä kellertävä alue kivijalan kulmassa. Kuvassa erottuvat selvästi myös hirsirakennetta alta poikittain asetetut tukipuut. MV/RHOA 217938: 635.

4.23 Kuivikepuut (AR56=AR57=BR14=BR21, AR63, AR69, AR70)

Kartat: **AR56:** 39, 48, 77, 101; **AR57=BR14=BR21:** 39, 50, 75, 81, 85, 101; **AR63:** 43, 51, 77, 98; **AR69:** 48, 49, 52, 77, 78, 98; AR70: 49, 78

Mustavalkonegatiivit: **AR56 ja AR57=BR21:** 217938: 1158; AR56: 217938: 1192-1193; **AR56 ja AR57=BR21:** 217938: 1158 (Huomioiden yhdistelmäkuvat, että B-alueen kanssa ei ole mainittu), **AR69 ja AR70:** 217938: 1198, **AR70:** 217938: 1199.

Digitaalikuvat: **AR56:** AR56, AR57: 217938: 606, 611; 607-608; 610; 614; 619-623; 787-789; 811-813; **AR57:** AR56, AR57: 217938: 606; 609; 611: BR21, BR15: 217938: 902-903, 910; **BR21:** 217938: BR21, BR15: 902, 903; 910; 911; BR24, BR21: 933-935; **AR63:** AR62, AR63, AR60: 217938: 715; 716; **AR69:** AR69 ja AR70: 217980: 828, 830; **AR70:** AR69 ja AR70: 217938: 828; 830 , 834-835

Näytteet: -

Kaivausalueelta dokumentoitiin useassa eri kohdin kosteikon kuivikkeeksi tulkittuja puurakenneosia, jotka ovat hieman katemaisia, mutta luonteeltaan huolimattomammin tehtyjä tai huonommin säilyneitä. Niille annettiin useita rakennenumeroita ja niitä oli useassa eri kaivauskerroksessa. Ohessa ovat dokumentoidut kuivikepuut tasoista 7-9.

AR56 oli lautatason osa, jota dokumentoitiin tasoista 7 ja 9. Tasossa 8 kohtaa ei kaivettu. Lautataso oli muodoltaan hieman epäsäännöllinen, ja se koostui pääasiassa koillis-lounaissuuntaisista laudoista, mutta myös sekalaisesta puista ja laudankappaleista, joita oli hajallaan sen ympärillä ja päällä. Taso oli muodoltaan hieman suorakulmainen, ja tasoa reunusti pitkä hirsi, jonka alla oli toinen hirsi (AR44). Hirsi päättyi keskikokoiseen kiveen, jonka jatkona oli noin metrin pituinen pyöröhirsi (AR54). Tason reunoilla oli lauta, joka on nimetty toiseen rakenteeseen AR57, joka kuitenkin on käytännössä samaa lautatasoa. Rakenteet on nimetty erillisiksi AR57:n kanssa lähinnä kaivausteknisistä syistä, ja ne on yhdistetty jälkikäteen yhtenäiseksi kokonaisuudeksi.

Rakenteen katkaisi rajapinta ARP7=ARP11, mutta vaikutti myös siltä, että viemäri oli kaivettu paikalleen osin rakenteen AR56 alitse (kartat 39, 48 ja 101). Tulkinta tehtiin näin, koska AR56 on selvästi paikallaan oleva rakenneosa, jonka löytöaineisto tai siihen liittyvät kerrokset eivät olleet häiriytyneet, mutta puut eivät kuitenkaan katkenneet, kun ne kulkivat rajapinnan täytemaan yli. Tasossa 9 puut olivat enää hajanaisia puunsäleitä tai kappaleita. Vain kaivausalueen kaakkoislaidassa laudat olivat hieman paremmin säilyneitä. Rakenteen päällä oli AR29, joka on käytännössä samaa rakennekokonaisuutta, mutta AR56 oli paljon huonommin säilynyt, maatunut ja vetinen. Alueen oli koko noin 2 x 1,6 m ja korkeus noin 6,11-5,84 m mpy. Rakenteen päällä oli ASY136, ASY156 ja alla ASY175, ASY176. Sen päällä oli myös yksikköä ASY175. ASY175:n alla oli myös yksikköä likainen, kirjava, vaaleanharmaa ja tummanruskea, maatunut puulastu ja hieno hiekka, joka on ollut paikoin pelkästään savea ASY201, joka oli mahdollinen käyttötaso likaisuutensa perusteella tai likaisuus oli jäämiä maatuneesta puusta. Rakenne sijaitsi kohdassa x=117,60, y=206-208. (Kartat 39, 48, 77, 101) Alimmassa tasossa rakennetta dokumentoitiin pelkästään digitaalikuvin (217983: 787-789), koska kaivauksen jatkumisesta ei rakennetta kaivettaessa ollut varmuutta, ja dokumentoinnilla oli kiire. Kuvissa erottuu maatuneita puita lautoja, lankkuja ja lyhyitä hirsiä, jotka olivat kasana, eikä niiden ääriviivoja pystynyt kunnolla erottamaan toisistaan.

Tulkinta: Rakenne oli maatunutta kosteikkoalueen kuivike- ja katepuuta, jotka ajoittuivat 1600-luvun jälkipuolelle. Historiallisten karttojen tietojen perusteella tontti

on ollut kosteikkoaluetta, jota on kuivatettu ja myös tontin lähelle on liittynyt ns. lampia ja kosteikkoalueita. Yhdistelmäkarttojen perusteella rakennejäänteet AR56 ja AR57 ovat samaa kokonaisuutta. Osa rakenteen puista oli niin maatuneita, että niitä oli vaikeita tunnistaa, joten ne on voitu myös tulkita virheellisesti laudoiksi, vaikka ovat alkujaan olleet hirsiä. Rakenteet AR56 ja BR21 voidaan yhdistää yhtenäiseksi rakenteeksi korkeuksien perusteella, ja profiilissa yhtenevien lautojen ja pyöröhirren perusteella. (Kartta 101, ks. luku 5.9.) Rakenne AR56 koostui kuitenkin pääasiassa laudoista, ja BR21 koostui pääosin hirsistä, mutta ne näyttäisivät muodostavan rakennekokonaisuuden (kartta 85). Tulkintaa vaikeuttivat kuitenkin rajapinta ARP7=ARP11 ja viemäri, joka on tuhonnut molempia rakenteita.

AR57=BR14=BR21 oli kaakko-luoteissuuntaisia lautoja, jotka näkyivät noin 0,05-0,25 m kaivausalueella päistään. Lisäksi samaan rakenneosaan on nimetty myös yksi hieman pidempi laudan kappale. Laudat olivat hyvin pehmeäksi maatuneita ja muodostivat selkeän ja tiiviin tason profiilissa. Rajapinta viemärikaivanto oli katkaissut rakenteenosan (ARP7=ARP11). Lauta-alueen leveys oli noin 1,5 m. Rakenteen korkeus oli noin 5,89 - 6,23 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikkö ASY155 ja alapuolella yksikkö ASY171. Se sijaitsi kaivausalueella noin x=117,30 - 120, y=205 - 208,00. (Kartat 39, 50, 75, 81, 84, 85, 101)

Tulkinta: Rakenne on mahdollista katetta, joka on havaittavissa yhdistämällä A- ja B-alueen kartat keskenään (ks. kartta 101). Yhdistelmäkarttojen perusteella rakennejäänteet AR56 ja AR57 ovat samaa kokonaisuutta sekä BR21 ovat samaa rakennekokonaisuutta niiden kanssa. Tämä on toiminut tuki- tai perustusrakenteena ja kosteikon kuivikkeena lattiaa muistuttavalle rakennekokonaisuudelle, joka koostuu rakenteista AR29, sitä kiertäville reunahirsille AR30 sekä rakenteenosille BR5 (ainakin osittain samaa rakennekokonaisuutta) sekä sen alla sijainneelle BR14:lle, joka koostui hirsistä. (Kartat 84, 95 ja 100). Rakennekokonaisuus on yhdistettävissä puurakenneosien ja niiden korkeuksien perusteella, mutta siihen liittyviä osia on hieman vaikea hahmottaa paloina dokumentoidusta osista. Rakenne ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkupuolelle.

AR63 oli veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja, jotka suuntautuivat enimmäkseen koillis-luoteissuuntaisesti, mutta ne olivat epämääräisessä järjestyksessä tasossa 9. Joukossa oli myös juuria ja kanto, jotka näkyivät jo tasossa 8. Ne tulivat esiin yksiköstä ASY181, jossa oli puulastua ja vahvasti havuja, neulasia ja oksia. Puiden halkaisijat olivat noin 0,04-0,10 m. Alueen mitat olivat 4,20 x 1,30 - 2,60 m, ja puiden pituus oli 0,3 - 1,4 m. Rakenne sijaitsi korkeudella noin 5,76 - 5,60 m mpy. Sen päällä oli paksu tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja maatunut puumurska ASY174, tummanruskea puulastu (ASY181) ja välissä ja alla myös yksikköä ASY174. Rakenne sijaitsi kohdassa x=105,60-107,20, y=203,70-208. (Kartat 43, 51, 77, 98)

Tulkinta: Puut ja sitä ympäröivät puulastukerrokset olivat kuivike- ja täyttöpuita kosteikkoalueella, joka erottuu myös historiallisessa kartassa. Kulttuurikerrokset ja hajallaan olevat puut ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelle.

AR69 oli kaakko-lounaissuuntaisia lautoja, lankkuja sekä puun paloja ja hirsiä, jotka sijaitsivat alueella, joka oli pituudeltaan noin 2 m ja leveydeltään noin 1,7 m. Puut olivat hyvin pehmeäksi maatuneita, ja ne dokumentoitiin tasosta 9. Lautojen pituus oli kaakko-luoteissuuntaisesti 2 - 2,7 m ja leveys noin 0,18 - 0,20 m. Näiden vieressä oli myös yksi ohuempi 0,60 m pitkä ja 0,1 m leveä maatunut lauta, joka jatkui myös luoteisprofiiliin. Lautojen alla kulki vastakkaiseen suuntaan 0,6 - 0,8 m pitkien hirsien ja lautojen paloja, jotka oli asetettu tukemaan pidempää hirttä, jonka vieressä kulki hirsi hieman erillään puukeskittymästä. Näistä luoteisin oli hyvin maatunut. Hirsien pituudet olivat noin 1,7 - 1,8 m, ja toinen näistä jatkui lounaisprofiiliin. Hirsien alla kulki tasossa

10 lauta ja lankku, joiden pituudet olivat noin 1,2 m ja leveydet noin 0,14-0,22 m sekä pienempää puusälää. Rakenteen korkeus oli noin 6,21 - 5,99 m mpy.

Rakenteen päällä ja alla olivat puulastukerrokset ASY123 ja kova, tummanruskea puulastukerros (ASY192), ja se sijaitsi kohdassa x=117,40 - 118,60 y=203-205,20. (Kartat 48, 49, 52, 77, 78, 98). Kartassa rakenteen alle on merkitty myös yksikkö ASY170, joka oli tummanharmaata savea.

Tulkinta: Laudat olivat kosteikon kuivike- ja katepuita, jotka ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelle. Puut olivat niin hajanaisia, että niille ei kaivausalueella ollut havaittavissa suoraan liittymistä suurempiin rakenneosiin, mutta ne sijaitsivat rakenteenosan AR65 vieressä koillispuolella kivijalan suuntaisesti, joten ne voivat liittyä myös AR53:n perustamiseen arinarakenteena. Pohjakerrosten päällä oli runsaasti kiviä, joten puita on voitu käyttää täyttämiseen.

AR70 oli koillis-lounaissuuntaisia lautojen ja puiden paloja, jotka olivat erittäin maatuneita ja vetisiä ja tiiviinä kerroksena tasossa 10. Lautojen pituudet olivat 0,6-1 m ja leveydet 0,4-0,10 m. Valtaosaltaan laudat olivat hyvin kapeita, mutta vaihtelevan paksuisia, osin paksuhkoja puita enemmän kuin lautoja. Rakenteen korkeus oli noin 5,95 - 5,86 m mpy. Rakenteen ylä- ja alapuolella oli ASY175, joka oli paksusti vetistä punaisenruskeaa puulastua ja -murskaa sekä savea, mutta alapuolella myös yksikköä ASY199, joka oli vaaleansinertävää hiesu, jossa oli vaaleampia läikkiä. Se tulkittiin luonnolliseksi kerrokseksi. Lautarakenteen sijaitsi kohdassa x=118-119,20, y=206,50 - 208. Rakennetta oli tuhonnut ARP7=11, eli viemärikaivanto, jossa sijaitseva viemäri ja siihen liittyvät laudat tulivat esiin koko tasossa 10. Viemäriin liittyneitä lautoja rajapintaa täyttävässä yksikössä ASY208 ei dokumentoitu. Laudat näkyvät keraamisen viemärin ympärillä hieman tasossa 10. (Kartat 49, 78)

Tulkinta: Lautatason osa sijaitsi samoilla sijoilla kuin AR56, jota dokumentoitiin tasosta 9, ja on kosteikon kuivatuspuuta kuin päällä olleet katetasot, mutta jotka toimivat perustuksena ylemmille puurakenteille, jotka voivat olla lattiaa. Puut ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelle. (Ks. rakenteet AR56=AR57=BR14=BR21, luku 5.9.).

4.24 Pystypaaluja (AR59, AR64, AR66 ja AR67)

Kartat: AR59: 38, 75, 85; AR64: 37, 40, 43, 47, 75, 76, 77, 78, 85; AR66: 44, 77, 78

Mustavalkonegatiivit: AR60, AR64 ja AR62: 217938: 1198; AR60, AR64, AR66 ja AR67: 217938: 1176, AR62, AR67 ja AR60: 217938: 1173; AR60 ja AR67: 1175; AR60, AR64, AR66 ja AR67: 217938: 1176

Digitaalikuvat: **AR59:** 217938: AR53, AR59, AR33: 624-628; 629; 632; 633; 651-652; **AR64**: 217938: 718; AR60, AR64, AR62: 726; AR60, AR64, AR66, AR67: 727; 777-778; **AR66:** AR60, AR67, AR66: 217938: 725, 727, 728, **AR67:** AR60, AR67, AR66: 217938: 725, 727; 729; 806

Näytteet: AR64: ADN10 (numeroimaton hirsi), analysoitu; AR67: ADN11 (numeroimaton hirsi), analysoitu

Kaivauksen alimmista kulttuurikerroksista dokumentoitiin useita pystypaaluja, joille annettiin rakennenumerot. Ne sijaitsivat toisiinsa nähden erillisinä ja kaukana toisistaan. Seuraavana ovat niiden rakennekuvaukset:

AR59 oli pystypaalu, joka sijaitsi AR53:n sisällä. Paalu oli sitä nuorempi, koska AR53:n lattiarakenne sijaitsi sen alapuolella, ja paalu oli kaivettu läpi AR53:een liittyvistä yksiköistä. Rakennetta ympäröi kellertävä, vaalea hiekka ASY182, joka täytti rajapintaa ARP9. Rajapinta ja kellertävä hiekka oli siis kaivettu samaan aikaan kuin pyöröhirsi on asetettu sijoilleen, ja kaivanto on täytetty kellertävällä hiekalla. Hirsi näkyi tasossa 7, ja sen korkeus oli 6,45 m mpy. Hirren halkaisija oli 0,18 m ja pituus noin 0,60 m. Hirsi oli suhteellisen hyvin säilynyt ja halkaistu teräväksi juuriosastaan. Sitä tuki myös lauta, jonka päädyn korkeus oli 6,21 m mpy. Rakenteen yläpuolella olivat yksiköt ASY123, ASY182 ja alla ASY183. Rakenne sijaitsi x=114,70, y=203,40. Sen sijainti on samalla kohdilla kuin ylemmän tason hajanaisen puurakenteen AR20:n yksi pystypaaluista. (Kartat 38, 75, 85, kuva 39 vas.)

Tulkinta: Rakenne oli pystypaalu, joka ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle AR53:a hieman nuoremmaksi, tai se liittyi mahdollisesti nuorempaan rakenneosaan AR20:een, joka koostui hajanaisista purkujätepuista ja osin rakennemaisesta puurakennejäänteestä.

AR64 oli pystypaalu tai –hirsi. Pystypaalun halkaisija oli 0,14 m. Kivet nimettiin samalla rakennenumerolla. Suurimman kiven koko oli 0,5 x 0,2 cm ja pienimmän 0,10 x 0,08 m. Paalu oli tuettu paikalleen pienemmillä kivillä ja ulkoreuna suuremmilla kivillä. Kiveyden halkaisija oli noin 0,6-0,7 m. Paalu oli toisesta päästään teräväksi veistetty. Paalun pituus oli noin 0,6-0,7 m. Paalun korkeus oli 6,10-5,66 m mpy. Rakenteen päällä oli hyvin kova, keltaisen ruskea, paikoin punertava karkea hiekka (ASY181) ja alla ASY174. Paalu sijaitsi kohdassa x=106,10-106,90, y=204,50-205,60. Paalu dokumentoitiin tasoista 8-10. (Kartat 37, 40, 43, 47, 75, 76, 77, 78, 85) Siitä otettiin myös dendronäyte ADN10, joka analysoitiin (liite 10). Näytteessä oli kuitenkin vain 29 lustoa ja minimimäärä on 30 lustoa, joten hirttä ei ole voinut ajoittaa luotettavasti. Näyte oli ainoa kuusi (*Picea abies*) tai lehtikuusi (*Larix sp*). Kaikki muut näytteet olivat mäntyä (*Pinus sylvestris L.*) (Zetterberg 2011).

Tulkinta: Paalu tuki katerakennetta AR51, joka ajoittui 1600-luvun jälkipuolelle. Omaa samankaltaisen funktion kuin AR66.

AR66 oli kapea pystypaalu, jota tukivat kivet. Pystypaalun halkaisija oli 0,06 m ja pituus 0,18 m. Kivet olivat pieniä, halkaisijaltaan noin 0,05-0,20 m. Koko kiveyden halkaisija oli noin 0,40 m ja korkeus noin 5,99-5,76 m mpy. Rakenteen päällä oli ASY179 ja alla ASY189, ja se sijaitsi kohdassa x=109,80-110,20, y=205-205,60. Paalu dokumentoitiin tasosta 9. (Kartat 44, 77, 78, kuva 39 oik.)

Tulkinta: Kivijalan AR55 alle ja puurakenteen AR51 alle sijoittuva paalu, joka on tukenut luultavasti näitä rakenteita. Ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle.

AR67 oli pystypaalu, jota ympäröivät kivet oli asetettu sen tueksi. Päästään tasaiseksi veistetyn hirren halkaisija oli noin 0,20 m, ja pituus oli noin 0,80 m. Kivet oli asetettu pyöreään muotoon, mutta ne levittäytyivät hajanaisesti alueelle, jonka halkaisija oli noin 1 metri. Rakenteen yläpinnan korkeus oli 6,27 m mpy. Päällä oli yksikkö ASY170 ja alla ASY179. Paalu sijaitsi kohdassa x=114,90-116,80, y=206-207. Paalu dokumentoitiin tasoista 7-9. (Kartat 36, 42, 45, 75-77, 85)

Tästä pystypaalusta otettiin dendronäyte **ADN11**, joka analysoitiin (liite 10). Näytteessä **ADN11** oli vuosilustoja vuosilta 1535-1650, ja tämän puun pinta oli hieman lahonnut ja mittauskelvottomia lustoja oli ainakin yksi. Puun pinta oli veistämätön, pyöreähkö ja sileähkö, ja ajoittaja ajoittaa kaatoajankohdan olevan 1-5 vuotta 1650 vuoden jälkeen. (Zetterberg 2011).

Tulkinta: Paalu on sijaintinsa perusteella tasossa 7 rakennuksen perustan AR44 tukipaalu, joka ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle. Dendrokronologisen ajoituksen mukaan hirsi on kaadettu 1650-luvulla. Jos paalu on rakennuksen tukihirsi, se on todennäköisesti käytetty piakkoin kaatamisensa ja kuivamisen jälkeen, ja hirsi voi mahdollisesti ajoittaa yllä olleen rakenteen samalla vuosikymmenelle 1650-luvulle jopa vuoteen noin 1655.



Kuva 39. Pystypaalu AR59 (vas.) ja pystypaalu AR66 (oik.). MV/RHOA: 217938: 629 ja 718.

4.25 Lautarakenne sekoittuneessa yksikössä (AR27)

Kartat: AR27: 22, 50, 52, 70-72, 84

Mustavalkonegatiivit: -

Digitaalikuvat: **AR27:** AR21, AR27: 217938: 261, 263; AR20, AR27: 217938: AR20, AR27: 266-267

Näytteet:-

AR27 oli ristikkäisistä laudoista koostuva lautarakenne tasoissa 3 ja 4. Se koostui kaakko-luoteis- ja koillis-lounaissuuntaisista laudoista, jotka oli liitetty toisiinsa teollisesti valmistetuin nauloin (taso 3). Rakenteenosan havaittiin sijaitsevan myös sekoittuneessa yksikössä ASY124, joka oli vaaleanpunertavaa karkeaa hiekkaa, ja siinä oli muuan muassa Alkon korkkeja. Sitä ympäröivään hiekkaan liittyi myös ”tärpätin hajua”. Rakenteen koko oli noin 1,4 x 1,4 m ja korkeus: 6,62-6,36 m mpy. Rakenne oli kaivettu pois jo tasossa 5. Lautatason yläpuolella oli ASY124, ja alapuolella ASY124 ja ASY161. Sijaitsi kohdassa noin x=118,60-120, y=204. (Kartat 22, 50, 52, 70-72, 84)

Tulkinta: Lautataso oli 1900-luvulle ajoittuva lautarakenne.

4.26 Luonnollinen kivitaso (AR60)

Kartat: AR60: 42-44, 46, 47, 76-78

Mustavalkonegatiivit: AR60, AR53 ja AR61: 217938: 1165; AR60: 1166-1169; AR62, AR67 ja AR60 kuvissa : 217938:1173-1176;

Digitaalikuvat: **AR60:** AR53, AR60, AR61: 217983: 685, AR60, AR53, AR61: 217986: 686; AR60, AR53, AR61: 690, 691; 705-708; AR62, AR63, AR60: 715; AR60, AR67, AR66; 725-727; AR60: 217938: 737

Näytteet: -

Kaivausalueen tasosta 8 alkaen dokumentoitiin laajaa kivistä aluetta, joka kuitenkin piakkoin luonnolliseksi pohjakiveykseksi (kartta 42), jota kuitenkin alkuvaiheessa päällysti ja ympäröi kulttuurikerros. Alussa kiveystä pohdittiin mahdolliseksi kivitasoksi, ja sille annettiin rakennenumero, jota ei myöhemmin poistettu.

AR60 oli pienistä pyöreistä ja kulmikkaista kivistä koostuva kivikko, joka kulki kaivausalueen itäprofiilin myötäisesti ja kaivausalueen itä-kaakkoissivulla tasosta 8 alkaen laajalla alueella. Kivet olivat kellertävän ASY179:n päällä. Tulkittiin aluksi mahdolliseksi kivirakenteeksi, mutta tulkittiin myöhemmin luonnollisiksi pohjakiviksi, vaikka aluksi kivet olivat osin kulttuurikerrosten peittämiä. Mahdollisesti kiviä on hyödynnetty myös esimerkiksi pihakiveyksenä. Kivialue laajeni koko kaivausalueen kokoiseksi noin korkeudelta 6,26 m mpy alkaen. Kivet näyttivät myötäilevän esiinkaivettaessa kumpuilevaa löydötöntä pohjakerrosta, eli maasto näyttäisi olleen mäkinen kaupungin perustamisvuosisadalla. Alimmat kivet olivat korkeudessa noin 5,60 m mpy. Pienimpien kivien koko oli noin 0,03-0,07 m, ja suurimmat olivat halkaisijaltaan noin 0,18-0,30 m. Pohjaosassa, tasoissa 9 ja 10 oli myös suurempia kiviä, joiden halkaisija oli noin 0,80 m. Löydöttömään pohjakerrokseen kaivettiin myös koekuoppa kahteen kohtaan tasoon 9, jotka ulottuivat syvyydelle 5,42 m mpy, jotta varmistuttiin, että oltiin päästy kaivauksen pohjaan saakka. Kivien päällä oli ASY170, ASY179, musta, hiiltynyt maatunut puu (ASY185) ja alla ASY189. Kartoissa kiviä ympäröivät myös yksiköt ASY158, ASY174, ASY179, vaaleanruskea hieman harmahtava savi ASY180, ASY185, vaaleanruskea hieman harmahtava savi ja hiesu (ASY188), ASY189 ja ASY193 (Kartat 41-44, 46, 47, 76-78).

Tulkinta: Rakenne on luonnollinen pohja- tai rantakivikko.

4.27 Rajapinnat

Kartat: **ARP1 ja ARP2**: 8 ja 69; **ARP3**: 9; **ARP4:** 15 ja 69; **ARP5**: 15, 19, 21, 26, 29, 37, 40, 43, 47, 69-77, 78, 84, 85, 95, 96 ja 99; **ARP7=11**: 22, 28, 31-34, 39, 48, 49, 66, 71-75, 77, 78, 83-85; **ARP9**: 38; **ARP10**: 44, 77, 78.

Mustavalkonegatiivit: **ARP2** 217938:1090; **ARP4** 217938: 1101 ja 1169; **ARP7=11** 217938: 1198

Digitaalikuvat: **ARP1:** 217938: 831-832; **ARP2:** 217938: 58; **ARP4:** 217938: 94, 96-97; **ARP5:** 96, 97, 494, 495; **ARP7=11:** 831-832

Näytteet: -

Alueelta A dokumentoitiin useita rajapintoja, jotka katkaisivat kulttuurikerrokset. Rajapinnat on muutoin nimetty systemaattisesti, mutta joissakin paaluissa (AR67, AR72) rajapintaa ei ole annettu kenttätöiden aikana, eikä niitä ole keinotekoisesti tehty jälkikäteen. Näissä tapauksissa rajapinta on muodostunut samaan yksikköön, johon pystypaalu on pystytetty, eli pystypaalu on kaivettu sitä ympäröivään hiekkaa ja täytetty samalla maa-aineksella. Täyttömaata ei ole ainakaan pystytty nimeämään erilaiseksi. Tasoon 9 on kuitenkin merkitty katkoviivoin alueet, joissa maa on ollut sekoittunutta paalujen ja niitä ympäröivien kivien ympärille, joten sekoittunut maa on kuitenkin

erottunut silmin (kartta 45). Nämä olisi voitu nimetä omiksi yksiköikseen, mutta todennäköisesti kiireen takia tämä on jäänyt tekemättä. Rajapinnat ARP6 ja ARP8 poistettiin jälkitöissä.

Seuraavassa ovat rajapintojen kuvaukset:

ARP1 oli ojamainen matala kaivanto, jonka syvyys oli 0,10 m ja leveys noin 0,19 m. Se sijaitsi kohdassa x=108, y=207, ja tuli esiin aluksi koekaivausalueelta (taso 2), mutta on näkyvissä myös laajennuksen alueella tasossa 1. Se leikkasi vaaleanruskeaa hienoa hiekkaa (ASY34) ja tummanruskeaa, hienoa ja karkeaa, puumurskansekaista ja tiilistä hiekkaa (ASY55). Sen yläpuolella oli yksikkö ASY34. Rajapinnan täytti keskiruskea, harmaanläikikäs hieno hiekka ja hiili (ASY38). Myös keskiruskea hieno hiekka (ASY208) liittyy mahdollisesti sen täyttökerrokseksi. (Kartat 8 ja 69.)

Tulkinta: Rajapinta ajoittuu 1800-luvun alkuun, ja sen on muodostanut todennäköisesti paikalle kaivettu ja sijoilleen maatunut hirsi.

ARP2 oli matala kaivanto, jonka syvyys oli muutamia senttimetrejä. Lauta nro 8 (liite 9) oli kaivannon suuntaisesti kaivannossa ruudun x=108, y=205 länsireunassa. Rajapinnan reunat olivat 0,20 m:n päässä toisistaan. Rajapinta leikkasi yksikköä ASY34, ja oli täyttynyt keskiruskealla, vaaleanruskealla läikikkäällä hienolla hiekalla (ASY48). Rajapinnan alapuolella oli yksikkö ASY55. (Kartat 8 ja 69.)

Tulkinta: Rajapinta oli kapea ja pitkänomainen, sen pituus oli noin 2 m. Se muistutti rajapintaa ARP1, ja mahdollisesti sen on muodostanut alun perin paikalla sijainnut ja myöhemmin paikalle maatunut pidempi puu tai hirsi. Rajapinta ajoittuu 1800-luvun alkupuolelle. (Kuva 217938:58).

ARP3 sijaitsi AR5:n ja AR8:n välissä. Se oli AR5:n koillispuolella olevan kaivannon tumma raja ja leikkasi yksikköä ASY63, ja oli täyttynyt yksiköllä ASY25. Raja oli kuten hienoa puumurskaa tai hiiltä. Rajapinnan alapuolella oli ASY21 ja täytön alla ASY25. Se sijaitsi kohdassa x=112, y=205. Myöhemmin kuitenkin ASY25 tulkittiin samaksi yksiköksi kuin ASY63, joten rajapinta on ollut häiriö tai ilmiö ASY25:ssä, ei varsinainen rajapinta. (Kuva 217938:91). (Kartta 9)

Tulkinta: Rajapinta ARP3 oli häiriö yksikössä ASY25=ASY63, esimerkiksi tasoitekerroksen tekemiseen liittyvä toiminto tai ajallinen katkos, jonka aikana rajapinta on muodostunut. Se ajoittuu 1800-luvun alkuun.

ARP4 oli noin 0,50-0,60 m leveä viemärikaivanto, joka kulki koko kaivausalueen halki kaivausalueen koillispäässä alueella noin x=104-106, y=205-207. Se leikkasi yksikköjä ASY1, ASY3, ASY18, ASY32, ASY34, vaaleanharmaa savi ja hiesu (ASY72), vaaleankellertävä hieno hiekka (ASY78), ja sen alla oli yksikköjä ASY32, vaaleankellertävä hieno hiekka (ASY203), AR33. Rajapintaa täytti yksikkö ASY74, ja sen yläpuolella olivat modernit pihan täyttökerrokset. Täytön päällä oli tummanruskea karkea hiekka, tiilimurskaa ja hiiltä, jossa oli myös kattohuopaa (ASY73). Mainittakoon vielä, että ASY18:n kanssa mahdollisesti samaa yksikköä oli ASY175, joka oli kaivinkoneen murskaama tiilimurskainen yksikkö ASY18:n sisäpuolella.

Tulkinta: Rajapinta oli kaivanto betoniselle viemärille, joten se ajoittunee 1900-luvulle. (Kartat 15 ja 69.)

ARP5 oli kaivausalueen itäkulmauksessa sijaitseva noin 1 x 1 metrin kokoinen kaivanto, jossa oli suuri betonirakenne, joka jatkui kaivausalueen ulkopuolelle naapuritontille. Se sijaitsi kohdassa x=104, y=207 ja leikkasi yksikköjä ASY34,

ASY104, ASY126, mutta sen alapuolisia yksikköjä ei saatu dokumentoitua, koska rakenne kaartui pohjaosastaan viistosti alaspäin. Rakennetta täytti vaaleanharmaa keskikarkea hiekka ja hiesu (ASY80). Rakenteen yläpuolella olivat modernit pihan täyttökerrokset. Täytön päällä oli ASY1. Rakenne näkyi kaivausalueella koko kaivauksen ajan tasoista 1 aina tasoon 10:een saakka. (Kartat 15, 19, 21, 26, 29, 37, 40, 43, 47, 69-77, 78, 84, 85, 95, 96 ja 99)

Tulkinta: Betoninen rakenne jatkui kaivausalueen ulkopuolelle. Se ajoittuu 1900-luvulle, ja funktioltaan se on tuntematon.

ARP7=11 on yksikkö, joka tulkittiin ensin kahdeksi erilliseksi rajapinnaksi, mutta rajapinnat yhdistettiin, koska huomattiin, että tulkinta tehtiin väärin. Kyseessä on viemärille tehty kaivanto, joka oli muodoltaan pitkänomainen ja kulki B-alueen koillislaidassa koko kaivausalueen poikki kaakko-luoteissuunnassa. Se sijaitsi kohdassa x=118-119, y=202-209, ja leikkasi yksikköjä ASY118, ASY136, ASY149, ASY156, ASY155, ASY157, ASY170, ASY171 ja ASY175. Sitä täyttivät yksiköt ASY119 ja harmahtava tummanruskea keskikarkea hiekka (ASY209). Rajapinta oli näkyvissä tasoissa 3-10. (Kartat 22, 28, 31-34, 39, 48, 49, 66, 71-75, 77, 78, 83-85)

Tulkinta: Rajapinta oli viemäriputken perustamiskaivanto, ajoittuu 1900-luvulle.

ARP9 oli rajapinta, jota täytti paalu AR59 ja sitä ympäröivä hiekka. Se leikkasi yksikköjä ASY123, ASY183, ASY184 ja sitä täytti ASY182. Alla oli yksikköä ASY123 ja täytön päällä oli yksikkö ASY183. Rajapinta sijaitsi kohdassa x=114, y=203. (Kartta 38)

Tulkinta: Rajapinta oli pystypaalun (AR59) pystytystä varten kaivattu kaivanto, joka oli täytetty vaaleankeltaisella savella ja hiesulla. Ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle tai 1700-luvun alkuun.

ARP10 oli rajapinta, joka liittyi pystypaaluun AR66 ja sen ympärillä olevaan täyttöhiekkaan ASY166, ja mahdollisesti myös ASY174 ja sitä varten kaivettuihin kaivantoihin. Rajapinta leikkasi yksikköä ASY189, ja sen alapuolella olivat yksiköt ASY189 ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu (ASY198). Rajapintaa täytti tummanruskea maatunut puu ja maatuneita puulastuja (ASY196). (Kartat 44, 77, 78)

Tulkinta: Rajapinta oli pystypaalua AR66 varten kaivettu kuopanne**,** joka ajoittui 1600-luvun jälkipuolelle.

5. Kaivausalue B:stä dokumentoidut rakennejäänteet

Kaivausalueen profiilit ja kaivauksen päätöstilanne mv-negatiivit: 217938: 1243 - 1258.

B-alueen kaivaminen suoritettiin hieman eri periaatteella kuin A-alueen kaivaminen. Aikataulullisista syistä alueen laajennus toteutettiin siten, että avattiin mahdollisimman suuri alue, joka kolmen viikon aikana joka oli kaivettava pohjaan saakka, koska kaivaus oli määrä lopettaa tontilla sen jälkeen, ja kaikki tutkimattomat kerrokset tuhoutuisivat autokellaria perustettaessa. Ohjeeksi oli saatu poistaa kulttuurikerroksia koneellisesti suoraan arviolta 1700-lukujen kerroksiin. Koneellisesti kaivettiin kerrokset BSY0-BSY8, BSY11-BSY113 ja osin BSY16, joka oli pintaa peittänyt paksu palokerros, joka oli ajoitettavissa mahdollisesti Oulun pommitusvuoteen 1944. Pintakerroksista löytyneet kivijalat olivat A-alueen perusteella ajoitettavissa 1800-luvulle, joukossa oli myös betonielementtien jäänteitä, jotka ajoittuvat 1900-luvun alkuun, mutta näitä ei ole dokumentoitu. Kivijalat (BR1-BR4) tulkittiin ajoittuviksi 1800-luvulle, ja ne näkyivät osin kaivausalueella A, ja nämä siis poistettiin koneellisesi puhdistuksen ja sijainnin mittaamisen jälkeen. Niiden sijainti määritettiin A-alueen koordinaatiston päälinjojen avulla. Koordinaatisto voitiin mitata paikalleen vasta kaivinkoneen poistuttua paikalta. Kaivinkoneella poistettiin myös yksiköt BSY59-BSY63, jotka dokumentoitiin vasta profiilista kartanpiirron yhteydessä. Nämä olivat muuan muassa puulastukerros BSY59 ja laaja tiilinen kerros BSY60, jonka funktio liittynee dokumentoituihin kivijalkoihin, muut olivat erilaisia hiekkaisia tai hiesuisia kerroksia, joista yhdessä oli myös hiiltä, tuhkaa ja mahdollisesti jäänteitä palaneesta laudasta (BSY62).

Koneellisesti kaivetuista rakenteista ei piirretty karttoja, vaan niiden sijainti on dokumentoitu pelkästään kuvin ja mittaamalla. Tasonumerointi aloitettiin vasta koneellisen kaivun jälkeen. Kaivausalue B sijaitsi koordinaatistossa alueella x=120-130, y=202-208 siten, että kohtaa x=124-130, y=202-205 ei kaivettu. Lisäksi ensimmäinen taso, joka pintavaaitettiin, pelkästään kuvattiin, mutta tätä ei numeroitu omaksi tasokseen. Tasossa oli näkyvissä yksittäisiä kiviä (217938: 849 - 852, mv-negatiivit 1209 - 1211). Kaivausalue tutkittiin löydöttömään pohjasaveen saakka. Alueen pintavaaituskorkeudet olivat noin 7 m mpy. Pohjasavi alkoi noin korkeudesta 5,11 m mpy, eli kulttuurikerrosten paksuus oli noin 1,89 m mpy. B-alueen kulttuurikerrokset olivat siis ohuemmat kuin A-alueella, ja siksi on myös mahdollista, että osa rakenteista on tuhoutunut, koska 1600-luvun maan pinta on ollut kaivausten tulosten perusteella ollut kumpuileva.

Digitaalikuvat: itäprofiili: 217938: 1036 - 1039, pohjoisprofiili: 217938: 1064 - 1066, länsiprofiili: 217938: 1071 - 1075 ja pohjan esiinkaivaminen: 217938: 1040-1053, 217938: 1058 - 1059. Kaivauksen päätös: A ja B-alue: 1067 - 1070.

5.1 Neljä kivijalkaa (BR1=AR42 ja BR2 sekä BR3 ja BR4)

Kartat: BR1=AR42 22, 50, 53, 59, 71, 72, 79, 85; BR2: 68, BR4: 68

Mustavalkonegatiivit: **BR1:** BR1=AR42 ja BR2: 217938: 1205-1206, **BR3:** 217938: 1207; BR3, BR11 ja BR12: 217938: 1216; BR11, BR12, BR5 ja BR3: 217938:1217, BR4: 217938: 1208

Digitaalikuvat: **BR1**: BR1 ja BR2: 217938: 843-845; **BR2:** 217938: 853-857; **BR3 ja BR4:** BR3 ja BR4: 217938: 846-848; 866-867; 871

Näytteet: -

BR1=AR42 koostui suurista kulmikkaista, yläpinnaltaan tasaisista kivistä, jotka olivat jonomaisena rakennejäänteenä kaakko-luoteissuuntaisesti ja koillis-lounaissuuntaisesti. Kivien halkaisijat olivat noin 0,8-1 m, ja niitä oli osittain kahdessa kerroksessa. Rakenteen kivet olivat kaakko-luoteissuuntaisesti samoja kuin rakenteessa AR42 A-alueella. Kivijalan pituus oli noin 6 m ja leveys 1,10 m kaakko-luoteissuuntaisesti, ja koillis-lounaissuuntaisesti sen pituus oli noin 3,1 m ja leveys noin 1,9 m. Kivijalan pohjoispuolella oli valtavasti tiilimurskaa, joka kaivettiin koneellisesti (BSY4). Myös kivien välissä oli tiilimurskaa ja pienempiä kiviä. BR1 ja BR2 olivat samaa rakenteen osaa. Rakenteen osan korkeus oli noin 6,90 - 6,30 m mpy. Sen yläpuolella oli yksikkö keskiruskea karkea hiekka (BSY0) ja alla tummanruskea multamainen hiekka, jossa oli tiiliä ja tiilenkappaleita (BSY27) ja rakennejäänne, puutaso BR5. Rakennejäänne sijaitsi kohdassa noin x=120-123,10, y=202-208. (Kuvat 217938: 843 - 845) (Kartat 22, 50, 53, 59, 71, 72, 79, 85)

BR2 oli suuria kulmikkaita, yläpinnaltaan tasaisia kiviä jonomaisena rakenteena koillis-lounaissuuntaisesti. Kivien halkaisijat olivat keskimäärin noin 0,3-0,4 m, ja paikoin kiviä oli kaksi rinnakkain. Suurimpien kivien koot olivat noin 1,2 x 0,5 m, ja kivet olivat muodoltaan pitkänomaisia. Rakennejäänteen pituus oli noin 3,1 m ja leveys 1,9 m. Ympärillä oli myös betonia ja tiilimurskaa. BR2 sijoittui BR1:n keskivaiheille ja muodosti suhteessa tähän vastakkaisen kivijalan osan. Rakenteen korkeus oli noin 6,90 - 6,60 m mpy. Sen yläpuolella oli yksikköjä BSY0 ja tummanruskea, musta karkea hiekka (BSY2=BSY25). Alapuolella ollut kerrosta ei ole dokumentoitu. Rakenteen osa sijaitsi kohdassa x=120 - 123,10, y=204,90 - 206,55. Rakenne on todennäköisesti samanikäinen myös A-alueen rakenneosan AR42 kanssa. Myös kivien välissä oli tiilimurskaa ja pienempiä kiviä. (Kuvat 217938: 843-845) (Kartta 68)

Tulkinta: BR1:n ja BR2:n koillis-lounaissuuntaiset kivijonot olivat samanpituisia ja sijaitsivat samalla linjalla liittyen BR1:een, joka yhdisti rakennejäänteet kaakko-luoteissuuntaisesti. Rakennejäänteet ajoittuvat 1800-luvun alkuun samanikäisiksi kuin BR1 ja BR2 sekä kaivausalueella A dokumentoidut 1800-luvun alun rakennejäänteet. Niiden tarkkaa funktiota ei kuitenkaan ole tiedossa. Mahdollisesti ne kuuluvat rakennuskokonaisuuteen tontilla 36, jonka omisti 1800-luvun alussa Johan G. Svanberg. Kivijalkojen sijaintia ei piirretty kartoille ja asemoitu palovakuutuspiirroksille jälkitöiden aikana. Rakennukset rakennettiin vuosina 1826-1828, ja kohdalle sijoittuu piha- tai talousrakennuksia. (Taulukko 2, luku 2.)

BR3 oli suuria kulmikkaita kiviä kaakko-luoteissuuntaisena jonona. Kivet olivat erikokoisia: pienet keskimäärin noin 0,3 m halkaisijaltaan ja isojen halkaisijat jopa noin 1,5 m. Kivijalan pituus oli 1,75 m ja leveys noin 0,55 - 0,80 cm. Rakenteen osan korkeus oli 6,90 - 6,60 m mpy. Rakenteenosan päällä oli yksikköjä BSY0 ja kirjava, keskiruskea tai punertavan ruskea karkea hiekka, jossa oli runsaasti tiilimurskaa (BSY6) ja alla BR8. Samanikäisiä olivat rakennejäänteet BR1=AR42 ja BR2. Kivijalan osaan liittyi BR4 luoteispäädystä koillis-lounaissuuntaan. Rakennejäänne sijaitsi kohdassa x=126, y=203-206. (Kuvat 217938:846-848)

BR4 oli suuria kulmikkaita kiviä koillis-luoteissuuntaisena jonona. Kivet olivat erikokoisia: pienet keskimäärin noin 0,3 m halkaisijaltaan ja isojen halkaisijat jopa noin 1,5 m. Kivijalan pituus oli 1,75 m ja leveys noin 0,50 - 0,55 m. Rakennejäänteen korkeus oli noin 6,90 - 6,60 m mpy. Rakenteen päällä oli purkukerros, tiilimurskainen, vaaleanruskea, hieman kellertävä hieno hiekka (BSY3) ja alla tummanruskea keskikarkea hiekka, jossa oli maatunutta puuta (BSY7). BR3 liittyi rakennejäänteen kaakkoispäähän koillispuolella. Se sijaitsi kohdassa noin x=122,15 - 123,80, y=noin 203. (Kuvat 217938: 846 - 848) (Kartta 68)

Tulkinta: BR3 ja BR4 yhdistyivät muodostaen pohjoiskulman kivijalan BR3 luoteispäähän ja BR4 koillispäähän. Rakennejäänteet ajoittuvat 1800-luvun alkuun samanikäisiksi kuin BR1 ja BR2 sekä kaivausalueella A dokumentoidut 1800-luvun alun rakennejäänteet. Niiden tarkkaa funktiota ei kuitenkaan ole tiedossa. Mahdollisesti ne kuuluvat rakennuskokonaisuuteen tontilla 36, jonka omisti 1800-luvun alussa Johan G. Svanberg, mutta kivijalkojen sijaintia ei piirretty kartoille ja asemoitu palovakuutuspiirroksille jälkitöiden aikana. Rakennukset rakennettiin vuosina 1826 - 1828, ja kohdalle sijoittuu piha- tai talousrakennuksia. (Taulukko 2, luku 2.)

5.2 Tasomainen lautarakenteen osa (BR5)

Kartat: BR5: 53, 54, 56, 57, 68, 79, 80, 84, 100

Mustavalkonegatiivit: **BR5:** BR3, BR11 ja BR12: 217938: 1216; BR11, BR12, BR5 ja BR3: 217938: 1217; BR5: 217938: 18-19

Digitaalikuvat: **BR5:** 217983: 851, 853-857, 865; BR11, BR9, BR5: 868; BR5, BR12: 217983: 870; BR5 ja BR11: 217983: 872-873; 875; BR5, BR15: 217938: 876; BR5, BR14, BR15, BR16: 217938: 878-879

Taso 1: 217938: 858-860 ja taso 2: 217938: 874, 877, 880-882, 886-889

Näytteet: -

R5 oli tasomaisen lautarakenteen osa, joka koostui aluksi kahdesta kaakko-luoteissuuntaisesta laudasta, jonka päällä kulki myös koillis-lounaissuuntaisia lautoja. Rakenne laajeni tasossa 1 laajaksi tasorakenteen osaksi, jonka pituus kaakko-luoteissuunnassa oli noin 3,4 m ja koillis-lounaissuuntaisesti noin 5 m. Se jatkui myös yksittäisinä hirsinä ja lautoina tasoon 2 saakka, eli puita oli paikoin kahdessa kerroksessa. Lisäksi tason 2 alta dokumentoitiin välitaso lautoja ja lankkuja, jotka kuitenkin dokumentoitiin tason 1 yhteyteen. Nämä ovat myös kuvina löytökontekstissaan (217938: 875 - 876). (Kartat 53, 54, 56, 57)

Rakenne koostui pääasiassa koillis-lounaissuuntaisista laudoista ja osittain niiden kanssa vastakkaisista laudoista ja hirsistä. Tason päällä oli yksittäisiä tiiliä ja itäkulmauksessa myös pienehköjä melko pyöreitä kiviä, joiden halkaisijat olivat noin 0,2 - 0,3 m. Rakenne katosi maatuneena vähitellen kohti koillista. Kahden pitkän laudan jatkona oli kaksi vierekkäistä hirttä kaakko-luoteissuuntaisesti noin 2,9 metrin pituisesti välillä x=120, y=205,10 - 208. Puiden välillä oli noin 0,8 m leveä puuton kaistale, ja kaakko-luoteissuuntaiset laudat ja hirret toimivat todennäköisesti osin tukipuina ylläsijainneelle pääosin koillis-lounaissuuntaiselle tasolle. Rakenteen korkeus oli noin 6,57 - 6,27 m mpy. Lautojen luoteispäässä oli hieman erillään koillis-lounaissuuntainen lauta, jonka pituus oli 0,70 m ja leveys noin 0,10 – 0,12 m, ja se jatkui BR12:n alapuolelle. Rakenteen päällä olivat BSY3, BSY15, BSY17 sekä rakennejäänteet BR1 ja BR12. Rakenteen kanssa samalla tasolla olivat myös yksiköt BSY19 ja BSY15.

Alapuolella olivat ruskean harmaa likainen hiesu (BSY23), tummanruskea hieman punertava hiekka, jonka joukossa oli puumurskaa (BSY24), BSY17, BR15 ja BR17. Pääosin rakenne sijaitsi siis erilaisissa hiekkakerroksissa, joissa saattoi olla myös puu- ja tiilimurskaa, jotka ovat erilaisia täytekerroksia. Rakenne sijaitsi kohdassa x=120-125, y=202-206. (Kartat 53, 54, 56, 57, 68, 79, 80, 84, 100)

Tulkinta: Puutaso voidaan tulkita aluksi arinarakenteeksi tai mahdollisesti katerakenteeksi. Rakennekokonaisuus oli koottavissa jälkitöissä karttojen paloista kuitenkin suuremmaksi kokonaisuudeksi puurakennejäänteiden AR29 ja AR30 kanssa, koska osa hirsistä on mahdollista nähdä jatkoksi suoraan BR5:n ja BR14:n hirsille (kartta 100). Näiden alla sijaitsivat BR21, AR56 ja AR57. Rakenteet katkaisi viemärikaivanto ARP7=ARP11, joten jatkuvuutta ei ole mahdollista seurata kuin paikoin. Lisäksi puutaso oli kaivausalueella A painunut ja vetinen, joten sen yhtyvyyttä ei huomattu kaivauksissa erityisesti BR14:ään, joka oli huomattavasti paremmin säilynyt. Yhdessä BR30:n hirsien kanssa, jotka on merkitty rakennekarttaan 100, rakenteet näyttäisivät muodostavan neliömäisen tilan, joka koostuu pääosin koillis-lounaissuuntaisesti laudoista ja hirsistä, joiden päälle on asetettu kaakko-luoteissuuntaisia lautoja ja lankkuja, ja joiden päällä ja osin myös limittäin näyttäisi kulkevan koillis-lounaissuuntainen hyvinkin selkeä lautataso, jota on tuhonnut BRP1, joka on myös viemärikaivanto. Tämä näyttäisi liittyvän kartan 84 perusteella rakennekokonaisuuteen BR17=BR18, joka on pieni nurkkakivellinen rakennuksen perusta. Rakennekokonaisuus näyttää olevan mahdollisesti rakennuksen perusta, ja BR5 lautatasona liittyy myös tähän kokonaisuuteen jollakin tavalla, vaikka onkin osin BR17=BR18 päällä siitä hieman erillisenä kokonaisuutena. Kiviä rakennekokonaisuuteen ei liittynyt selkeästi kivijalkoina tai nurkkakivinä, kuten muissa löytyneissä rakenteissa, joten tämä vaikeuttaa hieman rakennuksen kokonaisuuden ja siihen läheisesti liittyvien puurakenteiden osien tulkintaa. (Kartat 84, 100). Yhdistettyjä dokumentointitasokarttoja tarkastellessa on huomioitava dokumentoitujen rakenteiden korkeudet, koska ne voivat olla muutoin eri korkeuksilla, eli esimerkiksi kartassa 84 kokonaisia karttoja on yhdistetty tiettyjen rakenneosien ja niiden korkeuksien perusteella, jotka on merkitty karttaan ja muut samaan aikaan dokumentoidut on jätetty kartoilla paikoilleen. (Kartta 84). Rakenne ajoittuu 1700-luvun alkupuolelta sen jälkipuolelle. Rakennekokonaisuudet alueella, jossa kaivausalueet katkeavat, ja viemäri on tuhonnut rakenteita, on vaativa tulkittava ja vaatisi vielä tarkempaa pohdintaa.

5.3 Kaksi kivijalkamaista kivirakenteen osaa (BR6)

Kartat: BR6: 57, 58, 68, 79, 80, 84

Mustavalkonegatiivit: BR10, BR6, BR7 ja BR11: 217938: 1213-1215, BR20, BR23 ja BR6: 217938: 1232-1233

Digitaalikuvat: **BR6:** BR10, BR6, BR7, BR11: 217938: 859; BR6, BR7, BR10: 217938: 861; BR13 ja BR16: 217938: 862-863; BR6, BR7: 217938: 864; BR6, BR7, BR10, BR11, BR5: 217938: 865; BR20, BR23, BR6: 217938: 920-921; 217938: 923, 926, 927

Näytteet: -

BR6 oli pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa tasoissa 1 ja 2. Rakennejäänteeseen dokumentoitiin kaksi erillistä kivijonoa, jotka kuitenkin sijaitsivat toisistaan erillään, mutta kivet ja tiilet olivat aluksi samankaltaisina jonoina toisiaan vastakkaisesti. Kivijalkojen välinen etäisyys oli noin 3,5 m. (Kartat 55, 57, 58.)

Kivijalka muodostui kahdesta vastakkaiseen suuntiin kulkevasta kivijonoista, joista molemmat kulkivat koillis-lounaissuuntaan. Molemmat kivijonot olivat huomattavan hajanaisia tasossa 1. Myöhemmin toinen kivijaloista, kohdassa noin x=124, y=206-208 osoittautui pienemmäksi laajuudeltaan ja hajanaisemmaksi, mutta tasossa 2 siihen kuului myös hyvin suuria kulmikkaita kiviä. Toinen kivijaloista, kohdassa noin x=128, y=206-208, taas jatkui huomattavan suoralinjaisena, ja sitä tukivat pienet kivet ja tiilet. Tasossa 2 samalla kohdin oli suuria palaneita kiviä, jotka tulkittiin mahdollisesti samaan rakenteeseen kuuluvaksi. Lisäksi myös koillispuolen kivijalan osasta koilliseen kääntynyt (x=129-130, noin y=206-207) kivijono tasossa 1 kuului selkeästi samaan suorakulmaiseen kivirakenteen osaan, joka jatkui kaivausalueen ulkopuolelle sekä koillis- että kaakkoisprofiileihin. Kivet aluksi olivat pienikokoisia, ja niistä pienimpien halkaisija oli noin 0,10 m ja suurimpien koko oli noin 0,40-0,50 m. Kivijalkojen pituus oli noin: koillisempi noin 2 x 2 m ja kaakkoispuolen kivijalan osa tai keskittymä 1,5 m. Rakenteiden osat olivat korkeudella noin 6,99-6,25 m mpy. Kivijalan kivet sijaitsivat noin kohdassa x=124 ja 128, y=206-208. (Kartat 57, 58, 68, 79, 80, 84)

Rakenteen päällä oli BSY10 ja keskiruskea hieno hiekka, jossa oli hieman maatunutta puuta (BSY18), alla puolestaan BSY6, BSY7, puurakenteen osa (BR7) ja pyöröpuu (BR9). BSY18:n alla oli yksikkö keskiharmaa, keskikarkea hiekka BSY19, jossa oli runsaasti tiilimurskaa, laastia ja hiilen paloja. Se tulkittiin kuopan täytöksi ruudussa x= 106, y=203 itäreunassa. Muuan muassa BSY10:n alta dokumentoitiin myös yksikköä BSY36, joka oli keskiharmaa hieno hiekka ja hiesu, jossa vaaleanharmaita täpliä ja joka oli hyvin kovaa.

Tulkinta: Hajanaiset kivijonojen osat muodostivat kivijalkamaisia rakenteiden osia. Ne ajoittuvat 1700-luvun alkupuolelta sen jälkipuolelle.

5.4 Lankkurakenteen osa ja pyöröpuu (BR7=BR9)

Kartat: BR7: 57, 58, 68, 79, 80, 84; BR9: 57,

Mustavalkonegatiivit: BR10, BR6, BR7 ja BR11: 217938: 1213: BR7 ja BR20: 217938: 1225

Digitaalikuvat: **BR7:** BR10, BR6, BR7, BR11: 217938: 859; BR6, BR7, BR10: 217938: 861, BR6, BR7: 217938: 864: BR6, BR7, BR10, BR11, BR5: 217938: 865; BR13, BR20, BR7: 217938: 890-892, BR7, BR1: 217938: 897; **BR9:** BR11, BR9, BR5: 868

Näytteet: -

BR7 oli kaakko-luoteissuuntainen puurakenteen osa, joka koostui kahdesta lankusta, joiden pituudet olivat 1,8 m ja 1,9 m tasossa 1. Pidemmän lankun leveys oli noin 0,20 m ja lyhemmän 0,10 m. Molemmat puut olivat maatuneita ja sijaitsivat pienten kivien ja tiilien päällä (noin x=128,5, y=206-208). Samansuuntaisesti sijaitsi myös lauta 2,9 metrin päässä lounaassa, jota lankkuihin erottivat yksiköt BSY9 ja BSY14, jotka olivat yksinkertaistettujen kuvausten mukaan palanut hiekkakerros ja hiililaikkuja sisältänyt savikerros. Kaakkoisen yksittäisen laudan pituutta oli säilynyt 0,9 m ja leveyttä noin 12 - 14 m. Se sijaitsi noin x=125,5, y=206-208. (Kartta 55)

Tasossa 2 koillisempien lautojen luoteispäädyssä pisin lauta kohtasi pienen kiven, josta lähti noin 0,40 m pitkä laudanpätkä myös vastakkaiseen suuntaan. Lautojen paksuudet olivat noin 0,01 m. Lisäksi koillis-lounaisprofiilia myöten kulki pitkä vaihtelevan paksuinen lankku, joka katosi profiiliin. Puun pituus oli 3 m ja leveys 0,08 m. Samassa

dokumentointitasossa koillis-lounaissuuntaisen puun alta paljastui lauta, joka oli katkennut kahteen osaan ja joka jatkui BR6:een saakka. Rakenteen korkeus oli noin 6,63-6,42 m mpy. (Kartta 55.) (Kartat 57 ja 58).

Rakenteen päällä oli harmaanruskea, melko vaalea savikerros, jossa oli hiiltä läikkinä (BSY14) ja kivirakennetta BR6, ja alla oli mustaa, keskikarkeaa hiekkaa, jossa oli muun muassa tiilenmuruja ja palaneita kiviä (BSY9). Näitä oli siis myös rakenteen kanssa samalla korkeudella. (Kartat 57, 58, 68, 79, 80, 84.)

BR9 oli koillis-lounaissuuntainen pyöröpuu tasossa 1. Pyöröpuun pituus oli noin 1,5 m ja halkaisija noin 0,08-0,10 m. Puun päällä olivat yksiköt BSY9 ja harmaanruskea, melko vaalea savikerros, jossa oli hiiltä läikkinä (BSY14). Alapuolella oli edelleen BSY9. Puun korkeus oli 6,56 m mpy, ja se sijaitsi alueella noin x=125,70-127,55, y=206,30-206,50. (Kartta 57.)

Tulkinta: Rakenteen osat BR7 ja BR9 ajoittuvat 1700-luvun alkupuolelta puoleenväliin. Puurakenne BR7 on arinamaista tai muutoin kivirakenneosiin liittyviä tukirakenteita BR6:n kivijaloille, mutta puut ovat erittäin maatuneet. Koillisemmat BR7:ään kuuluvat lankut sijaitsivat kivijalan kaakkois-luoteissuuntaiseen linjaan nähden sen lounaispuolella, ja huomattavaa on, että yksikkö BSY9 rajautui lautojen kaakkoispuolelle, eli kivijalkamainen rakenneosa BR6 ja puurakenteen osa BR7 sijaitsivat kauttaaltaan yksiköissä BSY10 ja BSY14.

Kaakkoisemmassa osassa BR6 ja BR7 sijaitsivat siten, että BR7:n laudat tulivat näkyviin BR6:n alapuolelta. BR7:n erilliset rakenneosat voivat liittyä samanikäiseen rakenteeseen BR9, joka näytti muodostavan suorakulmaisen alueen BR7:n nimettyjen lautojen ja lankkujen väliin yhdessä kaakkoisprofiilin tuntumassa olevan puun kanssa. Välissä olevat puut liittynevät siis samaan rakennekokonaisuuteen tasossa 2. Havainto voi olla myös keinotekoinen, koska rakennekokonaisuudet näkyivät kaivausalueella vain osittain. Lisäksi samasta dokumentointitasosta lähti yksittäin maatunut puu luoteisprofiiliin samalta linjalta (x=128,5, y=205-205,5) kuin BR7:ään kuuluneet laudat, mutta tälle ei annettu rakennenumeroa, eikä tästä toisaalta voida sanoa, mihin rakenteeseen se liittyisi. Kyseessä voi olla myös jonkin heikommin perustetun rakenteen osia, jonka hieman suorakulmaisia kivistä ja puista koostuvia rakenneosia on havaittavissa lähes samassa tasossa 2 kuten myös niiden sisälle tai väliin liittyneitä yksitäisiä puita. Maa kivijalan osien BR6 välisessä maastossa oli hyvin palanut ja sisälsi kuonaa (BSY9 ja BSY17), kuten myös rakenteiden alapuolisetkin kerrokset. Vieressä sijaitsi palaneiden kivien rakenneosa BR10=BR20, joka voi kertoa pajatoiminnasta, joten rakenne voi liittyä myös funktioltaan siihen. (Kuva 40.) BSY17:n ja BSY18:n alla oli yksikkö BSY25=BSY2=ASY83, joka oli vaaleankellertävää pehmeää, hienoa hiekkaa ja savea, jonka joukossa oli mustaa, palanutta orgaanista ainetta (luuta) sekä selkeitä hiililaikkuja ruudussa x=124, y=207. Yksikkö oli paksu, sen paksuus oli noin 0,10-0,20 m.

Vielä laajemmin tarkasteltaessa tasoa 1 koko alueen yhdistelmäkarttana on mahdollista havaita, että rakenneosat BR7, BR8 (ei näkyvissä tasossa) ja BR11 saattavat muodostaa laajemman rakennekokonaisuuden, mutta jonka funktiota on vaikea tulkita kaivausalueelta löytyneiden rakennejäänteiden osien perusteella. (Kartta 79).

5.5 Puurakenteen osa (lankkurakenteen osa ja tasomaisen lautarakenteen osa (BR8=BR11))

BR8 ja BR11 on tulkittu samaksi rakenteenosaksi, vaikka rakenteenosat sijaitsivat toisistaan melko etäällä. Ne koostuivat kuitenkin samansuuntaisista laudoista, jotka näyttivät kulkevan lähes samalla korkeudella ja samansuuntaisena ja muodostaen näin mahdollisen rakennekokonaisuuden tasossa 1. (Kartta 55).

Kartat: **BR8:** 53, 54, 68; BR11: 53, 54, 79;

Mustavalkonegatiivit: **BR11:** 217938: BR11: BR10, BR6, BR7 ja BR11: 217938: 1213; BR10, BR6, BR11; 217938: 1215; BR5, BR3, BR11 ja BR12: 217938: 1216; BR11, BR12, BR5 ja BR3: 217938: 1216

Digitaalikuvat: **BR8:** 217938: BR3=BR8: 866-867; **BR11:** BR10, BR6, BR7, BR11: 217938: 859; BR6, BR7, BR10, BR11, BR5: 865; BR11, BR9, BR5: 217938: 868; BR5, BR11: 217938: 872, 873

Näytteet: BSY26, BMN1, ei analysoitu;

BR8 oli koillis-lounaissuuntainen lankkutason osa, jossa oli kaksi lyhyttä, maatunutta kaakko-luoteissuuntaista lankun osaa, jotka menivät kaakkoisprofiiliin tasossa 1 kohdassa x=124,40-125, y=207-208. Samaan rakenneosaan tulkittiin pienenä saarekkeena lähes samansuuntaisesti sijaitsevat kolme maatunutta laudanpalaa, joiden pituudet olivat noin 0,2 - 0,3 m ja leveydet noin 0,10-0,12 m. Ne olivat säilyneet pienenä alueena profiilista hieman luoteeseen. Rakenteen päällä oli BSY3 ja kivijalan osa BR3 ja alla BSY18. Rakenteen korkeus oli 6,28-6,53 m mpy. Rakennejäänne sijaitsi kohdassa noin. (Kartat 53, 54, 68.)

Tulkinta: Rakennejäänne oli mahdollista arinaa kivirakenteen osalle BR3 ja ajoittuu näiden perusteella mahdollisesti 1800-luvun alkuvuosikymmeniin, rahalöydön perusteella siis vuoden 1763 jälkeen.

BR11 oli tasomaisen lautarakenteen osa, joka koostui kaakkois-luoteissuuntaisista laudoista ja lankuista tasossa 1. Lautataso oli hajanainen ja maatunut, ja se jatkui luoteisprofiiliin. Tasossa oli noin kaksitoista lautaa tai niiden osaa, jotka oli asetettu säännöllisesti ja jonka päällä oli pienehköjä kiviä hajanaisesti. Rakenteen osan pituus oli noin 3,2 metriä ja leveys noin 1 m. Lautojen pituudet olivat noin 0,35 - 1,80 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,70 - 6,61 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikköjä BSY15, BSY23, keskiruskea, harmahtava puu- ja tiilimurska (BSY26). Sen alla oli yksikköä vaaleankellertävä, hiiltynyt hieno hiekka (BSY32) kuten myös ruskean harmaa hiesu BSY17 ja BSY23, joista edellinen oli hiiltynyt hiekka ja jälkimmäinen tummanruskea maatunut puumurska ja tiilimurska. Samanikäisiksi sen kanssa tulkittiin yksiköt ja rakenneosat BR5, BR8 ja BR10. Rakenteen itäpuolella oli myös tiilimurskaa (BSY11). Rakennejäänne sijaitsi kohdassa noin x=124,5 - 125,5, y=202,40 - 204,50. (Kartat 53, 54, 79.)

Tulkinta: Rakenne on tulkittu samaan rakennekokonaisuuteen BR8 arinarakenteen kanssa, mutta se voi olla myös sen kanssa samaa rakenneosaa vain osin. BR8:n laudat, jotka tulivat esiin kaakkoispäädystä olivat lähes samalla korkeudella kuin BR11:n laudat ja myös samalla linjalla kaakkois-luoteissuuntaisesti kuten myös saarekkeena olevat laudat. Rakenteen katkaisi myös viemärikaivanto (BRP1), ja jos rakenne on ollut alkuaan yhtenäistä, se maatunut tai kaivettu pois. BR11:n jatkona näyttää kartassa 79 olevan BR17:n laudat, mutta todellisuudessa ne kaivettiin esiin hieman syvemmältä. Lautataso ajoittuu noin 1700-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle.

5.6 Palanut kivirakenteen osa ja suurista kivistä koostuva keskittymä kuonakerroksessa (BR10=BR20)

Kartat: **BR10:** 54, 56, 57, 58, 60, 79, 80, 81, 84, 85; **BR20:** 54, 58, 61, 68, 80, 81, 84, 85;

Mustavalkonegatiivit: **BR10:** BR10, BR6, BR7 ja BR11: 217938: 1213; BR10, BR6, BR11: 217938: 1215; **BR20:** BR7 ja BR20: 217938: 1217; BR20, BR23 ja BR6: 217938: 1232

Digitaalikuvat: **BR10:** BR10, BR6, BR7, BR11: 217938: 859; BR6, BR7, BR10: 217938: 861; BR6, BR7, BR10, BR11, BR5: 217938: 865; **BR20:** BR13, BR20, BR7: 217938: 890-892; BR20: 217938: 893; 896; BR20, BR23: 217938: 920-921

Taso 3: 217938: 917-919, BSY51: 217938: 1061-1063

Näytteet: BSY40 BMN2 ei analysoitu; BSY54, BMN4, analysoitu

BR10=BR20 oli osin jonomainen kivirakenteen osa tai kivikeskittymä (kuvat 40-42). Koillis-lounaissuuntainen kivijono koostui hajanaisista, osin palaneista kivistä tasoissa 1 ja 2. Kiviä oli näkyvissä muutama tasossa 1 ja 2 viemärirakenteen molemmin puolin noin alueella x=125-128, y=203,5-206. Kivien keskellä kulki viemärikaivanto BRP1=BRP2, joka oli siis tuhonnut kivikeskittymää. Rakenne laajeni tasossa 2 molemmin puolin viemärikaivantoa sijaitsevaksi laajaksi suurten kivien keskittymäksi, jossa oli sekä pieniä että suuria, palaneita kiviä (Kartat 55, 58, 79 ja 80).

BR10:ssä kiviä oli 4,10 metrin matkalla tasoissa 1-3, ja ne jatkuivat osin koillisprofiiliin. Kivien halkaisijat olivat noin 0,20-0,60 m. Kivijono tai -keskittymä kääntyi koillispäässä kaakkoon ja jatkui noin 1,9 metrin matkan. Kivet tulivat esiin kaivausalueen luoteisprofiilin tuntumassa pienenä, hajanaisena keskittymänä tasossa 1 ruudussa x=124-128, y=204-205. Ne laajenivat suuremmaksi keskittymäksi tasossa 2 ja laajenivat ympäröiviin ruutuihin, mutta vähenivät jälleen tasossa 3 rajautuen BR22:n hirren kaakkoispuolelle. Kivien ympärillä oli runsaasti tiiliä. Kivet olivat palaneita, mutta sitä ei ole merkitty karttoihin. Rakenteen osan korkeus oli noin 6,78 - 6,51 m mpy. Kivirakenteen päällä oli yksikköjä BSY22 ja BSY23, ja alla oli yksikkö BSY22. Rakenteen päällä sijaitsivat myös kirjava keskiruskea hiekka, jossa oli tiilimurskaa ja laastia (BSY22) ja BSY23 sekä alla BSY9, BSY22 ja ruskeanharmahtava karkea hiekka, tiilimurska ja savi (BSY33). Näistä BSY9 oli mustaa keskikarkeaa, palanutta hiekkaa, jossa oli tiilenmuruja.[4] Rakennejäänteen osa sijaitsi kaivausalueella kohdassa noin x=125-128 ja y=202,25 - 208,35. (Kartat 54, 56, 57, 58, 60, 61, 79, 80, 81, 84, 85)

BR20 oli suurista, mustiksi palaneista kivistä muodostuva kivikeskittymä. Sille annettiin aluksi oma rakennenumero, koska kivirakenteen halkaisi viemärirakenne BRP1=BRP2. Suurten ja keskikokoisten kivien koko oli noin 0,2 - 0,7 m tasoissa 2 ja 3. Kivien ympärillä oli myös pienempiä kiviä, jotka olivat halkaisijaltaan noin 0,12 - 0,20 m. Kivet olivat tiiviinä, hieman pohjois-eteläsuuntaisena rykelmänä, jossa suuret kivet reunustivat pieniä kiviä. Kivien keskellä kulki viemärikaivanto BRP1=BRP2, joka oli siis tuhonnut kivikeskittymää. Alueen koko oli noin 1,6 x 2,4 m. Kiviä oli keskittymänä kaivausalueen luoteisreunan tuntumassa tasossa 1, joka laajeni tiiviiksi ja suureksi kiviseksi alueeksi suuntautuen läpi koko kaivausalueen lounais-kaakkoissuuntaisesti kohdassa x=128, y=205 tasossa 2. Tasossa 3 kivien määrä väheni, ja ne keskittyivät

[4] BSY9:n ja BSY33:n yhteys rakenteenosaan puuttuu B-alueen matriisista.

kohtaan noin x=128, y=206-207. Rakenteen korkeus oli noin 6,72 - 6,15 m mpy. Rakenteen päällä oli jäänteitä palamisesta sisältävät yksiköt BSY9 ja BSY10 sekä alla BSY9 ja BSY39. Kivien ympärillä oli myös yksikköjä BSY14, harmaanruskea, melko vaalea savikerros. Kaikissa niissä oli siis joko hiiltä, tai ne olivat palokerroksia. Näistä erityisen laaja yksikkö oli **BSY39**, palokerros, joka oli mustanharmaa hieman vihertävä karkea hiekka, jossa oli runsaasti rautakuonaa ja sulanutta lasia. Rakennejäänne jatkui myös tasoon 3, jossa BSY39 laajeni laajeten lähes koko kaivausalueen kaakkoispuolen kattavaksi alueeksi (kartta 81). Yksikkö oli samaa BSY50:n kanssa, joka oli harmahtavan ruskeaa savea ja puumurskaa. (Kartat 54, 58, 61, 68, 80, 81, 84, 85) BSY50:n alta dokumentoitiin profiilista myös hiekkainen yksikkö BSY57.

Kuonaa oli yksikössä eniten yksiköissä **BSY39** ja yksikössä **BSY50**. Kuonat dokumentoitiin siten, että kaivettaessa otettiin kaikki kuona aluksi talteen, mutta koska sitä alkoi tulla niin huomattavia määriä, täytettiin niillä sangot, ja laskettiin yhteismäärä. Kaksi täyttä sangollista punnittiin, ja laskettiin näiden keskiarvo. Näin laskettiin jälkitöissä sankojen määrän ja talteen otetun kuonan perusteella näiden arvioitu yhteispaino. Kuonaa otettiin näytteenä talteen siten, että kuonaa otettiin talteen yksi luulaatikollinen ruuduittain joka toisesta ruudusta. Joistakin ruuduista oli kuonaa säilytetty hieman vähemmän, vaikka kuonaa oli löytynyt ruudusta paljon, mutta laatikko otettiin mahdollisimman täyteen. Jälkitöissä huomattiin myös, että kuonaa on huomattavasti enemmän ruuduista x=207, y=122-131, joten näistä ruuduista otettiin kaikista näytteet. Näin ajateltuna näytteitä tuli ruuduista x=122, y=203, x=124, y=205, x=128, y=205 ja rivin x=207, y=122-131 ruuduista kokonaan. Kuonaa säilytetään löytöjen yhteydessä kuten näytteinä. Kuonaa oli kaikista yksiköistä yhteensä noin 463,7 kg. Sitä oli eniten yksikössä BSY39, jossa oli noin 282,3 kg. Suurempia määriä sitä oli myös yksiköissä BSY9 26,5 kg, BSY40 7,9 kg, BSY49 11,2 kg, BSY50 10,9 kg ja BSY51 13,4 kg. Lisäksi pienempiä määriä oli yksiköissä BSY0, BSY2, BSY6, BSY7, BSY10, BSY14-BSY19, BSY21-BSY24, BSY26, BSY27, BSY29, BSY31-33, BSY35-BSY37, BSY41, BSY42, BSY48, BSY53 ja BSY54. Yksikön BSY39 alta dokumentoitiin myös keskiruskeaa hienoa hiekkaa ja savea sekä maatunutta puuta BSY52, joka tulkittiin laajaksi tasoitekerrokseksi, joka sijaitsi ainakin ruuduissa x=128-131, y=205-208.

Kuonaa sisältäneestä yksiköstä BSY54 otettiin myös maanäyte **BMN4**, josta löytyi ainoastaan korpikaislan jäänne sekä sammaleita, tuohta, puuhiiltä ja kasviroskaa. Muutoin jäänne ei sisältänyt lainkaan kasvijäänteitä. (Lempiäinen 2010, 8-9.) Yksikkö oli alin kulttuurikerros löydöttömän pohjasaven päällä, ja se oli runsaasti maatunutta orgaanista ainesta sisältänyt oranssiruskea kerros, joka oli mahdollisesti heinää tai ruohoa. Sen myös huomattiin haisevan joko lannalta tai mädältä. (Liite 10)



Kuva 40. Dokumentointitasoa 2. Palanut kuoppamainen kivirakenteen osa osin (BR10=BR20). MV/RHOA: 217938: 896.



Kuva 41. Dokumentointitasoa 2. Rakenteen osa BR20 keskellä. Näkyvissä myös BR6 ja BR7 sekä BR13. MV/RHOA: 217938: 892.



Kuva 42. Esimerkkejä raudansulatuksesta. Mahdollisesti kyseeseen voisi tulla oikeanpuolimainen piirros. Lähde: Englund 2002, 165, 166, 209, 250. Piirrokset. J. Werkmäster 1930. Tekniska Museet Stockholm.

Tulkinta: Kivet olivat tasossa 1 pääosin palamattomia, mutta tasoissa 2 ja 3 palaneita. Ne olivat keskittymänä alueella, jonka BRP1 halkaisi, mutta ne ovat todennäköisesti olleet käyttöaikanaan samaa rakennetta. Löytyneet kivet muodostivat kuoppamaisen kivikeskittymän, jota ympäröivät yksiköt olivat palaneita ja sisälsivät useita rakenteiden osia. Kivet ovat voineet muodostaa maakuoppamaisen tai miilumaisen rakenteen, jossa on poltettu rautamalmia, koska kivien ympärillä oli runsaasti rautakuonaa, mutta osa kuonasta sisälsi runsaasti lasimaista ainetta, joka tulkittiin mahdolliseksi lasikuonaksi. Kuonan paloista ei kuitenkaan saatu selvyyttä, onko lasimainen aine mahdollisesti lasin työstämisessä syntynyttä lasikuonaa vai esimerkiksi epäpuhtauksia, jotka syntyvät esimerkiksi rautamalmia kuumennettaessa tai takoessa. Kuonainen palanut kerros ja palaneet kivet yhdessä muodostavat kuitenkin kokonaisuuden, jossa on mahdollisesti työstetty rautamalmia jossakin muodossa tai käsittelyvaiheessa. Kivet voivat kertoa miilun sijainnista, ja siihen liittyvistä rakenneosista. Mahdollisesti kyseessä on alkeellinen kuoppamainen miilu, ja ympärillä olleet kivirakenne- ja puurakennejäänteet ovat voineet kuulua siihen liittyviin toimintoihin, joita ei ole kuitenkaan tämän raportin yhteydessä ehdittyä etsiä laajemmin vastineita. (Kuva 42.) Löytyneet kuonat vaatisivat lisää kuonaan ja raudanvalmistukseen liittyvää tutkimusta, jotta niiden luonne ja niihin liittyneisiin rakenteiden funktio saataisiin selville. Alkuaineanalyysit voisivat selvittää tarkemmin, esimerkiksi missä raudanvalmistuksen prosessin osassa kuona on syntynyt ja mitä lasimainen kuona on. Myös esitetyt alustavat tulkinnat olisivat näin ollen paremmin arvioitavissa. Pajatoimintaa tai käsityöläisyyteen viittaavat kuitenkin tontin historiallinen tausta, jossa on mainita pajatoiminnasta ja seppien asuinalueesta 1600-luvulla ja tontilla on myöhemmin asunut myös sorvari ja läkkiseppämestari. (Ks. luku 2). BRP1 ja BRP2 leikkasivat rakennetta, ja osa rakenteen kivistä myös kadonnut

viemärikaivannon kaivamisen myötä. Rakenne BR10=BR20 jatkui alimpiin kulttuurikerroksiin saakka, joten se voi ajoittua 1700-luvun puolivälistä aina 1700-luvun alkupuolelle saakka, jopa 1600-luvulle.

5.7 Kivijalan osa (BR12)

Kartat: BR12: 53, 54, 55, 79

Mustavalkonegatiivit: BR5, BR3, BR11 ja BR12: 217938: 1216; BR11, BR12, BR5 ja BR3: 217938: 1217

Digitaalikuvat: BR3 ja BR5: 217938: 866-867; BR5, BR12: 217938: 869-870

Näytteet: -

BR12 oli hajanaisen, hieman jonomaisen kivirakenteen osa, joka kulki koillis-lounaissuuntaisesti ja hajanaisesti kaivausalueen keskivaiheilla tasoissa 1 ja 2. Rakennejäänne koostui muutamasta keskikokoisesta kivestä, joiden suurimpien kivien halkaisija oli noin 0,4 cm ja pienimpien kivien halkaisija oli noin 0,15 m. Kivijalan pituus oli koillis-lounaissuuntaisesti noin 1,9 m ja leveys noin 0,3 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,57 - 6,27 m mpy. Kaivausta aloitettaessa kaivinkoneella lähti todennäköisesti osa tämän rakenteen kivistä pois. Rakenteen päällä oli yksikkö BSY3 ja alla BSY17 ja osin rakennejäänne BR5. Se sijaitsi kaivausalueella noin kohdassa noin x=120-124, y=202,40 - 204,50. (Kartat 53, 54, 55, 79)

Tulkinta: Rakenne BR8=BR11 oli BR12:n kanssa lähes samanikäinen. Rakenteen osan oli osin katkaissut viemärikaivanto BRP1=BRP2. Kivet olivat BR5:n päällä tasossa 1, joten se voi liittyä johonkin sen yläpuoliseen ja kadonneeseen rakenteeseen. Hajanaisille kiville on vaikea antaa selkeää tulkintaa. Rakenne ajoittuu noin 1700-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle.

5.8 Lankkutason osa (BR13) BR6:n sisäpuolella

Kartat: BR13: 55, 58, 79, 80, 84

Mustavalkonegatiivit: 217938: 1213 - 1214

Digitaalikuvat: BR13 ja BR16: 217938: 862 - 863; BR13, BR20, BR7: 217938: 890 - 892, 894;

Näytteet: -

BR13 oli koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa, joka koostui kuudesta koillis-lounaissuuntaisesta lankusta, joiden alla oli yksi vastakkaiseen, kaakko-luoteissuuntaan kulkeva lankku tasossa 1 (kartta 55). Päällimmäiset lankut olivat lyhyitä, 0,35 - 0,8 m pitkiä, mutta leveähköjä, noin 0,10 – 0,20 m:n levyisiä, ja maatuneita. Alla ollut lankku oli pituudeltaan noin metrin ja noin 0,15 m leveä, mutta se näkyi vain osittain kaivausalueella. Mahdollisesti osa lankuista on hävinnyt, koska lautatasossa oli keskiosassa tyhjä alue. Tasossa 2 on näkyvissä kolme lautaa, joista pisimmän kaakkois-luoteissuuntaisen laudan pituus oli 2,4 m ja leveys 0,12 - 0,36 m. Sen keskivaiheilta 0,40 m:n päässä kaakossa kulki vastakkaiseen suuntaan lauta, jonka pituus on 1,5 m, leveys 0,1 - 0,2 m, joka peittyi yksikköön BSY17. Tämän luoteispuolella pisimmän laudan kanssa oli samansuuntainen, noin 0,7 m:n pituinen lauta. Lisäksi samaan

rakennekokonaisuuteen kuului myös pitkä lauta, joka muodosti kulmauksen pisimmän laudan kanssa, mutta se oli hyvin maatunut ja peittyi BSY34:ään, joka oli punertavan ruskeaa puulastua (kartta 58). Rakenteen korkeus oli noin 6,74 - 6,68 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikkö BSY10 ja alla BSY9 ja kirjava, ruskean harmaa hieno hiekka (BSY35), ja se sijaitsi kohdassa x= noin 128-131, y=205,80 - 208,00. Lisäksi huomioitiin, että yksikkö hyvin tiivis ja ohuehko punertava puulastukerros BSY34 saattoi liittyä rakenteeseen BR13. BR13:n tasoitekerrokseksi tulkittiin yksikkö BSY38, joka oli keltainen keskikarkea hiekkakerros ruuduissa x=127-130, y=206-208. (Kartat 55, 58, 79, 80, 84)

Tulkinta: Tasossa 1 lautarakenne vaikutti pieneltä puukatteen osalta kivijalan (BR6:n) sisäpuolella, mutta verrattaessa maatuneita lautoja tasoon 2, niitä on myös kivijalkamaisen BR6 rakenteen ulkopuolella, siis lounaispuolella. Tasossa 2 myös kivijalkamainen rakenne näytti muodostavan kiertelevän kulmauksen, jonka kaakkoispuolelle sijoittui osin maatuneita lautoja. Laudat näyttivät muodostavan ristikkomaisen rakenteen kaivausalueen kaakkoispäätyyn. Lautojen päällä oli myös pienehköjä kiviä, joiden halkaisija oli noin 0,30 m. Rakenne on ollut mahdollisesti arinarakennetta, lattiaa tai jotakin muuta tunnistamatonta rakennejäännettä, joka jatkui myös kaivausalueen ulkopuolelle. Rakenne ajoittunee 1700-luvun puoliväliin, tai sen jälkipuolelle.

5.9 Lankku- ja hirsitason osa (BR14=BR21=AR56=BR57)

Kartat: **BR14:** 57, 60, 68, 80, 84, 100; **BR21:** 59, 62, 68, 85, 101; BR57:-

Mustavalkonegatiivit: **BR14:** BR17, BR18, BR24, BR21=BR14= AR56=AR57: 217938: 1222; BR21=BR14= AR56=AR57, BR15 ja BR24: 217938: 1226; BR19 ja BR21=BR14= AR56=AR5: 1227; **BR21:** BR19, BR21=BR14= AR56=AR57 ja BR15: 217938: 1228; BR15 ja BR21=BR14= AR56=AR57: 217928: 1229, 1231, 1236; AR56 kuvia ei mainittu tässä; BR57: ks. edelliset

Digitaalikuvat: **BR14:** BR5, BR14, BR15, BR16: 217938: 878 - 879; BR14: 217938: 898; **BR21:** BR21, BR15: 217938: 902-903; 910-911; BR24, BR21: 217938: 933-935; **BR21:** BR21, BR15: 217938: 902-903; BR21: 217938: 910-911; BR24, BR21: 933-935; **BR56:**- ; **BR57:** -

Näytteet: -

Rakennekokonaisuus oli lauta- ja hirsitason osa, joka dokumentoitiin useissa eri osissa kaivausalueilta A ja B. B-alueelta dokumentoitu rakennekokonaisuus dokumentoitiin kahdella eri rakennenumerolla (BR14 ja BR21), koska sitä kaivettaessa ja dokumentoitaessa ei ollut varmuutta, onko kyseessä sama rakenne. Nämä on kuitenkin jälkityövaiheessa yhdistetty samaan rakennekokonaisuuteen.

BR14 oli laaja lauta- ja lankku- sekä hirsitason osa tasossa 2, joka koostui maatuneista puista, pääasiassa hirsistä sekä muutamista laudoista. Se tuli esiin BR5:n alta koillis-lounaissuuntaisena tiiviinä ja hyvin säilyneenä puutasona. Puutason päällä oli myös yksittäisiä riukuja sekä vastakkaiseen suuntaan kulkevia hirsiä, jotka kuuluivat rakennejäänteeseen BR5. Hirret olivat säilyttäneet muotonsa hyvin, mutta niitä siirrettäessä paljastui, että ne olivat täysin pehmeäksi maatuneita. Joukossa oli myös oksaisia puita, jotka oli pelkästään kuorittu. Päällä oli myös kaksi pientä kiveä. Huomattava on kuitenkin, että rakenteiden osien BR5 ja BR14 välissä oli muuan muassa tummanruskea maatunut puumurska (BSY17) ja vaaleanruskea hiesukerros

(BSY23), joten rakenteilla ei ollut fyysistä yhteyttä toisiinsa. Rakenteen leveys oli noin 3,30 m ja pituus noin 2,20 m.

Lähes kaikki hirret olivat säilyneet näkyvän rakenteenosan koko pituudelta, mutta rakenteeseen kuuluvat noin neljä lautaa olivat hieman erimittaisia. Rakenne jatkui kaakkoisprofiiliin, mutta myös kaivausalue A:n hirret rakennejäänteestä AR57 oli mahdollista tunnistaa mahdollisesti samoiksi rakenneosaksi, mutta laudoiksi. Lautojen leveydet olivat noin 0,1-0,16 m ja korkeus noin 6,11-6,39 m mpy. Keskellä oli myös yksittäinen pystypaalu, jonka korkeus oli 6,23 m mpy, mutta paalun alakorkeutta ei ole mitattu. Se on kuitenkin lähtenyt irti korkeudessa noin korkeudessa 6,04 m mpy, eli pituus on ollut noin 0,19 m. Rakenteen päällä oli kellertävä hieno hiekka, jonka joukossa oli hiilenpaloja, (BSY20) ja BSY27 ja alla tummanruskea maatunut puu, multamainen kerros (BSY37). Hirsitaso sijaitsi kaivausalueella noin ruuduissa x=120-122, y=205-208, ja sen korkeus oli noin 6,35 -6,03 m mpy. (Kartat 57, 60, 68, 80, 84, 100)

BR21 oli BR14:n ensimmäisen puukerran poistamisen jälkeen esille tullut samansuuntainen eli koillis-lounaissuuntainen hirsitaso, jonka leveys oli noin 3,20 m ja pituus noin 2,60-1.20 m tasossa 3. Hirret olivat järeitä, mutta ne oli sijoitettu huomattavasti hajanaisemmin. Hirsissä oli myös pitkänurkkasalvoksia, joista osa oli yksinkertaisia koirankaulasalvoksia. Joukossa oli myös pyöröhirsiä ja seipäitä, joissa oli teroitetut päät. Hirsien kaakkoispäässä, niiden alla oli myös ohuita riukuja, joiden pituudet olivat 1-2,8 m ja leveydet 0,03-0,06 m. Luoteisreunassa oli hirsien päällä hajanaisia lautoja. Alla oli palaneita, pieniä tukikiviä, joiden halkaisijat olivat noin 0,15–0,25 m. Joukossa oli myös pieniä puiden kappaleita, suuria lastuja ja maatuneita puita. Rakenteen korkeus oli noin 6,38 - 6,08 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikkö BSY37 ja alla pääosin tummanruskea maatunut puu, multamainen kerros (BSY37), vaaleanruskea ja kellertävä keskikarkea hiekka (BSY46) ja rakennejäänne BR24. Rakenne sijaitsee kaivausruuduissa x=120-122, y=205-208. Samalta korkeudelta dokumentoitiin myös hajanaisia paaluja ja tiiliä kuvin yksiköstä BSY39. Tämä alue näkyy rakenteettomana tasossa 3 (217938:916 - 917), koska kohtaa ei piirretty. Puille ei annettu rakennenumeroa, ja näihin lukeutuu myös tasoon 3 dokumentoitu yksittäinen pystypaalu. (Kartat 59, 62, 68, 85, 101, kuva 44.)



Kuva 43. BR21 (rakennekokonaisuus BR14=BR21=AR56=BR57 ja mahdollisesti BR5). MV/RHOA: 217938: 911.

Tulkinta: Rakenne on mahdollisesti samaa rakennetta AR57:n kanssa. Funktioltaan se voi olla katemainen rakenne eli puilla katettu piha tai rakennuksen perustuksen osa,

jonka voi erottaa neliömäisenä yhdistelmäkartoista. Rakenteen pohjaosissa tasossa 2 oli kierrätettyjä hirsiä. Mahdollisesti kyseessä on lattiahirsiä, jotka liittyivät rakenteisiin BR5 ja AR30 (AR56 ja AR57), mutta alimmat rakenteen osat ovat todennäköisemmin perustus- tai arinapuita, jotka ovat toimineet lähinnä kuivikkeena ylemmille puurakenteille (ks. kartat 84, 85, 101, luku 4.23). Rakenne BR14=BR21 ajoittuu 1700-luvun alkupuolelle, ja yhdistettäessä A-alueen rakenteen AR57 kanssa rakenteenosalle saadaan myös ajoitus 1600-luvun jälkipuoli. Ajoitukset ovat ristiriitaisia tulkittaessa B-alueeseen liittyvien esinelöytöjen ajoituksia.

5.10 Kuivikepuuta (BR24) ja irrallinen savupiippu (BR29)

Kartat: **BR24:** 24, 62, 66, 82, 83, 101; **BR29:** 66, 83;

Mustavalkonegatiivit: **BR24:** BR17, BR18 ja BR24: 213978: 1221; BR17, BR18, BR24, BR21=BR14= AR56=AR57: 217938: 1222; BR21=BR14= AR56=AR57, BR15, BR24: 217938: 1226; **BR29:** BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29: 1240; BR29: 1241-1242

Digitaalikuvat: **BR24:** 217938: 929: BR26, **BR29:** 217938: 980; 981; 983-985; BR29, BR25, BR27: 217938: 987; 993-1000; 1011-1012; 1019-1020

Koko kaivausalue: 217938: 988

Näytteet: BR29:n vierestä, BDN1, ei analysoitu

BR24 oli pääosin koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita, riukuja ja lautoja epämääräisessä järjestyksessä tasossa 4. Rakenteen koillispuolella oli kaakkois-luoteissuuntaisesti, epämääräisessä järjestyksessä ja suuntautuneesti myös lautoja ja riukuja kuten myös suuren esineen osa, joka otettiin talteen (kartta 62). Pyöröpuut olivat oksaisia. Hajanaisia yksittäisiä lautoja oli näkyvissä vielä kaksi dokumentointitasossa 5. Hajanaisten puiden alueen koko oli noin 2,60 x 5,20 m. Pyöröpuiden pituudet olivat noin 0,22 - 1,30 m ja leveydet 0,04-0,12 m. Rakenteen korkeus oli noin 5,77 - 6,00 m mpy. Rakenteen päällä oli irtonainen, tummanharmaa karkea hiekka, puulastu, tiilimurska ja hiili (BSY37), ja samaa yksikköä oli myös niiden kanssa samalla korkeudella, kuten myös yksikköä ASY32, joka oli ruskeanharmaata savea ja puulastua. Rakenteen päällä oli myös rakenteen osa BR21 ja alla harmahtavan ruskea savi ja puumurska, jossa oli runsaasti kuonaa (BSY50=BSY39). Rakenne sijaitsi kohdassa x=120-122, y=204-208. (Kartat 24, 62, 66, 82, 83, 101)

Tulkinta: Puut, risut ja puuesineiden kappaleet olivat hajanaisesti ja epämääräisessä järjestyksessä, joten ne voidaan tulkita kuivikepuiksi, jotka ajoittuvat 1600-luvun jälkipuoliskolta 1700-luvun alkuun.

BR29 oli neliömäinen tiilirakenne tasossa 5, joka oli muurattu kokoon laastin avulla. Rakenteen osa koostui tiilistä, joita oli muurattu kaksi kerrosta. Tiilirakenteen koko oli noin 0,62 x 0,54 m, ja sen sisäpuolisen tyhjän tilan mitat olivat 0,32 x 0,42 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,11 - 5,88 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikköjä BSY37 ja punertavan ruskea, paikoin musta puulastu ja lanta (BSY40) sekä harmahtava tai mustanruskea puulastu ja -murska (BSY51), joilla se oli myös täytetty. Alla oli yksikköä BSY37. Rakenne sijaitsi kaivausalueella kohdassa x=120,46-121,18, y=205,60-206,38. (Kartat 66, 83) Yksikköön BSY51 liittyy läheisesti myös yksikkö BSY53, joka oli BSY51:n päällä. Sen alta dokumentoitiin profiilista myös vaaleankeltainen hiekka BSY58. Se oli harmaanmusta kerros, joka sisälsi maatunutta puulastua, lantaa ja hiiltä. Sen sisältämä puulastu oli kooltaan pientä, ja yksikkö

muistutti yksikköä BSY51, mutta siinä oli sitä huomattavasti vähemmän oksia ja havuja. Kerros oli hyvin paksu, noin 0,20-0,30 m. Rakenteen BR29:n vierestä otettiin dendronäyte **BDN1**, jota ei analysoitu (liite 10).

Tulkinta: Neliömäinen tiilirakenteen osa oli savupiippu. Se sijaitsi keskellä hajanaisia kuivikepuita, eikä siihen liittynyt muuta rakennettua rakenneosaa. Näin ollen se on todennäköisesti heitetty kuivikepuiden joukkoon ja on siis sekundäärisessä käytössä. Se lienee peräisin puretusta tai palaneesta rakennuksesta. Rakenne ajoittuu suhteellisen ajoituksen perusteella 1600-luvun loppuun, noin 1700-luvun alkuun.

5.11 Rakennuksen perusta (BR17 ja BR18)

Kartat: BR17: 55, 56, 57, 79, 80, 84, 102; BR18: 57, 80, 84, 102;

Mustavalkonegatiivit: BR17 ja 18: 217938: 1220; BR17, BR18 ja BR24: 217938: 1221; BR17, BR18, BR24, BR21=BR14= AR56=AR57: 1222

Digitaalikuvat: BR17: BR7, BR17: 217938: 897; BR18: -

Näytteet: -

Rakennuksen perusta koostui puutasosta (BR17) ja sen kulmauksissa olleista nurkkakiviksi tulkituista rakennejäänteistä (BR18), sekä muutamista maatuneista lautojen kappaleista lautatason koillispuolella.

BR17 oli neliömäinen lautataso tasossa 2, joka koostui maatuneista koillis-lounaissuuntaisista ja kaakko-luoteissuuntaisista laudoista, siten että koillis- ja kaakkoispäädyssä oli 0,50 - 0,75 m leveästi kaakko-luoteissuuntaisia lautoja reunaosissa, mutta keskiosa oli rakenteesta maatunut ja puut hävinneet. Rakenne tuli näkyviin kaivausalueella jo hieman tasossa 1 kaakkoisimmista puistaan. Tasossa 2 oli näkyvissä myös rakenteenosaa BR5. Koillis-lounaissuuntaisen lautatason päällä oli hieman rakennetta BR5. Lautatason mitat olivat noin 2,70 - 2,80 m. Lautataso meni hieman BR18 nurkkakivien alle, joten rakennuksen mitat olivat noin 2,70 x 2,80 m. Lautojen leveys oli 0,12 - 0,2 m ja paksuus noin 1 cm, ja rakenteen korkeus oli noin 6,44-6,21 m mpy.

Laudat olivat niin maatuneita, että poistettaessa ei koko pituutta voitu erottaa päällekkäisistä laudoista. Samaan rakenneosaan on luettu myös neljä samansuuntaista lautaa, jotka olivat palaneita ja katkeilleita. Lautojen pituudet olivat noin 0,6 - 1,10 m ja leveydet 0,10-0,16 m. Rakenteen koillispuolella oli tiiliä ja maatuneita samansuuntaisia lautoja BR6:n lounaispuolella. Rakenteen pohjoiskulma oli jo osin näkyvissä jo tasossa 1. Rakenteen päällä oli yksikköä BSY17 ja sekä lautatasoa, mahdollista katteen osaa BR5 ja alapuolella BSY39, BSY40 ja BR18. Se sijaitsi kohdassa x=122 - 125,5, noin y=205 - 208. (Kartat 55, 56, 57, 79, 80, 84, 102)

BR18 oli neljä yläpinnaltaan tasaista, litteähköä kiveä. Kivet sijaitsivat BR17:n osin lautatason alla ja osin mennen sen päälle. Kivien halkaisijat olivat noin 0,4 - 0,7 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,56 - 6,04 m mpy. Rakenteen päällä oli yksiköitä BSY17 ja rakennejäänne BR17 ja alla oli yksiköitä BSY17 ja BSY39. Kivet sijaitsivat kaivausruuduissa alueella x=121,95 - 125,10, y=204,60 - 207,80. (Kartta 57, 80, 84, 102)

Tulkinta: Kyseessä on pienen rakennuksen lattiatila tai arinamainen rakenne, koska rakenteen BR18:n kivet ovat myös osittain sen päällä. Rakennus on kuitenkin perustettu

lähes maanpinnalle, vaikka siinä näyttäisi olleen myös nurkkakiviä. Rakennetta rajasi kivijalan osa ja siihen liittyvät tiilet BR6 koillisessa ja rakennejäänteiden osat BR5 ja BR14 lounaassa. Yhdistelmäkartoista nähdään, että tiilet rajasivat rakennetta myös luoteispuolella, mutta ne olivat hieman rakennetta korkeammalla. (Kartat 57, 80)

Samanikäisimpiä rakenteita korkeuden perusteella olivat rakenteiden osat BR17, BR18 ja BR14, joista viimeinen tosin painuu syvemmälle kohti kaivausaluetta A. Rakenteenosa BR17 rajautui BR18:n sisäpuolelle ja BR14:n koillispuolelle, mutta sen koillispuolella oli BR6:tta lukuunottamatta rakenteista vapaa tila. BRP1 ja BRP2 leikkasivat rakennetta. Yhdistelmäkartan perusteella lounaisosan kivirakenteet ovat rakennetta BR17=BR18 hieman nuorempia. Rakenne BR17=BR18 on todennäköisesti varastomainen, pieni rakennus eli aitta, ja sen koko oli noin 2,70 x 2,80 m. Rakenteiden ajoitus on noin 1700-luvun alkupuoli-puoliväli.

5.12 Pystylaudoista tehty sammio (BR23)

Kartat: **BR23:** 61, 64, 81, 85;

Mustavalkonegatiivit: **BR23:** BR20, BR23 ja BR6: 217938: 1232; BR23: 217938: 1234; BR23: 217938: 1237; BR23: 217938: 1238

Digitaalikuvat: **BR23:** 217938: 913-914; BR20, BR23, BR6: 217938: 217938: 920-921; 922; 924-925; 938-941; 942-945; 948-960, 962-965

Näytteet: BR23:n sisältä BMN3, analysoitu

BR23 oli pystylaudoista muodostuva ja pohjalaudoitettu ympyränmuotoinen rakenne, jota dokumentoitiin ensimmäisen kerran tasosta 3, ja josta rakenne kaivettiin syvemmäksi omaan tahtiinsa. Tasossa 3 oli havaittavissa pyöreänmuotoinen rakenne, joka oli yksikössä BSY44, joka oli harmahtavaa hiesua ja hieman vihertävää hiekkaa. Rakennetta täytti yksikkö BSY45, joka oli punertavan ruskea tai vaalea karkea hiekka, jossa oli tiilenmuruja. Rakenteen halkaisija oli 1,10 m, ja se koostui 14:stä pystyyn asetetusta laudasta, joiden pituudet olivat 0,34 - 0,66 m ja leveydet 0,08 - 0,19 m. Seinämälaudat oli uritettu noin 0,2-0,04 metrin korkeudelta, pohjaa varten. Pohjan halkaisija oli noin 0,5 m ja paksuus 1,5 m. Pohjalautojen leveydet olivat 0,11 m, noin 0,14 m ja noin 0,26 m. Pohjassa saattoi olla merkintä H tai K, mutta laudat olivat murtuneet näillä kohdin. (Kartta 64, kuvat 217938: 959 - 960) Laudat olivat homeisia ja maatuneita, eikä niitä otettu talteen. Rakenteen ympärillä oli myös vanteet. Rakenteen korkeus yläpinnastaan oli 6,25 - 6,00 m mpy. Rakenteen päällä oli yksiköitä vaaleanruskea kellertävä hieno hiekka (BSY41), (BSY43), juovikas oranssinruskea ja vaaleankeltainen erittäin hieno hiekka (BSY45) ja alla vaaleanruskea hieno hiekka ja hiesu, jossa tummia juovia, joka oli luonnollista pohjasavea (BSY56). BSY41 rajautui pääosin BR13:n sisäpuolelle, ja se oli samaa kuin BSY44. BSY41:n alla oli ohutta yksikköä tummanruskea puulastu ja hiili ASY42, joka oli punertavaa, paikoin mustaa ja maatunutta. Puurakenne sijaitsi kohdassa x=130, y=206,10. (Kartat 61, 64, 81, 85)

Rakenteen alapuolelta yksiköstä BSY45 otettiin maanäyte **BMN3**, joka kuitenkin sisälsi vain yhden katajan siemenen (*Juniperus communis*), joten sen avulla ei rakenteen tulkintaa voida tehdä. Näyte sisälsi myös sammalia, tuohta, puuhiiltä ja kasviroskaa. (Lempiäinen 2010, 8-9.) Se, että kasvijäänteitä ei ollut, kertoo sen, että rakenne oli kaivettu maahan johon ei ihmistoiminnan kasvijäänteet tai kosteikkokasvien jäänteet päässeet levittämään jäänteitään.

Tulkinta: Rakennejäänne tulkittiin aluksi mahdolliseksi jätekuiluksi tai –tynnyriksi. Myöhemmin kuonan määrän kasvaessa rakenne tulkittiin mahdolliseksi vesisammioksi, joka voisi liittyä sen yläpuolisiin, eli nuorempiin ja samanikäisiin rakenteisiin BR10=BR20, eli palaneisiin kiviin eli mahdolliseen miiluun sekä sitä ympäröivään laajaan kuonakerrokseen (mm. BSY39) ja siihen liittyvään toimintaan. Vesisammiota olisi voitu tarvita esimerkiksi metallin karkaisua tai sammutusta varten. Rakenne ajoittuu noin 1700-luvun alkupuolelle, mahdollisesti vanhemmaksi.



Kuva 44. Kuva BR23. MV/RHOA, 217938: 940.

5.13 Kivijalkojen osat (BR15, BR25 ja BR30) ja samaan kokonaisuuteen kuuluvat kivirakennerakennejäänteet (BR16=BR26, BR19) sekä niiden sisäpuoliset puurakennejäänteiden osat (BR22) ja lautarakennejäänteiden osat (BR27 ja BR28)

Kartat: **BR15:** 56, 80, 84, 103; **BR16=BR26:** 56, 60, 62, 80, 81-84, 85, 103; **BR26=BR16:** 63, 67, 82, 103; **BR30:** 67, 103; **BR19:** 56, 60, 63, 65, 67, 80, 81-85, 103; **BR22:** 60, 63, 81, 85, 103; **BR19;** 56, 60, 63, 65, 67, 80, 81-85, 103; **BR22:** 60, 63, 81, 85, 103; **BR25:** 62, 63, 65, 67, 82, 83, 103; **BR27=BR28:** 65, 65, 83, 103

Mustavalkonegatiivit: **BR15:** BR15, BR16, BR19: 217938: 1223; BR21=BR14= AR56=AR57, BR15, BR24: 1226; BR19, BR21=BR14= AR56=AR57 ja BR15: 1228; BR15 ja BR21=BR14= AR56=AR57: 217938: 1229; **BR25:** BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1224; BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1235; BR27=BR28, BR19, BR25 ja BR25: 1239; BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29: 217938: BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29; **BR16:** BR15, BR16, BR19: 217938: 1223; BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1224; BR19 ja BR21=BR14= AR56=AR57: 217938: 1227; **BR19:** BR19, BR21=BR14= AR56=AR57 ja BR15: 1228; BR19: 217938: 1230; BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1235, BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1224; BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 1235; **BR27:** BR27=BR28, BR19, BR25 ja BR25: 217938: 1239; BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29: 217938: 1240; **BR22:** ks. edelliset, **BR28:** ks. edelliset; **BR30:** -

Digitaalikuvat: **BR15:** BR5, BR15: 217938: 876; BR5, BR14, BR15, BR16: 217938: 878-879; BR15, BR16: 217938: 883; 885; BR21 ja BR15: 217938: 902-905; BR19 ja BR15: 217938: 907 ja 908; 912; **BR25:** BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 928; BR26, BR22, BR19, BR25; 217938: 931; BR25 ja BR22: 217938: 946-948; BR27, BR19, BR25: 217938: 974; BR27, BR28, BR19: 217938: 975; 217938: 982; BR25, BR26, BR27, BR28: 217938: 986-987; BR25, BR27: 217938: 989; **BR30:** 217938:

1031-1035; **BR16:** BR5, BR14, BR15, BR16: BR5, BR14, BR15, BR16: 217938: 878-879; BR15, BR16: 217938: 883, 884; **BR26**: 217938: BR19, BR22, BR26, BR25: 928; BR24, BR26: 217938: 929; 930; BR26, BR22, BR19, BR25: 217938: 931: BR27, BR26: 217938: 976; BR26, BR29: 217938: 980; BR25, BR26, BR27, BR28: 217938: 986; **BR19:** 217938: 895; BR21, BR15, BR19: 217938: 903; BR19, BR15: 217938: 904; 906-908; BR19, BR22, BR26, BR2: 217938: 928; BR26, BR22, BR19, BR25: 931: BR19, BR22: 217938: 936; BR27, BR19, BR25: 217938: 974-975; 978; **BR22:** 217938: 909; BR19, BR22, BR26, BR25: 217938: 928; BR26, BR22, BR19, BR25: 217938: 931; BR19, BR22: 217938: 936; 937; **BR25 ja BR22**: 946-948; **BR27:** 217938: 961, BR27, BR28: 966, 967; 973; BR27, BR19, BR25: 217938: 974; BR27, BR28, BR19: 217938: 975; BR27, BR26: 217938: 976; 977; BR25, BR27: 217938: 982; BR25, BR26, BR27, BR28: 217938: 986; BR29, BR25, BR27: 217938: 977; BR25, BR27: 217938: 982; BR25, BR26, BR27, BR28: 217938: 986; BR29, BR25, BR27: 217938: 987; BR25, BR27: 217937: 989; 990-991; **BR28:** ks. edelliset.

Näytteet: -

Samaan rakennekokonaisuuteen tulkittiin kuuluvaksi rakenneosat BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Rakenteet sijaitsivat lähes samoilla sijoilla toistensa päällä, mutta esimerkiksi kivitasoja numeroitiin eri numeroilla kaivausten aikana, koska varmuutta niitä esiin kaivettaessa ei ollut rakennejäänteiden liittymisestä toisiinsa. (Kuvat 46-47).

BR15 oli suurista kulmikkaista kivistä muodostuva koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa, jota dokumentoitiin pääosin tasossa 2. Kivet sijaitsivat koillis-lounaissuuntaisesti kivirakenneosien BR19 ja BR16 välissä ja muodostivat kivijalan osan näiden väliin. Sen pituus oli noin 3,4 m ja leveys noin 1,4-2,2 m. Rakennejäänteen osa jatkui pienempinä kivinä myös tasoon 3. Kivet sijaitsivat hieman hajanaisesti, ja niiden joukossa oli myös yksittäisiä tiiliä. Rakenteen korkeus oli noin 6,27-6,69 m mpy. Rakenne rajasi kaakkoispuolelleen erilaisia puurakenteita (BR5, BR17=BR18 ja BR14) ja hyvin palaneen, mustan ja tiilisen yksikön BSY33, sekä lähes pelkästään vaaleaa hiekkaa ja palanutta tiiliä olevan yksikön (BSY29) ja BR5:n jatkona olleen BSY24:n. Luoteispuolelle rajautui kivirakenteita sekä ”hiekkaisempi” kokonaisuus, jossa oli myös mustanruskeaa karkeaa hiekkaa, jossa oli puulastua ja hiiltä (BSY30), mutta muutoin pääosin vaaleamman hiekan alueita (BSY31) ja rusehtavan hiesun alueita (BSY23). Rakenteen päällä oli kellertävän hieno hiekka, jossa oli suuria hiililaikkuja (BSY29) ja rakenteen osaa BR5 ja alapuolella vaaleanharmaa, rusehtava, savinen ja tiilimurskainen karkea hiekka (BSY31) ja vaaleankellertävä hieno, hiilinen hiekka (BSY32). Kivijalan osa sijaitsi kaivausruudussa x=121-125, y=202-203. (Kartat: 56, 80, 84, 103)

Tulkinta: BR15 rajautui koillispäästään rakennejäänteen osaan BR19 ja lounaispäästään rakennejäänteeseen BR16. Rakenteiden osat muodostivat yhdessä rakennuksen kivijalan osan, ja ne liittyivät rakennekokonaisuuteen BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Rakennekokonaisuus ajoittui 1700-luvun alkupuolesta puoleenväliin.



Kuva 45. Dokumentointitaso 2. Keskellä BR15, vas. BR19 ja oik. BR16 etualalla. Takana kaakossa näkyvissä osin BR17=BR18 sekä BR5. MV/RHOA: 217938: 878.

BR16=BR26 oli suurista kulmikkaista ja pyöreähköistä kivistä muodostuva tiivis, neliömäinen keskittymä, jota dokumentoitiin aluksi tasosta 2. Kivet olivat kooltaan noin 0,3 - 0,7 m, ja ne olivat alueella, jonka koko oli noin koko oli 2,2 m x 2,10 m. Joukossa oli myös yksittäisiä puunpaloja ja tiiliä. Kivikeskittymä sijaitsi kaivausalueen eteläkulmauksessa kohdassa noin x=120-122, y=202-204,5. Rakennejäänne jatkui pienempinä kivinä ja vähäisempänä määrin tasoon 3 saakka. Rakennejäänteen korkeus oli noin 6,69 - 6,09 m mpy. Rakennetta oli tuhonnut moderni rakennejäänne (BR27) luoteisreunassa. Rakenteen päällä oli yksiköitä BSY20, kirjava ja sekalainen kerros (BSY28) ja hieno, täplikäs mustanharmaa hiekka ja vaaleanharmaa savi, jossa oli tiilenmuruja (BSY49) sekä alapuolella BSY31 ja rakennejäänne BR26. Rakennejäänteen kivien välissä oli myös yksiköitä BSY28 ja BSY31. Rakenne jatkui osin luoteisprofiiliin. (Kartat 56, 60, 62, 80, 81, 83-85, 103)

Tulkinta: Rakenteen osa ajautui koillispäästään kivijalan osaan BR15 ja kuului sen kanssa rakennuksen perusta osan muodostavaan rakennekokonaisuuteen (BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28). Kivirakenteen osa oli rakennuksen kivijalan sisäpuolista rakennuksen osaa ja oli mahdollisesti tiivis, kivinen perustus yläpuolella sijainneelle järeälle rakenteen osalle. Sen tulkinta on kuitenkin jätettävä avoimeksi. Rakennekokonaisuus ajoittui mahdollisesti jopa 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun puoleenväliin.

BR26=BR16 oli suurista kulmikkaista ja pyöreähköistä kivistä muodostuva keskittymä, joka oli muodoltaan neliömäinen, ja se jatkui luoteisprofiiliin. Se oli alaosa kivirakenteen osalle, jota dokumentoitiin numerolla BR16. Kivirakennetta dokumentoitiin tasoissa 4-5. Keskimäärin kivien koko oli noin 0,30 - 0,70 m. Kiviä oli melko hajanaisesti, ja niiden koko oli enemmän keskimääräinen, mutta joukossa oli myös suuria kiviä. Tasossa 6 kiviä oli näkyvissä yksittäisenä hieman kaareutuva kivirakenteen osana, joka kuitenkin dokumentoitiin rakenteen osaan AR25, joka muodosti kehämäisen rakenteen ylemmän tason 5 saman rakenteen osan kivijalan kanssa. Kaivausalueella rakennetta näkyi alueella, jonka koko oli noin 2,2 m x 2,10 m. Rakenteen korkeus oli noin 5,83 - 6,27 m mpy. Rakenteen päällä oli kellertävä hieno

hiekka, jossa oli tummia läikkiä (BSY21), hieno mustanharmaa hiekka ja vaaleanharmaa savi, täplikäs kerros (BSY49) ja rakennejäänne BR16, joka oli siis samaa rakennekokonaisuutta kuin BR26. Rakenteen alla oli yksikkö BSY49 ja rakennejäännettä BR27=28. Kivirakenteen osa sijaitsi ruuduissa noin x=120 - 122, y=202,20 - 204. (Kartat 63, 67, 82, 103)

Tulkinta: Dokumentoitu kivikerroksen osa oli alempi osa BR16:tta, mutta se on numeroitu kaivausten aikana eri numerolla, ja tiedot ovat yhdistettävissä samaksi rakenneosaksi. Muodoltaan se oli neliömäinen, joten on mahdollisesti tukenut, jotain suurta rakenneosaa yläpuolellaan. Rakenteeseen liittyvät kivet olivat palamattomia ja kuului rakennuksen perustan osan muodostavaan rakennekokonaisuuteen BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Rakennekokonaisuus ajoittui mahdollisesti jopa 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun puoleenväliin.

BR30 oli kivirakennejäänteen osa, joka liittyi sijainniltaan läheisesti BR25:een ja BR26:een tasossa 6. Rakennejäänne oli lähinnä koillis-lounaissuuntaisen ja muutamin kivin kaakko-luoteissuuntaisen kivijalan osa. Koillis-lounaissuuntainen kivijalan osa koostui pienemmistä kivistä ja oli hieman epäsäännöllinen jono muodoltaan. Sen kaakko-luoteissuuntainen osa oli vieläkin hajanaisempi. Kivet olivat pääosin BR25:n kivien kaakkoispuolella ja liittyivät rakenteenosaan yhtenäisesti. Kivien koko oli noin 0,2 x 0,6 m. Rakenteen korkeus oli noin 5,84 - 6,20 m mpy. Rakenteen päällä oli yksikköä BSY49 ja alla BSY51. Rakennejäänne sijaitsi kaivausruuduissa alueella x=121,30 - 123,30, y=203,60 - noin 204. (Kartat 67, 103)

Tulkinta: Rakennejäänne oli kivijalan osa, joka liittyi rakenteisiin BR25 ja BR26 (rakennekokonaisuus BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28). Todennäköisesti kivijalan osa oli osa tai tukikiviä rakennejäänteelle BR25. Rakenne ajoittuu noin 1600-luvun loppupuolelta 1700-luvun alkuun.

BR19 oli kulmikkaista suurista, osin palaneista kivistä ja tiilistä koostuva keskittymä, joka jatkui luoteisprofiiliin tasoissa 2-5. Rakennejäänne koostui viidestä, yläpinnaltaan tasaisesta, mutta luonnonmuotoisista kivistä. Kivien halkaisijat olivat noin 0,4 - 0,9 m. Näiden ympärillä oli lukuisia pienempiä kiviä. Suuremmat kivet jatkuivat myös syvempiin kaivauskerroksiin, ja samat kivet jatkuivat osin myös seuraavassa dokumentointitasossa 2, mutta siellä näkyviin esille tuli myös valtavasti palaneita kiviä hiekkaisissa yksiköissä BSY29 ja BSY31 sekä palaneita tiiliä. Tiiliä oli myös kivijalanosan BR15:n ulkopuolella kaakossa, joten on mahdollista BSY29, että tiiliä on purettu tästä rakenteesta kyseiseen kohtaan. Tasossa 3 rakennejäänteen kaivausalueella osittain näkyvä suorakulmainen ja kaarimainen muoto oli hyvin selvä ja muistutti myös rakennetta BR16. Kivet olivat hyvin järjestyksessä, ja niiden sisä- ja ulkopuolella oli paljon palaneita tiiliä, jotka peittivät rakenteen sisäpuolen ja ympäristön lähes kauttaaltaan.

Tasossa 4 kivien määrä kasvoi jälleen ja rakenteen suorakulmainen muoto oli havaittavissa hyvin selvästi, ja kivet olivat hyvin palaneita. Kivien joukossa oli myös yksittäisiä puun paloja. Kivien päällä oli yksikköjä BSY15 ja BSY29 ja alapuolella yksikköä BSY32 sekä BSY49. Tasossa 5 rakennejäänne muodosti selkeän puoliympyrän ja koostui lähes pelkästään suurista kivistä, joiden välissä oli pienempiä kiviä. Kivet olivat palaneita, ja niiden sisällä oli selkeästi hiekkaisempi alue, jossa oli tiiliä. Rakenne oli edelleen yksikössä BSY49. BSY51:n sisältä dokumentoitiin yksikkö BSY55, joka oli vaaleanharmaata hiekka ja hiesua, ja se liittyi BR19:n itäpuolelle ruutuun x=124, y=203.

Öljysäiliön rakentaminen oli tuhonnut rakennetta koillisessa, ja rakennejäänteen osa katkesi kaivausalueen koillisreunaan. Rakenteen koko oli noin 2,30 x 1,30 m, mutta se

oli näkyvissä vain osittain. Rakenne sijaitsi kohdassa x=125,90-126, y=202-204,70. Rakennejäänteen korkeus oli noin 6,68 - 6,18 m mpy. (Kartat: 56, 60, 63, 65, 67, 80, 81-85, 103)

Tulkinta: Rakennejäänne oli mahdollinen uunin perustus, johon viittaisivat rakenteen selkeä muoto, huolellisesti tehty kiviperustus sekä palaneet kivet ja sen yläpuolelle ladotut tiilet. Rakennejäänteen osa liittyi myös rakennekokonaisuuteen BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Pienemmät kivet olivat perustus- ja tukikiviä suuremmille kiville. Koska rakenne ei näkynyt kokonaan kaivausalueella, on rakennuksen kokonaistulkinta kuitenkin jätettävä avoimeksi. Rakennejäänne ajoittui 1700-luvun alkupuolelta puoliväliin.

BR22 oli aluksi koillis-lounaissuuntainen ja myöhemmin syvemmälle kaivettaessa kaakkois-luoteissuuntainen maatunut lautataso, jota reunustivat pitkät hirret tasossa 3. Pitkät hirret seurailivat kivijalan ja muiden reunustavien rakenteiden osien (BR15, BR16 ja BR19) sisäpuolen seinämiä. Pitkät hirret kulkivat myös osin kivirakenteen BR19 kaakkoispuolella. Lautataso oli kaivettu esille jo osin tasossa 3, mutta kokonaan se näkyi tasossa 4. Hirret rajasivat alueen, josta oli näkyvissä noin 4,60 x 2,40 m:n kokoinen alue tasossa 4. Pitkien hirsien pituudet olivat noin 1,7-1,9 m ja leveydet noin 0,10-0,12 m. Sisäpuolella oli lautataso, jonka laudat olivat noin 0,9-1,9 m pitkiä, ja niiden leveydet olivat noin 0,10-0,12 m. Lautataso oli hyvin hajanainen ja maatunut, ja joukossa oli myös yksittäisiä kaakko-luoteissuuntaisia puiden kappaleita. Muodoltaan se oli kuitenkin hyvin säännöllinen. Lautatason ympärillä oli osittain palanutta maata, puumurska ja tummanruskea hiekka (BSY47) ja yksikköä BSY48. Samassa tasossa 4 olivat jo aiemmin kuvatut rakenneosat BR19 ja BR26, joista BR19 oli erittäin palanut. Tasossa näkyi hyvin selvästi lautatason liittyminen rakenteenosiin BR19, BR25 ja BR26. Rakenteen päällä olivat yksiköt BSY31 ja BSY32 ja alla jo mainittu tummanruskea maatunut puu ja savi (BSY48). Rakenne sijaitsi kaivausalueella kohdassa noin x=121-125, y=202-204. Rakenteen korkeus oli noin 6,22 - 6,49 m mpy. (Kartat: 60, 63, 81, 85, 103)

Tulkinta: Kyseessä oli todennäköinen lattiarakenne, joka liittyi selkeästi rakenneosiin BR19, BR25 ja BR26 ja suurempaan rakennekokonaisuuteen BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Rakenneosat BR22 ja BR27=28 kuuluivat yhteen. Rakenteen osa BR22 ajoittuu mahdollisesti 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun puoleenväliin.

BR25 oli koillis-lounaissuuntainen kivijono, joka alkoi pieninä halkaisijaltaan noin 0,25 metrin kokoisina kivinä rakenteen BR19:n kaakkoissivulta ja jatkui noin 4 metrin pituisen matkan paikoin melko hajanaisesti ja yhdistyi sitten BR16:een tasossa 3 ja BR26:een tasossa 4. Kivirakenneosan päällä oli osin maatuneita puiden kappaleita. Kivirakenne sijaitsi lähes samalla kohdin kuin AR15 ylemmissä dokumentoiduissa kulttuurikerroksissa. Tasossa 4 kohdassa ei ollut kiviä, mutta tasossa 5 kiviä oli pääosin tason 4 kivettömällä alueella. Kivijono oli myös hyvin selkeä ja tehty hyvin samankaltaisista kulmikkaista kivistä. Kivijalka oli myös melko tiivis. Kivet olivat siis kulmikkaita ja keskikokoisia, kooltaan noin 0,25-0,6 m. Mahdollisesti kivettömyydellä on tasossa 4 on ollut jokin funktio, esimerkiksi se on ollut sisäänkäynti, jossa astinkivet tai kulkusijan kohdalle asetetut kivet oli ladottu hieman syvemmälle. Lisäksi tasossa 5 on huomioitu, että noin 1,5 metrin pituisella matkalla on ollut kaksinkertainen kiveys, eli kohtaa on tuettu hieman perusteellisemmin kuin muualla, joten tämä voisi tukea tulkintaa. Lisäksi reunalaudan alla on ollut pyöröpuu poikittain noin 7 cm:n paksun hiekkakerroksen alla ja neljä kiveä rivissä. (Kartat 63 ja 83.) Toisaalta rakennuksen kivijalan kohdassa on voinut sijaita jokin muu rakenteenosa, joka liittyy vankasti tuettuun rakenteen osaan BR26. Rakenteen korkeus oli noin 5,91-6,48 m mpy. Rakenteen päällä olivat BSY29, tummanruskea maatunut puu ja savi (BSY48), BSY49

ja vain osin rakennejäänteen osa BR22. Kivirakenteen alla oli hyvin paksua noin 0,3-0,5 m paksu kerros puulastu- ja havukerrosta (BSY51). (Kartat: 62, 63, 65, 67, 82, 83, 103)

Tulkinta: Rakenne oli kivijalan osa. Kivet liittyivät samanikäiseen rakennekokonaisuuteen BR19, BR22, BR25 ja BR26 sekä laajempaan rakennekokonaisuuteen BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Rakenteenosa ajoittuu mahdollisesti jopa 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun.

BR27=BR28 oli kaakko-luoteissuuntainen maatunut lautataso tasossa 5, ja se poikkesi suuntaukseltaan tasoissa 3 ja 4 dokumentoituun BR22:een. Lautataso oli selkeä ja kulki kivijalan BR25:n luoteispuolella, B19:n kaakkoispuolella ja BR26:n koillispuolella. Lautojen pituudet olivat noin 0,3-1,3 m, keskimäärin säilynyt pituus oli noin 0,8 m. Lautatasoa reunusti myös huomattavan selkeästi ja säännöllisesti laudat koillis-lounaissuuntaisesti ja lounaisreunasta pyöröhirsi kaakko-luoteissuuntaisesti reunoilta. Lautojen alta kulki noin 2,1 m pitkä ja 0,10 m leveä hirsi lautatason keskivaiheilta dokumentoidussa kohdassa. Hajanaisia puita oli noin 4,60 x 2,40 m kokoisella alalla. Rakenteen korkeus oli noin 5,98 - 6,21 m mpy. Rakenteen päällä oli tummanruskea, harmahtava karkea hiekka ja puumurska, joka oli myös palanutta (BSY47), BSY48, BSY49 ja rakenteen osaa BR26. Alla oli puolestaan hiekka- ja puumurskakerrokset (BSY49 ja BSY51). Samanikäisiä rakennejäänteitä olivat BR19, BR25, BR26. Rakenne sijaitsi kaivausalueella ruuduissa x=121,20 - 125,00, y=202-203,60 ja jatkui luoteisprofiiliin. Rakenteen korkeus oli noin 5,98 - 6,21 m mpy. Myös BR26:n kivien joukossa tai niiden alla oli yksi puun koillis-lounaissuuntaisen kappale, joka on dokumentoitu kuuluvan samaan rakenneosaan. (Kartat 65, 65, 83, 103)

Tulkinta: Todennäköisesti lautataso liittyi funktioltaan rakennejäänteeseen BR22, vaikka lautatasoilla ei olekaan siihen kosketusyhteyttä. Rakenne ajoittuu mahdollisesti 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun. Molemmat lautatasot rajautuivat kivirakenteen sisäpuolelle, joten ne olivat todennäköisesti lattiatasoja, jotka on rakennettu päällekkäin, eli kyseessä voi olla kaksi lattiatasoa, joista toinen on rakennettu edellisen päälle tai mahdollisesti jompikumpi lattiarakenteista on arinamaista rakennetta.

Kokonaistulkinta BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28: Rakennekokonaisuus muodostaa kivijalallisen rakennuksen osan, joka jatkuu luoteisprofiiliin. Rakennekartassa 103, jossa yksiköt on poistettu ja tasot yhdistetty (tasot 2-6) erottuu kivien suuri määrä, ja se, kuinka ne rajautuivat selkeästi kaikki saman rakenteenosan sisäpuolelle. Koillispäässä erottui selkeästi lähes kokonaan palanut kehämäinen kivirakenne (BR19), jonka sisäpuolelle oli ladottu tiiliä pitkittäin koillis-lounaissuuntaisesti. Aivan keskiosasta ne ovat joko hävinneet tai siinä ei ole ollutkaan kiviä. Kivikehän ulkopuolella on myös runsaasti palaneita tiiliä, joten tiiliä on voitu myös siirtää pois paikaltaan. Rakennusta rajasi tiivis ja selkeä kivijalka (BR15, BR25), jossa oli paikoin kiviä kahdessa kerroksessa ja jonka ulkolaidalla oli hirsiä (BR22). Mahdollisesti siinä on voinut olla myös sisäänkäynti kohdassa, jossa on suurempia kiviä ja lauta, jonka alla on pyöröpuu ja kiviä rivissä, jotka ehkä voisivat tukea astinkohtaa. Tasoissa 4-6 rakenteen kohdan voisi tulkita näin, mutta jos koko rakenne yhdistetään (tasot 2-6), niin kivet näyttävät täyttävän koko kohdan niin tiiviisti, että rakenteen voi ajatella liittyvän tiiviisti kivikeskittymään BR16=BR26, jonka funktio on avoin. Se näyttää kiuasmaiselta uunilta, mutta sen kivet eivät olleet palaneita. Rakennuksen sisäpuolella on lattia (BR22), ja sen alapuolella lähes suoraan vastakkaiseen suuntaan on kulkenut lattia tai lattian arina (BR27=BR28), koska sen päällä kulki myös tukihirsiä. Lattiaa rajasi reunaosista sitä kiertävät tukevammat laudat. Rakenteen lounaispääty oli tuhoutunut modernin rakenneosan (BR27) rakentamisen myötä. Rakennekartassa ei näy rakenteenosa BR30, jonka kivet sijoittuivat rakennekokonaisuuden osan alapuolelle. Rakennus voisi leivin- eli pakaritupa tai mahdollisesti pieni asuinrakennus.

Rakennukseen liittyi myös ikkunalasia aivan alimpien osien alapuolelle. Rakennekokonaisuuteen voi sisältää myös eriaikaisia rakennusvaiheita, koska siinä on useita eri rakenneosia, ja se jatkui hyvin syvälle kulttuurikerroksiin. Mahdollisesti lattiaa (BR22) on rakennettu uudestaan vanhan päälle (BR27=BR28), tai entistä on tukevoitettu. Lisäksi rakenteeseen liittyy toinen järeä kiveys, jossa on kiviä ainakin kahdessa kerroksessa BR26=BR16, jonka tulkinta liittyen rakennuksen funktioon jää avoimeksi. Myös rakenteenosa BR30 liittyy yläpuolellaan oleviin rakenteiden osiin BR25 ja BR26. Rakennekokonaisuus ajoittuu löytöjen perusteella alimmista osistaan mahdollisesti jopa 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun, ylimmät osat 1700-luvun puoleenväliin. Rakenteiden osien ajoitus voi vaihdella tämän jakson sisällä.



Kuva 46. Tilanne dokumentointitason 5 jälkeen. Kuvassa BR27=BR28, BR25 ja savupiippu BR29 olivat lähes viimeisimpiä dokumentoituja rakenteita. Keskellä näkyy alue, jossa kuivikekerrokset jatkuivat ilman rakenneosia hyvin syvälle täyttäen luonnollisen maakuopanteen. MV/RHOA: 217938: 988.

5.14 Dokumentoidut rajapinnat

Kartat: BRP1=BRP2: 53, 54, 55, 57, 58, 69-70, 79, 80, 84; BRP3: 61, 81, 82

Mustavalkonegatiivit: BRP1=BRP2: esimerkiksi: 217938: 1213, 1221, 1222, 1224, 1225,

Digitaalikuvat: BRP1=BRP2 17938: 892; BRP3: 913-914

Näytteet: -

Kaivausalueelta B dokumentoitiin kaksi rajapintaa, joiden muodostuminen oli tehnyt häiriöitä kulttuurikerroksiin.

BRP1=BRP2 oli perustamiskaivanto viemärille, joka oli noin 0,4-0,5 m leveä, suorakaiteen muotoinen kaivanto, joka leikkasi kaivausalueen koillis-lounaissuuntaisesti kaivausalueen keskivaiheilta ja kääntyi sitten luoteisprofiiliin. Se sijaitsi

kaivausruuduissa x=123-127, y=205. Viemärikaivannossa oli myös keraaminen viemäri säilyneenä, mutta murskaantuneena. Kaivanto leikkasi yksikköjä BSY7, BSY9, BSY10, BSY14 ja BSY15 ja oli täyttynyt yksiköillä BSY21 ja BSY22. Kaivannon alapuolella oli yksiköitä BSY9 ja BSY29. Täytteen yläpuolella oli yksikköä BSY11. Rajapinta dokumentoitiin kaivausalueella aluksi kahtena eri kaivantona, jotka sitten yhdistettiin jälkitöiden aikaan yhtenäiseksi rajapinnaksi. Rajapintaa näkyi dokumentointitasoissa 1 ja 2. (Kartat 53, 54, 55, 57, 58, 69-70, 79, 80, 84)

Tulkinta: Rakenne ajoittunee 1900-luvun alkupuolelle.

BRP3 oli perustamiskaivanto rakenteen osalle BR23. Se leikkasi vaaleanruskeaa kellertävää hienoa hiekkaa BSY41=BSY44 ja juovikasta oranssinruskeaa ja vaaleankeltaista, erittäin hienoa hiekkaa (BSY43) sekä pohjasavea. Rajapinta oli täyttynyt harmahtavalla, hieman vihertävällä hiesulla ja karkea hiekalla (BSY44), punertavan ruskealla, vaalean karkealla hiekalla (BSY45) ja puurakenteella BR23. Leikkauksen halkaisija oli noin 0,6 m ja se sijaitsi ruudussa noin x=130, y=206. (Kartat 61, 81, 82)

Tulkinta: Rajapinta ajoittuu 1700-luvun taitteeseen, mahdollisesti jopa 1600-luvulle. Se on kaivanto, joka on tehty puurakennetta BR23 varten.



Kuva 47. Työkuva viimeiseltä viikolta. Taustalla alue A ja etualalla alue B. (MV/RHOA: 217938: 1041.)

6. Rakenteet ja löydöt yhteenveto

Kaivausalue tutkittiin kymmenessä eri dokumentointitasossa, jotka eivät siis suoraan vastaan rakenteiden ajoitusta, vaan kaivauksissa dokumentointia ajatellen järkevästi esiin tulleita rakenteiden osista. Dokumentointi pyrittiin tekemään tasoittain kentällä pienissä paloissa, ja jälkikäteen näitä on yhdistelty tasokokonaisuuksiksi ja rakennekokonaisuuksiksi. Löytöjen tietoja on siis yhdistetty kaivausraporttiin hyvin yksittäisissä ajoittavissa tapauksissa, eikä kokonaisanalyysia kattavasti yksiköittäin ja rakenteittain ole ehditty tehdä tai pohtia tarkemmin, miten löytötiedot yhdistyvät historiallisiin tietoihin. Esimerkiksi erityisesti metalliesineitä ei ole voitu raportissa konservoimattomina löytöinä voitu juurikaan tunnistaa ja kuten myös puuesinelöydöt. Myös näiden sosiaaliset aspektit ovat tarkemmin analysoimatta. Mahdollisesti nämä löydöt liittyvät osin esimerkiksi käsityöläisyyteen tai kauppiaiden toimintaan. Esimerkiksi nahkalöydöt kuten kenkien osat, leikkuujäte ja tuohiesineiden palat ja metallin käsittelyä ilmentävät löydöt antavat viitteitä näistä. Tontilta löytyi myös erilaisia tekstiilejä. Myös muussa löytöaineistossa voi olla viitteitä samoihin ammatteihin, mutta näitäkään yksityiskohtia ei ole tuotu raportissa tarkemmin esille.

Löytöjä otettiin talteen kaivauksista seuraavasti: alue A 123,8 kg ja B 39,6 kg, yhteensä 163,4 kg. Luita otettiin näiden lisäksi: alue A 144,1 kg ja alue B 76,8 kg, yhteensä 220,9 kg. Kaikki löydöt painoivat yhteensä 384,3 kg. Löytöihin ei ole laskettu poistettujen löytöjen luettelossa olevia löytöjä (liite 8), eikä jo kentällä poistettuja löytöjä eikä kuonaa.

Yhteenvedossa on tehty synteesiä rakenteista ja niiden muodostamista kokonaisuuksista ja niiden ajoituksista. Ajoitukset raportissa ja liitteissä yksiköittäin ja rakenteittain on tehty jälkitöiden alussa ilman löytöluetteloa ja dendrokronologisten ajoitusten tuloksia, ja niitä on ehditty korjaamaan jälkitöiden loppuvaiheessa vain nopeasti ja keskittyen rakenteiden tarkentuneisiin ajoituksiin. Yhteenvetoon ei esitetty dendrokronologisten ajoitusten tuomia tarkennuksia, vaan ne löytyvät raporttitekstistä ja liitteestä Zetterberg 2011.

Löytöjä ja niiden kuvauksia ei ole myöskään ehditty käydä läpi ja tarkistaa läpi löytöluettelon valmistumisen jälkeen, vaan vain pääpiirteittäin, vaikka löydöistä ja niiden kuvaksista ja tulkinnoista on keskusteltu koko työprosessin ajan. Löytöjen kuvauksissa voi olla kirjain- ja numeromerkintöjen osalta myös tulkinnanvaraisuutta esimerkiksi liitupiipuissa. Rahalöytöjen kuvaustiedot on saatu konservaattori Jari Heinoselta Oulun yliopiston Arkeologian Laboratoriosta.

6.1 Kaivausalue A

Kaivausalueella A voidaan erottaa eri ajoitusvaiheita alustavasti tässä vaiheessa seuraavasti:

1800-luvun alku

Kokonaisuus I: kivijalat AR1, AR4, AR5, tukirakenteita AR2, AR3 ja AR8, lattia AR14, tukirakenteet AR18 ja AR34, tiilirakenteita AR6 ja AR7, kiviä kivijalkojen tuntumassa AR10 ja AR12. Rakennus oli uunillinen.

Kokonaisuus II: AR15=AR21, joka oli kivijalallisen rakennuksen osa.

Rakennekokonaisuudet ajoittuvat noin 1820-30-luvuille, jolloin tontin omisti Johan Hårdh, joka rakennutti tontin rakennukset palovakuutetut rakennukset vuosina 1827-1829. Näin ollen rakennukset on rakennettu todennäköisesti samalla vuosikymmenellä tai seuraavalla. Rakenteiden yhteydestä löytyi ajoitusta tukevia löytöjä sekä jäänteitä palokerroksista, jotka voivat olla Oulun kaupungin suurpalovuodelta 1822. Vuoden 1882 palo ei ole ulottunut tontille.

Kokonaisuuteen I liittyy myös rakenteenosa **AR18**, joka ajoittuu noin dokumentointitasoissa 2-4 1700-luvun jälkipuolelta - 1820-30-luvuille ja tasoissa 5-6 1700-luvun alkupuolelta jopa 1600-luvun jälkipuolelle saakka, sillä suoraan sen alapuolella oli 1600-luvun puolenvälin jälkeen ajoittuva hirsirakenteen osa AR44. Rakennus voi olla myös omaa itsenäistä rakennettaan.

Nuorempaan rakennukseen, ns. kokonaisuus I, liittyviin yksiköihin liittyviä löytöjä olivat muuan muassa avain (ASY19, KM 2010054:195) ja veitsen kahva ja terä (ASY19, KM 2010054:196) sekä ruodillinen veitsen terä (KM 2010054: 282), erilaiset keramiikka-astioiden palat kuten kivisavikeramiikka (KM 2010054: 287, 288, 342-345, 387, 388) ja ikkunalasin sirpaleet ja vähän esinelasia, hieman nahka- ja tuohilöytöjä, liitupiippujen koppia (tähtikoristeinen piippu, KM 2010054: 210, 304, 347, 382, 736 kruunukoppa KM 2010054:240, 244, 738, 742, kolme kruunua -koppa KM 2010054: 269, 386, 741 ja sydänkoristeinen koppa KM 2010054: 737), nappi (KM 2010054:24) ja tynnyrinvanteita (KM 2010054:247, 248, 506) sekä rakenteiden alta esiin kaivettu tynnyrinkansi tai –pohja (KM 2010054:726). Tähtikoppia löytyi myös käyttämättömien piippujen keskittyminä (KM 2010054: 386, 13 kpl), joita oli sekä keskittymänä että yksittäisinä ASY34:stä, jota oli koekaivausalueen lounaisosassa sekä muuan muassa rakenteenosan AR11 päällä. Yksikkö ajoittuu 1700-luvun jälkipuolelle. Samasta yksiköstä löytyi myös runsaasti ikkuna- ja pullolasia, erilaisia metalliesineitä muuan muassa nappi (KM 2010054:425), tunnistamaton raha (KM 2010054: 427) katkennut neula (KM 2010054:429) sekä harvaan kudottua villakangasta (KM 2010054:432). Yksikköjä ASY34 ja ASY58 on ollut kaivauksissa vaikea erottaa, joten osa niiden löydöistä on laitettu samaan löytöpussiin. ASY37:stä löytyi myös erikoinen löytö, mahdollinen uittohaka eli keksi (KM 2010054: 466). Nuorimpiin rakenteiden osiin liittyi myös pukeutumisesineiden osia kuten nahkakengän osa ja tikattua nahkaa tai tuohikengän osa (KM 2010054: 488, 505 ja 489) sekä vuoden 1808 raha, ¼ killinki. (KM 2010054: 757)

Myös kokonaisuuteen II liittyi hyvin samankaltaista löytöaineistoa kuten ikkunalasia, pullo- tai esinelasia, piiposliinia, fajanssia, metalliesineiden osia, fajanssikaakeleiden osia (KM 2010054: 841 ja 842) ja punasavikaakelin osa (KM 2010054:849) sekä yksiköstä ASY92 muuan muassa hopeaneula (KM 2010054: 959) sekä kuppimainen, leimattu lyijyesine, mahdollinen kahden luodin mitta, jonka paino (25,9 g) vastaa lähes tarkalleen autonomian aikana omaksuttua venäläisen luodin painoa, joka oli noin 12,8 g (KM 2010054: 962). Tämän rakenneosan päälle liittyi myös vuoden 1805 raha (KM 2010054: 1264).

Sen alapuolelta löytyi yksiköstä ASY149 muun muassa (KM 2010054: 2061) vuoden 1718 tai 1719 1 äyri Ulrika Eleonoran ajalta. Huomioitavaa on myös, että tämän

yksikön dokumentoinnin jälkeen piiposliinilöydöt vähenivät, mutta vielä yksiköissä ASY151 ja ASY156 löytyi paloja piiposliiniastioista. Samasta yksiköstä erikoinen löytö oli torahammas, johon oli porattu reikä (KM 201054: 2088). Tämän jälkeen yleistyivät myös 1700-luvun alkupuolelle ja 1600-luvun jälkipuolelle ajoittuvat löydöt. Esimerkiksi yksiköstä ASY156 otettiin talteen häränpääkuvilla leimattu piipun kanta (KM 2010054: 2111), joka tosin ajoittuu pitkälle ajalle ja keraamisen majolika-astian pala (KM 2010054: 2121) sekä rahoja (KM 2010054:2180 ja :2181), joista toinen oli vuoden 1635 1/4 äyri ja toinen 1720-luvun 1 äyri. Yksikkö oli erittäin runsaslöytöinen.

Kaivauksista otettiin talteen myös muualta muutamia muita majolika-astioiden paloja (KM 2010054: 2252) sekä tudor-ruusulla koristeltu liitupiipun kopan osa (KM 2010054: 2268) ja kanuuna-kuviolla leimattu kopan kanta (KM 2010054: 2271) yksiköstä ASY159, joka liittyi rakenneosan AR41:n alapuolelle sekä laajasti koko kaivausalueelle. Löydöt ajoittavat yksikön noin 1700-luvulta noin 1650-luvulle.

Kivijalan osan koillisprofiilissa (AR42=BR1), joka ajoittui korkeuden perusteella ja löytöjen perusteella samanikäiseksi kuin rakennekokonaisuudet I ja II, mutta sen alla oli yksikkö, joka ajoittuu 1700-luvun alkupuolelle.

Kolme lautaa koillisprofiilissa (AR50), joka sijaitsi aivan AR42:n ja BR1:n alapuolella ja ajoittuu näin ollen korkeuden ja yksiköiden perusteella 1700-luvun alkupuolelle. Rakenne oli arinamainen rakenneosa tai mahdollisesti katetta.

1700-luku – 1800-luvun taite

Katerakenne (AR13) ja sen aliset kivet (AR28), jotka rajautuivat rakenteeseen AR17 ja AR23, ja jotka ajoittuivat mahdollisesti 1700-luvun puolesta välistä aina 1800-luvun alkuvuosikymmeniin. Rakenne AR13 rajautui läheisesti nuorempiin rakennekokonaisuuksiin (kokonaisuus I kivijalallinen rakennus). Sen läheisyyteen liittyi myös yksikkö ASY90, josta löytyi muuan muassa sydänleimattu piipun koppa sekä ratasleimallinen piippu (KM 2010054: 891 ja 892) sekä tähtipiippujen koppia (KM 2010054: 894 ja 895) ja kruunukopan pala (KM 2010054: 896). Yksiköstä löytyi myös 1/24 riikintaaleri 1770-luvulta, Gustaf III:n ajalta (KM 2010054: 910) sekä runsaasti nahkaesineiden osia. Mahdollisesti rakenne ja sen alapuoliset rakenteet voisivat olla jonkinlainen suojarakenteen perusta joka liittyy mahdolliseen maakellariin.

Pihakiveys (AR16), joka ajoittuu 1700-luvun jälkipuoliskolta 1800-luvun taitteeseen. Rakenne vaikutti korkeuden perusteella hieman vanhemmalta kuin 1800-luvulle selkeästi ajoitetut rakennuskokonaisuudet I ja II.

Rakennuksen perustan osa kaakkoisprofiilissa (AR19), joka jatkui naapuritontille kaakkoon. Sijoittui aivan rakennekokonaisuuden I viereen ja on lähes samanikäinen sen kanssa, mutta muistuttaa huomattavasti rakenneosaan AR11=AR22.

Hirsirakenteen osa (AR30), joka voi ajoittua alimmista osistaan mahdollisesti 1600-luvun jälkipuolelle, mutta ylemmiltä osiltaan laajasti 1700-luvulta aina 1800-luvun taitteeseen. Rakenteen päällä olleesta yksiköstä ASY136 ja ASY149 löytyi muuan muassa sirppi (KM 2010054:1835). Rakenne oli mahdollista katetta tai rakennuksen perustuksia tai lattiaa.

Maakellari (AR17 ja AR23) ja **kehämäinen puurakenne sen kaakkoispuolella (AR31)** ja **laudat kaakkoispäädyssä (AR34)**, joka rakennekokonaisuutena ajoittuu 1700-luvun alkupuolelta vuosisadan loppuun, osin AR34 laudat liittyvät 1800-luvulle ajoittuvaan rakennekokonaisuuteen I, osin laudat ovat selvästi maakellarin perustusta ja

vanhempia kuin 1800-luvulle ajoittuvat laudat. Rakenne on mahdollinen maakellari ja kehämäinen puurakenne liittyivät rakenteeseen, mutta sen tulkinta on osin avoin. Se voi olla suojamaisen rakenteen perustus maakellarille, johon voivat myös liittyä rakenteenosat AR13 ja AR28.

Muun muassa tämä rakennekokonaisuuden alle liittyi puulastuyksikkö ASY123, joka sisälsi valtaosan A-alueelta löytyneistä nahkalöydöistä, ja yksikkö liittyi moniin rakenneosiin, muuan muassa AR41:een ja AR43:een, AR20:een sekä selkeästi 1600-luvun jälkipuolelle ajoitettuihin AR52:een, AR45:een ja AR49:ään, joiden yläpuolella yksikköä on. Yksikköä liittyi myös AR33:n päälle ja alle sekä AR46:n, AR53:n, AR55:n ja AR58:n päälle sekä AR63:n alle sekä AR69:n alle ja päällä sekä AR59:n päällä. Puulastukerros ja erityisesti sen nahka- ja puulöydöt ansaitsisivat hieman tarkemman käsittelyn ja esittelyn sekä analysoinnin, mutta se jää tässä yhteydessä ajanpuutteen takia tekemättä. ASY156 on tulkittu myös mahdollisesti samaksi yksiköksi, mutta sitä on alettu dokumentoiman eri puolelta kaivausaluetta ja siten numerointi on tehty erikseen. Nahkalöytöjä oli yksiköstä yhteensä noin 29,7 kg, joista 11,3 kg nahkaesineiden osia tai esimerkiksi leikkuujätettä. Painoon ei ole laskettu luita. Yksikkö ajoittuu siis 1700-luvun jälkipuolelta lähes vanhimpiin kerroksiin ja siitä löytyi muun muassa keramiikoista piiposliinia, majolikaa, fajanssia sekä punasavikeramiikkaa sekä punasavesta tehty turkkilaispiippu (KM 2010054: 1351), suuri määrä erilaisia liitupiippujen koppia tai niiden osia (KM 2010054: 1362-1377, 1380-1386, 1390-1394, 1396-1398) sekä ikkuna-, esine- ja pullolasia sekä lasihelmiä (KM 2010054:1406, 2010054::1412) sekä monikulmainen lasihelmi (KM 2010054: 1409), lasileimat (KM 2010054:1426) 3 KANS SB ja (KM 2010054:1431) sekä erilaisia metalliesineitä kuten nappeja, sormustimia, 1700-luvulle ajoittuvia rahoja. Lisäksi siitä otettiin talteen tekstiilejä ja nahkalöytöjen lisäksi sekä puu- ja kiviesineitä. Maakellarin alapuolelta löytyi myös yksiköstä ASY128 lyijyplombin puolikas, jossa oli merkintöjä 6 9/ 3 1(?) ¾.

Lounaisprofiilista esiintulevat hirret (AR24) olivat ajoitukseltaan arviolta 1700-luvulta 1800-luvun alkuun. Niiden läheisyydestä löytyvästä yksiköstä ASY97 löytyi muuan muassa ruotsalaista piiposliinia (KM 2010054: 1001) Gustaf IV Adolfin aikainen 1/24 killinki (hallitusvuodet 1792-1808) (KM 2010054: 1028) sekä rauta-avain (KM 2010054: 1029), joka voi liittyä vierestä löytyneeseen mahdolliseen aitan perustuksiin. Näin ollen kyseessä voisi olla lukittu tila, kuten varastoaitta. On myös mahdollista, että löytö kuuluu profiilissa löytyneisiin rakenteisiin, joista osa voi olla asuinrakennuksia.

1600-luvun jälkipuoli – 1700-luku

Rakennekokonaisuus **mahdollinen aitan perusta**, johon kuuluvat lattialankut ja -hirret AR9, erillinen osa AR25, kivijalkojen osat AR11=AR22, perustushirret AR37 ja AR38, perustuskivet AR39 ja AR40) ja mahdollisesti ulkopuolinen lautataso AR71. Rakennekokonaisuus ajoittuu noin 1700-luvun puolesta välistä sen jälkipuolelle.

Rakenteen alta löytyi muun muassa yksikkö ASY147, josta löytyi muun muassa piiposliinia, 1700-luvulle ajoittuva valtakunnanvaakuna koristeisen piipun koppa (KM 2010054: 1979) ja mahdollista säkkikangasta useita paloja sekä silitysrauta (KM 2010054: 1999).

Mahdollisesti lämmitetyn rakennuksen perusta edellisen rakennuskokonaisuuden alapuolella (lattialankut ja -hirret **AR35=AR36=AR41**), joka ajoittuu 1700-luvun alkuvuosikymmeniin. Rakenteen ympäriltä löytyi hiiltyneitä yksikköjä, jotka voivat

viitata vuoden 1705 kaupunkipaloon. Rakenne oli mahdollinen asuinrakennus kuten tupa.

Rakennuksen perustan osa luoteisprofiilissa (AR26) ja sen mahdollinen **arina (AR47)**, joka ajoittuu 1700-luvun puoliväliin tai sen jälkipuolelle. Rakenteenosa sijaitsi kaivausalueen luoteispäädyssä, samalla korkeudella kuin ns. mahdollisen aitan perusta ja sen vieressä.

Rakenteen AR26 alle jatkuviin yksikköihin kuten ASY46 liittyi muuan muassa runsaasti fajanssia, punasavikeramiikkaa sekä partamiespiippu (KM 2010054: 553), jossa oli vuosiluku 1761 sekä hieman tekstiä, sydänkoristeinen piippu (KM 2010054: 554), kruunukoppa (KM 2010054:556) ja rataskuviollinen koppa (KM 2010054: 560) sekä BI(J)ÖRKNÄS-leimattu lasileima (KM2010054: 582) sekä useita kankaan paloja (KM 2010054: 603-606). Yksikköä löytyi myös osin AR17:n alta. ASY47:stä löytyi myös 1700-luvun jälkipuolelle ajoittuvat 1 äyrin raha (KM 2010054: 650). Yksikköä oli muuan muassa rakenteenosan päällä ja samalla tasolla. Hieman samankaltaisia ajoittavia löytöjä löytyi myös yksiköstä ASY104, joka liittyi samaan rakennekokonaisuuteen.

Kivijalan osa ja siihen liittyvä puuarina luoteisprofiilissa (AR32 ja AR33), jotka ajoittuvat 1700-luvun jälkipuolelta 1800-luvun alkuun, mutta AR33 voi ajoittua myös 1700-luvun alkupuolelle tai vanhemmaksi (päällä ja alla ASY123) ja kivijalan osa sen kaakkoispuolella (AR46), joka ajoittuu laajasti 1700-luvulle. AR33:n päältä löytyi muun muassa runsaasti tähtikoristellun piipun ja kruunupiipun koppia yksiköstä ASY132.

Kivikeskittymä (AR48), joka ajoittuu arviolta 1600- ja 1700-lukujen taitteeseen. Mahdollisen rakenteenosan funktio on tuntematon.

Purkujäte (AR20) sekä yksittäisiä puita (AR24), jotka ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun taitteeseen. AR20 oli mahdollisesti osin purkujätettä rakennusten perustuksista AR44 ja AR53.

Rakenteen päällä olleesta yksiköstä ASY102 löytyi muuan muassa leima, jossa leima BI (J) ÖRKNÄS (KM 2010054: 1068), joka viittaa siis ruotsalaiseen Värmdön saarella toimineeseen tehtaaseen, joka toimi vuosina 1736-1785.[5] Yksikkö oli laaja-alainen ja siitä löytyi myös nappeja (KM 2010054: 1083-1084) sekä kangaspakan lyijysinetti[6], jossa merkintä ANNO 1787, STOCKHOLM HALL STEMPHE (KM 2010054:1085). Sinetillä voitiin varmistaa kangaspakan aitous. Lisäksi löydettiin erilaisia osin tunnistamattomia metalliesineitä tai niiden osia ja runsaasti nahkaa ja muuan muassa kenkien sekä puuesineiden osia.

Lauta- ja hirsitaso, kate- tai lattiajäänteen osa (AR29), joka ajoittuu mahdollisesti jo 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvulle.

Arina- tai katerakenteiden osat (AR52 ja AR62) kaivausalueen luoteisosassa, jotka ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelle.

Kuivikepuuta ja kierrätettyjä hirsiä (AR51) rakenteiden AR49 ja AR52 alla ja AR62 päällä, jotka ajoittuvat 1600-luvun jälkipuolelle sekä dendrokronologisen ajoituksen että suhteellisen ajoituksen perusteella. AR62:n alla olleesta yksiköstä ASY183 tuli esille

---

[5] Esim. http://sv.wikipedia.org/wiki/Bj%C3%B6rkn%C3%A4s_glasbruk

[6] Esim: http://vanha.hum.utu.fi/arkeologia/tekstiiliprojekti/ ja ks. myös lähteet.

(KM2010054: 2570-2571) majolika-astioiden paloja, kantaleimattu piipun kopan osa (KM 2010054: 2575), mäntyisen suksen kärkiosa (KM 2010054: 2614) ja upokkaan osa (KM 2010054: 2585)

Rakennuksen perustan osa (AR44), joka oli mahdollinen eläinsuoja muuan muassa lannan perusteella, joka ajoittuu muuan muassa alapuolisen hirren (AR67) dendrokronologisen ajoituksen perusteella aivan 1650-luvun jälkeen.

Purkujäte (AR54), joka sijaitsi AR53:n ja AR44:n välissä ja ajoittuu suhteellisen ajoituksen perusteella 1600-luvun jälkipuolelle

Hirsinen rakennuksen perustan osa (AR53), ja sen vierellä ja osin sen kanssa samoja puilla perustettu puukehikko (AR58) sekä kivijalka (AR61) ja kivet (AR65), jotka ajoittuvat AR53:n dendrokronologisten ajoitusten perusteella noin 1660-luvulle. Rakenteiden perusteella on myös mahdollista ajoittaa rakennetta AR52. Funktioltaan rakennus on todennäköisesti ulkorakennuksen perusta, johon liittyy puukehikko rakenneosana sekä mahdollisesti muun muassa AR52 ja sen yläpuoliset rakenteet kateosana. Molempiin rakenneosiin sekä AR44 ja AR53 liittyi lantaa ja myös erityisesti AR53:een karvaa. Rakenteeseen liittyi selvästi 1600-luvulle ajoittuvia löytöjä kuten ranskanlilja-koristeella leimattu piipun varsi (KM 2010054: 2659) ja 1600-luvun rahoja (KM 2010054:2665 ja 2666), joista ensimmäinen vuodelta 1634. **AR68** ajoittuu muiden samanikäisten rakenteiden kuten AR53, AR58 ja AR52 perusteella noin 1660-luvulle tai hieman nuoremmaksi.

Kivirakenteen, mahdollisesti kivijalan osa (AR55), joka oli osin samoja kiviä AR11=AR22:n rakenteen kanssa, mutta jatkui selkeästi omana rakenteenosanaan syvempiin kaivauskerroksiin. Rakenne oli erikoinen, se rajasi tavallaan rakennetta AR51, jonka kulmauksessa oli puuton ja kivetön alue, joka oli väriltään muuta maata erilainen. Rakenne ajoittuu 1600-luvun puoliväliin tai hieman sen jälkeen.

Kuivikepuut (AR56=AR57=BR14=BR21, AR63, AR69, AR70), jotka ajoittuivat 1600-luvun jälkipuolelle ja liittyvät tontin kosteikkomaan kuivattamiseen ja täyttämiseen. Näiden alla oli yksikkö ASY176, josta otettiin talteen reliefikoristelu kaakeli (KM 2010054: 2515).

Pystypaaluja (AR59, AR64, AR66 ja AR67), jotka kaikki ajoittuvat noin 1600-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle. Näistä ensimmäinen AR59 oli rakenteen AR53 sisäpuolella ja lyöty siihen liittyvistä kerroksista läpi, joten se on sitä hieman nuorempi, mutta ajoittunee 1600-luvun jälkipuolelle. AR64 tuki rakennetta AR51 ja ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelle. AR66 sijoittuu kivirakenteen AR55 alle ja lähelle AR51:tä, joten se on liittynyt näihin rakenteisiin. Paalu ajoittuu näin ollen 1600-luvun jälkipuolelle. AR67 sijaitsi rakenteen AR44 alapuolella ja se ajoittuu myös 1600-luvun jälkipuolelle.

Lautarakenne sekoittuneessa yksikössä (AR27) ajoittui 1900-luvulle ja **kivitaso (AR60)** oli luonnollinen kivikko. Sitä peitti ja ympäröi yksikkö ASY180, josta löytyi muuan muassa ranskanlilja-koristeinen piipun varren osa (KM 2010054: 2543).

6.2 Kaivausalue B

Kaivausalueella B voidaan erottaa eri ajoitusvaiheita alustavasti tässä vaiheessa seuraavasti:

B-alueelta dokumentoitiin hyvin pieniä paloja erilaisista rakenneosista, jotka ovat osin epäselviä tulkinnoiltaan. Rakenteiden osat jatkuivat kaivausalueen ulkopuolelle tai

olivat öljysäiliön tuhoamia, joten niiden tulkinnat on jätetty osin avoimeksi. Osa rakenteista muodostaa selkeän kokonaisuuden. Myös ajoitukset yhdistettäessä A-alueen löytöihin tuottavat hieman problemaattisia tuloksia. Kaiken kaikkiaan rakenteiden osat vaikuttivat hieman nuoremmilta, mutta toisaalta havaittiin, että mäkisen maan myötä ja löydöttömän pohjasaven tultua esiin kulttuurikerrosten alta jo varsin varhaisessa vaiheessa, vanhimmat rakenneosat ovat lähempänä nykyistä maan pintaa kuin A-alueella. Näin ollen nuorempi rakennuskanta ja sen rakentaminen on myös tuhonnut enemmän rakenteita. B-alueen rakenteet olivat osin hyvin erilaisia verrattuna A-alueeseen.

1800-luvun alku

Neljä kivijalkaa, jotka liittyvät osin toisiinsa **(BR1=AR42 ja BR2 sekä BR3 ja BR4),** jotka ajoittuvat 1800-luvun alkuun.

Rakenteiden alta tuli esiin yksikkö BSY7, josta otettiin talteen muuan muassa meripihkahelmi (KM 2010054: 748), ns. simpukkakoppa (KM 2010054: 2791) ja lasileima, jossa oli teksti 3/KANS/SBGB (KM 2010054: 2811).

1700-luku

Tasomainen lautarakenteen osa **(BR5),** joka ajoittuu pääosin 1700-luvun alkupuolelta 1700-luvun jälkipuolelle. Kun rakennetta tulkintavaiheessa yhdistettiin A-alueen rakenteisiin **AR29 ja AR30** ja vertaillaan korkeuksia, saadaan rakenteen alimpien osien korkeudeksi myös huomattavasti vanhempi ajoitus, joka voi olla jopa 1600-luvun puolelta, ja joka kertoo mahdollisesti lattiarakenteesta.

Kaksi kivijalkamaista kivirakenteen osaa (BR6), jotka ajoittuvat mahdollisesti 1700-luvun alkupuolelle alimmista osistaan, mutta ainakin puolivälistä sen jälkipuolelle.

Lankkutason osa (BR13) BR6:n sisäpuolella ja osin sen ”ulkopuolella” ja jatkui myös kaivausalueen ulkopuolelle. Rakenteen osa ajoittuu 1700-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle. Rakenteen päältä löytyneestä yksiköstä BSY18 löytyi muuan muassa vuoteen 1769 leimattu raha (KM 2010054: 3133).

Lankkurakenteen osa ja pyöröpuu (BR7=BR9), jotka ajoittuvat 1700-luvun alusta puoleenväliin. Rakenneosa BR7 on osin tukirakenteita rakenteelle BR6, ja BR9 voi liittyä näihin rakenteisiin. Rakenneosat voivat muodostaa myös lautatason BR11 kanssa laajemman rakennekokonaisuuden, joka näkyi vain osittain kaivausalueella. BR7 alta alkoi yksikkö BSY9, jonka kanssa on sekoitettu myös yksikön BSY39 löytöjä, koska yksiköt olivat vaikea erottaa toisistaan (KM 2010054: 2870). Näihin löytöihin kuuluu muun muassa ranskalilja-koristeisen piipun varren osa (KM 2010054: 2870).

Puurakenteen osa (lankkurakenteen osa ja tasomaisen lautarakenteen osa (BR8=BR11). Rakennejäänteen osa BR8 oli *mahdollista arinaa* kivirakenteen osalle BR3 ja ajoittui näiden perusteella mahdollisesti 1800-luvun alkuvuosikymmeniin, rahalöydön perusteella siis vuoden 1763 jälkeen. BR11 rakenteen osa on tulkittu samaan rakennekokonaisuuteen BR8 arinarakenteen kanssa, mutta se voi olla myös sen kanssa samaa rakenneosaa vain osin. Lautataso ajoittuu noin 1700-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle. Sen yhteydessä olleesta yksiköstä BSY23 löytyi muun muassa yhden äyrin raha, joka ajoittuu vuoteen 1746 (KM 2010054: 3197), joka ajoittaisi rakennekokonaisuuden 1700-luvun jälkipuolelle.

Kivijalan osa (BR12) on rakenteen BR8 kanssa lähes samanikäinen ja ajoittuu 1700-luvun puolivälistä sen jälkipuolelle muun muassa löytöjen kuten piiposliinin ja Gouda-leimattujen piipun (KM 2010054: 3032, 3034) perusteella. Hajanaiselle kivirakenteen osalle oli vaikea löytää selkeää tulkintaa ja rakennekokonaisuutta, johon se liittyisi. Yksiköstä löytyi myös briljanttihiotun koristelasiesineen osa, joka lienee korusta tai sormuksesta (KM 2010054: 3044) sekä useita nappeja, metalliesineiden osia, avain ja nahkaesineiden osia.

Pienen neliömäisen ja nurkkakivellisen rakennuksen perusta (BR17 ja BR18), joka ajoittuu 1700-luvun alkupuolelta puoleenväliin. Mahdollisesti kyseessä oli aittarakennus tai piharakennus, jonka käyttö liittyy esimerkiksi löytyneisiin kuonakerroksiin.

1600-luvun jälkipuoli – 1700-luvun taite

Kivijalkojen osat (BR15, BR25 ja BR30) ja samaan kokonaisuuteen kuuluvat kivirakennerakennejäänteet (BR16=BR26, BR19) sekä niiden sisäpuoliset puurakennejäänteiden osat (BR22) ja lautarakennejäänteiden osat (BR27 ja BR28), jotka muodostavat **rakennuksen perustan osan,** jossa on ollut kivistä ja tiilistä tehty uuni (BR19). Rakennekokonaisuuteen kuuluvat myös lattiarakenteet BR27 ja BR28. Lattiarakenteiden alla oli kivirakenteen osa BR30, joka kuului mahdollisesti samaan kokonaisuuteen. Rakennekokonaisuus ajoittuu 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun puoleenväliin. BR22:n alta otettiin talteen muun muassa nyrhityn ikkunalasin pala ja myös muita sirpaleita sekä pienehkön leveäkantaisen liitupiipun koppa (KM 2010054: 3540) yksiköstä BSY48. BR27:n päältä otettiin talteen vuoden 1673 1/6 äyri (KM 2010054: 3556). Rakeen BR30 alta dokumentoitiin yksikkö BSY51, josta otettiin talteen muun muassa hyvin pieni, leveäkantainen piipun koppa (KM 2010054:3589), varsin runsaasti nahkaesineitä, muun muassa köyttä sekä tuohikontti (KM 2010054: 3645) ja erilaisia puuesineiden osia. Löydöt tukevat 1600-luvun jälkipuolen ja 1700-luvun alun ajoitusta.

Pystylaudoista tehty sammio (BR23), joka ajoittuu 1700-luvun alkupuolelle, mahdollisesti vanhemmaksi. Rakenteen päällä olleesta yksiköstä BSY43 otettiin talteen muun muassa ranskalilja-koristeisen piipun varsia (KM 2010054: 3507) ja BSY45:stä sininen helmi (KM 2010054: 3514) sekä nyrhittyä ikkunalasia. Kyseessä oli pohjasaveen kaivettu mahdollinen vesisammio, joka voisi liittyä pajatoimintaan joko karkaisua tai sammutusvettä ajatellen.

Palanut jonomainen kivirakenteen osa ja **suurista kivistä koostuva keskittymä (BR10=BR20), johon liittyvät ympärillä kuonakerrokset.** Kivet ajoittuvat 1700-luvun alusta puoliväliin, mahdollisesti vanhemmaksi 1600-luvun jälkipuolelle. Rakenteeseen liittyi löytöinä yksiköstä BSY14 (KM 2010054: 2945) vuoden 1718 I taaleri sekä runsaslöytöisestä yksiköstä BSY39 pienehköjä ja matalakantaisia liitupiippujen koppia (esim. KM 2010054: 3417), jotka tukevat ajoitusta.

Lankku- ja hirsitason osa (BR14=BR21=AR56=BR57), joka on osa mahdollista lattiarakennetta ja kosteikon kuivatuspuita ja joka ajoittuu suhteellisesti 1700-luvun alkupuolelta 1600-luvulle. BR14:n päältä löytyi muuan muassa tuohikontin osa (KM 2010054: 3163) yksiköstä BSY20, josta löytyi myös muutamia piiposliiniastioiden paloja, joiden perusteella rakenne ajoittuisi 1700-luvun jälkipuolelle, vaikka alla sijaitsevan rakennekokonaisuuden suhteellinen ajoitus on muihin rakenteisiin ja löytöihin verrattuna vanhempi.

Lähes pohjimmaiset löydöt **kuivikepuut (BR24) ja irrallinen savupiippu (BR29)** ajoittuvat suhteellisesti 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun alkuun. Rakenteet

sijoittuvat BR14=BR21:n alapuolelle. Näihin liittyi muun muassa yksikkö BSY40, josta löytyi esimerkiksi yksi kaivauksen harvoista Westerwald-kivisavikeramiikan paloista (KM 2010054: 3442) ja myös piiposliiniastioiden paloja yksittäisinä sekä muita 1700-luvulle laajasti ajoittuvia löytöjä (esim. KM 2010054:3457 ja KM 2010054: 3459), vaikka myös tämän rakenteenosa kaivauksen muiden rakenteiden ja löytöjen perusteella huomattavasti vanhempi. Tämä problematiikka, joka ilmenee yhdistettäessä A-alueen ja B-alueen rakenteita kaipaisi vielä syvempää pohdintaa. Yksittäisistä harvinaisemmista löydöistä on samassa kontekstissa sininen lasihelmi (KM 2010054: 3463), josta löytyi muuan muassa runsaasti nahkaa, kontekstissaan erikoisia puuesineitä sekä pieni mahdollisen marmori- tai graniittikupin osa (KM 2010054: 3497).

Pohjimmaisista yksiköistä otettiin talteen myös muun muassa leveä- ja matalakantaisia piippujen osia sekä runsaasti nahkaesineiden paloja.

7. Loppusanat

Oulun Isokatu 11 koekaivauksissa ja kaivauksissa tutkittiin lähes täysin maankäytöltä säästynyttä kerrostalon piha-aluetta, joka oli todettu arkeologisesti mielenkiintoiseksi kohteeksi ja joka oli luokiteltu Museoviraston kaupunkiarkeologisessa inventoinnissa suojeluluokkaan I. Koekaivaus toteutettiin toukokuussa 10.5-23.5.2010 seitsemän henkilön voimin ja kulttuurikerrosten löydyttyä kaivausta jatkettiin ja laajennettiin kaivausalue A:n nimellä ajalla 24.5.-18.7.2010 kokoon 96 m^2 ja kaivauksissa työskenteli 15 arkeologia tai arkeologian opiskelijaa, ja alue tutkittiin löydöttömiin pohjakerroksiin saakka. Kaivausaluetta laajennettiin vielä 57 m^2 ja kaivauksia jatkettiin 13 henkilön voimin ajalla 2.8.-24.8.2010, siten että viimeisellä viikolla kaivaus päätettiin pienemmän ryhmän toimesta. Kaivausalue B tutkittiin löydöttömiin pohjakerroksiin saakka. Kaivauksissa tutkittiin harvinaisen paksuja kulttuurikerroksia, joiden paksuus oli noin 2-2,4 m, ja kerrosten paksuus myös vaihteli A- ja B-alueen välillä huomattavasti.

Kaivauksissa tutkittiin aluetta, joka kuuluu Oulun vanhimpaan 1600-luvun kaupunkialueeseen, joka oli katu- ja korttelialuetta jo 1600-luvun alkupuolella ja myös tämän jälkeen. Kortteli sijaitsi kaupungin tulliaidan sisäpuolella, aivan tulliportin vieressä ja kirkon läheisyydessä ja oli siten kaupungin keskeisintä aluetta ja vilkkaan kulkuväylän varrella. (Kuva 48.)

Karttojen perusteella alue oli siis asuinkorttelia ja osin katuja, ja tietoja tukevat myös seppien asuinalueesta kertovat tiedot 1600-luvulta ja käsityöläis- ja kauppias- ja asuinkorttelitiedot 1700- ja 1800-luvuilta. Korttelin lähellä oli suuria kosteikkoalueita, joita myös kuivattiin ja joiden muutos näkyy myös historiallisilla kartoilla.

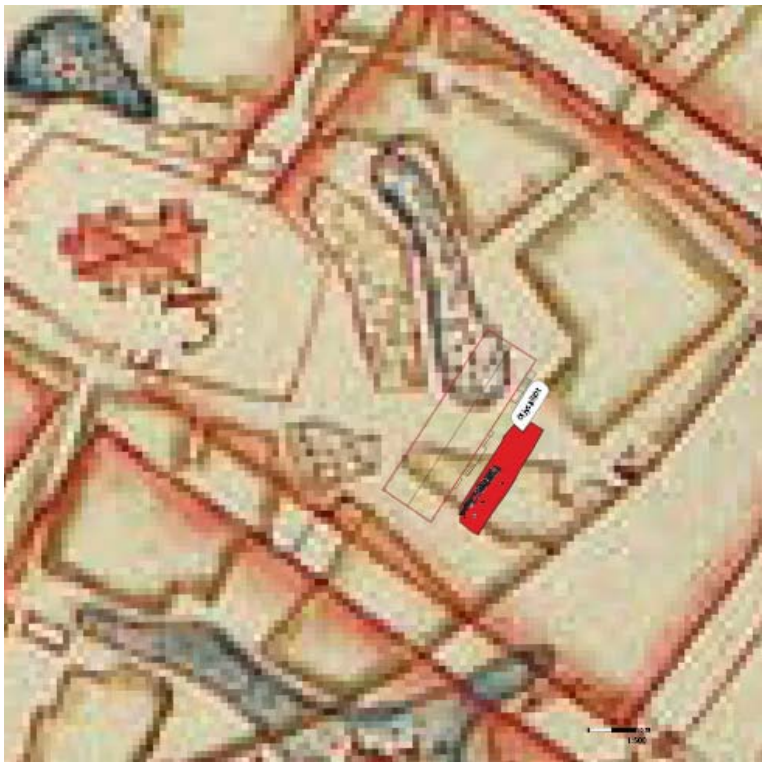
Kaivauksissa löytyi harvinaisen paljon rakennekokonaisuuksia, jotka olivat myös ehjiä, ja joita voitiin varsinkin kaivausalueella A tutkia laajalla alueella. On harvinaista, että eri-ikäiset rakennekokonaisuudet ovat säilyneet noin paksusti ja ehjinä kokonaisuuksina. Kerrostalon rakentaminen ja öljysäiliöiden rakentaminen oli tuhonnut osin tonttia.

Säilyneet muinaisjäännökset ovat erittäin mielenkiintoisia ja niitä on raportin yhteydessä vertailtu vain vähän ajan muiden kaupunkien tietoihin, kuten Tornion tuoreisiin tutkimuksiin kaupungistumisesta, josta on löytynyt myös pajatoimintaa (Ylimaunu 2007), eikä raportissa ole viitattu rakennusteknisiin yhteneväisyyksiin tai poikkeuksiin ajan käytön takia tai tehty vertailevaa analyysia, jota yleensä raporteissa on hieman syvemmin kuin tässä raportissa. Lisäksi jotkin rakennetulkinnat tarvitsevat syvällisempää vertailua kuten kivijalan osa pohjakerrostumissa, johon liittyi kellertävä alue sekä kivijalan alta löytynyt paalu.

Tontilla on kauppiaista ja käsityöläisyydestä kertova historia, ja löydöt tukevat historiallisia tietoja. Puu- ja metalliesineissä voi olla myös tunnistamattomia ja metalliesineissä konservoimattomia ja tunnistamattomia löytöjä, joiden perusteella tulkintoja voi tehdä laaja-alaisemmin. Mielenkiintoinen on myös B-alueelta löytynyt kuonakerros, siihen liittyvät rakennelmat ja löydöt, joiden tulkinta on hyvin alustavaa.

Kaivauksissa tutkittiin yhteensä ainakin 12-13 rakennuksen perustusta kokonaan tai osittain[7], jossa oli myös joukossa myös kuivikepuuta sekä useita yksittäisiä kivirakenneosia, joita ei pystytty tulkitsemaan selkeästi omaksi rakennuksekseen tai rakennuksen osaksi. Lisäksi tutkittiin muun muassa maakellariksi tulkittu rakenneosa sekä siihen liittyviä rakenteita, mahdollista pihakiveyttä, useita puisia pihakatteita, purkujätepuuta, kuivikepuuta, mahdollinen vesisammio, paaluja sekä useita palokerroksien osia, joita on alustavasti yhdistetty myös kaupunkipaloihin sekä paksuja kosteikon kuivike- ja täyttökerroksia.

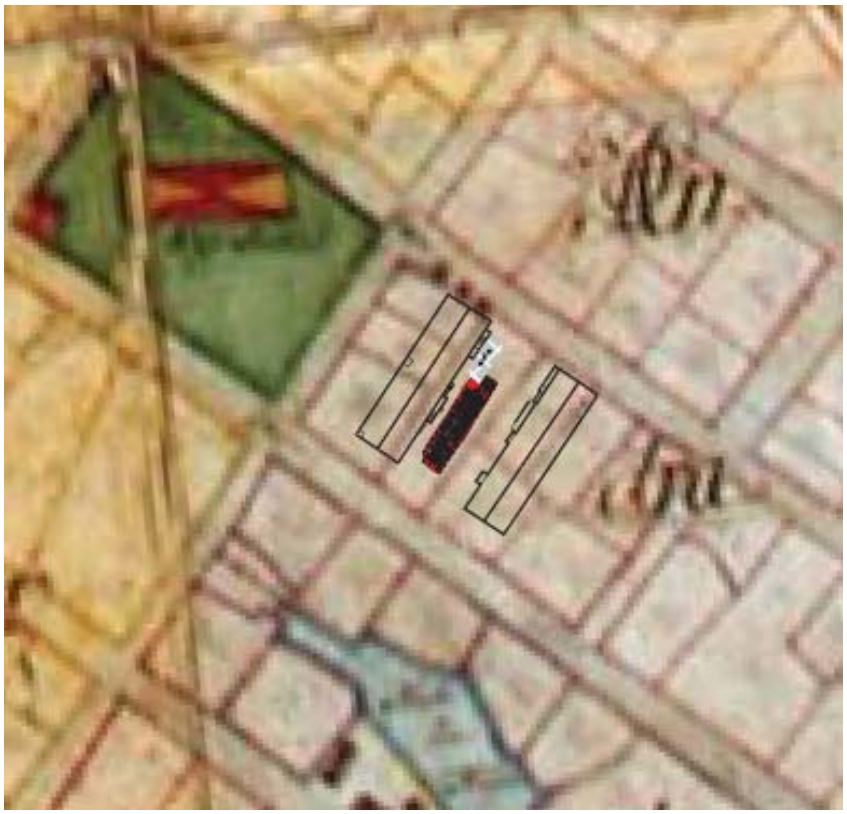
Paaluista mainittakoon, että löydetyt paalut tulkittiin rakennuksia tukeviksi yksittäisiksi paaluiksi. Korttelin halki on myös kulkenut kaupungin tulliaita, mutta kuvaukset tulliaidasta ovat historiallisissa tiedoissa sellaisia, että on mahdollista olettaa, että tulliaidasta ei ole säilynyt jäänteitä. Tulliaita näkyy vanhimmissa 1600-luvun alkupuolta kuvaavissa kartoissa naapuritontilla, ja myös jälkitöissä tehdyn asemoinnin perusteella tulliaita ei osu kaivausalueelle (kuva 49). Dendrokronologisten ajoitusten perusteella paalut ovat nuorempia, kaadettu 1600-luvun puolessa välissä tai sen jälkeen. Kaikista paaluista ei saatu ajoitusnäytettä. Mahdollista on, että paaluissa on tonttirajoja kuvaavia paaluja, mutta tätä ei niiden yksittäisyyden perusteella voi todeta.



Kuva 48. Kaivausalueiden A ja B sijainti asemoituna suuntaa antavasti kartan osalle vuodelta 1651. Kuvassa näkyvät myös kerrostalon ääriviivat ja öljysäiliöiden sijainti. Asemointi: MV/RHO.

[7] Selvyyden vuoksi seuraavassa on esitetty rakennukset ja rakennusten osat: **[1]** AR1, AR4, AR5, AR2, AR3, AR8, AR14, AR18 (voi olla osin myös muuta rakennetta), AR34, AR6, AR7, kiviä AR10 ja AR12, **[2]** AR15=AR21, **[3]** AR42=BR1, BR2, BR3, BR4, **[4]** AR19, **[5]** AR9, AR25, AR11=AR22, AR37, AR38, AR39 ja AR40 ja mahdollisesti AR71, **[6]** AR35=AR36=AR41, **[7]** AR26 ja AR47**,** **[8]** AR32 ja AR33, **[9]** AR44, **[10]** AR53, AR58, AR61 ja AR65, **[11]** BR17 ja BR18, **[12]** BR15, BR25, BR30, BR16=BR26, BR19, BR22, BR27, BR28 ja BR19, ja mahdollisesti ainakin osin kokonaisuus, **[13]** AR29, AR30 ja osin BR5? ja näiden alapuoliset BR14=BR21=AR56=BR57.

Karttakuva: Oulun kaupunki, Historialliset kartat. Alkuperäinen kartta Riksarkivet, kartan jäljennös Oulun kaupunginarkisto.



Kuva 49. Kaivausalue ja rakenteita asemoituna vuoden 1763 kartan osalle. Asemointi: MV/RHO. Kartta: G.D. Andersinin tekemä jäljennös vuonna 1814, Mårten Hackzellin kartasta vuodelta 1763. Kuva: Oulun kaupunki, Historialliset kartat. Alkuperäinen kartta: Oulun kaupunginarkisto.

Kohteessa oli harvinaisen paksut kulttuurikerrokset, mittaustavasta riippuen noin 2-2,4 m, rikas orgaaninen löytöaineisto, jolle säilyttävät olosuhteet ovat luoneet läheisyydessä sijainneet kosteikot ja lammet, ja ehyet rakennekokonaisuudet. Erityisesti 1600- ja 1700-lukujen rakenteet ja niiden lähekkäinen sijainti suhteessa toisiinsa kertovat tiiviistä rakentamisesta, sekundääristen hirsien käytöstä vanhan hyväkuntoisen ja taidokkaan rakentamisen hyödyntäminen uusissa rakennuksissa. Lisäksi dokumentoitiin yksityiskohtia kivi- ja puurakentamistekniikoista esimerkiksi maakellarissa, rakennuksissa sekä kierrätetyissä hirsissä, jotka ovat 1600- ja 1700-luvuilla paikalleen rakennetuista rakenteista tai kierrätetyistä hirsistä. Alustavat asemoinnit kertovat myös kaivausalueen sijoittumisesta historiallisille kartoille, ja näiden perusteella voidaan myös arvioida asuinkortteleiden, joihin kuuluu esimerkiksi Gustaf Toppeliuksen omistama tontti, jatkuvan nykyisten katualueiden alle. (Kuvat 48 ja 49.)

1820-30-luvun rakennejäänteet kertovat ennen kaikkea kauppiassukujen omistuksesta, mutta 1700-luvun rakennejäänteet kertovat piha- ja talousrakennuksista ja löytöaineisto viittaa myös käsityöläis- ja kauppiaan ammatteihin. Mahdollinen pajatoiminta, upokkaat, yli 200 kg kuonaa ja palaneet kivet liittyvät myös näihin tai ajoittuvat 1600-luvulle. 1600-luvun ja 1700-luvun alun rakennejäänteet kertovat myös eläinten pidosta, piha- tai talousrakennuksista, mahdollisesta lämmitetystä asuinrakennuksesta, ja paalut todennäköisesti rakennusten tukemisesta sekä kuivikepuut ja katteet kosteikkomaan

täyttämisestä ja piha-alueiden kulkukelpoisiksi saattamisesta. 1600-luvun katualueista ei tullut esiin selviä merkkejä. (Kuva 48.)

Rakennejäänteet ja löydöt kertovat ajallisesti harvinaisen ehyen kertomuksen tontin menneisyydestä, joka alkaa Oulun varhaisesta kaupunkikuvasta 1650-luvulta ja muuttui käsityöläisten, räätäleiden, sorvareiden ja kauppiaiden kaupunginosaksi todennäköisesti 1700-luvun alussa ja jatkui sellaisena 1800-luvulle saakka. Myös dendrokronologiset ajoitukset vahvistavat vanhimmat ajoitukset.

Oulussa 20.3.2011,

_____

Teija Oikarinen

Tutkija MV/RHO

Lähteet

Englund 2002 — Englund, Lars-Erik. *Blästbruk.* Uppsala 2002.

Fält 1987 — Fält, Olavi K. Valkean kaupungin idylliä – Oulu 1917-1945. *Valkean kaupungin vaiheet*. Jyväskylä 1987.

Fredrikson 1984 — Fredrikson, Eero. Hårdh. Suomen sukututkimusseuran aikakauskirja. *Genos 55(1984), s. 105-120.* Sähköinen versio saatavilla: http://www.genealogia.fi/genos/55_105.htm Vierailtu 8.11.2010.

Halila 1953 — Halila, Aimo. *Oulun kaupungin historia II*. 1721-1809. Oulu 1953.

Hautala 1975 — Hautala, Kustaa. *Oulun kaupungin historia III*. 1809-1856. Oulu 1975.

Hautala 1976 — Hautala, Kustaa. *Oulun kaupungin historia IV*. 1856-1918. Oulu 1976.

Heikkinen 1994 — Heikkinen, Markku. Tutkimukset. *Narinkka*. Helsinki 1550-1640. Jyväskylä 1994, s. 113-181.

Hissa 2011 — Hissa, Johannes 2011. *Cajanus-suku.* Taulu 14. http://www.student.oulu.fi/~jhissa/Cajanus.htm Vierailtu 15.3.2011.

Kolehmainen 1983 — Kolehmainen, Alfred. *Suomalainen aitta*. Keuruu 1983.

Kostet 1995 — Kostet, Juhani 1995. *Cartographia urbium finnicarum*. Suomen kaupunkien kaupunkikartografia 1600- ja 1700-luvuilla. Monumenta Cartographica Septentrionalia. Rovaniemi 1995.

Kovalainen 2010 — Kovalainen Pasi. Pohjois-Pohjanmaan vt. museojohtaja. Sähköpostiviesti 25.5.2010.

Niskala & Okkonen 2002 — Niskala, Kaarina & Okkonen Ilpo. *Oulun graadi*. 350 vuotta asemakaavoitusta. Oulu 2002.

Nurminen Tapio 2005-2010. — Nurminen, Tapio. *Ylioppilasmatrikkeli 1640-1852*. Helsingin yliopisto. http://www.helsinki.fi/ylioppilasmatrikkeli/henkilo.php?id=U952. Vierailtu 8.11.2010.

Oikarinen 2009 — Oikarinen, Teija. *Pietarsaari, 2/2/7-10, Lassfolkin kortteli (PSL-08)*. Kaupunkiarkeologinen pelastuskaivaus 19.5.-8.8.2008. MV/RHO.

Oulun kaupunki 2010 Oulun kaupunki, Tekninen Keskus. *Historialliset kartat.* http://www.ouka.fi/tekninen/kartat/oulun_historialliset_kartat.html Vierailtu 4.11.2010.

Palola 2000 Palola Ari-Pekka, *Kirkko keskellä kaupunkia. Oulun kirkkohistoria I vuoteen 1870.* Hämeenlinna 2000.

Virkkunen 1953 Virkkunen, A. H. *Oulun kaupungin historia I.* (Toinen painos) Oulu 1953.

Vuorela 1949 Vuorela, Toivo. *Etelä-Pohjanmaan kansanrakennukset.* Vaasa 1949.

Väänänen 2008 Väänänen Pentti, *Pohjatutkimuslausunto*. As. Oy Isokatu 11. Insinööritoimisto Pentti Väänänen.

Ylimaunu 2007 Ylimaunu, Timo. *Aittakylästä kaupungiksi – arkeologinen tutkimus Tornion kaupungistumisesta 18. vuosisadan loppuun mennessä.* Tornio 2007.

Isokatu 11, OIK -10. T. Oikarinen 2010. Mustavalkokuvat.

Päänro	Alanro	Negatiivinro	Kunta	Kohde	Aihe	Kommentti	Suunta	Kuvaaja	Pvm	Klo	Vuosi	Tyyppi
217938	1076	0	Oulu	Isokatu 11	Aloitustaso, eteläpää	yleiskuva	120	TO	10.5.	14.00	2010	mustavalko
217938	1077	1	Oulu	Isokatu 11	Aloitustaso, pohjoispää	yleiskuva	120	TO	10.5.	14.00	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	2	Oulu	Isokatu 11	Taso 2, AR1 ja AR2, x=112-116		120	TO	11.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1078	3	Oulu	Isokatu 11	Taso 2, AR1 ja AR2, x=112-116		120	TO	11.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1079	4	Oulu	Isokatu 11	Taso 2, eteläpää, 108-112/205-208		120	TO	11.5.	15.40	2010	mustavalko
217938	1080	5	Oulu	Isokatu 11	AR5, 112/205-208		120	TO	11.5.	15.43	2010	mustavalko
217938	1081	6	Oulu	Isokatu 11	AR6, 108/205-208		120	TO	11.5.	15.43	2010	mustavalko
217938	1082	7	Oulu	Isokatu 11	AR1 ja AR5, x=111-116		120	TO	14.5.	13.35	2010	mustavalko
217938	1083	8	Oulu	Isokatu 11	Tiiliyksikkö ASY45, 1mx1m alue, 108/205-206	lähikuva	ylhäältä	TO	17.5.	11.15	2010	mustavalko
217938	1084	9	Oulu	Isokatu 11	A-alue, eteläpää, AR5, AR7		120	TO	17.5.	15.11	2010	mustavalko
217938	1085	10	Oulu	Isokatu 11	A-alue, eteläpää, AR5 ja AR7, 111-114/205-208		120	TO	17.5.	15.15	2010	mustavalko
217938	1086	11	Oulu	Isokatu 11	A-alue, AR9:n hirret, 108/205		100	TO	18.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1087	12	Oulu	Isokatu 11	A-alue, AR9:n hirret, 108/205	lähikuva	310	TO	18.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1088	13	Oulu	Isokatu 11	A-alue, pohjoispuoli, AR1, AR5 ja AR8		20	SH	18.5.	10.51	2010	mustavalko
217938	1089	14	Oulu	Isokatu 11	A-alue, pohjoispuoli, AR1, AR5 ja AR8		120	SH	18.5.	10.53	2010	mustavalko
217938	1090	15	Oulu	Isokatu 11	ARP2, 110/205		120	TO	19.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1091	16	Oulu	Isokatu 11	AR13 ja AR12, 110-112/205		120	TT	20.5.	10.54	2010	mustavalko
217938	1092	17	Oulu	Isokatu 11	AR5, AR7, AR10, AR11, AR12 ja AR13, 110/205-207		120	TO	20.5.	12.29	2010	mustavalko
217938	1093	18	Oulu	Isokatu 11	AR1, ASY30		140	TO	21.5.	9.25	2010	mustavalko
217938	1094	19	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR8 ja AR5, 111-113/205-208		120	TO	21.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1095	20	Oulu	Isokatu 11	AR1, ASY30		120	TO	21.5.	9.30	2010	mustavalko
217938	1096	21	Oulu	Isokatu 11	AR10:n alin taso, AR13 hirret, ASY61		120	TO	24.5.	9.40	2010	mustavalko
217938	1097	22	Oulu	Isokatu 11	AR8:n puut ja AR5:n kivijalka, 112/205-207		210	TO	24.5.	14.05	2010	mustavalko
217938	1098	23	Oulu	Isokatu 11	AR8:n puut ja AR5:n kivijalka, 112/205-207		120	TO	24.5.	14.05	2010	mustavalko
217938	1099	24	Oulu	Isokatu 11	AR4, AR8 ja AR14:sta palaneet laudat		120	TO	24.5.	14.15	2010	mustavalko
217938	1100	25	Oulu	Isokatu 11	AR15=AR21, A-alue, pohjoispää		160	TT	26.5.	13.20	2010	mustavalko
217938	1101	26	Oulu	Isokatu 11	ARP4: A-alue, eteläpää, yleiskuva	yleiskuva	160	TT	26.5.	13.20	2010	mustavalko
217938	1102	27	Oulu	Isokatu 11	A-alue, pohjoispää, yleiskuva	yleiskuva	160	TT	26.5.	13.20	2010	mustavalko
217938	1103	28	Oulu	Isokatu 11	A-alue, eteläpuoli, AR5, AR11=AR22, AR12 ja AR13	yleiskuva	200	SH	27.5.	13.38	2010	mustavalko
217938	1104	29	Oulu	Isokatu 11	A-alue, eteläpuoli, AR5, AR11=AR22, AR12 ja AR13	yleiskuva	120	SH	27.5.	13.40	2010	mustavalko
217938	1105	30	Oulu	Isokatu 11	Kaivausalueen eteläpääty, AR16, 104-108/202-207	yleiskuva	120	SH	28.5.	8.53	2010	mustavalko
217938	1106	31	Oulu	Isokatu 11	AR17, 110-112/203		20	SH	31.5.	10.20	2010	mustavalko
217938	1107	32	Oulu	Isokatu 11	AR17, 110-112/203		210	SH	31.5.	10.20	2010	mustavalko
217938	1108	33	Oulu	Isokatu 11	Alue A3, AR5, AR13, 112-116/202-205		120	TT	31.5.	14.30	2010	mustavalko
217938	1109	34	Oulu	Isokatu 11	AR17, 110-112/203		300	TT	31.5.	14.48	2010	mustavalko

217938	1110	35	Oulu	Isokatu 11	AR17, 112/203, pohjoispääty		220	TT	31.5.	14.50	2010	mustavalko
217938	1111	36	Oulu	Isokatu 11	AR17, 110/203, eteläpääty		220	TT	31.5.	15.51	2010	mustavalko
217938	1112	1	Oulu	Isokatu 11	Alue A1 ja A3, AR1, AR4, AR5, AR17 ja AR9, 112-116/202-208		120	TT	2.6.	10.00	2010	mustavalko
217938	1113	2	Oulu	Isokatu 11	Alue A3 ja A4, pohjoispääty, AR5, AR7 ja AR20, 112-116/202-207		120	SH	3.6.	12.00	2010	mustavalko
217938	1114	3	Oulu	Isokatu 11	Alue A3:n eteläpääty, AR5, 108-112/202-207		120	SH	3.6.	12.00	2010	mustavalko
217938	1115	4	Oulu	Isokatu 11	Alue A2, ASY46 ja ASY104, AR9, X=102-110	yleiskuva	120	SH	3.6.	12.10	2010	mustavalko
217938	1116	5	Oulu	Isokatu 11	A-alue, ASY46 ja ASY104, AR5, AR9 ja AR17, x=110-116	yleiskuva	30	SH	3.6.	12.10	2010	mustavalko
217938	1117	6	Oulu	Isokatu 11	Alue A2, ASY104:n poiston jälkeen, AR9, AR25 ja AR26, 104-110/202-208	yleiskuva	120	MS	4.6.	15.15	2010	mustavalko
217938	1118	7	Oulu	Isokatu 11	Alue A2, ASY104:n poiston jälkeen, ASY46, AR25 ja AR26, 104-110/203-207		20	MS	4.6.	15.20	2010	mustavalko
217938	1119	8	Oulu	Isokatu 11	AR17 ja AR23, 110-113/203-205		120	TT	7.6.	15.12	2010	mustavalko
217938	1120	9	Oulu	Isokatu 11	AR17 ja AR23, 110-113/203-205		300	TT	7.6.	15.15	2010	mustavalko
217938	1121	10	Oulu	Isokatu 11	AR17 sisäpuoli ja AR23		20	TT	7.6.	15.15	2010	mustavalko
217938	1122	11	Oulu	Isokatu 11	Alue A3, AR5 ja AR23, 110-116/202-206		120	TT	9.6.	9.00	2010	mustavalko
217938	1123	12	Oulu	Isokatu 11	Alue A1 ja A3, ASY119, AR4, AR5, AR8 ja AR15=AR21, 116-118/202-207		120	TT	9.6.	9.00	2010	mustavalko
217938	1124	13	Oulu	Isokatu 11	ASY25, ASY119, AR5 ja AR15=AR21, 114-120/202-208		140	SH	10.6.	10.50	2010	mustavalko
217938	1125	14	Oulu	Isokatu 11	A-alue, pohjoispuoli, ASY25, ASY119, AR5 ja AR15=AR21, 111-120/202-207		120	SH	10.6.	11.33	2010	mustavalko
217938	1126	15	Oulu	Isokatu 11	A-alue, eteläpuoli, ASY123, AR9, AR11=AR22, AR25 ja AR26 104-112/202-207		120	SH	10.6.	12.30	2010	mustavalko
217938	1127	16	Oulu	Isokatu 11	ASY123, AR9, AR11=AR22, AR25 ja AR26, 104-112/203-207		20	SH	10.6.	12.30	2010	mustavalko
217938	1128	17	Oulu	Isokatu 11	ASY123, AR9, AR11=AR22, AR23, AR25 ja AR26, 104-118/203-207		30	SH	10.6.	12.37	2010	mustavalko
217938	1129	18	Oulu	Isokatu 11	A-alue, yleiskuva koko alueesta, ASY123, AR9, AR11=AR22, AR19, AR15=AR21, AR23, AR25 ja AR26	yleiskuva	160	SH	10.6.	12.37	2010	mustavalko
217938	1130	19	Oulu	Isokatu 11	A-alue, yleiskuva alueesta, AR9, AR11=AR22, AR23, AR25, AR26 ja eteläprofiili, 104-115/202-203	yleiskuva	180	SH	10.6.	13.00	2010	mustavalko
217938	1131	20	Oulu	Isokatu 11	ASY140, AR9, AR13 alimmat puut ja AR23, 110-112/203-205		210	TT	11.6.	13.23	2010	mustavalko
217938	1132	21	Oulu	Isokatu 11	ASY140, AR9, AR13 alimmat puut ja AR23, 110-112/203-205		20	TT	11.6.	13.23	2010	mustavalko
217938	1133	22	Oulu	Isokatu 11	AR4, AR5, AR18, AR20 ja AR23, 112-116/202-207		160	TT	14.6.	9.38	2010	mustavalko

217938	1134	23	Oulu	Isokatu 11	AR15=AR21 ja AR29, 116-118/205-207		180	SH	14.6.	15.12	2010	mustavalko
217938	1135	24	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, sisäpuoli, 110-112/203-205		360	TO	14.6.	15.30	2010	mustavalko
217938	1136	25	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, sisäpuoli, 110-112/203-205		30	TO	14.6.	15.30	2010	mustavalko
217938	1137	26	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, sisäpuoli, 110-112/203-205		30	TO	14.6.	15.30	2010	mustavalko
217938	1138	27	Oulu	Isokatu 11	AR15=AR21 kivet, alta näkyy AR30 ennen kaivinkoneen kivien poistoa, 116-118/205-207		120	TO	15.6.	11.30	2010	mustavalko
217938	1139	28	Oulu	Isokatu 11	AR15=AR21 kivet, alta näkyy AR30 ennen kaivinkoneen kivien poistoa, 116-118/205-207		210	TO	15.6.	11.30	2010	mustavalko
217938	1140	29	Oulu	Isokatu 11	AR20, 112-114/202		240	SH	15.6.	14.05	2010	mustavalko
217938	1141	30	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, sisäpuolen kivet		210	SH	15.6.	14.05	2010	mustavalko
217938	1142	31	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR25, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40, 104-112/202-207		120	TT	15.6.	14.35	2010	mustavalko
217938	1143	32	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR31, 110-112/202-203		180	SH	15.6.	16.00	2010	mustavalko
217938	1144	33	Oulu	Isokatu 11	Puurakenteet AR29 ja AR30		140	TO	16.6.	14.00	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	34	Oulu	Isokatu 11	Puurakenteet AR29 ja AR30		180	TO	16.6.	14.00	2010	mustavalko
217938	1145	35	Oulu	Isokatu 11	AR11=AR22, AR26, AR35=AR36=AR41, AR37=AR38, AR39, AR40, 104-112/202-207		120	TT	22.6.	14.00	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	36	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR20, AR44, AR45 ja AR46, 117-120/202-208		120	TT	22.6.	15.30	2010	mustavalko
217938	1146	1	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR44, AR18, AR45 ja AR46, 120-117/202-208		230	SH	22.6.	13.30	2010	mustavalko
217938	1147	2	Oulu	Isokatu 11	AR29 ja AR30		120	SS	22.6.	15.40	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	3	Oulu	Isokatu 11	AR46, 115-119/120		280	puuttuu	23.6.	12.30	2010	mustavalko
217938	1148	4	Oulu	Isokatu 11	AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47, 105-111/202-208		120	SH	23.6.	14.00	2010	mustavalko
217938	1149	5	Oulu	Isokatu 11	AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47, 106-111/202-206		50	SH	23.6.	14.05	2010	mustavalko
217938	1150	6	Oulu	Isokatu 11	AR35=AR36=AR41, AR39, AR40 ja AR47, 105-111/204-208		50	SH	23.6.	14.05	2010	mustavalko
217938	1151	7	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR18, AR19, AR45, AR33, AR46, AR35=AR36=AR41, AR11=AR22 ja AR26, 110-120/202-208		180	TT	24.6.	15.40	2010	mustavalko
217938	1152	8	Oulu	Isokatu 11	Kaivausalueen eteläpääty, AR35=AR36=AR41, AR49/51, AR26 ja AR11=AR22, 104-110/202-205		120	TT	1.7.	11.54	2010	mustavalko
217938	1153	9	Oulu	Isokatu 11	Kaivausalueen eteläpääty, AR35=AR36=AR41, AR49/51, AR26 ja AR11=AR22, 104-110/202-206		30	TT	1.7.	12.05	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	10	Oulu	Isokatu 11	Kaivausalueen eteläpääty, AR35=AR36=AR41, AR49/51, AR26 ja AR11=AR22, 104-110/202-207		30	TT	1.7.	12.05	2010	mustavalko
217938	1154	11	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR53 ja AR45, 111-118/202-8		120	SH	2.7.	15.36	2010	mustavalko

217938	1155	12	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivausalue, AR44, AR53, AR45, AR35=AR36=AR41, AR51, AR49, 104-120/202-208		30	SH	2.7.	15.36	2010	mustavalko
217938	1156	13	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR35=AR36=AR41 ja AR45, ASY170 ja ASY123, 110-118/202-208		210	SH	2.7.	15.36	2010	mustavalko
217938	1157	14	Oulu	Isokatu 11	AR52, AR51 ja AR35=AR36=AR41, länsipuoli, "välitaso", ei karttaa, 105-110/202-205		30	SS	5.7.	15.30	2010	mustavalko
217938	1158	15	Oulu	Isokatu 11	AR56 ja AR57=BR21, ASY167, 118/203-208		120	ER	6.7.	13.15	2010	mustavalko
217938	1159	16	Oulu	Isokatu 11	AR51, AR53 ja AR55, eteläpää, 104-112/202-208		120	TT	7.7.	14.57	2010	mustavalko
217938	1160	17	Oulu	Isokatu 11	AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55, eteläpää, 104-112/202-208		30	TT	7.7.	15.00	2010	mustavalko
217938	1161	18	Oulu	Isokatu 11	AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55, eteläpää, 104-108/202-208		330	TT	7.7.	15.00	2010	mustavalko
217938	1162	19	Oulu	Isokatu 11	AR11=AR22, AR51, AR53 ja AR55, eteläpää, 108-112/202-208		330	TT	7.7.	15.00	2010	mustavalko
217938	1163	20	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja AR61, 110-116/202-203		210	TT	9.7.	15.00	2010	mustavalko
217938	1164	21	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja AR61, 110-116/202-204		30	TT	9.7.	15.00	2010	mustavalko
217938	1165	22	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR53 ja AR61, 108-114/202-208		120	TT	9.7.	13.10	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	23	Oulu	Isokatu 11	AR60, 110-113/205-208		120	TT	9.7.	13.10	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	24	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin eteläosa, AR60 alhaalla, 110/208		120	TO	13.7.	15.35	2010	mustavalko
217938	1166	25	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin eteläosa, AR60 alhaalla, 110/208		120	TO	13.7.	15.35	2010	mustavalko
217938	1167	26	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin eteläosa, AR60 alhaalla, 108/208		120	TO	13.7.	15.35	2010	mustavalko
217938	1168	27	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin eteläosa, AR60 alhaalla, 106/208		120	TO	13.7.	15.35	2010	mustavalko
217938	1169	28	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin eteläosa, AR60 alhaalla, 104/208		120	TO	13.7.	15.35	2010	mustavalko
217938	1170	29	Oulu	Isokatu 11	Pohjoisprofiili, AR42=BR1 ja AR50, 120/203-208		30	TT	14.7.	10.18	2010	mustavalko
217938	1171	30	Oulu	Isokatu 11	Pohjoisprofiili, AR42=BR1 ja AR50, 120/206-208		30	TT	14.7.	10.18	2010	mustavalko
217938	1172	31	Oulu	Isokatu 11	Pohjoisprofiili, AR42=BR1 ja AR50, 120/203-205		30	TT	14.7.	10.18	2010	mustavalko
217938	1173	32	Oulu	Isokatu 11	AR62, AR67 ja AR60, ASY174, ASY181, ASY183 ja ASY179, 105-112/202-208		120	MS	14.7.	11.05	2010	mustavalko
217938	1174	33	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR64 ja AR62, 104-113/202-208		120	SH	15.7.	13.15	2010	mustavalko
217938	1175	34	Oulu	Isokatu 11	AR60 ja AR67, 111-118/202-208		120	SH	15.7.	13.15	2010	mustavalko
217938	1176	35	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR64, AR66 ja AR67, 105-118/205-208		30	SH	15.7.	13.15	2010	mustavalko
217938	1177	36	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja AR61, ASY195, 114-118/202-205		210	TT	16.7.	12.20	2010	mustavalko
217938	1178	1	Oulu	Isokatu 11	Eteläpäädyn kivikko, 104-108/202-208		80	TK	16.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1179	2	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 110-113/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1180	3	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, ASY34:stä alaspäin, 110-113/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	4	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 107-110/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1181	5	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, ASY34:stä alaspäin, 107-110/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko

217938	1182	6	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiilin alaosa, 105-107/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1183	7	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 105-107/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1184	8	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 105-113/202		310	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1185	9	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, lounaiskulma, 104-106/202-203		260	TO	19.7.	14.30	2010	mustavalko
217938	1186	10	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 113-114/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	mustavalko
217938	1187	11	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 114-116/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	mustavalko
217938	1188	12	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 113-116/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	mustavalko
217938	1189	13	Oulu	Isokatu 11	Eteläprofiili, 104-105/205-208		120	TO	20.7.	15.25	2010	mustavalko
217938	1190	14	Oulu	Isokatu 11	Eteläprofiili, 104-105/202-205		120	TO	20.7.	15.25	2010	mustavalko
217938	1191	15	Oulu	Isokatu 11	Koko eteläprofiili, 104/202-205		120	TO	20.7.	15.25	2010	mustavalko
217938	1192	16	Oulu	Isokatu 11	AR56, 117-120/202-208		120	TO	21.7.	11.30	2010	mustavalko
217938	1193	17	Oulu	Isokatu 11	AR56, 118-120/205-208		190	TO	21.7.	11.30	2010	mustavalko
217938	1194	18	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, 111-112/203-205		190	TO	22.7.	9.00	2010	mustavalko
217938	1195	19	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili, 113-116/203		310	TO	22.7.	11.50	2010	mustavalko
217938	1196	20	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili, 116-118/203		310	TO	22.7.	11.50	2010	mustavalko
217938	1197	21	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili, 113-118/203		310	TO	22.7.	11.50	2010	mustavalko
217938	1198	22	Oulu	Isokatu 11	ARP7=ARP9 AR69 ja AR70, 118-120/203-208		120	TO	22.7.	15.07	2010	mustavalko
217938	1199	23	Oulu	Isokatu 11	AR70, ei kartalla		210	SS	23.7.	12.40	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	24	Oulu	Isokatu 11	AR70, ei kartalla		210	SS	23.7.	12.40	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	25	Oulu	Isokatu 11	AR70, ei kartalla		210	SS	23.7.	12.40	2010	mustavalko
217938	1200	26	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, eteläpääty		120	TO	23.7.	15.30	2010	mustavalko
217938	1201	27	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, pohjoispääty		120	TO	23.7.	15.30	2010	mustavalko
217938	1202	28	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, pohjoispääty		30	TO	23.7.	15.30	2010	mustavalko
217938	1203	29	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, eteläpääty		120	TO	23.7.	15.30	2010	mustavalko
217938	1204	30	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, kaivausalueen pohja, koko kaivausalue		120	TO	23.7.	15.30	2010	mustavalko
B-alue												
217938	1205	31	Oulu	Isokatu 11	BR1=AR42 ja BR2, 120-123/205-208		210	MS	2.8.	9.05	2010	mustavalko
217938	1206	32	Oulu	Isokatu 11	BR1=AR42 ja BR2, 120-123/205-208		120	MS	2.8.	9.05	2010	mustavalko
217938	1207	33	Oulu	Isokatu 11	BR3, 126/203-206		120	TO	2.8.	11.10	2010	mustavalko
217938	1208	34	Oulu	Isokatu 11	BR4, 122-123/203		180	TO	2.8.	11.10	2010	mustavalko
217938	1209	35	Oulu	Isokatu 11	Konekaivun jälkeen, 120-125/202-208		120	SH	2.8.	15.46	2010	mustavalko
217938	1210	36	Oulu	Isokatu 11	Konekaivun jälkeen, 124-130/202-208		120	SH	2.8.	15.49	2010	mustavalko
217938	1211	37	Oulu	Isokatu 11	120/202-208		120	SH	4.8.	10.00	2010	mustavalko
217938	1212	1	Oulu	Isokatu 11	120-126/202-205		120	puuttuu	4.8.	10.00	2010	mustavalko
217938	1213	2	Oulu	Isokatu 11	Pohjoispää, BR10, BR6, BR7 ja BR11, 126-131/205-208		120	TT	4.8.	15.38	2010	mustavalko
217938	1214	3	Oulu	Isokatu 11	Pohjoispää, BR6, BSY 9 palokerros, 129-131/205-208		210	TT	4.8.	15.40	2010	mustavalko

217938	1215	4	Oulu	Isokatu 11	Pohjoispää, BR10, BR6, BR11, BSY9 palokerros, 126-129/205-208		140	TT	4.8.	15.40	2010	mustavalko
217938	1216	5	Oulu	Isokatu 11	Kivet ja tiilet BR5:n tasolla, BR3, BR11 ja BR12, 120-126/202-205		210	TO	5.8.	14.05	2010	mustavalko
217938	1217	6	Oulu	Isokatu 11	Kivet ja puut, BR11, BR12, BR5 ja BR3, 120-125/202-205		210	TO	5.8.	14.05	2010	mustavalko
217938	1218	7	Oulu	Isokatu 11	BR5, ei kartalla välitaso, 120/204-206		210	TO	6.8.	12.35	2010	mustavalko
217938	1219	8	Oulu	Isokatu 11	BR5, ei kartalla välitaso, 120-122/204-208		190	TO	6.8.	12.35	2010	mustavalko
217938	1220	9	Oulu	Isokatu 11	Viemäriputki, BR17 ja 18, 120-124/202-208		120	TO	9.8.	9.30	2010	mustavalko
217938	1221	10	Oulu	Isokatu 11	Viemäriputki, BR17, BR18 ja BR24 120-124/202-208		120	TO	9.8.	9.30	2010	mustavalko
217938	1222	11	Oulu	Isokatu 11	Viemäriputki, BR17, BR18, BR24, BR21=BR14= AR56=AR57 tukikiviä, 120-128/202-208		120	TO	9.8.	9.30	2010	mustavalko
217938	1223	12	Oulu	Isokatu 11	Ainakin BR15, BR16, BR19, 120-128/202-6		210	TO	9.8.	9.30	2010	mustavalko
217938	1224	13	Oulu	Isokatu 11	Viemäriputki, BR19, BR22, BR26, BR25, BSY48, 120-128/205-208		175	TO	9.8.	9.30	2010	mustavalko
217938	1225	14	Oulu	Isokatu 11	Viemäriputki, BR7 ja BR20, BSY34, BSY35, BSY36 ja BSY17		100	SH	10.8.	9.15	2010	mustavalko
217938	1226	15	Oulu	Isokatu 11	BR21=BR14= AR56=AR57, BR15, BR24 ja BR21:n tukikiviä, 120-122/202-208		120	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1227	16	Oulu	Isokatu 11	BR19 ja BR21=BR14= AR56=AR57, 120-128/202-205		120	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1228	17	Oulu	Isokatu 11	BR19, BR21=BR14= AR56=AR57 ja BR15, 120-128/202-208		120	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1229	18	Oulu	Isokatu 11	BR15 ja BR21=BR14= AR56=AR57, 120-/202-208		210	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1230	19	Oulu	Isokatu 11	BR19, 120-122/202-208		120	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1231	20	Oulu	Isokatu 11	BR21=BR14= AR56=AR57, 120-122/205-208		120	TT	11.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1232	21	Oulu	Isokatu 11	BR20, BR23 ja BR6, BSY39, 128-131/205-208		180	TT	13.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1233	22	Oulu	Isokatu 11	BR6 ja BSY39, 128/207-208		270	TT	13.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1234	23	Oulu	Isokatu 11	BR23 paljastuu, 128-131/205-208		45	TT	13.8.	13.55	2010	mustavalko
217938	1235	24	Oulu	Isokatu 11	BR19, BR22, BR26, BR25, BSY48, 120-126/202-205		210	SH	16.8.	10.00	2010	mustavalko
217938	1236	25	Oulu	Isokatu 11	BR24 ja BR21=BR14= AR56=AR57 tukikiviä, BSY37, 120-122/205-207		120	SH	16.8.	10.00	2010	mustavalko
217938	1237	26	Oulu	Isokatu 11	BR23, 130/206	lähikuva	300	SH	16.8.	15.30	2010	mustavalko
217938	1238	27	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohjalaudat, 130/206	lähikuva	ylhäältä	SH	16.8.	15.30	2010	mustavalko
217938	1239	28	Oulu	Isokatu 11	BR27=BR28, BR19, BR25 ja BR25, 120-125/207-208		210	SS	18.8.	11.55	2010	mustavalko
217938	1240	29	Oulu	Isokatu 11	BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29, 120-126/202-208		120	SS	18.8.	11.55	2010	mustavalko
POISTETTU	POISTETTU	30	Oulu	Isokatu 11	BR27=BR28, BR19, BR25, BR25, BR26 ja BR29, 120-126/202-209		120	SS	18.8.	11.55	2010	mustavalko

217938	1241	31	Oulu	Isokatu 11	BR29 savupiippu esiin kaivettuna, 122-123/205-206		120	TT	18.8.	15.08	2010	mustavalko
217938	1242	32	Oulu	Isokatu 11	BR29 savupiippu esiin kaivettuna, Ville taustalla, 122-123/205-206		340	TT	18.8.	15.08	2010	mustavalko
217938	1243	33	Oulu	Isokatu 11	Luonnonkivikko, 122/205		10	VH	18.8.	15.35	2010	mustavalko
217938	1244	34	Oulu	Isokatu 11	BSY30, 120-124/202-204		230	SH	20.8.	11.00	2010	mustavalko
217938	1245	35	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, pohjoissivu, 126-131/208		120	TO	20.8.	13.00	2010	mustavalko
217938	1246	36	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, eteläsivu, 126-131/208		120	TO	20.8.	13.00	2010	mustavalko
217938	1247	0	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 122-128/208		120	SH	20.8.	15.30	2010	mustavalko
217938	1248	1	Oulu	Isokatu 11	Itäprofiili, 120-123/208		120	SH	20.8.	15.30	2010	mustavalko
217938	1249	2	Oulu	Isokatu 11	Pohjoisprofiili, 131/205-208		30	SH	23.8.	8.30	2010	mustavalko
217938	1250	3	Oulu	Isokatu 11	Kaivausalueet A-B pohja, 120-131/202-208		210	TO	23.8.	9.50	2010	mustavalko
217938	1251	4	Oulu	Isokatu 11	B-alue pohja, 120-126/202-208		120	TO	23.8.	9.50	2010	mustavalko
217938	1252	5	Oulu	Isokatu 11	B-alue pohja, 126-131/205-208		100	TO	23.8.	9.50	2010	mustavalko
217938	1253	6	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili yläreuna, 124-126/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	mustavalko
217938	1254	7	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili alareuna, 124-126/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	mustavalko
217938	1255	8	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili yläreuna, 123-124/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	mustavalko
217938	1256	9	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili yläreuna 122-123/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	mustavalko
217938	1257	10	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili alareuna, 124-126/202		300	TO	23.8.	11.05	2010	mustavalko
217938	1258	11	Oulu	Isokatu 11	Länsiprofiili alareuna, 122-124/202		300	TO	23.8.	11.05	2010	mustavalko

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. OIK-10. Digitaalikuvat.

Päänro	Alanro	Kunta	Kohde	Aihe	Kommentti	Suunta	Kuvaaja	Pvm	Klo	Vuosi	Tyyppi
217938	1	Oulu	Isokatu 11	Piha-alue, asfaltin poisto	yleiskuva	60	TO	3.5.	9.10	2010	digi
217938	2	Oulu	Isokatu 11	Piha-alue, asfaltin poisto	yleiskuva	210	TO	3.5.	9.18	2010	digi
217938	3	Oulu	Isokatu 11	Piha-alue, asfaltin poisto	yleiskuva	210	TO	3.5.	9.18	2010	digi
217938	4	Oulu	Isokatu 11	Piha-alue, asfaltti poistettu	yleiskuva	230	TO	3.5.	16.00	2010	digi
217938	5	Oulu	Isokatu 11	Piha-alue, asfaltti poistettu	yleiskuva	210	TO	3.5.	16.00	2010	digi
217938	6	Oulu	Isokatu 11	Öljysäiliön betonivalu		230	TT	4.5.	8.20	2010	digi
217938	7	Oulu	Isokatu 11	Öljysäiliöitä 2 kpl, itä-länsisuunta		130	TT	4.5.	9.38	2010	digi
217938	8	Oulu	Isokatu 11	Öljysäiliöitä 2 kpl, itä-länsisuunta		270	TT	4.5.	9.38	2010	digi
217938	9	Oulu	Isokatu 11	Pinta ennen kaivuuta		180	TT	7.5.	12.45	2010	digi
217938	10	Oulu	Isokatu 11	Pinta ennen kaivuuta		180	TT	7.5.	12.45	2010	digi
217938	11	Oulu	Isokatu 11	Koealue ASY1 ja pintahiekka		120	TT	7.5.	12.55	2010	digi
217938	12	Oulu	Isokatu 11	Koealue ASY1 ja pintahiekka		120	TT	7.5.	12.55	2010	digi
217938	13	Oulu	Isokatu 11	ASY3 ruskean harmaa puolikarkea hiekka, kolikko in situ	lähikuva	ylhäältä	TT	7.5.	12.55	2010	digi
217938	14	Oulu	Isokatu 11	ASY3 ruskean harmaa puolikarkea hiekka, kolikko in situ, konteksti		120	TT	7.5.	12.55	2010	digi
217938	15	Oulu	Isokatu 11	Aloitustaso eteläpää ASY5		120	TO	10.5.	14.02	2010	digi
217938	16	Oulu	Isokatu 11	Aloitustaso pohjoispää ASY3 ja ASY1		120	TO	10.5.	14.02	2010	digi
217938	17	Oulu	Isokatu 11	Aloitustaso eteläpää		200	TO	10.5.	14.02	2010	digi
217938	18	Oulu	Isokatu 11	Koko alue aloitustaso (taso 1).		120	TO	10.5.	14.02	2010	digi
217938	19	Oulu	Isokatu 11	Taso 2 kokonaan, AR1 ja AR2		120	TO	10.5.	9.34	2010	digi
217938	20	Oulu	Isokatu 11	Taso 2 kokonaan, AR1 ja AR2		120	TO	11.5.	9.34	2010	digi
217938	21	Oulu	Isokatu 11	Taso 2, likamaa ja AR1 kivet		120	TO	11.5.	9.34	2010	digi
217938	22	Oulu	Isokatu 11	Pohjoispää 114/205-207		120	TO	11.5.	9.33	2010	digi
217938	23	Oulu	Isokatu 11	koko alue		90	TO	11.5.	9.33	2010	digi
217938	24	Oulu	Isokatu 11	koko alue pohjoispää		90	TO	11.5.	9.35	2010	digi
217938	25	Oulu	Isokatu 11	taso 2 eteläpää		120	TO	11.5.	9.35	2010	digi
217938	26	Oulu	Isokatu 11	taso 2 eteläpää		120	TO	11.5.	15.41	2010	digi
217938	27	Oulu	Isokatu 11	taso 2 eteläpää		120	TO	11.5.	15.41	2010	digi
217938	28	Oulu	Isokatu 11	AR5		120	TO	11.5.	15.46	2010	digi
217938	29	Oulu	Isokatu 11	AR6 koristeltu tiili	lähikuva	ylhäältä	TO	11.5.	15.47	2010	digi
217938	30	Oulu	Isokatu 11	AR6 tiili	lähikuva	ylhäältä	TO	11.5.	15.47	2010	digi
217938	31	Oulu	Isokatu 11	vihreä maali maatuneessa laudassa, ASY30, 114/205	lähikuva	ylhäältä	TO	12.5.	13.35	2010	digi
217938	32	Oulu	Isokatu 11	varrellinen kenkä, ASY18, 108/207	lähikuva	ylhäältä	TO	12.5.	15.10	2010	digi
217938	33	Oulu	Isokatu 11	Tasoa 3 kaivetaan.	työkuva	120	TO	12.5.	15.13	2010	digi
217938	34	Oulu	Isokatu 11	taso 3 kesken, AR5 ja AR6	yleiskuva	120	TO	12.5.	15.15	2010	digi
217938	35	Oulu	Isokatu 11	taso 3 kesken, AR5 ja AR6	työkuva	160	TO	12.5.	15.16	2010	digi
217938	36	Oulu	Isokatu 11	taso 3 kesken.		160	TO	12.5.	15.17	2010	digi
217938	37	Oulu	Isokatu 11	Taso 3 kesken, Markus kaivamassa.	työkuva	160	TO	12.5.	15.17	2010	digi
217938	38	Oulu	Isokatu 11	AR5 kivijalat, taso 3.		120	TO	14.5.	14.36	2010	digi

217938	39	Oulu	Isokatu 11	AR5 kivijalat, taso 3.		120	TO	14.5.	14.37	2010	digi
217938	40	Oulu	Isokatu 11	AR5 kivijalat, taso 3.		210	TO	14.5.	14.37	2010	digi
217938	41	Oulu	Isokatu 11	AR5 kivijalat, x=114.		120	TO	14.5.	14.37	2010	digi
217938	42	Oulu	Isokatu 11	108/205, syvemmälle kaivettu 1 x 1 m:n alue		300	TO	17.5.	14.15	2010	digi
217938	43	Oulu	Isokatu 11	Koealueen eteläpuoli AR5 ja AR7		120	TO	17.5.	15.12	2010	digi
217938	44	Oulu	Isokatu 11	koealueen eteläpuoli, tiilialue.		120	TO	17.5.	15.12	2010	digi
217938	45	Oulu	Isokatu 11	koealueen eteläpuoli, AR5 ja AR7.		130	TO	17.5.	15.12	2010	digi
217938	46	Oulu	Isokatu 11	koealue, AR5 ja AR7.		120	TO	17.5.	15.16	2010	digi
217938	47	Oulu	Isokatu 11	koealue, AR5 ja AR7.		180	TO	17.5.	15.16	2010	digi
217938	48	Oulu	Isokatu 11	koealue, AR9 hirret, koekuoppa.		100	TO	18.5.	9.30	2010	digi
217938	49	Oulu	Isokatu 11	AR1 ja AR5	yleiskuva	120	SH	18.5.	10.48	2010	digi
217938	50	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR5 ja AR8		120	TO	18.5.	10.48	2010	digi
217938	51	Oulu	Isokatu 11	koealueen pohjoispää, AR1, AR5 ja AR8.		210	TO	18.5.	10.49	2010	digi
217938	52	Oulu	Isokatu 11	koealueen pohjoispää, 112-116/205, AR1, AR5 ja AR9		120	SH	18.5.	10.52	2010	digi
217938	53	Oulu	Isokatu 11	Koealue eteläpää: takana vas. Antti, Ville, ed. vas. Juuso ja Markus	työkuva	120	SH	18.5.	10.52	2010	digi
217938	54	Oulu	Isokatu 11	Koealue eteläpää: takana Ville, Sanna, Markus, ed. Antti ja Juuso	työkuva	60	TO	18.5.	15.24	2010	digi
217938	55	Oulu	Isokatu 11	Koealue: Ville, Juuso, Antti, taustalla Sanna, Markus	työkuva	120	TO	18.5.	15.24	2010	digi
217938	56	Oulu	Isokatu 11	kenkä in situ, 108/205, ASY41	lähikuva	ylhäältä	SH	18.5.	15.50	2010	digi
217938	57	Oulu	Isokatu 11	kenkä in situ, 108/205, ASY41	lähikuva	ylhäältä	SH	18.5.	15.50	2010	digi
217938	58	Oulu	Isokatu 11	ARP2, 110/205, taso 3/taso 4.		120	TO	19.5.	9.30	2010	digi
217938	59	Oulu	Isokatu 11	108/208, ASY45 päällä/ ASY42 päältä tuohikontti in situ.	lähikuva	ylhäältä	TO	19.5.	10.10	2010	digi
217938	60	Oulu	Isokatu 11	108/208, ASY45 päällä/ ASY42 päältä tuohikontti in situ.	lähikuva	ylhäältä	TO	19.5.	10.10	2010	digi
217938	61	Oulu	Isokatu 11	Tähtipiippukeskittymä, ASY54, 105/208	lähikuva	ylhäältä	TO	19.5.	13.22	2010	digi
217938	62	Oulu	Isokatu 11	Tähtipiippukeskittymä, ASY54, 105/208	lähikuva	ylhäältä	TO	19.5.	13.22	2010	digi
217938	63	Oulu	Isokatu 11	AR13, AR12, 110-112/205		120	TT	20.5.	10.57	2010	digi
217938	64	Oulu	Isokatu 11	AR13, AR12, 110-112/205		200	TT	20.5.	10.58	2010	digi
217938	65	Oulu	Isokatu 11	AR13, AR12, 110-112/205		310	TT	20.5.	10.58	2010	digi
217938	66	Oulu	Isokatu 11	AR5, AR7, AR10, AR12 ja AR13.		90	TO	20.5.	12.30	2010	digi
217938	67	Oulu	Isokatu 11	AR12 kivirakenne.		120	TO	20.5.	12.30	2010	digi
217938	68	Oulu	Isokatu 11	ASY61 tuohikerros.		120	TO	20.5.	15.20	2010	digi
217938	69	Oulu	Isokatu 11	ASY61 tuohikerros.		120	TO	20.5.	15.20	2010	digi
217938	70	Oulu	Isokatu 11	kimpiastian pohja/kansi.	lähikuva	ylhäältä	TO	20.5.	15.40	2010	digi
217938	71	Oulu	Isokatu 11	AR10 mukulakivet, alin taso ASY65 hiekka.		120	TO	21.5.	8.30	2010	digi
217938	72	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR8, AR5, 112/205-7.		120	TO	21.5.	9.30	2010	digi
217938	73	Oulu	Isokatu 11	AR1, ASY30, 114/205-7.		120	TO	21.5.	9.30	2010	digi
217938	74	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR8, AR5, 112-114/205-7.		150	TO	21.5.	9.30	2010	digi
217938	75	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR8, AR5, 112/205-7.		110	TO	21.5.	9.30	2010	digi

217938	76	Oulu	Isokatu 11	AR12, 112/207, AR5 isot kivet.		30	SH	21.5.	11.20	2010	digi
217938	77	Oulu	Isokatu 11	AR12, 112/207, AR5 isot kivet.		210	SH	21.5.	11.20	2010	digi
217938	78	Oulu	Isokatu 11	AR12, AR4, kivikerros, 112/205.		90	MS	21.5.	13.00	2010	digi
217938	79	Oulu	Isokatu 11	AR12, AR13, ASY61, 111-113/205-7.		120	TT	21.5.	14.55	2010	digi
217938	80	Oulu	Isokatu 11	AR12 kivikerros, alimmat kivet, 112-113/205-7.		160	TT	21.5.	14.55	2010	digi
217938	81	Oulu	Isokatu 11	AR8 yksityiskohta.		120	SH	21.5.	15.35	2010	digi
217938	82	Oulu	Isokatu 11	AR8 yksityiskohta.		200	VH	21.5.	15.35	2010	digi
217938	83	Oulu	Isokatu 11	Teija ja Terhi	työkuva	10	SH	21.5.	15.35	2010	digi
217938	84	Oulu	Isokatu 11	AR12 ja AR13 taso 5		120	SH	21.5.	9.26	2010	digi
217938	85	Oulu	Isokatu 11	AR12 ja tuohieriste sen alla		120	TO	21.5.	9.26	2010	digi
217938	86	Oulu	Isokatu 11	AR12 ja AR13 taso 5, ASY161		120	TO	21.5.	9.26	2010	digi
217938	87	Oulu	Isokatu 11	urallinen kattolauta? AR12:n alla		120	TO	21.5.	9.31	2010	digi
217938	88	Oulu	Isokatu 11	AR13 osin näkyvissä, taso 5:n alla		120	TO	21.5.	9.32	2010	digi
217938	89	Oulu	Isokatu 11	AR8		210	TO	21.5.	14.06	2010	digi
217938	90	Oulu	Isokatu 11	AR8		210	TO	21.5.	14.06	2010	digi
217938	91	Oulu	Isokatu 11	AR8		120	TO	21.5.	14.07	2010	digi
217938	92	Oulu	Isokatu 11	pohjoispuoli AR4 ja AR8, AR5		210	TO	21.5.	14.07	2010	digi
217938	93	Oulu	Isokatu 11	pohjoispuoli AR4 ja AR8, AR5		120	TO	21.5.	14.08	2010	digi
217938	94	Oulu	Isokatu 11	viemäriputki ja sen täyttö	työkuva	120	TT	25.5.	9.52	2010	digi
217938	95	Oulu	Isokatu 11	ARP4 ja ASY74 leikkaus luoteisprofiilissa (A-rapun kohdalla).		330	TT	25.5.	11.00	2010	digi
217938	96	Oulu	Isokatu 11	ARP5 ja ASY80 betonirakenne kaivausalueen eteläkulmassa, kaakkoisprofiilissa ARP4.		120	TT	25.5.	11.30	2010	digi
217938	97	Oulu	Isokatu 11	ARP5 ja ASY80 betonirakenne kaivausalueen eteläkulmassa, kaakkoisprofiilissa ARP4.		210	TT	25.5.	11.30	2010	digi
217938	98	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, koealueen laajennus		120	TT	25.5.	12.40	2010	digi
217938	99	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, koealueen laajennus		210	TT	25.5.	12.40	2010	digi
217938	100	Oulu	Isokatu 11	AR15 kaivausalueen pohjoispäässä		160	TT	26.5.	13.20	2010	digi
217938	101	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue	yleiskuva	160	TT	26.5.	13.20	2010	digi
217938	102	Oulu	Isokatu 11	AR15		160	TT	26.5.	13.20	2010	digi
217938	103	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpuoli AR11 ja AR13, 108-112/205-207.		20	SH	27.5.	13.35	2010	digi
217938	104	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpuoli AR11 ja AR13, 108-112/205-207.		20	SH	27.5.	13.35	2010	digi
217938	105	Oulu	Isokatu 11	AR13, kaivausalueen eteläpuoli.		120	SH	27.5.	13.35	2010	digi
217938	106	Oulu	Isokatu 11	AR11, kaivausalueen eteläpuoli.		120	SH	27.5.	13.35	2010	digi
217938	107	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpuoli AR11 ja AR13.		200	SH	27.5.	13.35	2010	digi
217938	108	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpuoli AR11 ja AR13.		120	SH	27.5.	13.42	2010	digi
217938	109	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpuoli AR13.		120	SH	27.5.	13.42	2010	digi
217938	110	Oulu	Isokatu 11	Vasemmalla Tiina, Anniina, Markus, Toni ja Antti. Etualalla Ville.		120	SH	27.5.	13.42	2010	digi
217938	111	Oulu	Isokatu 11	AR13		30	SH	27.5.	13.45	2010	digi
217938	112	Oulu	Isokatu 11	AR11=AR22		200	SH	27.5.	13.45	2010	digi
217938	113	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty AR16, 106/203		120	SH	28.5.	8.50	2010	digi

217938	114	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty AR16, 104/203		120	SH	28.5.	8.51	2010	digi
217938	115	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty AR16, 104/203		30	SH	28.5.	8.53	2010	digi
217938	116	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty AR16, 104-106/203		120	SH	28.5.	8.54	2010	digi
217938	117	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty, 104-106/202-207		120	SH	28.5.	10.50	2010	digi
217938	118	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11=AR22, AR13, 108-112/205-207		210	SH	28.5.	10.50	2010	digi
217938	119	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11=AR22, AR13, 108-112/205-207		30	SH	28.5.	10.50	2010	digi
217938	120	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11, AR13, 108-112/205-207		210	SH	28.5.	10.50	2010	digi
217938	121	Oulu	Isokatu 11	ASY40 palokerros AR17		120	SH	28.5.	15.00	2010	digi
217938	122	Oulu	Isokatu 11	ASY40 palokerros AR17		120	SH	28.5.	15.00	2010	digi
217938	123	Oulu	Isokatu 11	AR17		210	SH	31.5.	10.20	2010	digi
217938	124	Oulu	Isokatu 11	AR17, 112/203		20	SH	31.5.	10.20	2010	digi
217938	125	Oulu	Isokatu 11	AR17, 112/203		210	SH	31.5.	10.20	2010	digi
217938	126	Oulu	Isokatu 11	AR17, 110/203		310	SH	31.5.	10.20	2010	digi
217938	127	Oulu	Isokatu 11	AR17, 112/203		310	SH	31.5.	10.20	2010	digi
217938	128	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 112-6/202-5.		120	TO	31.5.	14.31	2010	digi
217938	129	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 112-6/202-5.		120	TO	31.5.	14.31	2010	digi
217938	130	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 114-6/202-5.		120	TO	31.5.	14.31	2010	digi
217938	131	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 112-6/202-5.		180	TO	31.5.	14.32	2010	digi
217938	132	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 112-6/202-5.		210	TT	31.5.	14.53	2010	digi
217938	133	Oulu	Isokatu 11	A3, AR17, taso 2 AR1 ja AR5 perustustiiliä, 112-6/202-5.		200	TT	31.5.	14.53	2010	digi
217938	134	Oulu	Isokatu 11	AR17		210	TT	31.5.	14.53	2010	digi
217938	135	Oulu	Isokatu 11	AR17		300	TT	31.5.	14.53	2010	digi
217938	136	Oulu	Isokatu 11	AR17		30	TT	31.5.	14.54	2010	digi
217938	137	Oulu	Isokatu 11	AR17		30	TT	31.5.	14.54	2010	digi
217938	138	Oulu	Isokatu 11	AR17		120	TT	31.5.	14.56	2010	digi
217938	139	Oulu	Isokatu 11	AR17, luoteisprofiili		210	TT	31.5.	14.58	2010	digi
217938	140	Oulu	Isokatu 11	AR17 kaakkoisprofiili		110	TT	31.5.	14.59	2010	digi
217938	141	Oulu	Isokatu 11	AR17		30	SS	1.6.	8.30	2010	digi
217938	142	Oulu	Isokatu 11	AR17		210	SS	1.6.	8.30	2010	digi
217938	143	Oulu	Isokatu 11	AR17		210	SS	1.6.	8.30	2010	digi
217938	144	Oulu	Isokatu 11	AR13 salvos, hirsi nro 39	lähikuva	ylhäältä	SS	1.6.	8.30	2010	digi
217938	145	Oulu	Isokatu 11	Alue A3, 112/203, rautapata yms.	lähikuva	210	SH	1.6.	10.50	2010	digi
217938	146	Oulu	Isokatu 11	Alue A3, 112/203, rautapata yms.	lähikuva	30	SH	1.6.	10.50	2010	digi
217938	147	Oulu	Isokatu 11	AR17, alue A3, lounaisprofiili		180	SH	1.6.	10.58	2010	digi
217938	148	Oulu	Isokatu 11	AR17, alue A3, koillisprofiili		0	SH	1.6.	10.58	2010	digi
217938	149	Oulu	Isokatu 11	A3, Lauta 43 (ei näy kartassa) sekä tynnyrinvannetta		10	SS	1.6.	12.30	2010	digi
217938	150	Oulu	Isokatu 11	A3, Lauta 43 (ei näy kartassa) sekä tynnyrinvannetta		70	SS	1.6.	12.30	2010	digi
217938	151	Oulu	Isokatu 11	Alue A3	työkuva	ylhäältä	SS	1.6.	12.30	2010	digi
217938	152	Oulu	Isokatu 11	Alue A2, Mikko, Tiina, Panu, Markus	työkuva	90	SS	1.6.	12.35	2010	digi
217938	153	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivanto	työkuva	10	SS	1.6.	12.30	2010	digi

217938	154	Oulu	Isokatu 11	Juuso ja Teija	työkuva	210	SS	1.6.	12.40	2010	digi
217938	155	Oulu	Isokatu 11	Alueet A1 ja A3, Antti, Sanna, Anniina, Teija, etualalla Niina	työkuva	210	SS	1.6.	12.40	2010	digi
217938	156	Oulu	Isokatu 11	kaiverrettu lauta nro 47, AR17, kirjaimet M ja D	lähikuva	ylhäältä	SH	1.6.	14.45	2010	digi
217938	157	Oulu	Isokatu 11	kaiverrettu lauta nro 47, AR17, kirjaimet M ja D	lähikuva	ylhäältä	SH	1.6.	14.45	2010	digi
217938	158	Oulu	Isokatu 11	A1 ja A3, 112-116/202-208, AR1, AR4, AR5, AR17, ASY36		210	TT	2.6.	10.00	2010	digi
217938	159	Oulu	Isokatu 11	A1 ja A3, 113-118/202-208, AR1, AR4, AR5, AR17, ASY36		10	TT	2.6.	10.00	2010	digi
217938	160	Oulu	Isokatu 11	A1 ja A3, 113-118/202-208, AR1, AR4, AR5, AR17, ASY36		120	TT	2.6.	10.05	2010	digi
217938	161	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR4, AR5, AR8, AR13, ASY30, AR19		210	TT	2.6.	10.05	2010	digi
217938	162	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR4, AR5, AR8, ASY30, 114-118/202-207		310	TT	2.6.	10.05	2010	digi
217938	163	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR4, AR5, AR8, ASY30, 112-116/202-207		310	TT	2.6.	10.05	2010	digi
217938	164	Oulu	Isokatu 11	AR1, AR4, AR5, AR8, ASY30, 111-115/202-207		310	TT	2.6.	10.05	2010	digi
217938	165	Oulu	Isokatu 11	ASY30		120	TT	2.6.	10.10	2010	digi
217938	166	Oulu	Isokatu 11	Kaivannon pohjoispääty	työkuva	120	TO	2.6.	13.27	2010	digi
217938	167	Oulu	Isokatu 11	Kaivannon eteläpääty	työkuva	160	TO	2.6.	13.27	2010	digi
217938	168	Oulu	Isokatu 11	Kaivannon eteläpääty	työkuva	160	TO	2.6.	13.27	2010	digi
217938	169	Oulu	Isokatu 11	A3, AR5, ASY97 ja ASY25		120	SH	3.6.	11.55	2010	digi
217938	170	Oulu	Isokatu 11	A3 ja A1, AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13		120	SH	3.6.	11.55	2010	digi
217938	171	Oulu	Isokatu 11	A3 ja A1, AR1, AR4, AR5, AR17, AR9, AR11, AR13, 112-114/2O2-207		120	SH	3.6.	11.55	2010	digi
217938	172	Oulu	Isokatu 11	A3, AR20		210	SH	3.6.	12.00	2010	digi
217938	173	Oulu	Isokatu 11	A3, ASY112, ASY92, AR1, 114-116/202-207		120	SH	3.6.	12.00	2010	digi
217938	174	Oulu	Isokatu 11	A3, ASY112, ASY92, AR1, 114-116/202-207		210	SH	3.6.	12.00	2010	digi
217938	175	Oulu	Isokatu 11	A3, ASY112, ASY92, AR1, 112-114/202-207		30	SH	3.6.	12.00	2010	digi
217938	176	Oulu	Isokatu 11	A2, 102-110/207		120	SH	3.6.	12.10	2010	digi
217938	177	Oulu	Isokatu 11	A2, 102-110/207		120	SH	3.6.	12.10	2010	digi
217938	178	Oulu	Isokatu 11	104-110/202-207		120	SH	3.6.	12.10	2010	digi
217938	179	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue		30	SH	3.6.	12.15	2010	digi
217938	180	Oulu	Isokatu 11	tuohikerros (ASY104=) ASY202, 104-108/202		130	SH	3.6.	12.15	2010	digi
217938	181	Oulu	Isokatu 11	Tuohikerroksen ASY202 kaivaminen kesken	työkuva	210	SH	3.6.	13.56	2010	digi
217938	182	Oulu	Isokatu 11	in situ lauta, johon kaiverrettu K ja N kirjaimet	lähikuva	160	TO	3.6.	14.03	2010	digi
217938	183	Oulu	Isokatu 11	in situ lauta, johon kaiverrettu K ja N kirjaimet	lähikuva	160	TO	3.6.	14.03	2010	digi
217938	184	Oulu	Isokatu 11	in situ lauta, johon kaiverrettu K ja N kirjaimet	lähikuva	160	TO	3.6.	14.03	2010	digi
217938	185	Oulu	Isokatu 11	in situ lauta, johon kaiverrettu K ja N kirjaimet	lähikuva	160	TO	3.6.	14.03	2010	digi
217938	186	Oulu	Isokatu 11	in situ kimpiastia	lähikuva	160	TO	3.6.	14.10	2010	digi
217938	187	Oulu	Isokatu 11	in situ kimpiastia	lähikuva	160	TO	3.6.	14.10	2010	digi
217938	188	Oulu	Isokatu 11	Alue A2	työkuva	180	TO	3.6.	15.06	2010	digi
217938	189	Oulu	Isokatu 11	Alue A2	työkuva	180	TO	3.6.	15.06	2010	digi
217938	190	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivausalue	työkuva	60	TO	3.6.	15.06	2010	digi
217938	191	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivausalue	työkuva	60	TO	3.6.	15.06	2010	digi
217938	192	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivausalue	työkuva	60	TO	3.6.	15.08	2010	digi
217938	193	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivausalue	työkuva	60	TO	3.6.	15.08	2010	digi

217938	194	Oulu	Isokatu 11	Terhi, Juuso ja Niina	työkuva	60	TO	3.6.	15.08	2010	digi
217938	195	Oulu	Isokatu 11	Etualalla Sanna, takana Anniina ja Toni	työkuva	60	TO	3.6.	15.09	2010	digi
217938	196	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva	60	TO	3.6.	15.11	2010	digi
217938	197	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva	210	TO	3.6.	15.11	2010	digi
217938	198	Oulu	Isokatu 11	AR17		80	TO	3.6.	15.12	2010	digi
217938	199	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR5		80	TO	3.6.	15.12	2010	digi
217938	200	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR5		80	TO	3.6.	15.12	2010	digi
217938	201	Oulu	Isokatu 11	poistettu 1 kimpiastian pohja, ASY104, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	3.6.	15.19	2010	digi
217938	202	Oulu	Isokatu 11	poistettu 2 veistetty puusauva, ASY104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	4.6.	9.00	2010	digi
217938	203	Oulu	Isokatu 11	poistettu 3 kimpiastian pohja, ASY104, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.00	2010	digi
217938	204	Oulu	Isokatu 11	poistettu 3 kimpiastian pohja, ASY104, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.05	2010	digi
217938	205	Oulu	Isokatu 11	poistettu 4 puukiila, ASY104, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.06	2010	digi
217938	206	Oulu	Isokatu 11	poistettu 4 puukiila, ASY104, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.06	2010	digi
217938	207	Oulu	Isokatu 11	poistettu 5 puutappi, ASY104, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.06	2010	digi
217938	208	Oulu	Isokatu 11	poistettu 6 puuesine, jossa rautaa kiinni, ASY104, 108/205	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.30	2010	digi
217938	209	Oulu	Isokatu 11	poistettu 6 puuesine, jossa rautaa kiinni, ASY104, 108/205	lähikuva	ylhäältä	SS	4.6.	9.30	2010	digi
217938	210	Oulu	Isokatu 11	poistettu 7 pieni puukiila, ASY102, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	4.6.	10.20	2010	digi
217938	211	Oulu	Isokatu 11	A2 ASY202:n poiston jälkeen ja AR26		120	MS	4.6.	15.15	2010	digi
217938	212	Oulu	Isokatu 11	A2 ASY202:n poiston jälkeen ja AR26		30	MS	4.6.	15.20	2010	digi
217938	213	Oulu	Isokatu 11	A2 ASY202:n poiston jälkeen ja AR26		300	MS	4.6.	15.22	2010	digi
217938	214	Oulu	Isokatu 11	hirsi 38:n sivuprofiili	lähikuva	ylhäältä	MS	7.6.	11.10	2010	digi
217938	215	Oulu	Isokatu 11	hirsi 38 päältä			MS	7.6.	11.10	2010	digi
217938	216	Oulu	Isokatu 11	hirsi 39 päältä			MS	7.6.	11.10	2010	digi
217938	217	Oulu	Isokatu 11	hirsi 41 (ovi) päältä			MS	7.6.	11.15	2010	digi
217938	218	Oulu	Isokatu 11	hirsi 41 (ovi) päältä			MS	7.6.	11.15	2010	digi
217938	219	Oulu	Isokatu 11	AR17 hirsi 84 päältä	lähikuva	ylhäältä	MS	7.6.	13.00	2010	digi
217938	220	Oulu	Isokatu 11	ASY46 tynnyrin vanne ja tiiliä		120	SH	7.6.	13.15	2010	digi
217938	221	Oulu	Isokatu 11	ASY46 tynnyrin vanne ja tiiliä		30	SH	7.6.	13.15	2010	digi
217938	222	Oulu	Isokatu 11	AR17 lauta 87	lähikuva	ylhäältä	MS	7.6.	13.15	2010	digi
217938	223	Oulu	Isokatu 11	AR17 lauta 87, jossa naula ja punamultaa	lähikuva	ylhäältä	MS	7.6.	13.15	2010	digi
217938	224	Oulu	Isokatu 11	poistettu 8 puurima, ASY58, 110/202	lähikuva	ylhäältä	MS	7.6.	13.30	2010	digi
217938	225	Oulu	Isokatu 11	AR17 lauta 88	lähikuva	ylhäältä	SH	7.6.	15.23	2010	digi
217938	226	Oulu	Isokatu 11	AR23 ja AR17		120	SH	7.6.	15.23	2010	digi
217938	227	Oulu	Isokatu 11	AR23 ja AR17		120	TO	7.6.	15.25	2010	digi
217938	228	Oulu	Isokatu 11	AR23 ja AR17		20	TO	7.6.	15.25	2010	digi
217938	229	Oulu	Isokatu 11	AR23 ja AR17		20	TO	7.6.	15.25	2010	digi
217938	230	Oulu	Isokatu 11	AR23 ja AR17		300	TO	7.6.	15.25	2010	digi
217938	231	Oulu	Isokatu 11	tynnyrin vanne AR9:n päällä		330	SH	8.6.	10.45	2010	digi
217938	232	Oulu	Isokatu 11	tynnyrin vanne AR9:n päällä		60	SH	8.6.	10.45	2010	digi
217938	233	Oulu	Isokatu 11	Essi, Antti, Tiina	työkuva	60	SH	8.6.	11.20	2010	digi

217938	234	Oulu	Isokatu 11	"välikuva", ruudun 116/203 eteläprofiili, päältä lähtien ASY112, ASY134, ASY135 ja ASY25.		50	SH	8.6.	13.50	2010	digi
217938	235	Oulu	Isokatu 11	"välikuva", ruudun 116/203 eteläprofiili, päältä lähtien ASY112, ASY134, ASY135 ja ASY25.		30	SH	8.6.	13.50	2010	digi
217938	236	Oulu	Isokatu 11	poistettu 9 veistetty tynnyrin vanne, ASY102, 108/202	lähikuva	ylhäältä	SH	8.6.	14.00	2010	digi
217938	237	Oulu	Isokatu 11	poistettu10 tynnyrin vanteen katkelma, ASY46, 108/205	lähikuva	ylhäältä	SH	8.6.	14.05	2010	digi
217938	238	Oulu	Isokatu 11	lauta 98 alapuolelta koverrettu	lähikuva	ylhäältä	SH	8.6.	15.40	2010	digi
217938	239	Oulu	Isokatu 11	A3, AR24 ASY97:ssa, ASY58 ja ASY25, 112-116/202-204		120	TT	9.6.	8.50	2010	digi
217938	240	Oulu	Isokatu 11	A3, AR24 ASY97:ssa, ASY58 ja ASY25, 112-116/202-206		340	TT	9.6.	8.55	2010	digi
217938	241	Oulu	Isokatu 11	A3, AR24 ASY97:ssa, ASY58 ja ASY25, 112-116/202-205		210	TT	9.6.	8.55	2010	digi
217938	242	Oulu	Isokatu 11	Kaivannon eteläpuoli	työkuva	210	TT	9.6.	8.55	2010	digi
217938	243	Oulu	Isokatu 11	Kaivannon pohjoispuoli	työkuva	210	TT	9.6.	8.55	2010	digi
217938	244	Oulu	Isokatu 11	poistettu 11 tynnyrin pohja/kansilaudat in situ, 112/202-203	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	9.12	2010	digi
217938	245	Oulu	Isokatu 11	poistettu 11 tynnyrin pohja/kansilaudat in situ, 112/202-203	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	9.12	2010	digi
217938	246	Oulu	Isokatu 11	Terhi ja Anniina puhdistavat tynnyrinpohjaa	työkuva	210	SS	9.6.	9.12	2010	digi
217938	247	Oulu	Isokatu 11	hirsi 104, AR24, salvokset	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	9.12	2010	digi
217938	248	Oulu	Isokatu 11	hirsi 104, AR24, salvokset	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	9.12	2010	digi
217938	249	Oulu	Isokatu 11	poistettu 12 puukiila AR24	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	11.05	2010	digi
217938	250	Oulu	Isokatu 11	huopa in situ ASY90, 110/205	lähikuva	ylhäältä	TO	9.6.	13.14	2010	digi
217938	251	Oulu	Isokatu 11	huopa in situ ASY90, 110/205	lähikuva	ylhäältä	TO	9.6.	13.14	2010	digi
217938	252	Oulu	Isokatu 11	huopa in situ ASY90, 110/205	lähikuva	ylhäältä	TO	9.6.	13.14	2010	digi
217938	253	Oulu	Isokatu 11	poistettu 13 puukiila, A2 ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	SH	9.6.	13.14	2010	digi
217938	254	Oulu	Isokatu 11	Terhi korjaa lattaa	työkuva	30	SS	9.6.	13.14	2010	digi
217938	255	Oulu	Isokatu 11	poistettu 14, tynnyrin vanteen osa, 104/203, ASY46	lähikuva	ylhäältä	SS	9.6.	13.55	2010	digi
217938	256	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva	30	SH	9.6.	15.30	2010	digi
217938	257	Oulu	Isokatu 11	Antti tekemässä paaluja	työkuva		SH	10.6.	10.45	2010	digi
217938	258	Oulu	Isokatu 11	Juuso ja Ville teroittavat kaivauslastoja	työkuva		SH	10.6.	10.45	2010	digi
217938	259	Oulu	Isokatu 11	AR21 117-120/203-208		120	SH	10.6.	10.50	2010	digi
217938	260	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR4 115-120/203-208		120	SH	10.6.	10.50	2010	digi
217938	261	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR27, 118/203-208		180	SH	10.6.	10.50	2010	digi
217938	262	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR4, 116-118/203-208		210	SH	10.6.	10.50	2010	digi
217938	263	Oulu	Isokatu 11	AR27, 116-118/202-205		210	SH	10.6.	10.50	2010	digi
217938	264	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR5, ASY25, ASY132, 114-118/202-208		120	SH	10.6.	11.10	2010	digi
217938	265	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR5, ASY25, ASY132, 112-118/202-208		120	SH	10.6.	11.10	2010	digi
217938	266	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR27, 110-120/202-204		180	SH	10.6.	11.10	2010	digi
217938	267	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR27, 110-120/202-204		30	SH	10.6.	11.20	2010	digi
217938	268	Oulu	Isokatu 11	AR20, 111-115/202-205		180	SH	10.6.	11.20	2010	digi
217938	269	Oulu	Isokatu 11	AR21 ja sen aliset kerrokset, 116-120/202-205		30	SH	10.6.	11.23	2010	digi
217938	270	Oulu	Isokatu 11	111-120/202-208		90	SH	10.6.	11.23	2010	digi
217938	271	Oulu	Isokatu 11	Terhi kastelemassa puita AR23	työkuva	120	SH	10.6.	12.30	2010	digi

217938	272	Oulu	Isokatu 11	110-120/202/208		120	SH	10.6.	12.30	2010	digi
217938	273	Oulu	Isokatu 11	112-120/202/208		120	SH	10.6.	12.30	2010	digi
217938	274	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11, AR24, 104-112/202-208		120	SH	10.6.	12.30	2010	digi
217938	275	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11, AR24, 104-111/202-208		120	SH	10.6.	12.30	2010	digi
217938	276	Oulu	Isokatu 11	AR23, AR20, AR12, AR13, AR19 108-116/202-208		120	SH	10.6.	12.30	2010	digi
217938	277	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue		30	SH	10.6.	12.35	2010	digi
217938	278	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR23		30	SH	10.6.	12.35	2010	digi
217938	279	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohtakuva AR25, AR26 104-106/203-207		180	SH	10.6.	12.37	2010	digi
217938	280	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohtakuva AR9, AR22, 108/203		310	SH	10.6.	12.37	2010	digi
217938	281	Oulu	Isokatu 11	AR9, AR11, AR26, AR25		180	SH	10.6.	12.37	2010	digi
217938	282	Oulu	Isokatu 11	AR4, AR25, 114-120/205-208		30	SH	10.6.	12.37	2010	digi
217938	283	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue		180	SH	10.6.	12.55	2010	digi
217938	284	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen lounaisprofiili, AR25, AR26		180	SH	10.6.	13.00	2010	digi
217938	285	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue		180	SH	10.6.	13.00	2010	digi
217938	286	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen lounaispuoli, AR11, AR22, AR25, AR26 sekä profiili		180	SH	10.6.	13.00	2010	digi
217938	287	Oulu	Isokatu 11	poistettu 16 hirsisalvos 120/205 AR13	lähikuva	ylhäältä	MS	10.6.	13.00	2010	digi
217938	288	Oulu	Isokatu 11	poistettu 15 tynnyrin vanteen katkelma, 114/205, ASY125	lähikuva	ylhäältä	MS	10.6.	14.54	2010	digi
217938	289	Oulu	Isokatu 11	tossumainen kenkä, ASY102, AR20 110/203		30	SH	11.6.	11.00	2010	digi
217938	290	Oulu	Isokatu 11	tossumainen kenkä, ASY102, AR20 110/203	lähikuva	ylhäältä	SH	11.6.	11.00	2010	digi
217938	291	Oulu	Isokatu 11	poistettu 17 lauta jossa puutappi, yläpuoli, 112/205, ASY90	lähikuva	ylhäältä	SH	11.6.	12.40	2010	digi
217938	292	Oulu	Isokatu 11	poistettu 17 lauta jossa puutappi, yläpuoli, 112/205, ASY90	lähikuva	ylhäältä	SH	11.6.	12.40	2010	digi
217938	293	Oulu	Isokatu 11	poistettu 18 tynnyrin vanne, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	11.6.	13.00	2010	digi
217938	294	Oulu	Isokatu 11	poistettu 19 katkennut tynnyrin vanne, 112/203, ASY132	lähikuva	ylhäältä	SH	11.6.	13.00	2010	digi
217938	295	Oulu	Isokatu 11	AR23, ASY140, AR13, alimmat puut, AR9 ja AR28		180	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	296	Oulu	Isokatu 11	AR23, ASY140, AR13, alimmat puut, AR9 ja AR28		260	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	297	Oulu	Isokatu 11	AR23, ASY140, AR13, alimmat puut, AR9 ja AR28		260	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	298	Oulu	Isokatu 11	AR23, ASY140, AR13, alimmat puut, AR9 ja AR28		20	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	299	Oulu	Isokatu 11	AR23, ASY140, AR13, alimmat puut, AR9 ja AR28		120	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	300	Oulu	Isokatu 11	AR23 sisäosa, AR17		180	TT	11.6.	13.25	2010	digi
217938	301	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR5, AR4, AR20, AR23		160	TT	14.6.	9.39	2010	digi
217938	302	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR23, 112-115/205-208		300	TT	14.6.	9.45	2010	digi
217938	303	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR23, 114-117/205-208, AR4, AR5		300	TT	14.6.	9.45	2010	digi
217938	304	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR23, 112-116/202-208, AR4, AR5		120	TT	14.6.	9.48	2010	digi
217938	305	Oulu	Isokatu 11	poistettu 20 laudankappale, jossa urat reunoilla, ASY132, 112/203	lähikuva	ylhäältä	MS	14.6.	11.00	2010	digi
217938	306	Oulu	Isokatu 11	poistettu 21 kimpilautoja, ASY90, 112/205	lähikuva	ylhäältä	MS	14.6.	13.48	2010	digi
217938	307	Oulu	Isokatu 11	poistettu 22 kimpiastian kansi/pohja, 112/205 ASY90	lähikuva	ylhäältä	MS	14.6.	13.48	2010	digi
217938	308	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR29		180	SH	14.6.	15.13	2010	digi
217938	309	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR29		120	SH	14.6.	15.13	2010	digi
217938	310	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR29		120	SH	14.6.	15.13	2010	digi
217938	311	Oulu	Isokatu 11	AR21, AR29		90	SH	14.6.	15.13	2010	digi

217938	312	Oulu	Isokatu 11	AR29 puutaso		210	SH	14.6.	15.13	2010	digi
217938	313	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, tiilet ja kivet		30	TO	14.6.	15.30	2010	digi
217938	314	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, tiilet ja kivet		30	TO	14.6.	15.30	2010	digi
217938	315	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, tiilet ja kivet		30	TO	14.6.	15.30	2010	digi
217938	316	Oulu	Isokatu 11	AR23 pohjataso, tiilet ja kivet		210	TO	14.6.	15.30	2010	digi
217938	317	Oulu	Isokatu 11	poistettu 23 kimpilaudan kappale, 112/205 ASY131	lähikuva	ylhäältä	MS	14.6.	15.42	2010	digi
217938	318	Oulu	Isokatu 11	poistettu 24 tynnyrin vanteen kappale ASY47, 108/203	lähikuva	ylhäältä	MS	15.6.	10.23	2010	digi
217938	319	Oulu	Isokatu 11	poistettu 25 tynnyrin vanteen kappale, ASY47, 108/203	lähikuva	ylhäältä	MS	15.6.	10.23	2010	digi
217938	320	Oulu	Isokatu 11	AR9:n poistoa ja puiden mittausta	työkuva	40	JV	15.6.	11.03	2010	digi
217938	321	Oulu	Isokatu 11	AR9:n poistoa ja puiden mittausta	työkuva	100	JV	15.6.	11.04	2010	digi
217938	322	Oulu	Isokatu 11	AR21 kivet ja puut (ennen kivien poistoa)		120	TO	15.6.	11.26	2010	digi
217938	323	Oulu	Isokatu 11	AR21 kivet ja puut (ennen kivien poistoa)		120	TO	15.6.	11.26	2010	digi
217938	324	Oulu	Isokatu 11	AR21 kivet ja puut (ennen kivien poistoa)		120	TO	15.6.	11.26	2010	digi
217938	325	Oulu	Isokatu 11	AR21 kivet ja puut (ennen kivien poistoa)		180	TO	15.6.	11.28	2010	digi
217938	326	Oulu	Isokatu 11	AR21 kivet ja puut (ennen kivien poistoa)		180	TO	15.6.	11.28	2010	digi
217938	327	Oulu	Isokatu 11	poistettu 26 tynnyrinvanteen kappale, ASY143, 1107205	lähikuva	ylhäältä	MS	15.6.	12.53	2010	digi
217938	328	Oulu	Isokatu 11	poistettu 27 tynnyrinvanteen kappale ASY133, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	15.6.	12.53	2010	digi
217938	329	Oulu	Isokatu 11	Koko kaivanto		30	TO	15.6.	13.15	2010	digi
217938	330	Oulu	Isokatu 11	AR20 puut		260	TO	15.6.	14.00	2010	digi
217938	331	Oulu	Isokatu 11	AR20 puut 112-114/202-205		120	TO	15.6.	14.00	2010	digi
217938	332	Oulu	Isokatu 11	AR20 ja AR23, ASY32, ASY23, 110-112/202-205		120	TO	15.6.	14.00	2010	digi
217938	333	Oulu	Isokatu 11	AR23 sisältä		20	TO	15.6.	14.00	2010	digi
217938	334	Oulu	Isokatu 11	AR23 sisältä		260	TO	15.6.	14.00	2010	digi
217938	335	Oulu	Isokatu 11	AR9 ja AR25 tukihirret AR37 ja AR38, AR11, AR26		120	TT	15.6.	14.30	2010	digi
217938	336	Oulu	Isokatu 11	AR5:n kivien poistoa, Teija, Juuso, Ville, Toni	työkuva	120	TT	15.6.	14.30	2010	digi
217938	337	Oulu	Isokatu 11	AR9 ja AR25, AR37, AR38, kulmakivet AR40, AR41		20	TT	15.6.	14.30	2010	digi
217938	338	Oulu	Isokatu 11	AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41		20	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	339	Oulu	Isokatu 11	länsireunan pohjoispään tukihirren AR9 salvos	lähikuva	ylhäältä	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	340	Oulu	Isokatu 11	itäreunan pohjoispään tukihirren AR9:n salvos	lähikuva	ylhäältä	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	341	Oulu	Isokatu 11	AR25:n hirsikehikon tukikivet 104/205-206		ylhäältä	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	342	Oulu	Isokatu 11	AR25 luoteiskulma		290	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	343	Oulu	Isokatu 11	AR25 länsisivu		310	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	344	Oulu	Isokatu 11	AR25 keskiosa		140	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	345	Oulu	Isokatu 11	AR25 itäpuoli		160	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	346	Oulu	Isokatu 11	AR9 pohjoisosa keskitukihirsi		80	TT	15.6.	14.50	2010	digi
217938	347	Oulu	Isokatu 11	poistettu 28 kimpiastian kansi/pohja, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	MS	16.6.	8.30	2010	digi
217938	348	Oulu	Isokatu 11	Tiina, Ville, Mikko, Antti, 116-118/203-207	työkuva	120	SH	16.6.	10.15	2010	digi
217938	349	Oulu	Isokatu 11	Vasemmalla Saara, Markus, Essi, Anniina, Niina ja Panu 104-108/202-205	työkuva	220	SH	16.6.	10.15	2010	digi
217938	350	Oulu	Isokatu 11	poistettu 29 ja 30 puutapit, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.15	2010	digi

217938	351	Oulu	Isokatu 11	poistettu 31 kimpilauta, 112/205, ASY90	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.45	2010	digi
217938	352	Oulu	Isokatu 11	poistettu 31 kimpilauta, 112/205, ASY90	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.45	2010	digi
217938	353	Oulu	Isokatu 11	poistettu 32 veistetty puuesine, mahdollisesti pylpyrä, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.45	2010	digi
217938	354	Oulu	Isokatu 11	poistettu 32 veistetty puuesine, mahdollisesti pylpyrä, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.45	2010	digi
217938	355	Oulu	Isokatu 11	poistettu 33 veistetty puuesine, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	10.45	2010	digi
217938	356	Oulu	Isokatu 11	poistettu 34 tynnyrin vanteen katkelma, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	14.30	2010	digi
217938	357	Oulu	Isokatu 11	poistettu 35 tynnyrin vanne, 106/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	14.30	2010	digi
217938	358	Oulu	Isokatu 11	poistettu 36 tynnyrin vanteen katkelma, 104/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	16.6.	14.30	2010	digi
217938	359	Oulu	Isokatu 11	AR20 ja AR34		200	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	360	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR30, AR31, AR34		120	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	361	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR31		120	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	362	Oulu	Isokatu 11	AR34, ASY153, ASY145, AR44 puita hieman näkyvissä		30	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	363	Oulu	Isokatu 11	AR18 ja AR30		120	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	364	Oulu	Isokatu 11	AR31, AR18		120	SH	16.6.	16.00	2010	digi
217938	365	Oulu	Isokatu 11	poistettu 37 kaksi veistettyä puusauvaa, 108/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	17.6.	9.00	2010	digi
217938	366	Oulu	Isokatu 11	poistettu 38 veistetty puuesine, 108/203, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	17.6.	10.00	2010	digi
217938	367	Oulu	Isokatu 11	rautapata, ASY123, 104/203	lähikuva	ylhäältä	MS	17.6.	10.57	2010	digi
217938	368	Oulu	Isokatu 11	puinen astia, ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	17.6.	11.40	2010	digi
217938	369	Oulu	Isokatu 11	AR30 ja AR29, taso 4		160	TO	17.6.	12.18	2010	digi
217938	370	Oulu	Isokatu 11	AR30 taso 4.		160	TO	17.6.	12.19	2010	digi
217938	371	Oulu	Isokatu 11	AR30, 117/202-207 taso 4		160	TO	17.6.	12.22	2010	digi
217938	372	Oulu	Isokatu 11	AR30, 117/202-207 taso 4		210	TO	17.6.	12.22	2010	digi
217938	373	Oulu	Isokatu 11	AR29 taso 4		210	TO	17.6.	12.22	2010	digi
217938	374	Oulu	Isokatu 11	ASY123, 112/202 3-4 kenkää		210	TO	17.6.	12.22	2010	digi
217938	375	Oulu	Isokatu 11	ASY123, 112/202 3-4 kenkää		210	SH	17.6.	12.22	2010	digi
217938	376	Oulu	Isokatu 11	Etummaisesta taakse: Panu, Tiina, Anniina, Essi, Markus, Antti, Toni, Teija ja Saara	työkuva	30	SH	17.6.	14.00	2010	digi
217938	377	Oulu	Isokatu 11	poistettu 39 melamainen puuesine, ASY123, 108/202	lähikuva	ylhäältä	SH	17.6.	15.00	2010	digi
217938	378	Oulu	Isokatu 11	poistettu 40 puutappi	lähikuva	ylhäältä	SH	17.6.	15.00	2010	digi
217938	379	Oulu	Isokatu 11	poistettu 41 reiällinen lauta, ASY147, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	9.00	2010	digi
217938	380	Oulu	Isokatu 11	poistettu 42 tynnyrin vanne, ASY125, 114/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	381	Oulu	Isokatu 11	poistettu 43 tynnyrin vanteen katkelma, ASY125, 114/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	382	Oulu	Isokatu 11	poistettu 44 lovettu puuesine yläpuoli, ASY147, 112/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	383	Oulu	Isokatu 11	poistettu 44 lovettu puuesine alapuoli, ASY147, 112/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	384	Oulu	Isokatu 11	poistettu 45 kimpilauta, ASY90, 112/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	385	Oulu	Isokatu 11	poistettu 46 kimpilauta, ASY90, 112/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.00	2010	digi
217938	386	Oulu	Isokatu 11	nahkaa in situ, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.30	2010	digi
217938	387	Oulu	Isokatu 11	nahkaa in situ, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.30	2010	digi
217938	388	Oulu	Isokatu 11	Toni ja nahkalöytö sekä liitupiiput	työkuva	210	SH	18.6.	11.30	2010	digi
217938	389	Oulu	Isokatu 11	poistettu 47 puukoriste, ASY123, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	11.45	2010	digi

217938	390	Oulu	Isokatu 11	poistettu 48 puukoriste etupuolelta, ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	14.15	2010	digi
217938	391	Oulu	Isokatu 11	poistettu 48 puukoriste sivulta, ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	SH	18.6.	14.15	2010	digi
217938	392	Oulu	Isokatu 11	AR26, AR23, AR25, AR9 AR37-41		120	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	393	Oulu	Isokatu 11	länsireunan tukikivet AR39 sekä AR22/11		120	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	394	Oulu	Isokatu 11	eteläkulma AR41, AR40, AR39		120	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	395	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR26		20	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	396	Oulu	Isokatu 11	AR41 länsireuna 104-110/202-205		20	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	397	Oulu	Isokatu 11	AR41 länsireuna 104-110/202-205		20	TT	18.6.	15.30	2010	digi
217938	398	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohta AR41 lounaisnurkka		20	TT	18.6.	15.40	2010	digi
217938	399	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohta kaakkoiskulma AR41		20	TT	18.6.	15.40	2010	digi
217938	400	Oulu	Isokatu 11	etelänurkan laudat AR41 AR26:n vieressä		300	TT	18.6.	15.40	2010	digi
217938	401	Oulu	Isokatu 11	poistettu 49 tynnyrilaudan kappale ASY128, 112/208	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	8.42	2010	digi
217938	402	Oulu	Isokatu 11	poistettu 50 hirren kappale, päässä pyöreä tappi, ASY123, 112/202	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.12	2010	digi
217938	403	Oulu	Isokatu 11	poistettu 51 tynnyrin vanteen puolikas, ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.12	2010	digi
217938	404	Oulu	Isokatu 11	poistettu 52 astian kannen/pohjan kappale ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.12	2010	digi
217938	405	Oulu	Isokatu 11	poistettu 53 tynnyrin vanteen puolikas ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.12	2010	digi
217938	406	Oulu	Isokatu 11	poistettu 54 tynnyrin vanteen kappale, ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.12	2010	digi
217938	407	Oulu	Isokatu 11	poistettu 55 tynnyrin vanteen puolikas ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.35	2010	digi
217938	408	Oulu	Isokatu 11	poistettu 56 astian pohjan/kannen puolikas ASY123, 112/202	lähikuva	ylhäältä	MS	21.6.	15.40	2010	digi
217938	409	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 in situ suorakulmaisen ison puuesineen osa, ritilämäinen rakenne AR20, ASY153, 116/203	lähikuva	ylhäältä	TT	18.6.	15.50	2010	digi
217938	410	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 yksityiskohtakuva liitoksista	lähikuva	ylhäältä	TT	21.6.	15.50	2010	digi
217938	411	Oulu	Isokatu 11	poistettu 58 tynnyrin vanteen puolikas, ASY145, 112/205	lähikuva	ylhäältä	MS	22.6.	8.55	2010	digi
217938	412	Oulu	Isokatu 11	poistettu 59 työstetty tappi, ASY147, 104/203	lähikuva	ylhäältä	MS	22.6.	8.55	2010	digi
217938	413	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57	lähikuva	ylhäältä	MS	22.6.	9.02	2010	digi
217938	414	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57, keskipoikkipuut	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	9.15	2010	digi
217938	415	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 keskipoikkipuut	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	9.15	2010	digi
217938	416	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 keskipoikkipuut	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	9.15	2010	digi
217938	417	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 keskipoikkipuut	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	9.15	2010	digi
217938	418	Oulu	Isokatu 11	poistettu 57 loveus ja tappi	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	9.15	2010	digi
217938	419	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty laudat rakenteiden AR26-36 välillä		270	JV	22.6.	9.37	2010	digi
217938	420	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty laudat rakenteiden AR26-36 välillä		0	JV	22.6.	9.38	2010	digi
217938	421	Oulu	Isokatu 11	ASY147 näkyy koillisprofiilissa AR42:n alla		30	SH	22.6.	10.10	2010	digi
217938	422	Oulu	Isokatu 11	ASY147 näkyy koillisprofiilissa AR42:n alla		30	SH	22.6.	10.10	2010	digi
217938	423	Oulu	Isokatu 11	poistettu 60 puuesineet, joihin porattu reikiä	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	11.00	2010	digi
217938	424	Oulu	Isokatu 11	poistettu 60 puuesineet, joihin porattu reikiä	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	11.00	2010	digi
217938	425	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR44, AR18, AR45, AR46, 120-117/202-208		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	426	Oulu	Isokatu 11	AR20		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	427	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR18, ASY145, 112-117/204-208		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	428	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR18		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi

217938	429	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR44, AR18, AR45, AR46, 120-117/202-208		360	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	430	Oulu	Isokatu 11	AR20		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	431	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR44, ASY123		120	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	432	Oulu	Isokatu 11	AR20		30	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	433	Oulu	Isokatu 11	AR20		230	SH	22.6.	13.30	2010	digi
217938	434	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR45, 112-116/205-208		230	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	435	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR23		120	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	436	Oulu	Isokatu 11	AR23, AR32, AR33		280	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	437	Oulu	Isokatu 11	luoteisprofiili 114-117/201 AR47		320	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	438	Oulu	Isokatu 11	AR20, 114/203		280	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	439	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR22 110-113/203		210	SH	22.6.	13.35	2010	digi
217938	440	Oulu	Isokatu 11	tuohipunos ASY147	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	14.50	2010	digi
217938	441	Oulu	Isokatu 11	tuohipunos ASY147		220	SH	22.6.	14.50	2010	digi
217938	442	Oulu	Isokatu 11	tuohipunos ASY147	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	14.50	2010	digi
217938	443	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR30, 117-120/204-208		120	SS	22.6.	15.35	2010	digi
217938	444	Oulu	Isokatu 11	poistettu 61 rei'itetty lauta, ASY158, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	15.35	2010	digi
217938	445	Oulu	Isokatu 11	poistettu 62 lovettu puupala, ASY158, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	22.6.	15.35	2010	digi
217938	446	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR30 117-120/204-208		120	SS	22.6.	15.35	2010	digi
217938	447	Oulu	Isokatu 11	AR29, 117-120/206-208		200	SS	22.6.	15.50	2010	digi
217938	448	Oulu	Isokatu 11	AR30, 117-120/207-205		200	SS	22.6.	15.50	2010	digi
217938	449	Oulu	Isokatu 11	poistettu 63 tynnyrin vanteen puolikas, ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.06	2010	digi
217938	450	Oulu	Isokatu 11	poistettu 64 tynnyrin vanteen puolikas, ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.10	2010	digi
217938	451	Oulu	Isokatu 11	poistettu 65 tynnyrin vanteen puolikas, ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.20	2010	digi
217938	452	Oulu	Isokatu 11	poistettu 66 puinen rei'itetty pyörylä, ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.26	2010	digi
217938	453	Oulu	Isokatu 11	poistettu 67 puuesineen pohja/kansi ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.30	2010	digi
217938	454	Oulu	Isokatu 11	poistettu 68 muotoiltu puuesineen kappale, ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	9.36	2010	digi
217938	455	Oulu	Isokatu 11	laatikkomainen puuesine in situ, AR18, ASY156, 116/205	lähikuva	300	MS	23.6.	9.40	2010	digi
217938	456	Oulu	Isokatu 11	poistettu 69 kolme tynnyrinvanteen kappaletta, ASY156, 116/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	10.35	2010	digi
217938	457	Oulu	Isokatu 11	poistettu 70 kimpilauta ASY123, 114/202	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	11.27	2010	digi
217938	458	Oulu	Isokatu 11	poistettu 71, kimpilauta ASY123, 114/202	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	11.27	2010	digi
217938	459	Oulu	Isokatu 11	poistettu 72 pyöröhirsi 237, ASY156, 104/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	11.38	2010	digi
217938	460	Oulu	Isokatu 11	poistettu 73 riuku 237, jonka läpi porattu 11 reikää	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	11.38	2010	digi
217938	461	Oulu	Isokatu 11	poistettu 73 riuku 237, läpiporatut reiät ja rautanaula	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	11.43	2010	digi
217938	462	Oulu	Isokatu 11	poistettu 74 työstetty paalu, ASY158, 108/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	12.24	2010	digi
217938	463	Oulu	Isokatu 11	poistettu 75 paalu, ASY158, 108/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	12.31	2010	digi
217938	464	Oulu	Isokatu 11	AR46, AR33		200	SH	23.6.	12.33	2010	digi
217938	465	Oulu	Isokatu 11	AR46, AR33		300	SH	23.6.	12.33	2010	digi
217938	466	Oulu	Isokatu 11	AR46, AR33, 116-118/202		280	SH	23.6.	12.34	2010	digi
217938	467	Oulu	Isokatu 11	AR46, AR33, 114-116/202		280	SH	23.6.	12.38	2010	digi
217938	468	Oulu	Isokatu 11	AR46, AR33, 113-118/202		210	SH	23.6.	12.40	2010	digi

217938	469	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva		SH	23.6.	12.40	2010	digi
217938	470	Oulu	Isokatu 11	poistettu 76 kimpiastian kappale, ASY156, 116/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	13.19	2010	digi
217938	471	Oulu	Isokatu 11	sirppi in situ, ASY149 ja ASY136, AR29, 118/205	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	13.46	2010	digi
217938	472	Oulu	Isokatu 11	AR20:n päällä olevia puita , 114-116/203		120	MS	23.6.	13.48	2010	digi
217938	473	Oulu	Isokatu 11	AR35, AR36, AR39, AR40, AR47, 105-111/202-208		120	SH	23.6.	14.00	2010	digi
217938	474	Oulu	Isokatu 11	AR35, AR39, AR22, 108-111/203-208		120	SH	23.6.	14.00	2010	digi
217938	475	Oulu	Isokatu 11	AR36, AR40, AR47, 105-109/202-208		120	SH	23.6.	14.00	2010	digi
217938	476	Oulu	Isokatu 11	AR35, AR36, AR39, AR40, AR47, 105-111/202-208		50	SH	23.6.	14.05	2010	digi
217938	477	Oulu	Isokatu 11	AR47, 104-106/203-207		280	SH	23.6.	14.05	2010	digi
217938	478	Oulu	Isokatu 11	AR47, 104-106/203-207		110	SH	23.6.	14.06	2010	digi
217938	479	Oulu	Isokatu 11	AR35, AR22, yksityiskohtakuva 108/208		30	SH	23.6.	14.06	2010	digi
217938	480	Oulu	Isokatu 11	AR35, yksityiskohtakuva, 108/205		30	SH	23.6.	14.06	2010	digi
217938	481	Oulu	Isokatu 11	AR35, AR22, 108/205-208		120	SH	23.6.	14.06	2010	digi
217938	482	Oulu	Isokatu 11	AR33, AR43, 108/202		300	SH	23.6.	14.10	2010	digi
217938	483	Oulu	Isokatu 11	poistettu 77 kimpilauta ASY123, 114/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	14.48	2010	digi
217938	484	Oulu	Isokatu 11	poistettu 78 kimpilauta ASY123, 112/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	14.54	2010	digi
217938	485	Oulu	Isokatu 11	poistettu 79 kimpilauta ASY134, AR20, 112/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	15.14	2010	digi
217938	486	Oulu	Isokatu 11	poistettu 80 tynnyrin vanteen kappale, ASY156, 118/203	lähikuva	ylhäältä	MS	23.6.	15.26	2010	digi
217938	487	Oulu	Isokatu 11	AR30 hirsirakenteen AR29:n päällä, ASY136 hiekka poistettu		120	TT	24.6.	11.23	2010	digi
217938	488	Oulu	Isokatu 11	AR30 hirsirakenteen AR29:n päällä, ASY136 hiekka poistettu			TT	24.6.	11.24	2010	digi
217938	489	Oulu	Isokatu 11	poistettu 81 tynnyrin vanteen katkelma, ASY123, 114/203	lähikuva	ylhäältä	SH	24.6.	11.30	2010	digi
217938	490	Oulu	Isokatu 11	poistettu 82, 2 vanteen katkelmaa ASY156, 116/205	lähikuva	ylhäältä	SH	24.6.	11.30	2010	digi
217938	491	Oulu	Isokatu 11	poistettu 83 lovettu vanteen katkelma, ASY!56, 116/205	lähikuva	ylhäältä	SH	24.6.	11.30	2010	digi
217938	492	Oulu	Isokatu 11	poistettu 83 lovettu vanteen katkelma, ASY!56, 116/205, lovi	lähikuva	ylhäältä	SH	24.6.	11.30	2010	digi
217938	493	Oulu	Isokatu 11	poistettu 84, kimpiastian vanne, ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	SH	24.6.	11.30	2010	digi
217938	494	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiilin betonijalan leikkaus, ARP5		210	MS	24.6.	14.53	2010	digi
217938	495	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiilin betonijalan leikkaus, ARP5		210	MS	24.6.	14.53	2010	digi
217938	496	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, 110-120/202-208		180	TT	24.6.	15.35	2010	digi
217938	497	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, AR26 koko kaivanto		180	TT	24.6.	15.35	2010	digi
217938	498	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR29, AR48		180	TT	24.6.	15.35	2010	digi
217938	499	Oulu	Isokatu 11	AR18, AR29, 112-120/204-208		210	TT	24.6.	15.35	2010	digi
217938	500	Oulu	Isokatu 11	AR29, AR30, AR18, AR33, AR41, AR22, AR26 koko kaivanto		210	TT	24.6.	15.35	2010	digi
217938	501	Oulu	Isokatu 11	AR41 kynnyspuu, yläpuoli	lähikuva	ylhäältä	SH	28.6.	11.20	2010	digi
217938	502	Oulu	Isokatu 11	AR41 kynnyspuu, alapuoli	lähikuva	ylhäältä	SH	28.6.	11.20	2010	digi
217938	503	Oulu	Isokatu 11	poistettu 85 kimpilauta ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	TT	28.6.	13.00	2010	digi
217938	504	Oulu	Isokatu 11	poistettu 86 kimpilauta ASY123, 110/203	lähikuva	ylhäältä	TT	28.6.	13.00	2010	digi
217938	505	Oulu	Isokatu 11	poistettu 87, rei'itetty lauta, ASY123, 110/203	lähikuva	ylhäältä	TT	28.6.	13.00	2010	digi
217938	506	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen pohjoiskulma, AR33, AR46, AR45, AR48		120	TT	28.6.	15.02	2010	digi
217938	507	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen pohjoiskulma, AR33, AR46, AR45, AR48		210	TT	28.6.	15.02	2010	digi
217938	508	Oulu	Isokatu 11	Markus, Teija, Essi, Heli AR35, AR18	työkuva	210	TT	28.6.	15.02	2010	digi

217938	509	Oulu	Isokatu 11	poistettu 88 veistetty puuesine, ASY158/147, 108/207	lähikuva	ylhäältä	SH	29.6.	09.00	2010	digi
217938	510	Oulu	Isokatu 11	poistettu 89 vanteen kappale, ASY154, 108/202	lähikuva	ylhäältä	MS	29.6.	9.37	2010	digi
217938	511	Oulu	Isokatu 11	poistettu 90 vanteen kappale, ASY164, 108/202	lähikuva	ylhäältä	MS	29.6.	9.41	2010	digi
217938	512	Oulu	Isokatu 11	poistettu 91, reiällinen puuesine, ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	SH	29.6.	10.15	2010	digi
217938	513	Oulu	Isokatu 11	poistettu 92, kimpiastian kansi/pohja ASY123, 106/202	lähikuva	ylhäältä	SH	29.6.	10.15	2010	digi
217938	514	Oulu	Isokatu 11	kaksi risukimppua in situ, ASY123, 108/202		30	SH	29.6.	10.30	2010	digi
217938	515	Oulu	Isokatu 11	kattolankku 287			SH	29.6.	11.00	2010	digi
217938	516	Oulu	Isokatu 11	kattolankku 287	lähikuva	ylhäältä	SH	29.6.	11.00	2010	digi
217938	517	Oulu	Isokatu 11	lankku 286 (ovi?) alapuoli		ylhäältä	SH	29.6.	11.00	2010	digi
217938	518	Oulu	Isokatu 11	lankku 286 (ovi?) sivu		ylhäältä	SH	29.6.	11.00	2010	digi
217938	519	Oulu	Isokatu 11	poistettu 93, kimpilauta ASY145, 112/205	lähikuva	ylhäältä	SS	29.6.	11.00	2010	digi
217938	520	Oulu	Isokatu 11	poistettu 94, riuku, jossa reikiä AR20	lähikuva	ylhäältä	SS	30.6.	9.21	2010	digi
217938	521	Oulu	Isokatu 11	poistettu 94, riuku, jossa reikiä AR20, porattu reikä, jonka läpi mennyt poikkipuu	lähikuva	ylhäältä	SS	30.6.	9.21	2010	digi
217938	522	Oulu	Isokatu 11	hirsi 275 AR44, mahdollisesti salvos	lähikuva	ylhäältä	SS	30.6.	9.30	2010	digi
217938	523	Oulu	Isokatu 11	poistettu 95 vanne ASY156, AR29	lähikuva	ylhäältä	SS	30.6.	9.45	2010	digi
217938	524	Oulu	Isokatu 11	pystylaudat 328, 329, 330 AR20:ssä			SS	30.6.	10.03	2010	digi
217938	525	Oulu	Isokatu 11	poistettu 96 suuri puutappi ASY145, 114/205	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	11.00	2010	digi
217938	526	Oulu	Isokatu 11	poistettu 97 tuohituokkonen ASY145, 114/205, yläpuoli	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	11.15	2010	digi
217938	527	Oulu	Isokatu 11	poistettu 97 tuohituokkonen ASY145, 114/205, yläpuoli, alapuoli	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	11.15	2010	digi
217938	528	Oulu	Isokatu 11	poistettu 98 puuseiväs ASY123, 114/203	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	12.55	2010	digi
217938	529	Oulu	Isokatu 11	poistettu 99 kimpilauta, ASY123, 114/203	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	13.45	2010	digi
217938	530	Oulu	Isokatu 11	poistettu 100 tynnyrin pohja in situ ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	SH	30.6.	14.40	2010	digi
217938	531	Oulu	Isokatu 11	poistettu 100 tynnyrin pohja in situ ASY123, 110/202	lähikuva	200	SH	30.6.	14.40	2010	digi
217938	532	Oulu	Isokatu 11	Antti, Heli, Anniina, Essi, Ville, Toni, Mikko, Tiina	työkuva	30	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	533	Oulu	Isokatu 11	Toni, Mikko, Tiina	työkuva	180	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	534	Oulu	Isokatu 11	ASY166, ASY159, AR51 108/205		120	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	535	Oulu	Isokatu 11	ASY166, ASY159, AR51 106-108/205		210	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	536	Oulu	Isokatu 11	ASY166, ASY159, AR51 106-108/205-7		30	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	537	Oulu	Isokatu 11	ASY166, ASY159, AR51 108/205-206		30	SH	30.6.	15.05	2010	digi
217938	538	Oulu	Isokatu 11	poistettu 101 puukiila ASY167, 114/205	lähikuva	ylhäältä	SH	1.7.	9.00	2010	digi
217938	539	Oulu	Isokatu 11	poistettu 102 vanteen kappale 112/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	MS	1.7.	10.55	2010	digi
217938	540	Oulu	Isokatu 11	poistettu 103 vanteen kappale 112/202, ASY123	lähikuva	ylhäältä	SH	1.7.	11.30	2010	digi
217938	541	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueen eteläpääty AR41, AR49/57, AR26, AR22		120	TT	1.7.	12.00	2010	digi
217938	542	Oulu	Isokatu 11	AR51		30	TT	1.7.	12.03	2010	digi
217938	543	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR49, AR51 etualalla AR22 nurkkakiviä ja AR26 kiviä		30	TT	1.7.	12.05	2010	digi
217938	544	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR49, AR51, profiilissa AR26, AR33 ja AR32, AR22 kivijalan nurkkakiviä x=104-110		330	TT	1.7.	12.06	2010	digi
217938	545	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR49, AR51, profiilissa AR33 ja AR32, AR22 kivijalan nurkkakiviä x=104-110		330	TT	1.7.	12.07	2010	digi

217938	546	Oulu	Isokatu 11	AR49 lankku/hirsitaso, vieressä AR41 lautoja, etualalla AR22 nurkkakiviä		210	TT	1.7.	12.08	2010	digi
217938	547	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohtakuva AR49 hirret		330	TT	1.7.	12.08	2010	digi
217938	548	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohtakuva AR49 hirret sekä tason tukipuut AR51		120	TT	1.7.	12.09	2010	digi
217938	549	Oulu	Isokatu 11	yksityiskohtakuva AR49, AR22, AR41		210	TT	1.7.	12.09	2010	digi
217938	550	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR49 ja AR22		210	TT	1.7.	12.10	2010	digi
217938	551	Oulu	Isokatu 11	AR41, AR51, AR55?		30	TT	1.7.	12.10	2010	digi
217938	552	Oulu	Isokatu 11	AR44, porrashirret?		30	TT	1.7.	12.11	2010	digi
217938	553	Oulu	Isokatu 11	AR44, porrashirret?		330	TT	1.7.	12.11	2010	digi
217938	554	Oulu	Isokatu 11	AR22, AR41		330	TT	1.7.	12.11	2010	digi
217938	555	Oulu	Isokatu 11	AR51		30	TT	1.7.	12.12	2010	digi
217938	556	Oulu	Isokatu 11	AR26 tukipuut, AR22, AR41		120	TT	1.7.	12.12	2010	digi
217938	557	Oulu	Isokatu 11	AR49, AR41, AR51, AR22, AR26		120	TT	1.7.	12.13	2010	digi
217938	558	Oulu	Isokatu 11	AR49 ja tukihirret AR51		180	TT	1.7.	12.13	2010	digi
217938	559	Oulu	Isokatu 11	eteläpää		210	TT	1.7.	12.13	2010	digi
217938	560	Oulu	Isokatu 11	kaivausalue "kaivajat tauolla"		210	TT	1.7.	12.13	2010	digi
217938	561	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva	220	TO	1.7.	13.07	2010	digi
217938	562	Oulu	Isokatu 11	AR49, AR41, AR51	työkuva	50	TO	1.7.	13.08	2010	digi
217938	563	Oulu	Isokatu 11	"raekuuron jälkeen"	työkuva	50	TO	1.7.	13.35	2010	digi
217938	564	Oulu	Isokatu 11	"raekuuron jälkeen", Antti, Markus, Heli, Niina, Teija ja Essi	työkuva		SH	1.7.	13.35	2010	digi
217938	565	Oulu	Isokatu 11	poistettu 104 vanteen katkelma, ASY123 116/202	lähikuva	ylhäältä	SH	1.7.	15.10	2010	digi
217938	566	Oulu	Isokatu 11	poistettu 105 vanteen katkelma, ASY123 116/202	lähikuva	ylhäältä	MS	1.7.	15.28	2010	digi
217938	567	Oulu	Isokatu 11	AR20 seipäitä, ASY123, 112/202		15	MS	2.7.	11.06	2010	digi
217938	568	Oulu	Isokatu 11	poistettu 106, seipäitä ASY123, 112/202	lähikuva	ylhäältä	MS	2.7.	11.17	2010	digi
217938	569	Oulu	Isokatu 11	poistettu 107 tynnyrin pohja ASY156, 116/203	lähikuva	ylhäältä	MS	2.7.	11.23	2010	digi
217938	570	Oulu	Isokatu 11	poistettu 108 veistetty puupalikka ASY123, 110/202	lähikuva	ylhäältä	MS	2.7.	11.39	2010	digi
217938	571	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR45, AR53, 111-118/202-208		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	572	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR45, AR53, AR49, AR41, AR51, 105-117/202-208		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	573	Oulu	Isokatu 11	AR44, 112-118/202-208			SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	574	Oulu	Isokatu 11	AR53, 112-118/202-206		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	575	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue		30	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	576	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR53, 110-114/202-208		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	577	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR53, 113-118/202-208		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	578	Oulu	Isokatu 11	AR44, AR45, AR53, 110-118/202-208		120	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	579	Oulu	Isokatu 11	AR44, ASY157, 110-118/202-208		30	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	580	Oulu	Isokatu 11	AR33, AR53		30	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	581	Oulu	Isokatu 11	AR53, yksityiskohta 116/203		30	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	582	Oulu	Isokatu 11	AR53 yksityiskohta 116/202-206		310	SH	2.7.	15.40	2010	digi
217938	583	Oulu	Isokatu 11	poistettu 109 vanteen katkelma ASY156, 118/205	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	8.45	2010	digi
217938	584	Oulu	Isokatu 11	poistettu 110 vanteen katkelma ASY123, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	9.30	2010	digi
217938	585	Oulu	Isokatu 11	tuohikontti ASY156, 118/207	lähikuva	120	SH	5.7.	10.45	2010	digi

217938	586	Oulu	Isokatu 11	tuohikontti ASY156, 118/207	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	10.45	2010	digi
217938	587	Oulu	Isokatu 11	risukimppu 118/205, ASY156	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	11.45	2010	digi
217938	588	Oulu	Isokatu 11	poistettu 111 lovettu vanteen katkelma ASY156, 118/205	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	12.45	2010	digi
217938	589	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR45, AR22 110-114/ 202-205		120	TT	5.7.	13.55	2010	digi
217938	590	Oulu	Isokatu 11	AR45, AR53, 114-117/202-205		120	TT	5.7.	13.55	2010	digi
217938	591	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR45, AR33 110-118/202-205		210	TT	5.7.	13.57	2010	digi
217938	592	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR45, AR33 110-118/202-205		310	TT	5.7.	13.59	2010	digi
217938	593	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR45, AR33 110-118/202-205		30	TT	5.7.	14.00	2010	digi
217938	594	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR45, AR33, AR44, 110-118/202-205		120	TT	5.7.	14.03	2010	digi
217938	595	Oulu	Isokatu 11	AR51 salvos koillisnurkassa	lähikuva	ylhäältä	SS	5.7.	14.25	2010	digi
217938	596	Oulu	Isokatu 11	poistettu 112 vanteen katkelma ASY156, 118/205	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	14.45	2010	digi
217938	597	Oulu	Isokatu 11	poistettu 113 veistetty puupala ASY156, 118/205	lähikuva	ylhäältä	SH	5.7.	14.45	2010	digi
217938	598	Oulu	Isokatu 11	risukimput ASY156, 118/205	lähikuva		SS	5.7.	14.45	2010	digi
217938	599	Oulu	Isokatu 11	AR52, AR41, AR51 "välitaso", ei kartassa, 105-110/202-205		30	SS	5.7.	15.35	2010	digi
217938	600	Oulu	Isokatu 11	AR52, AR41, AR51 "välitaso", ei kartassa, 105-110/202-205		30	SS	5.7.	15.35	2010	digi
217938	601	Oulu	Isokatu 11	AR52, AR41, 108-110/202-205		120	SS	5.7.	15.35	2010	digi
217938	602	Oulu	Isokatu 11	AR20, AR52, AR41, 108-110/202-205			SS	5.7.	15.35	2010	digi
217938	603	Oulu	Isokatu 11	AR52, AR41, 105-108/202-205		120	SS	5.7.	15.35	2010	digi
217938	604	Oulu	Isokatu 11	poistettu 115, kansi/pohja ASY159, 106/202	lähikuva	ylhäältä	MS	6.7.	12.41	2010	digi
217938	605	Oulu	Isokatu 11	poistettu 114, vanteen kappale ASY159, 108/205	lähikuva	ylhäältä	MS	6.7.	12.41	2010	digi
217938	606	Oulu	Isokatu 11	AR56, AR57, ASY167, 118/203-208		120	SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	607	Oulu	Isokatu 11	AR56, 118/205-208		220	SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	608	Oulu	Isokatu 11	AR56, ASY167, 118/202-205		220	SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	609	Oulu	Isokatu 11	AR57		30	SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	610	Oulu	Isokatu 11	AR56 yksityiskohta 118/206-208	lähikuva	220	SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	611	Oulu	Isokatu 11	AR56, AR57, 118/205			SH	6.7.	13.15	2010	digi
217938	612	Oulu	Isokatu 11	poistettu 116 vanteen katkelma ASY123, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	6.7.	14.50	2010	digi
217938	613	Oulu	Isokatu 11	poistettu 116 vanteen katkelma, veistetty pää ASY123, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	6.7.	14.50	2010	digi
217938	614	Oulu	Isokatu 11	kimpilautapino AR56:n päällä		120	SH	6.7.	15.00	2010	digi
217938	615	Oulu	Isokatu 11	Etualalla Niina ja Terhi dokumentoimassa	työkuva	180	SH	6.7.	15.00	2010	digi
217938	616	Oulu	Isokatu 11	poistettu 117 veistetty puusauva ASY174, 108/203	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	8.30	2010	digi
217938	617	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja pystypuilla tuettu hirsi 112/202		270	TO	7.7.	8.30	2010	digi
217938	618	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja pystypuilla tuettu hirsi 112/202		270	TO	7.7.	8.30	2010	digi
217938	619	Oulu	Isokatu 11	poistettu 118 seitsemän kimpilautaa AR56	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	9.30	2010	digi
217938	620	Oulu	Isokatu 11	poistettu 118 seitsemän kimpilautaa, lauta 6 sisäpuoli, AR56	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	9.30	2010	digi
217938	621	Oulu	Isokatu 11	poistettu 118 seitsemän kimpilautaa, lauta 6 ulkopuoli, AR56	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	9.30	2010	digi
217938	622	Oulu	Isokatu 11	AR56:n hirsi, yksityiskohtakuva loveuksista	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	11.30	2010	digi
217938	623	Oulu	Isokatu 11	AR56:n hirsi, yksityiskohtakuva loveuksista	lähikuva	ylhäältä	SH	7.7.	11.30	2010	digi
217938	624	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR59, AR33, ASY183, ASY182 110-118/202-204		30	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	625	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR59, AR33, ASY183, ASY182 110-118/202-204		210	SH	7.7.	13.15	2010	digi

217938	626	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR59, AR33, ASY183, ASY182 114-117/202-204		120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	627	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR59, AR33, ASY183, ASY182 113-116/202-204		120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	628	Oulu	Isokatu 11	AR53 ja tukikivet 116/203		120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	629	Oulu	Isokatu 11	AR59, ASY182, 116/203		120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	630	Oulu	Isokatu 11	AR53, ASY183 ja tukikivet 112/203	lähikuva	120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	631	Oulu	Isokatu 11	AR53 yksityiskohta 114/203	lähikuva	120	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	632	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR33, AR59, 114-117/202-3		320	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	633	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR33, AR59, 112/202-3		320	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	634	Oulu	Isokatu 11	Annemari ottaa hyönteisnäytettä	työkuva	200	SH	7.7.	13.15	2010	digi
217938	635	Oulu	Isokatu 11	AR51, AR53,AR55, AR22, 104-112/202-208		120	TT	7.7.	15.00	2010	digi
217938	636	Oulu	Isokatu 11	AR51, AR53,AR55, AR22, 104-112/202-208		30	TT	7.7.	15.05	2010	digi
217938	637	Oulu	Isokatu 11	AR51, AR53,AR55, AR22, 104-112/202-208		330	TT	7.7.	15.05	2010	digi
217938	638	Oulu	Isokatu 11	AR55, AR51, 108-112/203-206		120	TT	7.7.	15.07	2010	digi
217938	639	Oulu	Isokatu 11	AR51, hirren salvos 107-110/202-203	lähikuva	ylhäältä	TT	7.7.	15.08	2010	digi
217938	640	Oulu	Isokatu 11	AR51, hirren salvos 107-110/202-203	lähikuva	ylhäältä	TT	7.7.	15.09	2010	digi
217938	641	Oulu	Isokatu 11	AR51, hirren salvos 107-110/202-203	lähikuva	ylhäältä	TT	7.7.	15.09	2010	digi
217938	642	Oulu	Isokatu 11	AR51, salvoshirsi 107-110/202-203		210	TT	7.7.	15.09	2010	digi
217938	643	Oulu	Isokatu 11	AR51, tukipuut, lankut, yksityiskohtakuva, 104-110/203		210	TT	7.7.	15.09	2010	digi
217938	644	Oulu	Isokatu 11	AR51, AR52, AR55, AR22, 104-112/202-208		210	TT	7.7.	15.21	2010	digi
217938	645	Oulu	Isokatu 11	v-muotoinen salvos hirressä	lähikuva	ylhäältä	SS	7.7.	15.25	2010	digi
217938	646	Oulu	Isokatu 11	poistettu 119, vanne, ASY183, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SS	7.7.	15.40	2010	digi
217938	647	Oulu	Isokatu 11	poistettu 120, vanteen kappale ASY183, 112/203	lähikuva	ylhäältä	MS	8.7.	9.45	2010	digi
217938	648	Oulu	Isokatu 11	poistettu 121 kimpiastian pohja, 114/205, ASY177	lähikuva	ylhäältä	SH	8.7.	10.45	2010	digi
217938	649	Oulu	Isokatu 11	tynnyrin kansi in situ, ASY174, 110/203	lähikuva	200	MS	8.7.	12.26	2010	digi
217938	650	Oulu	Isokatu 11	tynnyrin kansi in situ, ASY183, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	8.7.	13.00	2010	digi
217938	651	Oulu	Isokatu 11	AR59, paalu 1		310	SH	8.7.	13.00	2010	digi
217938	652	Oulu	Isokatu 11	AR59, paalu 1		310	SH	8.7.	13.00	2010	digi
217938	653	Oulu	Isokatu 11	poistettu 122 lovettu vanteen katkelma, ASY185, 116/205	lähikuva	ylhäältä	SH	8.7.	13.30	2010	digi
217938	654	Oulu	Isokatu 11	salvotun hirren katkelma ASY156, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	8.7.	15.30	2010	digi
217938	655	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, eteläpään salvos	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	656	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, eteläpään salvos, sisällä läpireikä	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	657	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, salvos keskellä, läpireikä toiseen salvokseen	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	658	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, salvos keskellä, läpireikä toiseen salvokseen	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	659	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 343, eteläpään salvos	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	660	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, salvosyhdistelmä keskellä	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	661	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, salvos ja reikä	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	662	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, pohjoispään salvos	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	663	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, pohjoispään salvokset	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	10.45	2010	digi
217938	664	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirret 342, 343		230	SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	665	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirret 342, 343		30	SH	9.7.	puuttuu	2010	digi

217938	666	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 länsipuoli keskeltä	lähikuva		SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	667	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 länsipuoli keskeltä	lähikuva		SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	668	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 länsipuoli keskeltä			SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	669	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 eteläpään salvos itäpuolelta	lähikuva		SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	670	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 keskisalvosyhdistelmä itäpuolelta			SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	671	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 keskisalvosyhdistelmä itäpuolelta			SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	672	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 pohjoissalvos itäpuolelta	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	673	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342 pohjoissalvos alapuolelta	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	puuttuu	2010	digi
217938	674	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, kyljellään		230	SH	9.7.	11.00	2010	digi
217938	675	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirsi 342, keskisalvos	lähikuva		SH	9.7.	11.00	2010	digi
217938	676	Oulu	Isokatu 11	AR52, hirren salvos	lähikuva	ylhäältä	SH	9.7.	11.00	2010	digi
217938	677	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, 110-116/202-203		210	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	678	Oulu	Isokatu 11	AR53 lattia 113-115/202-203		120	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	679	Oulu	Isokatu 11	AR58		120	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	680	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, 110-116/202-203		30	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	681	Oulu	Isokatu 11	AR61, 112/203		30	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	682	Oulu	Isokatu 11	AR53 lattia 113-115/202-203		310	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	683	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, 111-114/202-203		310	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	684	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, 114-118/202-203		310	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	685	Oulu	Isokatu 11	koko alue AR53, AR60, AR61	yleiskuva	180	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	686	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR53, AR61 108-118/202-208		180	TT	9.7.	15.00	2010	digi
217938	687	Oulu	Isokatu 11	poistettu 123, veistetty puusauva ASY166, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	12.7.	8.30	2010	digi
217938	688	Oulu	Isokatu 11	poistettu 123, veistetty puusauva ASY166, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	12.7.	8.30	2010	digi
217938	689	Oulu	Isokatu 11	vitsakimppu ASY181, 104/207	lähikuva	ylhäältä	MS	12.7.	9.27	2010	digi
217938	690	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR53, AR61, 108-116/202-208		120	MS	12.7.	13.05	2010	digi
217938	691	Oulu	Isokatu 11	AR60, 108-120/202-208		30	SH	12.7.	13.10	2010	digi
217938	692	Oulu	Isokatu 11	vitsakimppu ASY181, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	12.7.	15.45	2010	digi
217938	693	Oulu	Isokatu 11	AR53 hirsi in situ, 112/202-3			MS	13.7.	9.31	2010	digi
217938	694	Oulu	Isokatu 11	AR53, salvos	lähikuva	ylhäältä	MS	13.7.	10.16	2010	digi
217938	695	Oulu	Isokatu 11	kannen puolikas in situ ASY174, 106/203	lähikuva	ylhäältä	MS	13.7.	10.30	2010	digi
217938	696	Oulu	Isokatu 11	kaksi paalua, AR51		120	SH	13.7.	11.10	2010	digi
217938	697	Oulu	Isokatu 11	poistettu 124, vanteen katkelma ASY181, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	13.7.	12.40	2010	digi
217938	698	Oulu	Isokatu 11	poistettu 125, kimpilauta ASY181, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	13.7.	12.40	2010	digi
217938	699	Oulu	Isokatu 11	poistettu 126 kimpilauta, ASY181, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	13.7.	12.40	2010	digi
217938	700	Oulu	Isokatu 11	profiilin puhdistamista	työkuva	140	TO	13.7.	14.55	2010	digi
217938	701	Oulu	Isokatu 11	profiilin puhdistamista	työkuva	50	TO	13.7.	14.55	2010	digi
217938	702	Oulu	Isokatu 11	profiilin puhdistamista	työkuva	120	TO	13.7.	14.55	2010	digi
217938	703	Oulu	Isokatu 11	profiilin puhdistamista	työkuva	140	TO	13.7.	14.55	2010	digi
217938	704	Oulu	Isokatu 11	profiilin puhdistamista, Heli, Markus, Sanna	työkuva	140	TO	13.7.	14.55	2010	digi
217938	705	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, eteläosa AR60 alhaalla, 110/208		120	TT	13.7.	15.35	2010	digi

217938	706	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, eteläosa AR60 alhaalla, 108/208		120	TT	13.7.	15.35	2010	digi
217938	707	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, eteläosa AR60 alhaalla, 106/208		120	TT	13.7.	15.35	2010	digi
217938	708	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, eteläosa AR60 alhaalla, 104/208		120	TT	13.7.	15.35	2010	digi
217938	709	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili, eteläosa AR60 alhaalla, 104-112/208		120	TT	13.7.	15.35	2010	digi
217938	710	Oulu	Isokatu 11	vitsakimppu ASY186, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	14.7.	8.30	2010	digi
217938	711	Oulu	Isokatu 11	koillisprofiili 120/203-208		30	TT	14.7.	10.20	2010	digi
217938	712	Oulu	Isokatu 11	koillisprofiili 120/203-206		30	TT	14.7.	10.20	2010	digi
217938	713	Oulu	Isokatu 11	koillisprofiili 120/206-208		30	TT	14.7.	10.20	2010	digi
217938	714	Oulu	Isokatu 11	poistettu127 vanteen kappale, ASY183, 112/203	lähikuva	ylhäältä	MS	14.7.	10.43	2010	digi
217938	715	Oulu	Isokatu 11	AR62, AR63, AR60, ASY174, ASY181, ASY183, ASY179, 105-112/202-208		120	MS	14.7.	11.05	2010	digi
217938	716	Oulu	Isokatu 11	AR63, ASY174, ASY181 105-108/202-208		120	MS	14.7.	11.05	2010	digi
217938	717	Oulu	Isokatu 11	AR62, ASY183, 106-111/202-203		30	MS	14.7.	11.05	2010	digi
217938	718	Oulu	Isokatu 11	AR64, 106/205		310	SH	14.7.	11.45	2010	digi
217938	719	Oulu	Isokatu 11	poistettu 128, vanteen puolikas, ASY156, 116/205	lähikuva	ylhäältä	MS	14.7.	12.48	2010	digi
217938	720	Oulu	Isokatu 11	veistettyjä pyöröpuita ja lankkuja ASY183, 114-118/203, 5,81 mmpy		330	MS	15.7.	9.11	2010	digi
217938	721	Oulu	Isokatu 11	poistettu 129 kimpilauta ASY183, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	9.20	2010	digi
217938	722	Oulu	Isokatu 11	Juhani Kostet vierailulla	työkuva	200	SH	15.7.	10.35	2010	digi
217938	723	Oulu	Isokatu 11	Juhani Kostet vierailulla	työkuva	50	SH	15.7.	10.35	2010	digi
217938	724	Oulu	Isokatu 11	vitsakimppu in situ, ASY183, 114/203	lähikuva	ylhäältä	MS	15.7.	11.16	2010	digi
217938	725	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR67, AR66, 110-118/202-208		120	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	726	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR64, AR62, 105-116/202-203		120	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	727	Oulu	Isokatu 11	AR60, AR64, AR66, AR67, 105-118/205-208		30	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	728	Oulu	Isokatu 11	AR66 112/205		90	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	729	Oulu	Isokatu 11	AR67 115-116/205		90	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	730	Oulu	Isokatu 11	AR60 112-115/204-207		200	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	731	Oulu	Isokatu 11	AR62 yksityiskohta hirsisalvos	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	732	Oulu	Isokatu 11	Mikko, Antti, Toni ja Juuso hirttä kantamassa	työkuva	240	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	733	Oulu	Isokatu 11	AR53 hirsisalvos	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	734	Oulu	Isokatu 11	AR53 hirsisalvos	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	735	Oulu	Isokatu 11	AR53 alemmat hirret		280	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	736	Oulu	Isokatu 11	poistettu 130 puutappi ASY174, 106/203	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	737	Oulu	Isokatu 11	poistettu 131 tynnyrin vanne ASY181, 104/203	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	738	Oulu	Isokatu 11	poistettu 132 kimpilauta 110/203	lähikuva	ylhäältä	SH	15.7.	13.15	2010	digi
217938	739	Oulu	Isokatu 11	pohjasavi ASY195:n alla 116/203		30	SH	16.7.	9.00	2010	digi
217938	740	Oulu	Isokatu 11	pohjasavi ASY195:n alla 116/203	lähikuva	30	SH	16.7.	9.00	2010	digi
217938	741	Oulu	Isokatu 11	poistettu 133 tynnyrinpohjan kappale ASY195, 112/203	lähikuva	ylhäältä	SH	16.7.	9.00	2010	digi
217938	742	Oulu	Isokatu 11	poistettu 134 puukiila, yläpuoli ASY195, 110/203	lähikuva	ylhäältä	SH	16.7.	9.30	2010	digi
217938	743	Oulu	Isokatu 11	poistettu 134 puukiila, sivusta ASY195, 110/203	lähikuva	ylhäältä	SH	16.7.	9.30	2010	digi
217938	744	Oulu	Isokatu 11	poistettu 135 tynnyrin pohjan kappale ASY174, 110/203	lähikuva	ylhäältä	SH	16.7.	11.20	2010	digi

217938	745	Oulu	Isokatu 11	pohjasavi ASY189:n alla, 108/205		ylhäältä	SH	16.7.	11.40	2010	digi
217938	746	Oulu	Isokatu 11	pohjasavi ASY189:n alla, 108/205	lähikuva	30	SH	16.7.	11.40	2010	digi
217938	747	Oulu	Isokatu 11	ASY195, ASY192, AR33, AR61, AR53, 115-118/202-204		120	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	748	Oulu	Isokatu 11	ASY195, AR53, 113-116/202-204		120	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	749	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, ASY195, näkyy pohjasavea, 114/202-204		120	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	750	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, ASY195, näkyy pohjasavea, 113-118/202-204		210	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	751	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, ASY195, näkyy pohjasavea, 114-117/202-203		310	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	752	Oulu	Isokatu 11	AR53 alemmat hirret 115-118/202-203		270	SH	16.7.	11.50	2010	digi
217938	753	Oulu	Isokatu 11	AR53 alemmat hirret ylempien alla 114/202		310	SH	16.7.	12.00	2010	digi
217938	754	Oulu	Isokatu 11	AR53, AR61, ASY191, ASY195 114-116/202-203		10	SH	16.7.	12.00	2010	digi
217938	755	Oulu	Isokatu 11	lounaispäädyn kivikko 104-108/202-208		80	TK	16.7.	14.27	2010	digi
217938	756	Oulu	Isokatu 11	poistettu 136 rei'itetty puusauva ASY195, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	16.7.	15.30	2010	digi
217938	757	Oulu	Isokatu 11	alue melkein pohjassa, Juuso, Toni, Niina, Markus, Antti	työkuva	20	SH	19.7.	10.30	2010	digi
217938	758	Oulu	Isokatu 11	etualalla Terhi ja Saara	työkuva	20	SH	19.7.	10.30	2010	digi
217938	759	Oulu	Isokatu 11	työkuva	työkuva	180	SH	19.7.	10.30	2010	digi
217938	760	Oulu	Isokatu 11	poistettu 137 kimpilauta ASY195, 114/202	lähikuva	ylhäältä	MS	19.7.	12.49	2010	digi
217938	761	Oulu	Isokatu 11	poistettu 138 pyöreä ja litteä puuesine ASY195, 114/202	lähikuva	ylhäältä	SH	19.7.	13.10	2010	digi
217938	762	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili ASY34:stä alaspäin 110-113/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	763	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili ASY34:stä alaspäin 110-113/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	764	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili ASY34:stä alaspäin 107-110/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	765	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili ASY34:stä alaspäin 110-110/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	766	Oulu	Isokatu 11	AR34:n profiilissa olleen hirren salvos, jossa tappi 107/202	lähikuva		TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	767	Oulu	Isokatu 11	AR34:n profiilissa olleen hirren salvos, jossa tappi 107/202	lähikuva		TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	768	Oulu	Isokatu 11	AR34:n profiilissa olleen hirren salvos, jossa tappi 107/202	lähikuva		TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	769	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, alaosa 105-107/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	770	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, alaosa 105-107/202		310	TO	19.7.	14.35	2010	digi
217938	771	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, lounaiskulma		260	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	772	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, lounaiskulma		260	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	773	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, 107-113/202		310	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	774	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, lounaiskulma		260	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	775	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili, 104-110/202		310	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	776	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili 107-114/202		310	TO	19.7.	15.00	2010	digi
217938	777	Oulu	Isokatu 11	AR64:n paalu		ylhäältä	SH	19.7.	15.15	2010	digi
217938	778	Oulu	Isokatu 11	AR64:n paalun alakärki	lähikuva	ylhäältä	SH	19.7.	15.15	2010	digi
217938	779	Oulu	Isokatu 11	pystypaalu 107/203 ASY174		ylhäältä	SH	19.7.	15.30	2010	digi
217938	780	Oulu	Isokatu 11	poistettu 139 puukiila 116/203, ASY200	lähikuva	ylhäältä	MS	20.7.	10.10	2010	digi
217938	781	Oulu	Isokatu 11	poistettu 140 puuesine 116/203, ASY200	lähikuva	ylhäältä	MS	20.7.	10.50	2010	digi
217938	782	Oulu	Isokatu 11	vitsakimppu in situ, 116/203, ASY200	lähikuva	ylhäältä	MS	20.7.	10.46	2010	digi
217938	783	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili 113-114/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	digi
217938	784	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili 114-116/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	digi

217938	785	Oulu	Isokatu 11	kaakkoisprofiili 113-116/208		120	TO	20.7.	11.40	2010	digi
217938	786	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY200, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	20.7.	12.20	2010	digi
217938	787	Oulu	Isokatu 11	AR56:n alla olevat lankut ja hirret; dokumentointitasokuva (ei karttaa)117-120/205-208		180	SS	20.7.	12.45	2010	digi
217938	788	Oulu	Isokatu 11	AR56:n alla olevat lankut ja hirret; dokumentointitasokuva (ei karttaa)117-120/205-208		120	SS	20.7.	12.45	2010	digi
217938	789	Oulu	Isokatu 11	AR56:n alla olevat lankut ja hirret; dokumentointitasokuva (ei karttaa)117-120/205-208		30	SS	20.7.	12.45	2010	digi
217938	790	Oulu	Isokatu 11	poistettu 141 puukiila ASY200, 226/203	lähikuva	ylhäältä	SH	20.7.	12.45	2010	digi
217938	791	Oulu	Isokatu 11	koillispään pohjakivikon esiinkaivamista ja eteläpään dokumentointia	työkuva	180	SS	20.7.	12.50	2010	digi
217938	792	Oulu	Isokatu 11	koillispään pohjakivikon esiinkaivamista ja eteläpään dokumentointia	työkuva	30	SS	20.7.	12.50	2010	digi
217938	793	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY200, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	20.7.	12.50	2010	digi
217938	794	Oulu	Isokatu 11	poistettu 142 pieni puupaalu ASY195, 114/203	lähikuva	ylhäältä	SS	20.7.	13.40	2010	digi
217938	795	Oulu	Isokatu 11	poistettu 143 tynnyrin tappi 116/203, ASY200	lähikuva	ylhäältä	SS	20.7.	13.40	2010	digi
217938	796	Oulu	Isokatu 11	kengänpohja in situ ASY175, 118/207	lähikuva	ylhäältä	SS	20.7.	14.00	2010	digi
217938	797	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY200, 116/203	lähikuva	ylhäältä	SH	20.7.	14.40	2010	digi
217938	798	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili 104-105/205-208		120	TO	20.7.	15.25	2010	digi
217938	799	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiilin varjostusta, Juuso, Niina ja Toni	työkuva	120	TO	20.7.	15.25	2010	digi
217938	800	Oulu	Isokatu 11	lounaisprofiili n. 104-105/202-205		120	TO	20.7.	15.25	2010	digi
217938	801	Oulu	Isokatu 11	koko eteläprofiili 104-105		120	TO	20.7.	15.25	2010	digi
217938	802	Oulu	Isokatu 11	kuonaa ASY200, 114/203, pinta-arvo 5,66 mmpy	lähikuva	120	SH	20.7.	15.40	2010	digi
217938	803	Oulu	Isokatu 11	kuonaa ASY200, 114/203, pinta-arvo 5,66 mmpy	lähikuva	ylhäältä	SH	20.7.	15.40	2010	digi
217938	804	Oulu	Isokatu 11	pystypaalu (riuku) ASY200, 116/203, paalun ylin 5,86 mmpy, alin 5,45 mmpy		320	SH	21.7.	8.25	2010	digi
217938	805	Oulu	Isokatu 11	pystypaalu (riuku) ASY200, 116/203, paalun ylin 5,86 mmpy, alin 5,45 mmpy	lähikuva	ylhäältä	SH	21.7.	8.25	2010	digi
217938	806	Oulu	Isokatu 11	AR67 jämerä pystypaalu 116/205, paalun alin 573 mmpy, pit. 53 cm	lähikuva	ylhäältä	MS	21.7.	8.25	2010	digi
217938	807	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY200, 116/203, 554 mmpy	lähikuva	ylhäältä	SH	21.7.	8.40	2010	digi
217938	808	Oulu	Isokatu 11	poistettu 144 kimpilaudan katkelma ASY200, 114/202	lähikuva	ylhäältä	SH	21.7.	9.35	2010	digi
217938	809	Oulu	Isokatu 11	kaksi risukimppua AR53:n alla		320	SH	21.7.	10.15	2010	digi
217938	810	Oulu	Isokatu 11	kaksi risukimppua AR53:n alla	lähikuva	320	SH	21.7.	10.15	2010	digi
217938	811	Oulu	Isokatu 11	AR56 n.117-120/202-208, taso 8-9?		120	TO	21.7.	11.19	2010	digi
217938	812	Oulu	Isokatu 11	AR56 118/205-208		190	TO	21.7.	11.19	2010	digi
217938	813	Oulu	Isokatu 11	AR56 ja savi 118/205-208		190	TO	21.7.	11.19	2010	digi
217938	814	Oulu	Isokatu 11	Niina, Toni, Juuso, Sanna, Terhi, Saara ja Markus	työkuva	190	TO	21.7.	11.21	2010	digi
217938	815	Oulu	Isokatu 11	Niina, Toni, Juuso, Sanna, Terhi, Saara ja Markus	työkuva	190	TO	21.7.	11.21	2010	digi
217938	816	Oulu	Isokatu 11	Niina, Toni, Juuso, Sanna, Terhi	työkuva	190	TO	21.7.	11.21	2010	digi
217938	817	Oulu	Isokatu 11	Markus ja Saara	työkuva	190	TO	21.7.	11.21	2010	digi
217938	818	Oulu	Isokatu 11	poistettu 145 puukiila ASY195, 114/203	lähikuva	ylhäältä	SH	21.7.	14.50	2010	digi
217938	819	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY183 116/205 pituus n. 25 cm	lähikuva	ylhäältä	SH	22.7.	8.35	2010	digi

217938	820	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, kaivauksen pohja 111-112/202-205		190	TO	22.7.	8.35	2010	digi
217938	821	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, kaivauksen pohja 111-112/202-205		190	TO	22.7.	9.00	2010	digi
217938	822	Oulu	Isokatu 11	risukimppu ASY183, 116/205	lähikuva	ylhäältä	SH	22.7.	9.00	2010	digi
217938	823	Oulu	Isokatu 11	luoteisprofiili 113-116/203		320	TO	22.7.	11.50	2010	digi
217938	824	Oulu	Isokatu 11	luoteisprofiili 116-118/203		320	TO	22.7.	11.50	2010	digi
217938	825	Oulu	Isokatu 11	luoteisprofiili 113-116/203, alaosa tarkennettu		320	TO	22.7.	11.50	2010	digi
217938	826	Oulu	Isokatu 11	luoteisprofiili 113-118/203		320	TO	22.7.	11.51	2010	digi
217938	827	Oulu	Isokatu 11	poistettu 146 vanteen kappale 116/205, ASY200	lähikuva	ylhäältä	MS	22.7.	14.56	2010	digi
217938	828	Oulu	Isokatu 11	AR69 ja AR70, 118-120/203-208	yleiskuva	120	TO	22.7.	15.07	2010	digi
217938	829	Oulu	Isokatu 11	AR70		210	TO	22.7.	15.07	2010	digi
217938	830	Oulu	Isokatu 11	AR69		210	TO	22.7.	15.07	2010	digi
217938	831	Oulu	Isokatu 11	viemäri ja AR70, ARP11 ja ARP7		120	TO	22.7.	15.07	2010	digi
217938	832	Oulu	Isokatu 11	viemäri ja AR70, ARP11 ja ARP7		120	TO	22.7.	15.07	2010	digi
217938	833	Oulu	Isokatu 11	poistettu 147 seipään katkelma ASY192, 116/203	lähikuva	ylhäältä	MS	24.7.	11.20	2010	digi
217938	834	Oulu	Isokatu 11	AR70, taso 2, ei kartalla		210	SS	24.7.	12.40	2010	digi
217938	835	Oulu	Isokatu 11	AR70, taso 2, ei kartalla		210	SS	24.7.	12.40	2010	digi
217938	836	Oulu	Isokatu 11	Antti, Niina, Toni ja Juuso kaivamassa	työkuva	120	SS	24.7.	12.45	2010	digi
217938	837	Oulu	Isokatu 11	Terhi ja Sanna dokumentoimassa profiilia, Markus, Toni, Antti, Juuso ja Niina kaivamassa	työkuva	130	SS	24.7.	12.48	2010	digi
217938	838	Oulu	Isokatu 11	poistettu 148 kaksi seivästä, ASY187, 118/203	lähikuva	ylhäältä	MS	24.7.	15.13	2010	digi
217938	839	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, pohjataso, alueen eteläosa		120	SH	24.7.	15.35	2010	digi
217938	840	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, pohjataso, alueen pohjoisosa		120	SH	24.7.	15.35	2010	digi
217938	841	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, pohjataso, koko kaivanto		30	SH	24.7.	15.35	2010	digi
217938	842	Oulu	Isokatu 11	luonnollinen kivikko, pohjataso, koko kaivanto		180	SH	24.7.	15.35	2010	digi
217938	843	Oulu	Isokatu 11	BR1 ja BR2		210	SH	2.8.	9.05	2010	digi
217938	844	Oulu	Isokatu 11	BR1 ja BR2		120	SH	2.8.	9.05	2010	digi
217938	845	Oulu	Isokatu 11	BR1 ja BR2		310	SH	2.8.	9.05	2010	digi
217938	846	Oulu	Isokatu 11	BR3 ja BR4		120	TT	2.8.	11.01	2010	digi
217938	847	Oulu	Isokatu 11	BR3 ja BR4		180	TT	2.8.	11.01	2010	digi
217938	848	Oulu	Isokatu 11	BR3 ja BR4		120	TT	2.8.	11.01	2010	digi
217938	849	Oulu	Isokatu 11	konekaivun jälkeen puhdistettu 120-127/202-208		120	SH	2.8.	15.48	2010	digi
217938	850	Oulu	Isokatu 11	konekaivun jälkeen puhdistettu 120-127/202-208		120	SH	2.8.	15.48	2010	digi
217938	851	Oulu	Isokatu 11	BR5 konekaivun jälkeen puhdistettu, 120-122/202-206		210	SH	2.8.	15.50	2010	digi
217938	852	Oulu	Isokatu 11	konekaivun jälkeen puhdistettu 120-132/202-208		200	SH	2.8.	15.51	2010	digi
217938	853	Oulu	Isokatu 11	BR2, BR5 taso 1, 120/202-208		120	TO	4.8.	9.45	2010	digi
217938	854	Oulu	Isokatu 11	BR2, BR5 taso 1, 120/202-205		120	TO	4.8.	9.45	2010	digi
217938	855	Oulu	Isokatu 11	BR2, BR5 taso 1, 120/202-208		120	TO	4.8.	9.45	2010	digi
217938	856	Oulu	Isokatu 11	BR2, BR5 taso 1, 120-126/202-208		210	TO	4.8.	9.46	2010	digi
217938	857	Oulu	Isokatu 11	BR2, BR5 taso 1, 120-126/202-208		210	TO	4.8.	9.46	2010	digi
217938	858	Oulu	Isokatu 11	Alue B, taso 1 ja alue A		210	TO	4.8.	9.46	2010	digi

217938	859	Oulu	Isokatu 11	taso 1 pohjoispää, BR10, BR6, BR7, BR11, BSY9		120	TT	4.8.	15.39	2010	digi
217938	860	Oulu	Isokatu 11	taso 1 eteläpuolelta	työkuva	120	TT	4.8.	15.39	2010	digi
217938	861	Oulu	Isokatu 11	taso 1, pohjoispää BR6, BR7, BR10, BSY9		210	TT	4.8.	15.44	2010	digi
217938	862	Oulu	Isokatu 11	taso 1, kuva pohjoispäädyn rakenteesta BR13, kivijalka BR6		210	TT	4.8.	15.44	2010	digi
217938	863	Oulu	Isokatu 11	taso 1, kuva pohjoispäädyn rakenteesta BR13, kivijalka BR6		120	TT	4.8.	15.44	2010	digi
217938	864	Oulu	Isokatu 11	taso 1, pohjoispää BR6, BR7, BSY9 ja viemärikaivanto		120	TT	4.8.	15.45	2010	digi
217938	865	Oulu	Isokatu 11	taso 1, pohjoispää BR6, BR7, BR10, BR11, BR5		40	TT	4.8.	15.45	2010	digi
217938	866	Oulu	Isokatu 11	taso 1, keskiosa BR3 ja sen aliset laudat BR8, BR12 kiviä, 122-126/206-8		210	TT	5.8.	8.55	2010	digi
217938	867	Oulu	Isokatu 11	taso 1, keskiosa BR3 ja sen aliset laudat BR8, BR12 kiviä, 122-126/206-8		120	TT	5.8.	8.55	2010	digi
217938	868	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR11, BR9, BR5, 120-126/202-205		210	TT	5.8.	14.17	2010	digi
217938	869	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR5, BR12, 124-126/202-205		210	TT	5.8.	14.18	2010	digi
217938	870	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR5, BR12, 120-124-202-205		210	TO	5.8.	14.18	2010	digi
217938	871	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 124-126/202-205, BR3 ja tiilet		210	TO	5.8.	14.18	2010	digi
217938	872	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR5, BR11, 122/202		210	TO	5.8.	14.18	2010	digi
217938	873	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR11, BR5 120/202		210	TO	5.8.	14.19	2010	digi
217938	874	Oulu	Isokatu 11	taso 2	työkuva	210	TO	5.8.	14.20	2010	digi
217938	875	Oulu	Isokatu 11	taso 2, välitaso sen alla, BR5, 120/204-206		190	TO	6.8.	12.41	2010	digi
217938	876	Oulu	Isokatu 11	taso 2, välitaso sen alla, BR5, BR15 120-122/204-208		190	TO	6.8.	12.42	2010	digi
217938	877	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/202-208		120	TO	6.8.	9.18	2010	digi
217938	878	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/202-206 BR5, BR14, BR15, BR16		120	TO	6.8.	9.18	2010	digi
217938	879	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/202-206 BR5, BR14, BR15, BR16		120	TO	6.8.	9.19	2010	digi
217938	880	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/202-208		120	TO	6.8.	9.19	2010	digi
217938	881	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/202-206		210	TO	6.8.	9.22	2010	digi
217938	882	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-128/205-208		350	TO	6.8.	9.23	2010	digi
217938	883	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR15, BR16 120-128/202-208		210	TO	6.8.	9.24	2010	digi
217938	884	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 126-128/202-205 BR16		210	TO	6.8.	9.25	2010	digi
217938	885	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR15 120-122/202-205		210	TO	6.8.	9.25	2010	digi
217938	886	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 112-128/205-208		210	TO	6.8.	9.25	2010	digi
217938	887	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 112-128/202-205		210	TO	6.8.	9.25	2010	digi
217938	888	Oulu	Isokatu 11	taso 2, 120-122/202-208		120	TO	6.8.	9.26	2010	digi
217938	889	Oulu	Isokatu 11	sakset BSY31, 122/202	lähikuva	ylhäältä	SH	6.8.	15.06	2010	digi
217938	890	Oulu	Isokatu 11	BR13, BR20, BR7, BSY34, BSY35, BSY36 126-131/205-208		210	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	891	Oulu	Isokatu 11	BR13, BR20, BR7, BSY34, BSY35, BSY36 128-131/205-208		120	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	892	Oulu	Isokatu 11	BR13, BR20, BR7, BSY34, BSY35, BSY36, BRP1=2, 128-131/205-208		120	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	893	Oulu	Isokatu 11	BR20, BSY9, BSY34, 127-130/205-207		120	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	894	Oulu	Isokatu 11	BR13, BSY35, BSY36, 128-131/205-208		30	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	895	Oulu	Isokatu 11	BR19:stä lähteviä kiviä 126/203		310	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	896	Oulu	Isokatu 11	BR20, BSY9, BSY34, 127-130/205-207		30	SH	10.8.	9.15	2010	digi

217938	897	Oulu	Isokatu 11	BR7, BR17, 126-131/206-208		30	SH	10.8.	9.15	2010	digi
217938	898	Oulu	Isokatu 11	tuohikontti in situ, BR14:n päällä, BSY20, 121/205,20 kork. 6,38 mmpy	lähikuva	ylhäältä	MS	10.8.	10.49	2010	digi
217938	899	Oulu	Isokatu 11	tuohikontti in situ BSY24, 122/205,45 kork. 6,22 mmpy	lähikuva	ylhäältä	MS	10.8.	13.38	2010	digi
217938	900	Oulu	Isokatu 11	poistettu 1 puu, jossa läpiporattuja reikiä BSY17, 124/207	lähikuva	ylhäältä	MS	10.8.	13.45	2010	digi
217938	901	Oulu	Isokatu 11	poistettu 2, vanteen kappale, 124/205	lähikuva	ylhäältä	MS	10.8.	13.48	2010	digi
217938	902	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR21, BR15, 202-208/120-122		120	TO	11.8.	13.38	2010	digi
217938	903	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR21, BR15, BR19 202-208/120-122		120	TO	11.8.	13.39	2010	digi
217938	904	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR19, BR15, 120-123/202-203		120	TO	11.8.	13.39	2010	digi
217938	905	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR15 120-123/202-203		120	TO	11.8.	13.39	2010	digi
217938	906	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR19, 120-1247202-208		120	TO	11.8.	13.40	2010	digi
217938	907	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR19, BR15 121-120/202-205		120	TO	11.8.	13.40	2010	digi
217938	908	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR19, BR15, 120-123/202-205		210	TO	11.8.	13.42	2010	digi
217938	909	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR22, 122-124/202-205		210	TO	11.8.	13.42	2010	digi
217938	910	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR21, 120-122/205-208		210	TO	11.8.	13.43	2010	digi
217938	911	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR21, 120-122/205-208		200	TO	11.8.	13.43	2010	digi
217938	912	Oulu	Isokatu 11	taso 3, kivet BR15:n sisällä		300	TO	11.8.	13.43	2010	digi
217938	913	Oulu	Isokatu 11	BR23, BSY44, BRP3, 130/205	lähikuva	ylhäältä	VH	12.8.	13.23	2010	digi
217938	914	Oulu	Isokatu 11	BR23, BSY44, BRP3, 130/205	lähikuva	10	VH	12.8.	13.23	2010	digi
217938	915	Oulu	Isokatu 11	poistettu 3, kaksi vanteen puolikasta, BSY37, 120/205	lähikuva	ylhäältä	MS	12.8.	14.30	2010	digi
217938	916	Oulu	Isokatu 11	risukimppu, BSY40, 122/205	lähikuva	ylhäältä	SH	12.8.	14.45	2010	digi
217938	917	Oulu	Isokatu 11	taso 3, tiiliä ja puuseipäitä 122/205-208		30	SH	12.8.	15.40	2010	digi
217938	918	Oulu	Isokatu 11	taso 3, tiiliä ja puuseipäitä 122/205-208		120	SH	12.8.	15.40	2010	digi
217938	919	Oulu	Isokatu 11	taso 3, tiiliä ja puuseipäitä 122/205-208		200	SH	12.8.	15.40	2010	digi
217938	920	Oulu	Isokatu 11	tasot 2-3, BR20, BR23, BR6, BSY39, 128-131/205-208		180	TO	13.8.	13.30	2010	digi
217938	921	Oulu	Isokatu 11	tasot 2-3, BR20, BR23, BR6, BSY39, 128-131/205-208		180	TO	13.8.	13.30	2010	digi
217938	922	Oulu	Isokatu 11	tasot 2-3, BR23, 128-131/205-208		180	TO	13.8.	13.30	2010	digi
217938	923	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR6, 128/207		180	TO	13.8.	13.30	2010	digi
217938	924	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR23, 130/205		180	TO	13.8.	13.32	2010	digi
217938	925	Oulu	Isokatu 11	taso 3, BR23, 130/205		180	TO	13.8.	13.33	2010	digi
217938	926	Oulu	Isokatu 11	taso 2, BR6, 128/207		180	TO	13.8.	13.33	2010	digi
217938	927	Oulu	Isokatu 11	BR6, BSY29, 128/131-205-208		180	TO	13.8.	13.33	2010	digi
217938	928	Oulu	Isokatu 11	BR19, BR22, BR26, BR25, BSY48, 120-126/202-205		210	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	929	Oulu	Isokatu 11	BR24, BSY37, BR26, 120-122/202-208		120	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	930	Oulu	Isokatu 11	BR26 120-122/202-205		120	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	931	Oulu	Isokatu 11	BR26, BR22, BR19, BR25, 120-126/202-205		30	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	932	Oulu	Isokatu 11	BR24, BSY37, 120-122/205-207		230	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	933	Oulu	Isokatu 11	BR24, BR21:n tukikiviä 120-122/205-207		210	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	934	Oulu	Isokatu 11	BR24, BR21:n tukikiviä 120/204-206		120	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	935	Oulu	Isokatu 11	BR24, BR21:n tukikiviä 121-122/205-206		120	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	936	Oulu	Isokatu 11	BR19, BR22, 122-126/202-205		210	SH	16.8.	10.05	2010	digi

217938	937	Oulu	Isokatu 11	BR22, BSY48, 122-124/202-204		210	SH	16.8.	10.05	2010	digi
217938	938	Oulu	Isokatu 11	BR23:n pystylaudoitusta 130/205	lähikuva	280	SH	16.8.	12.45	2010	digi
217938	939	Oulu	Isokatu 11	BR23, yksityiskohta vanteesta	lähikuva	300	SH	16.8.	14.20	2010	digi
217938	940	Oulu	Isokatu 11	BR23, pohjaan kaivettuna	lähikuva	330	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	941	Oulu	Isokatu 11	BR23, pohjaan kaivettuna	lähikuva	330	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	942	Oulu	Isokatu 11	BR23, pohjaan kaivettuna	lähikuva	280	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	943	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohjalaudat	lähikuva	ylhäältä	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	944	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohjalaudat	lähikuva	ylhäältä	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	945	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohjaan kaivettuna	lähikuva	80	SH	16.8.	15.30	2010	digi
217938	946	Oulu	Isokatu 11	loput BR25 kivijalasta näkyvissä BR22 puiden poiston jälkeen, vieressä BSY49, kivien alla näkyy puuta, itäpuolella BSY39		210	TT	17.8.	10.07	2010	digi
217938	947	Oulu	Isokatu 11	loput BR25 kivijalasta näkyvissä BR22 puiden poiston jälkeen, vieressä BSY49, kivien alla näkyy puuta, itäpuolella BSY39		210	TT	17.8.	10.07	2010	digi
217938	948	Oulu	Isokatu 11	loput BR25 kivijalasta näkyvissä BR22 puiden poiston jälkeen, vieressä BSY49, kivien alla näkyy puuta, itäpuolella BSY39		210	TT	17.8.	10.07	2010	digi
217938	949	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat, sisäpuolet, ylh. 1-8, alh. 9-14			SH	17.8.	13.10	2010	digi
217938	950	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat, sisäpuolet, oik. 1-8, vas. 9-14			SH	17.8.	13.10	2010	digi
217938	951	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat, sisäpuolet, vas. 1-8, oik. 9-14			SH	17.8.	13.10	2010	digi
217938	952	Oulu	Isokatu 11	BR23:n tynnyrin yläosassa oleva kiila		210	SS	17.8.	13.10	2010	digi
217938	953	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat, ulkopuolet, ylh. 1-8, alh. 9-14			SS	17.8.	13.10	2010	digi
217938	954	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat ulkopuolet, oik. 1-8, vas. 9-14			SH	17.8.	13.10	2010	digi
217938	955	Oulu	Isokatu 11	BR23:n laudat ulkopuolet, vas. 1-8, oik. 9-14			SH	17.8.	13.10	2010	digi
217938	956	Oulu	Isokatu 11	poistettu 4 BR23:n yläosassa ollut kiila	lähikuva	ylhäältä	SH	17.8.	13.15	2010	digi
217938	957	Oulu	Isokatu 11	poistettu 5 BR23 vanne	lähikuva	ylhäältä	SH	17.8.	13.25	2010	digi
217938	958	Oulu	Isokatu 11	BR23 toinen alempi vanne	lähikuva	ylhäältä	SH	17.8.	13.25	2010	digi
217938	959	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohja, sisäpuoli (konservoitavissa)	lähikuva	ylhäältä	SS	17.8.	14.00	2010	digi
217938	960	Oulu	Isokatu 11	BR23 pohja ulkopuoli, puumerkki K tai H?	lähikuva	ylhäältä	SS	17.8.	14.30	2010	digi
217938	961	Oulu	Isokatu 11	Terhi ja Antti BR27	työkuva	10	SS	17.8.	14.30	2010	digi
217938	962	Oulu	Isokatu 11	Heli kaivaa loppua BR23:a	työkuva	30	SS	17.8.	14.40	2010	digi
217938	963	Oulu	Isokatu 11	BR23:n alemmat vanteet, 2. ylempi 5,62 mmpy, 3. alempi 5,53mmpy (kons)		30	SS	17.8.	puuttuu	2010	digi
217938	964	Oulu	Isokatu 11	BR23:n alemmat vanteet, 2. ylempi 5,62 mmpy, 3. alempi 5,53mmpy (kons)	lähikuva	350	SS	17.8.	puuttuu	2010	digi
217938	965	Oulu	Isokatu 11	BR23:n alemmat vanteet, 2. ylempi 5,62 mmpy, 3. alempi 5,53mmpy (kons)	lähikuva	ylhäältä	SS	17.8.	puuttuu	2010	digi
217938	966	Oulu	Isokatu 11	120-126/202-208 BR27, BR28	työkuva	120	SS	17.8.	14.41	2010	digi
217938	967	Oulu	Isokatu 11	120-126/202-208 BR27, BR28	työkuva	120	SS	17.8.	14.41	2010	digi
217938	968	Oulu	Isokatu 11	Sari, Terhi, Antti, Ville ja Markus	työkuva	120	SS	17.8.	14.41	2010	digi
217938	969	Oulu	Isokatu 11	poistettu 6 tynnyrin tappi BSY51, 122/205	lähikuva	ylhäältä	SS	18.8.	8.50	2010	digi
217938	970	Oulu	Isokatu 11	poistettu 7, kiila BSY51, 122/205	lähikuva	ylhäältä	SS	18.8.	8.55	2010	digi

217938	971	Oulu	Isokatu 11	poistettu 8 paalu BSY51, 122/205, paalun ylin 5,81 mmpy, alin 5,31 mmpy		310	SH	18.8.	9.05	2010	digi
217938	972	Oulu	Isokatu 11	poistettu 8 paalu BSY51, 122/205, paalun ylin 5,81 mmpy, alin 5,31 mmpy	lähikuva	ylhäältä	SH	18.8.	9.05	2010	digi
217938	973	Oulu	Isokatu 11	BR27		230	SH	18.8.	11.40	2010	digi
217938	974	Oulu	Isokatu 11	BR27, BR19, BR25		230	SH	18.8.	11.40	2010	digi
217938	975	Oulu	Isokatu 11	BR27, BR28, BR19		30	SH	18.8.	11.40	2010	digi
217938	976	Oulu	Isokatu 11	BR27, BR26, 2. kerros??		30	SH	18.8.	11.40	2010	digi
217938	977	Oulu	Isokatu 11	BR27, 112/202-203		310	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	978	Oulu	Isokatu 11	BR19		120	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	979	Oulu	Isokatu 11	BR29		120	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	980	Oulu	Isokatu 11	BR26, BR29, 120/202-203		120	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	981	Oulu	Isokatu 11	BR29, 120/209		120	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	982	Oulu	Isokatu 11	BR25, BR27, 121-124/202-205		120	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	983	Oulu	Isokatu 11	BR29, 120/205		30	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	984	Oulu	Isokatu 11	BR29, 120/205		340	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	985	Oulu	Isokatu 11	BR29, 120/205		80	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	986	Oulu	Isokatu 11	BR25, BR26, BR27, BR28, 120-126/202-205		10	SH	18.8.	11.45	2010	digi
217938	987	Oulu	Isokatu 11	BR29, BR25, BR27, 120-123/203-207		120	SH	18.8.	11.50	2010	digi
217938	988	Oulu	Isokatu 11	koko kaivausalue, lukuun ottamatta aivan pohjoisinta osaa		120	SH	18.8.	11.50	2010	digi
217938	989	Oulu	Isokatu 11	BR25, BR27, 120-123/202-204		120	SH	18.8.	11.50	2010	digi
217938	990	Oulu	Isokatu 11	BSY51 puuroskan kaivua, lattian BR27 piirtoa	työkuva	210	TT	18.8.	14.39	2010	digi
217938	991	Oulu	Isokatu 11	BSY51 puuroskan kaivua, lattian BR27 piirtoa	työkuva	120	TT	18.8.	14.41	2010	digi
217938	992	Oulu	Isokatu 11	Sari lapioimassa puuroskaa BSY51	työkuva	210	TT	18.8.	14.42	2010	digi
217938	993	Oulu	Isokatu 11	BR29 savupiipun pätkä esiinkaivettuna		120	TT	18.8.	14.50	2010	digi
217938	994	Oulu	Isokatu 11	BR29 takana isot kivet		120	TT	18.8.	14.51	2010	digi
217938	995	Oulu	Isokatu 11	BR29 ylhäältä päin kuvattuna			TT	18.8.	14.51	2010	digi
217938	996	Oulu	Isokatu 11	BR29 eteläsivu	lähikuva	30	TT	18.8.	14.53	2010	digi
217938	997	Oulu	Isokatu 11	BR29 länsisivu	lähikuva	170	TT	18.8.	14.53	2010	digi
217938	998	Oulu	Isokatu 11	BR29 itäsivu	lähikuva	340	TT	18.8.	14.54	2010	digi
217938	999	Oulu	Isokatu 11	BR29 sisäpuoli	lähikuva		TT	18.8.	14.56	2010	digi
217938	1000	Oulu	Isokatu 11	BR29, päältä	lähikuva	120	TT	18.8.	14.56	2010	digi
217938	1001	Oulu	Isokatu 11	poistettu 9 kimpilauta BSY51	lähikuva	ylhäältä	MS	18.8.	15.02	2010	digi
217938	1002	Oulu	Isokatu 11	paalu 1, BSY53, 124/205		210	SH	18.8.	15.30	2010	digi
217938	1003	Oulu	Isokatu 11	paalu 1, BSY53, 124/205		320	SH	18.8.	15.30	2010	digi
217938	1004	Oulu	Isokatu 11	paalu 2 124/205		30	SH	18.8.	15.35	2010	digi
217938	1005	Oulu	Isokatu 11	paalut 1 ja 2 124/205		180	SH	18.8.	15.35	2010	digi
217938	1006	Oulu	Isokatu 11	pohjataso 122/205		30	VH	18.8.	15.35	2010	digi
217938	1007	Oulu	Isokatu 11	paalu 1 124/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.8.	15.35	2010	digi
217938	1008	Oulu	Isokatu 11	paalu 2 124/205	lähikuva	ylhäältä	SH	18.8.	15.35	2010	digi

217938	1009	Oulu	Isokatu 11	poistettu 10 muotoiltu puutappi BSY51, 122/207	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	8.20	2010	digi
217938	1010	Oulu	Isokatu 11	yksittäinen lauta 126/205 BSY52, pit. 185 cm, jatkuu profiiliin, lev. 20 cm, paks. 1 cm, n. 6 mmpy		90	TO	19.8.	8.30	2010	digi
217938	1011	Oulu	Isokatu 11	BR29 ja ympäröiviä kiviä		120	TT	19.8.	10.30	2010	digi
217938	1012	Oulu	Isokatu 11	BR29 ja ympäröiviä kiviä		320	TT	19.8.	10.30	2010	digi
217938	1013	Oulu	Isokatu 11	poistettu 11 puukiila, BSY51, 124/205	lähikuva	ylhäältä	TT	19.8.	puuttuu	2010	digi
217938	1014	Oulu	Isokatu 11	poistettu 12, veistetty puutappi, BSY51, 124/205	lähikuva	ylhäältä	TT	19.8.	puuttuu	2010	digi
217938	1015	Oulu	Isokatu 11	poistettu 13, puu, jossa porattuja reikiä, BSY50, 1207205	lähikuva	ylhäältä	MS	19.8.	10.32	2010	digi
217938	1016	Oulu	Isokatu 11	paalu 3 (kartta 114) 120/205	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	12.39	2010	digi
217938	1017	Oulu	Isokatu 11	kerppu BSY51, 124/205	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	12.43	2010	digi
217938	1018	Oulu	Isokatu 11	pajukudosta/hamppuköyttä? 124/205	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	12.44	2010	digi
217938	1019	Oulu	Isokatu 11	BR29:n tiiliä, näkyvissä muuraukseen käytettyä savilaastia	lähikuva	ylhäältä	TT	19.8.	12.47	2010	digi
217938	1020	Oulu	Isokatu 11	BR29:n tiiliä, näkyvissä muuraukseen käytettyä savilaastia	lähikuva	ylhäältä	TT	19.8.	12.47	2010	digi
217938	1021	Oulu	Isokatu 11	poistettu 14 pitkittäin lovettu puuesine, ikkunan karmi? Pit. 40 cm, lev. 3,5 cm BSY51, 124/207	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	13.05	2010	digi
217938	1022	Oulu	Isokatu 11	poistettu 15, puukiila BSY51, 1247205	lähikuva	ylhäältä	MS	19.8.	13.20	2010	digi
217938	1023	Oulu	Isokatu 11	paalu 4, BSY51, 123,90/209,10	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	13.21	2010	digi
217938	1024	Oulu	Isokatu 11	paalu 4, BSY51, 123,90/209,10			SH	19.8.	13.25	2010	digi
217938	1025	Oulu	Isokatu 11	paalu 5, BSY51, 122/205			MS	19.8.	14.20	2010	digi
217938	1026	Oulu	Isokatu 11	hirsi BSY49, 120/202-203			SH	19.8.	14.40	2010	digi
217938	1027	Oulu	Isokatu 11	poistettu 16 puutappi BSY51, 122/203	lähikuva	ylhäältä	SH	19.8.	15.00	2010	digi
217938	1028	Oulu	Isokatu 11	puukiekko/astian pohja tms in situ, 124/205, BSY54	lähikuva	ylhäältä	SS	19.8.	15.13	2010	digi
217938	1029	Oulu	Isokatu 11	vierailijoina Tervaväylän koulun 5. luokka		340	SH	20.8.	9.45	2010	digi
217938	1030	Oulu	Isokatu 11	tuohikontti BSY51, 120/205 in situ	lähikuva	ylhäältä	SH	20.8.	9.45	2010	digi
217938	1031	Oulu	Isokatu 11	BR30, 120-124/202-204		230	SH	20.8.	11.00	2010	digi
217938	1032	Oulu	Isokatu 11	BR30, 120-124/202-204		120	SH	20.8.	11.00	2010	digi
217938	1033	Oulu	Isokatu 11	BR30, 120-124/202-204		120	SH	20.8.	11.00	2010	digi
217938	1034	Oulu	Isokatu 11	BR30, 121-124/203-204		120	SH	20.8.	11.00	2010	digi
217938	1035	Oulu	Isokatu 11	BR30, 120-124/202-204		30	SH	20.8.	11.00	2010	digi
217938	1036	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili, 126-131/208		120	TT	20.8.	12.41	2010	digi
217938	1037	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili, 131-129/208		120	TT	20.8.	12.42	2010	digi
217938	1038	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili 127-129/208		120	TT	20.8.	12.43	2010	digi
217938	1039	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili 126-128/208		120	TT	20.8.	12.43	2010	digi
217938	1040	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	210	TO	20.8.	13.00	2010	digi
217938	1041	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	210	TO	20.8.	13.01	2010	digi
217938	1042	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	230	TO	20.8.	13.01	2010	digi
217938	1043	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista, öljysäiliöt sijainneet hiekkakasan alla	työkuva	130	TO	20.8.	13.01	2010	digi
217938	1044	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	130	TO	20.8.	13.01	2010	digi
217938	1045	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	130	TO	20.8.	13.04	2010	digi
217938	1046	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	130	TO	20.8.	13.05	2010	digi

217938	1047	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista, Antti, Ville, Mikko, Sari	työkuva	130	TO	20.8.	13.05	2010	digi
217938	1048	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	130	TO	20.8.	13.05	2010	digi
217938	1049	Oulu	Isokatu 11	tutkimaton alue kaivausalue A:n eteläpäädyssä, noin 2x6 m		230	TO	20.8.	13.06	2010	digi
217938	1050	Oulu	Isokatu 11	kaivausalueet A ja B pohjassa		130	TO	20.8.	13.08	2010	digi
217938	1051	Oulu	Isokatu 11	A-alueen länsireuna ja kaivamaton kulkukäytävä		10	TO	20.8.	13.08	2010	digi
217938	1052	Oulu	Isokatu 11	A-alueen länsireuna ja kaivamaton kulkukäytävä		10	TO	20.8.	13.08	2010	digi
217938	1053	Oulu	Isokatu 11	pohjan esiinkaivamista	työkuva	100	TO	20.8.	13.10	2010	digi
217938	1054	Oulu	Isokatu 11	ryhmäkuva (Heli, Anniina, Tiina, Essi, Panu, Toni ja Teija puuttuvat)		100	TO	20.8.	13.15	2010	digi
217938	1055	Oulu	Isokatu 11	ryhmäkuva Mikko, Sanna, Terhi, Sari, Saara, Juuso, Niina, Ville, Antti, Markus		100	TO	20.8.	13.16	2010	digi
217938	1056	Oulu	Isokatu 11	ryhmäkuva Mikko, Teija, Sanna, Terhi, Sari, Saara, Juuso, Niina, Ville, Antti, Markus		100	TO	20.8.	13.20	2010	digi
217938	1057	Oulu	Isokatu 11	ryhmäkuva Mikko, Teija, Sanna, Terhi, Sari, Saara, Juuso, Niina, Ville, Antti, Markus		100	TO	20.8.	13.21	2010	digi
217938	1058	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili 122-128/208		120	SH	20.8.	15.30	2010	digi
217938	1059	Oulu	Isokatu 11	itäprofiili 120-123/208		120	SH	20.8.	15.30	2010	digi
217938	1060	Oulu	Isokatu 11	itäprofiilin alaosa 120-122/208		120	SH	20.8.	15.30	2010	digi
217938	1061	Oulu	Isokatu 11	hirsiä BSY51:n alla 122-124/207		120	SH	20.8.	15.30	2010	digi
217938	1062	Oulu	Isokatu 11	hirsiä BSY51:n alla 122-124/207	lähikuva	120	SH	20.8.	15.40	2010	digi
217938	1063	Oulu	Isokatu 11	hirsiä BSY51:n alla 122-124/207	lähikuva	180	SH	20.8.	15.40	2010	digi
217938	1064	Oulu	Isokatu 11	pohjoisprofiili		30	SH	23.8.	8.30	2010	digi
217938	1065	Oulu	Isokatu 11	pohjoisprofiili 131/205		30	SH	23.8.	8.30	2010	digi
217938	1066	Oulu	Isokatu 11	pohjoisprofiili 131/206-208		30	SH	23.8.	8.30	2010	digi
217938	1067	Oulu	Isokatu 11	alue B ja A, pohjassa	yleiskuva	210	SH	23.8.	9.35	2010	digi
217938	1068	Oulu	Isokatu 11	alue B ja A, pohjassa	yleiskuva	210	TO	23.8.	9.35	2010	digi
217938	1069	Oulu	Isokatu 11	alue B pohjassa	yleiskuva	120	TO	23.8.	9.35	2010	digi
217938	1070	Oulu	Isokatu 11	alue B pohjassa	yleiskuva	100	TO	23.8.	9.35	2010	digi
217938	1071	Oulu	Isokatu 11	länsiprofiili, alareuna, 124-126/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	digi
217938	1072	Oulu	Isokatu 11	länsiprofiili, alareuna, 122-124/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	digi
217938	1073	Oulu	Isokatu 11	länsiprofiili, yläreuna, 124-126/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	digi
217938	1074	Oulu	Isokatu 11	länsiprofiili, yläreuna, 123-124/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	digi
217938	1075	Oulu	Isokatu 11	länsiprofiili, yläreuna, 122-123/202		300	TO	23.8.	11.00	2010	digi

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu, 11. OIK-10. Orgaaniset- ja metallilöydöt, digitaalikuvat.								
Nro	Kunta	Kohde	Alue	Aihe	Kommentti	Kuvaaja	Pvm	Vuosi
1	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
2	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
3	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä kengänkanta	lähikuva	SH	23.8.	2010
4	Oulu	Isokatu 11	A	nahkankappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
5	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puuesine	lähikuva	SH	23.8.	2010
6	Oulu	Isokatu 11	A	kimpilauta	lähikuva	SH	23.8.	2010
7	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
8	Oulu	Isokatu 11	A	puinen kengänlesti	lähikuva	SH	23.8.	2010
9	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
10	Oulu	Isokatu 11	A	nahkainen kantapala	lähikuva	SH	23.8.	2010
11	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
12	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
13	Oulu	Isokatu 11	A	3 kengänkantaa	lähikuva	MS	23.8.	2010
14	Oulu	Isokatu 11	A	3 tynnyrinkannen tai -pohjan kappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
15	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	MS	23.8.	2010
16	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänkanta	lähikuva	MS	23.8.	2010
17	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkankappaletta, leikkuujätettä	lähikuva	MS	23.8.	2010
18	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkankappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
19	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkankappaletta, leikkuujätettä	lähikuva	MS	23.8.	2010
20	Oulu	Isokatu 11	A	nahkankappale	lähikuva	MS	23.8.	2010
21	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahkankappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
22	Oulu	Isokatu 11	A	nahkainen lenkki	lähikuva	MS	23.8.	2010
23	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkankappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
24	Oulu	Isokatu 11	A	9 nahkankappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
25	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkankappaletta, leikkuujätettä	lähikuva	MS	23.8.	2010
26	Oulu	Isokatu 11	A	nahkanpala ja nahkalenkki	lähikuva	MS	23.8.	2010
27	Oulu	Isokatu 11	A	2 tuohikengän kappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
28	Oulu	Isokatu 11	A	villa- tai karvanarua	lähikuva	MS	23.8.	2010
29	Oulu	Isokatu 11	A	3 (paju?)nauhan kappaletta	lähikuva	MS	23.8.	2010
30	Oulu	Isokatu 11	A	3 tynnyrinkannen kappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
31	Oulu	Isokatu 11	A	12 nahkankappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
32	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
33	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
34	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
35	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
36	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	23.8.	2010
37	Oulu	Isokatu 11	A	kimpilauta	lähikuva	SH	23.8.	2010
38	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
39	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	23.8.	2010
40	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	8.9.	2010
41	Oulu	Isokatu 11	A	2 puuesinettä	lähikuva	SH	23.8.	2010
42	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puuesine, mahd. huonekalun osa	lähikuva	SH	23.8.	2010
43	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	24.8.	2010
44	Oulu	Isokatu 11	A	nahkainen kengänkanta	lähikuva	SH	24.8.	2010
45	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakappaletta	lähikuva	SH	24.8.	2010
46	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	8.9.	2010
47	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale, mahd. saumakohta	lähikuva	SH	24.8.	2010
48	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
49	Oulu	Isokatu 11	A	tuohiesine, tuokkonen?	lähikuva	MS	8.9.	2010
50	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän kanta	lähikuva	SH	24.8.	2010
51	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
52	Oulu	Isokatu 11	A	nahkanappi	lähikuva	MS	8.9.	2010
53	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänkanta	lähikuva	SH	24.8.	2010
54	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
55	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	8.9.	2010
56	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	24.8.	2010
57	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohja	lähikuva	SH	24.8.	2010
58	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	24.8.	2010
59	Oulu	Isokatu 11	A	16 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	24.8.	2010
60	Oulu	Isokatu 11	A	19 kappaletta huopaa	lähikuva	MS	24.8.	2010
61	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	24.8.	2010
62	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän pohja, samasta kengästä	lähikuva	MS	8.9.	2010
63	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale	lähikuva	MS	24.8.	2010
64	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä riitetty nahkaesine	lähikuva	MS	24.8.	2010
65	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale, mahd. leikkuujätettä	lähikuva	MS	24.8.	2010
66	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
67	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	MS	24.8.	2010

68	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän pohja	lähikuva	MS	24.8.	2010
69	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
70	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesine	lähikuva	MS	8.9.	2010
71	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale	lähikuva	MS	24.8.	2010
72	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	8.9.	2010
73	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	8.9.	2010
74	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	8.9.	2010
75	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	25.8.	2010
76	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän pohja	lähikuva	MS	8.9.	2010
77	Oulu	Isokatu 11	A	lankamainen tekstiilinkappale	lähikuva	MS	25.8.	2010
78.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	32 nahkakappaletta	lähikuva	MS	25.8.	2010
79	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä tuohiesine	lähikuva	MS	25.8.	2010
80	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakappaletta	lähikuva	MS	25.8.	2010
81	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
82	Oulu	Isokatu 11	A	niitattu nahkakengän pohja	lähikuva	MS	25.8.	2010
83	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	MS	25.8.	2010
84	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
85	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	25.8.	2010
86	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	25.8.	2010
87	Oulu	Isokatu 11	A	(karva)lankaa	lähikuva	MS	25.8.	2010
88	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	MS	25.8.	2010
89	Oulu	Isokatu 11	A	puuesine, mahd. kahva	lähikuva	MS	25.8.	2010
90	Oulu	Isokatu 11	A	risukimppu	lähikuva	MS	25.8.	2010
91	Oulu	Isokatu 11	A	kudottua tekstiiliä	lähikuva	MS	25.8.	2010
92	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesine	lähikuva	MS	25.8.	2010
93	Oulu	Isokatu 11	A	kaareva puuesine, mahd. korjattu	lähikuva	MS	25.8.	2010
94	Oulu	Isokatu 11	A	nyöritettyä lankaa	lähikuva	SH	26.8.	2010
95	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta, leikkuujätettä	lähikuva	SH	26.8.	2010
96	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän pohjaa	lähikuva	SH	26.8.	2010
97	Oulu	Isokatu 11	A	tuohiesineen kappale, mahd. kengänpohjasta	lähikuva	SH	26.8.	2010
98	Oulu	Isokatu 11	A	11 nahkakengän pohjia	lähikuva	SH	26.8.	2010
99	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän pohja	lähikuva	SH	26.8.	2010
100	Oulu	Isokatu 11	A	tuohiesineen kappale, mahd. kengästä	lähikuva	SH	31.8.	2010
101	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale	lähikuva	SH	26.8.	2010
102	Oulu	Isokatu 11	A	(karva)narua	lähikuva	SH	26.8.	2010
103	Oulu	Isokatu 11	A	villatossu	lähikuva	SH	26.8.	2010
104	Oulu	Isokatu 11	A	huovan kappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
105	Oulu	Isokatu 11	A	huovan kappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
106	Oulu	Isokatu 11	A	7 kappaletta (säkki)kangasta	lähikuva	SH	26.8.	2010
107	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän kanta	lähikuva	SH	26.8.	2010
108	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	26.8.	2010
109	Oulu	Isokatu 11	A	kangaskappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
110	Oulu	Isokatu 11	A	kangaskappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
111	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
112	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	26.8.	2010
113	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	SH	26.8.	2010
114	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	26.8.	2010
115	Oulu	Isokatu 11	A	17 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
116	Oulu	Isokatu 11	A	11 nahkakappaletta, mahd. kengästä	lähikuva	SH	31.8.	2010
117	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
118	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	31.8.	2010
119	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale	lähikuva	SH	31.8.	2010
120	Oulu	Isokatu 11	A	tuohiesineen kappale, mahd. kengästä	lähikuva	SH	31.8.	2010
121	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
122	Oulu	Isokatu 11	A	2 kappaletta villakangasneulosta	lähikuva	SH	31.8.	2010
123	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	SH	31.8.	2010
124	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
125	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
126	Oulu	Isokatu 11	A	nahkanauha	lähikuva	SH	31.8.	2010
127	Oulu	Isokatu 11	A	2 kappaletta kangasneulosta	lähikuva	SH	31.8.	2010
128	Oulu	Isokatu 11	A	puuesine, mahd. kalastusväline	lähikuva	SH	31.8.	2010
129	Oulu	Isokatu 11	A	3 kappaletta villakangasneulosta	lähikuva	SH	31.8.	2010
130	Oulu	Isokatu 11	A	2 toisiinsa sidottua nahkakappaletta	lähikuva	SH	31.8.	2010
131	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale, leikkuujätettä	lähikuva	SH	31.8.	2010
132	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakappaletta, mahd. kengästä	lähikuva	SH	31.8.	2010
133.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	lestin kappale	lähikuva	SH	31.8.	2010
134	Oulu	Isokatu 11	A	risukimppu	lähikuva	SH	31.8.	2010
135.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	13 nahkakappaletta, 3 selkeästi kengästä	lähikuva	MS	1.9.	2010
136	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	MS	1.9.	2010

137	Oulu	Isokatu 11	A	karvakangasta ja -narua	lähikuva	MS	1.9.	2010
138	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	1.9.	2010
139	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
140	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	1.9.	2010
141.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja ja kantakappale	lähikuva	MS	1.9.	2010
142	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakappale, mahd. kengästä tai säkistä	lähikuva	MS	1.9.	2010
143.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	reiällinen kahvalla varustettu puutappi	lähikuva	MS	1.9.	2010
144.1-4	Oulu	Isokatu 11	A	31 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
145	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikengän kappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
146	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
147	Oulu	Isokatu 11	A	lovetun puuesineen kappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
148	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
149	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puupalikka vrt. ristisalvos	lähikuva	SH	1.9.	2010
150	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
151.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	11 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
152	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakappaletta, 3 leikkuujätettä	lähikuva	SH	1.9.	2010
153	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä nahkakappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
154	Oulu	Isokatu 11	A	puinen (tynnyrin)kannen tai -pohjan kappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
155	Oulu	Isokatu 11	A	3 kappaletta (tynnyrin)kannen tai -pohjan kappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
156.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kiven ympärille kääritty tuohi, verkonpaino	lähikuva	SH	1.9.	2010
157	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän kappaletta, samasta kengästä	lähikuva	SH	1.9.	2010
158	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän kappaletta, samasta kengästä	lähikuva	SH	1.9.	2010
159	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
160	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kärkikappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
161.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	(tynnyrin?) pohja tai kansi	lähikuva	SH	1.9.	2010
162	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	SH	1.9.	2010
163	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	SH	1.9.	2010
164	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
165	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	SH	1.9.	2010
166	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
167	Oulu	Isokatu 11	A	1 nahkakappale	lähikuva	SH	1.9.	2010
168	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
169	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakappaletta	lähikuva	SH	1.9.	2010
170	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
171	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puuesine, mahd. huonekalun osa ja/tai koriste	lähikuva	SH	2.9.	2010
172	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
173	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
174	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
175	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puupalikka vrt. ristisalvos	lähikuva	MS	2.9.	2010
176	Oulu	Isokatu 11	A	2 kimpilaudan palaa ja erillinen puupala	lähikuva	MS	2.9.	2010
177	Oulu	Isokatu 11	A	5 erilaista nahkaesineen kappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
178	Oulu	Isokatu 11	A	astian kansi, jossa lovitettu ura, 2 palaa	lähikuva	MS	2.9.	2010
179	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
180.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	15 nahkaesineen kappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
181	Oulu	Isokatu 11	A	12 nahkankappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
182.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	verkonpaino	lähikuva	SH	2.9.	2010
183	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
184	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	SH	2.9.	2010
185	Oulu	Isokatu 11	A	3 lapsenkengänosaa	lähikuva	MS	2.9.	2010
186	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	2.9.	2010
187	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkaesineen kappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
188	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesineen kappale	lähikuva	MS	2.9.	2010
189	Oulu	Isokatu 11	A	kimpilauta, jonka yläosa pyöristetty	lähikuva	MS	2.9.	2010
190.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
191	Oulu	Isokatu 11	A	lapsenkengänpohja ja 4 muuta nahanpalaa	lähikuva	MS	2.9.	2010
192	Oulu	Isokatu 11	A	verkonpaino	lähikuva	MS	2.9.	2010
193	Oulu	Isokatu 11	A	11 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	2.9.	2010
194	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puupalikka vrt. ristisalvos	lähikuva	MS	2.9.	2010
195	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa, toisessa tikkausta	lähikuva	MS	2.9.	2010
196	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	2.9.	2010
197	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	2.9.	2010
198	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	2.9.	2010
199.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	puinen koristeltu tappi tai kahva	lähikuva	MS	2.9.	2010
200	Oulu	Isokatu 11	A	suuri puutappi tai -paalu	lähikuva	MS	3.9.	2010
201	Oulu	Isokatu 11	A	2 leikkuujätepalaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
202	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkaesineen kappaletta	lähikuva	MS	3.9.	2010
203	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesineen kappale	lähikuva	MS	3.9.	2010
204	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjapala	lähikuva	MS	3.9.	2010
205	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengänosaa	lähikuva	MS	3.9.	2010

206	Oulu	Isokatu 11	A	suuri puutappi tai -paalu	lähikuva	MS	3.9.	2010
207	Oulu	Isokatu 11	A	kangasta	lähikuva	MS	3.9.	2010
208	Oulu	Isokatu 11	A	simpukan kappale	lähikuva	MS	3.9.	2010
209.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	8 kengänkappaletta	lähikuva	MS	3.9.	2010
210	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänkappaletta, jossa tikkausta ja saumaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
211	Oulu	Isokatu 11	A	kaareva kimpilauta	lähikuva	MS	3.9.	2010
212	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjapala ja 2 nahanpalaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
213	Oulu	Isokatu 11	A	kengänkanta, jossa tikkausta	lähikuva	MS	3.9.	2010
214	Oulu	Isokatu 11	A	pala kimpiastian pohjaa/kantta	lähikuva	MS	3.9.	2010
215	Oulu	Isokatu 11	A	kangasta	lähikuva	SH	3.9.	2010
216	Oulu	Isokatu 11	A	kengänkanta ja pohjapala	lähikuva	SH	3.9.	2010
217	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreän astian kansi tai pohja	lähikuva	SH	3.9.	2010
218	Oulu	Isokatu 11	A	nahkasuikale	lähikuva	SH	3.9.	2010
219	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkaesineen kappaletta	lähikuva	SH	3.9.	2010
220	Oulu	Isokatu 11	A	2 osaa tynnyrin kannesta tai pohjasta	lähikuva	SH	3.9.	2010
221	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua kengänpohjan palaa	lähikuva	SH	3.9.	2010
222.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	veistetty terävä puuesine, jossa ura	lähikuva	MS	3.9.	2010
223	Oulu	Isokatu 11	A	pienikokoinen puutappi	lähikuva	MS	3.9.	2010
224	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
225	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjan osa	lähikuva	MS	3.9.	2010
226	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu kengänpohja	lähikuva	MS	3.9.	2010
227.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	mäntysuksen kärkiosa	lähikuva	MS	3.9.	2010
228	Oulu	Isokatu 11	A	tikattua saumaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
229	Oulu	Isokatu 11	A	astian kannen puolikas, jossa kaksi reikää	lähikuva	MS	3.9.	2010
230.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	18 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	3.9.	2010
231	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
232	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
233	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
234.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen koristeellinen puuesine	lähikuva	SH	7.9.	2010
235	Oulu	Isokatu 11	A	pitkälle työstetty puutappi, toisesta päästä kapea	lähikuva	SH	7.9.	2010
236	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu nahkainen saumapala	lähikuva	SH	7.9.	2010
237	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesineen osa	lähikuva	SH	7.9.	2010
238	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkaesineen osaa, joissa tikkausta	lähikuva	SH	7.9.	2010
239	Oulu	Isokatu 11	A	2 tuohista kengänkantaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
240	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahkaesineen kappaletta ja nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
241	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
242	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa, yksi tikattu	lähikuva	SH	7.9.	2010
243	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
244	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänkanta	lähikuva	SH	7.9.	2010
245	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	7.9.	2010
246	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu kengänpohjan kärkipala	lähikuva	SH	7.9.	2010
247	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
248.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kimpiastian kannen kappale	lähikuva	SH	7.9.	2010
249	Oulu	Isokatu 11	A	verkonpaino	lähikuva	SH	7.9.	2010
250.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänpohjan osaa, toisessa kiinni tuohi tiiviste	lähikuva	SH	7.9.	2010
251	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua nahankappaletta	lähikuva	SH	7.9.	2010
252	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreän puuesineen kappale, keskellä reikä	lähikuva	SH	7.9.	2010
253	Oulu	Isokatu 11	A	nahkaesineen kappale	lähikuva	SH	7.9.	2010
254	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
255	Oulu	Isokatu 11	A	9 kengänosaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
256	Oulu	Isokatu 11	A	3 tikattua saumapalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
257	Oulu	Isokatu 11	A	5 kengänosaa samasta kengästä	lähikuva	SH	7.9.	2010
258	Oulu	Isokatu 11	A	2 reiällistä nahansuikaletta	lähikuva	SH	7.9.	2010
259	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	7.9.	2010
260	Oulu	Isokatu 11	A	pieni puuesine, jossa erikoinen salvos	lähikuva	SH	7.9.	2010
261	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
262	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahanpalaa	lähikuva	SH	7.9.	2010
263	Oulu	Isokatu 11	A	kaksikerroksinen nahanpala	lähikuva	SH	7.9.	2010
264	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua nahankappaletta	lähikuva	SH	7.9.	2010
265	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjan kärkipala, jossa tikkausta	lähikuva	SH	7.9.	2010
266	Oulu	Isokatu 11	A	kimpiastian pohjan kappale	lähikuva	MS	7.9.	2010
267.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	32 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	7.9.	2010
268	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	7.9.	2010
269	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	7.9.	2010
270	Oulu	Isokatu 11	A	puutappi	lähikuva	MS	7.9.	2010
271	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kanta	lähikuva	MS	7.9.	2010
272	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
273	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahanpalaa, saumakappaleita	lähikuva	MS	8.9.	2010
274	Oulu	Isokatu 11	A	puutappi	lähikuva	MS	8.9.	2010

275	Oulu	Isokatu 11	A	puuastian kansi	lähikuva	MS	8.9.	2010
276	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
277	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
278	Oulu	Isokatu 11	A	risukimppu	lähikuva	MS	8.9.	2010
279	Oulu	Isokatu 11	A	puuesine, luultavasti astian kansi	lähikuva	MS	8.9.	2010
280	Oulu	Isokatu 11	A	karvakangasta	lähikuva	MS	8.9.	2010
281	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
282	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala, leikkuujätettä	lähikuva	MS	8.9.	2010
283	Oulu	Isokatu 11	A	naulamainen puutappi	lähikuva	MS	8.9.	2010
284	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
285	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	8.9.	2010
286	Oulu	Isokatu 11	A	karvakangasta, huopamaista	lähikuva	MS	8.9.	2010
287	Oulu	Isokatu 11	A	13 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
288	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	8.9.	2010
289	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	8.9.	2010
290	Oulu	Isokatu 11	A	puuesineen kappale, mahd. koristeltu lista	lähikuva	SH	8.9.	2010
291.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kanta	lähikuva	SH	8.9.	2010
292	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	SH	8.9.	2010
293	Oulu	Isokatu 11	A	9 nahanpalaa	lähikuva	SH	8.9.	2010
294	Oulu	Isokatu 11	A	puinen (kiinnitys?)tappi	lähikuva	SH	8.9.	2010
295.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	3 kimpiastian kappaletta	lähikuva	SH	8.9.	2010
296	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa, leikkuujätettä	lähikuva	SH	8.9.	2010
297	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	8.9.	2010
298	Oulu	Isokatu 11	A	2 villakankaan kappaletta	lähikuva	SH	8.9.	2010
299	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	8.9.	2010
300	Oulu	Isokatu 11	A	puuesine	lähikuva	SH	8.9.	2010
301	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkapalaa	lähikuva	SH	8.9.	2010
302	Oulu	Isokatu 11	A	(villa?)lankaa	lähikuva	SH	8.9.	2010
303	Oulu	Isokatu 11	A	puuastian kansi tai pohja	lähikuva	SH	8.9.	2010
304	Oulu	Isokatu 11	A	nahkapala	lähikuva	SH	8.9.	2010
305	Oulu	Isokatu 11	A	nahkapala	lähikuva	SH	8.9.	2010
306	Oulu	Isokatu 11	A	paksuhkoa villalankaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
307	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
308	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
309	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengänosaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
310.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	puuesineen kappale	lähikuva	SH	9.9.	2010
311	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
312	Oulu	Isokatu 11	A	4 palaa kudottua kangasta	lähikuva	SH	9.9.	2010
313.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	puuesine	lähikuva	SH	9.9.	2010
314	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaista leikkuujätepalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
315	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänpohjanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010
316	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu nahanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010
317	Oulu	Isokatu 11	A	1 tikattu nahanpala ja neljä muuta palaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
318	Oulu	Isokatu 11	A	lovettu puuesine, muistuttaa ristisalvosta	lähikuva	SH	9.9.	2010
319.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä, litteähkö puukorkki	lähikuva	SH	9.9.	2010
320	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010
321	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjan pala ja kaksi tikattua nahanpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
322.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	4 kengänosaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
323	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
324	Oulu	Isokatu 11	A	6 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
325	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkaesineen osaa ja nahkapalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
326	Oulu	Isokatu 11	A	2 palaa huopaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
327.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	suorakulmaisen uritetun puuesineen kappale	lähikuva	SH	9.9.	2010
328	Oulu	Isokatu 11	A	10 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
329	Oulu	Isokatu 11	A	mahdollisesti erittäin leveä kengänpohja	lähikuva	SH	9.9.	2010
330	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010
331	Oulu	Isokatu 11	A	5 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
332	Oulu	Isokatu 11	A	3 tikattua kengänpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
333.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	7 kengänosaa ja nahanpalaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
334	Oulu	Isokatu 11	A	5 kengänosaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
335.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	puinen litteä verkonpaino	lähikuva	SH	9.9.	2010
336	Oulu	Isokatu 11	A	2 lovettua puuesinettä, muistuttavat ristisalvosta	lähikuva	SH	9.9.	2010
337	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu kengänpohja	lähikuva	SH	9.9.	2010
338	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua nahankappaletta	lähikuva	SH	9.9.	2010
339	Oulu	Isokatu 11	A	suuren kengänpohjan kärkiosa	lähikuva	SH	9.9.	2010
340	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänpohjaa ja 5 muuta tikattua palaa	lähikuva	SH	9.9.	2010
341.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pitkä kapea puuesine jossa kaksi loveusta	lähikuva	SH	9.9.	2010
342	Oulu	Isokatu 11	A	kengänkanta	lähikuva	SH	9.9.	2010
343	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu suorakulmainen nahanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010

344	Oulu	Isokatu 11	A	suuren kengänpohjan kärkiosa	lähikuva	SH	9.9.	2010
345	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	9.9.	2010
346	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänosaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
347.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	verkonkives	lähikuva	SH	10.9.	2010
348	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkaesineen kappaletta	lähikuva	SH	10.9.	2010
349	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua nahankappaletta, toinen kengästä	lähikuva	SH	10.9.	2010
350	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	10.9.	2010
351	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	10.9.	2010
352	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa	lähikuva	MS	10.9.	2010
353	Oulu	Isokatu 11	A	14 nahanpalaa, leikkuujätettä	lähikuva	MS	10.9.	2010
354	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä	lähikuva	MS	10.9.	2010
355	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala, leikkuujätettä	lähikuva	MS	10.9.	2010
356	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	10.9.	2010
357	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	10.9.	2010
358	Oulu	Isokatu 11	A	4 tekstiilinkappaletta	lähikuva	MS	10.9.	2010
359	Oulu	Isokatu 11	A	11 nahanpalaa	lähikuva	MS	10.9.	2010
360	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä, punottu nyöri	lähikuva	MS	10.9.	2010
361	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahanpalaa	lähikuva	MS	10.9.	2010
362	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä, karkeaa	lähikuva	MS	10.9.	2010
363.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä, kudottua, pehmeä sidos vaatekangasta	lähikuva	MS	10.9.	2010
364	Oulu	Isokatu 11	A	5 nahkaesineen kappaletta joissa tikkausta	lähikuva	SH	10.9.	2010
365	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän osaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
366	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
367	Oulu	Isokatu 11	A	10 nahkakengän osaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
368	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänosaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
369	Oulu	Isokatu 11	A	pienen puuastian kansi	lähikuva	SH	10.9.	2010
370	Oulu	Isokatu 11	A	puukorkki	lähikuva	SH	10.9.	2010
371.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	33 nahkakengän osaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
372	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkaesineen saumapalaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
373	Oulu	Isokatu 11	A	5 tikattua nahkakengänosaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
374.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kimpilauta, nassakka	lähikuva	SH	10.9.	2010
375	Oulu	Isokatu 11	A	10 osaa kimpiastian kannesta	lähikuva	SH	10.9.	2010
376	Oulu	Isokatu 11	A	paksu ja pieni kimpilauta	lähikuva	SH	10.9.	2010
377.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän osaa	lähikuva	SH	10.9.	2010
378	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän pohja	lähikuva	MS	13.9.	2010
379	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala jossa tikkausta	lähikuva	SH	10.9.	2010
380	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
381	Oulu	Isokatu 11	A	6 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
382.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	12 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
383	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahanpalaa	lähikuva	MS	13.9.	2010
384	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
385.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
386	Oulu	Isokatu 11	A	puukansi	lähikuva	MS	13.9.	2010
387	Oulu	Isokatu 11	A	12 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
388.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	7 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
389	Oulu	Isokatu 11	A	koristeltu puuesine, mahd. lista	lähikuva	MS	13.9.	2010
390.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	12 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
391	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	13.9.	2010
392	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
393	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänpohjanpala	lähikuva	MS	13.9.	2010
394	Oulu	Isokatu 11	A	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
395	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
396	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	13.9.	2010
397	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	13.9.	2010
398	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
399.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä	lähikuva	MS	13.9.	2010
400	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
401	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	13.9.	2010
402	Oulu	Isokatu 11	A	nahkakengän kappale, jossa rautaniitti	lähikuva	MS	13.9.	2010
403	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjan kärkiosa	lähikuva	SH	14.9.	2010
404	Oulu	Isokatu 11	A	9 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
405.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	18 nahanpalaa joista kolmessa tikkausta	lähikuva	SH	14.9.	2010
406	Oulu	Isokatu 11	A	5 kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
407.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kengänpohjan alla oleva tuohi	lähikuva	SH	14.9.	2010
408	Oulu	Isokatu 11	A	3 kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
409	Oulu	Isokatu 11	A	3 koveran puuesineen osaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
410	Oulu	Isokatu 11	A	tuohinen kengänpohjanosa	lähikuva	SH	14.9.	2010
411.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	22 kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
412	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreähkö tikattu nahkaesine	lähikuva	SH	14.9.	2010

413	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	14.9.	2010
414	Oulu	Isokatu 11	A	3 tikattua nahkaesineen reunapalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
415	Oulu	Isokatu 11	A	tiivistä, ohutta huopaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
416	Oulu	Isokatu 11	A	tikatun nahkaesineen reunaosa	lähikuva	SH	14.9.	2010
417.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kudottua tekstiiliä	lähikuva	SH	14.9.	2010
418	Oulu	Isokatu 11	A	20 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
419	Oulu	Isokatu 11	A	2 kudottua tekstiilinpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
420	Oulu	Isokatu 11	A	3 palaa kengänpohjanalle laitettavasta tuohesta	lähikuva	SH	14.9.	2010
421	Oulu	Isokatu 11	A	3 nahkaa joista kahdessa suurehkoja reikiä	lähikuva	SH	14.9.	2010
422.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kudottua tekstiiliä	lähikuva	SH	14.9.	2010
423	Oulu	Isokatu 11	A	kudottua tekstiiliä	lähikuva	SH	14.9.	2010
424	Oulu	Isokatu 11	A	7 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
425	Oulu	Isokatu 11	B	2 kengänpohjaa samasta kengästä	lähikuva	SH	14.9.	2010
426	Oulu	Isokatu 11	B	16 tikattua kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
427	Oulu	Isokatu 11	B	kengänpohjankantaosa jossa useita kerroksia	lähikuva	SH	14.9.	2010
428	Oulu	Isokatu 11	B	3 tikattua kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
429	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu kengänpohjankantaosa	lähikuva	SH	14.9.	2010
430.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	puuesine, mahdollinen huonekalunosa	lähikuva	SH	14.9.	2010
431	Oulu	Isokatu 11	B	3 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
432	Oulu	Isokatu 11	B	17 kengänosaa samasta kengästä	lähikuva	SH	14.9.	2010
433.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	tuohinen verkonpaino jossa ei kiveä	lähikuva	SH	14.9.	2010
434	Oulu	Isokatu 11	B	puutappi	lähikuva	SH	14.9.	2010
435	Oulu	Isokatu 11	B	2 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
436.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	mahdollisesti kapea puutappi, toisessa päässä reikä	lähikuva	SH	14.9.	2010
437	Oulu	Isokatu 11	B	paksu suikale leikkuujätettä	lähikuva	SH	14.9.	2010
438	Oulu	Isokatu 11	B	4 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	14.9.	2010
439	Oulu	Isokatu 11	B	kengänpohjanpala	lähikuva	SH	14.9.	2010
440	Oulu	Isokatu 11	B	kengänpohjankantaosa joka kahdessa osassa	lähikuva	SH	14.9.	2010
441	Oulu	Isokatu 11	A	5 kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	15.9.	2010
442	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	SH	15.9.	2010
443	Oulu	Isokatu 11	B	2 kengänosaa	lähikuva	SH	15.9.	2010
444	Oulu	Isokatu 11	B	3 tikattua nahanpalaa	lähikuva	SH	15.9.	2010
445.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	8 kengänkappaletta	lähikuva	SH	15.9.	2010
446.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	verkonkives	lähikuva	SH	15.9.	2010
447	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu kengänkappale	lähikuva	MS	16.9.	2010
448	Oulu	Isokatu 11	A	kulmikkaaksi veistetty puutappi	lähikuva	SH	16.9.	2010
449	Oulu	Isokatu 11	B	paksu nahanpala	lähikuva	SH	16.9.	2010
450	Oulu	Isokatu 11	B	3 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
451	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu kengänkannanosa	lähikuva	MS	16.9.	2010
452	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikatun kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
453.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	11 kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
454	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu kengänpohjanosa	lähikuva	MS	16.9.	2010
455	Oulu	Isokatu 11	B	4 kengänosaa	lähikuva	MS	16.9.	2010
456	Oulu	Isokatu 11	B	10 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
457	Oulu	Isokatu 11	B	nahanpala	lähikuva	SH	16.9.	2010
458	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu nahanpala	lähikuva	MS	16.9.	2010
459	Oulu	Isokatu 11	B	2 tikattua kengänpohjan palaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
460	Oulu	Isokatu 11	A	5 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
461	Oulu	Isokatu 11	B	4 paksua nahanpalaa	lähikuva	MS	16.9.	2010
462	Oulu	Isokatu 11	A	6 tikattua kengänpohjanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
463	Oulu	Isokatu 11	B	nahanpala	lähikuva	MS	16.9.	2010
464	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu nahanpala	lähikuva	SH	16.9.	2010
465.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	tiivistä huopaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
466	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	16.9.	2010
467	Oulu	Isokatu 11	A	2 tikattua nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
468	Oulu	Isokatu 11	B	paksu kengänpohjanpala	lähikuva	SH	16.9.	2010
469	Oulu	Isokatu 11	A	4 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
470	Oulu	Isokatu 11	B	muotoiltu tuohenpala	lähikuva	SH	16.9.	2010
471	Oulu	Isokatu 11	B	24 leikkuujätepalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
472	Oulu	Isokatu 11	B	tuohinen kengänkanta	lähikuva	SH	16.9.	2010
473	Oulu	Isokatu 11	B	5 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
474	Oulu	Isokatu 11	B	14 kengänosaa ja muuta palaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
475	Oulu	Isokatu 11	B	4 kengänosaa ja muuta palaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
476	Oulu	Isokatu 11	B	3 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
477.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	tuohikontin pohja	lähikuva	SH	16.9.	2010
478	Oulu	Isokatu 11	B	4 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
479	Oulu	Isokatu 11	B	3 nahkaesineen palaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
480	Oulu	Isokatu 11	A	11 tikattua ja tikkaamatonta kengänpalaa	lähikuva	SH	16.9.	2010
481	Oulu	Isokatu 11	B	14 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010

482	Oulu	Isokatu 11	B	10 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
483	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
484	Oulu	Isokatu 11	B	nyöritettyä köyttä, mahd. tuohta	lähikuva	MS	17.9.	2010
485	Oulu	Isokatu 11	B	mahdollisesti pajusta tehty verkkomainen punos	lähikuva	SH	16.9.	2010
486	Oulu	Isokatu 11	B	9 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
487	Oulu	Isokatu 11	B	9 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
488	Oulu	Isokatu 11	B	4 nahkakengän osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
489	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
490	Oulu	Isokatu 11	B	nyöritettyä köyttä, mahd. tuohta	lähikuva	MS	17.9.	2010
491	Oulu	Isokatu 11	B	nahanpala	lähikuva	MS	17.9.	2010
492	Oulu	Isokatu 11	B	3 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
493	Oulu	Isokatu 11	B	puuesineen kansi, 13 osaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
494	Oulu	Isokatu 11	B	11 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
495.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	riitetty puutappi	lähikuva	MS	17.9.	2010
496	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
497	Oulu	Isokatu 11	B	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
498	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kanta	lähikuva	MS	17.9.	2010
499	Oulu	Isokatu 11	B	3 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
500	Oulu	Isokatu 11	B	8 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
501	Oulu	Isokatu 11	B	nahanpala	lähikuva	MS	17.9.	2010
502	Oulu	Isokatu 11	B	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	17.9.	2010
503	Oulu	Isokatu 11	B	12 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
504	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
505	Oulu	Isokatu 11	B	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	17.9.	2010
506	Oulu	Isokatu 11	B	riitetty puutappi	lähikuva	MS	17.9.	2010
507	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
508	Oulu	Isokatu 11	B	työstetty puutappi	lähikuva	MS	17.9.	2010
509	Oulu	Isokatu 11	B	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
510	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	17.9.	2010
511	Oulu	Isokatu 11	B	5 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
512	Oulu	Isokatu 11	B	puukiila	lähikuva	MS	17.9.	2010
513	Oulu	Isokatu 11	B	2 kappaletta leikkuujätettä	lähikuva	MS	17.9.	2010
514	Oulu	Isokatu 11	B	nahanpala	lähikuva	MS	17.9.	2010
515	Oulu	Isokatu 11	B	19 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
516	Oulu	Isokatu 11	B	6 kappaletta leikkuujätettä	lähikuva	MS	17.9.	2010
517	Oulu	Isokatu 11	B	16 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	17.9.	2010
518	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
519	Oulu	Isokatu 11	B	kappale leikkuujätettä	lähikuva	MS	17.9.	2010
520	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	17.9.	2010
521	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
522	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
523	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	17.9.	2010
524	Oulu	Isokatu 11	B	14 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	20.9.	2010
525.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	puuesine, mahd. talja tms. voimansiirtoon liittyvä esine	lähikuva	MS	20.9.	2010
526	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	20.9.	2010
527	Oulu	Isokatu 11	B	3 kappaletta leikkuujätettä	lähikuva	MS	20.9.	2010
528	Oulu	Isokatu 11	B	11 nahanpalaa, suurin osa leikkuujätettä	lähikuva	MS	20.9.	2010
529	Oulu	Isokatu 11	B	kappale leikkuujätettä	lähikuva	MS	20.9.	2010
530	Oulu	Isokatu 11	B	3 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	20.9.	2010
531.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	32 nahanpalaa, suurin osa leikkuujätettä	lähikuva	MS	20.9.	2010
532.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinkansi	lähikuva	MS	20.9.	2010
533	Oulu	Isokatu 11	B	puun kuituosasta tai kuoresta punottu köysi	lähikuva	MS	20.9.	2010
534	Oulu	Isokatu 11	B	tekstiiliä	lähikuva	MS	20.9.	2010
535	Oulu	Isokatu 11	B	nahkakengän kappale	lähikuva	MS	20.9.	2010
536	Oulu	Isokatu 11	B	8 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	20.9.	2010
537.1-3	Oulu	Isokatu 11	B	70 nahanpalaa, suurin osa leikkuujätettä	lähikuva	MS	20.9.	2010
538	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	20.9.	2010
539	Oulu	Isokatu 11	B	5 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
540	Oulu	Isokatu 11	B	2 kantapalaa ja 10 leikkuujätepalaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
541	Oulu	Isokatu 11	B	16 nahkakengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
542	Oulu	Isokatu 11	B	8 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
543.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	8 kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
544	Oulu	Isokatu 11	B	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
545.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	6 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
546	Oulu	Isokatu 11	B	14 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
547	Oulu	Isokatu 11	B	4 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
548	Oulu	Isokatu 11	B	2 tikattua kengänpohjanosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
549.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	puulauta jossa kaiverrus KN 19, kulmissa reiät	lähikuva	SH	21.9.	2010
550	Oulu	Isokatu 11	B	nahka jossa hieman karvaa	lähikuva	SH	21.9.	2010

551	Oulu	Isokatu 11	B	2 tikattua nahanpalaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
552	Oulu	Isokatu 11	B	kudottua tekstiiliä	lähikuva	SH	21.9.	2010
553	Oulu	Isokatu 11	B	pieni puusauva, jonka toinen pää kaksihaarainen	lähikuva	SH	21.9.	2010
554.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	useista paloista valmistettu kengänkorko	lähikuva	SH	21.9.	2010
555.1-3	Oulu	Isokatu 11	B	2 tikatun tuohiesineen osaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
556	Oulu	Isokatu 11	B	tikattu nahanpala	lähikuva	SH	21.9.	2010
557	Oulu	Isokatu 11	A	2 kengänkantaa joissa tikkausta	lähikuva	SH	21.9.	2010
558	Oulu	Isokatu 11	A	2 osaa tynnyrin kannesta tai pohjasta	lähikuva	SH	21.9.	2010
559	Oulu	Isokatu 11	B	15 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
560	Oulu	Isokatu 11	A	2 suorakulmaista puupalaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
561	Oulu	Isokatu 11	A	leveä ja matala kimpiastia jossa leveät urat	lähikuva	SH	21.9.	2010
562.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	lauta jossa kaiverrus, mahdollisesti MD	lähikuva	SH	21.9.	2010
563.1-4	Oulu	Isokatu 11	A	7 kimpilautaa, yhdessä kahva, yhdessä neliöreikä	lähikuva	SH	21.9.	2010
564	Oulu	Isokatu 11	A	lovetun puisen tynnyrinvanteen katkelma	lähikuva	SH	21.9.	2010
565	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu kengänkantapala	lähikuva	SH	21.9.	2010
566	Oulu	Isokatu 11	A	paksu nahanpala	lähikuva	SH	21.9.	2010
567	Oulu	Isokatu 11	A	kengänkantaosa jossa ommelta	lähikuva	SH	21.9.	2010
568	Oulu	Isokatu 11	A	4 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
569	Oulu	Isokatu 11	A	kolmiomainen nahanpala	lähikuva	SH	21.9.	2010
570	Oulu	Isokatu 11	A	rautanauloilla kiinnitetty kengänkorko	lähikuva	SH	21.9.	2010
571	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	SH	21.9.	2010
572	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä tuohiesine	lähikuva	SH	21.9.	2010
573	Oulu	Isokatu 11	A	6 tikattua ja tikkaamatonta nahanpalaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
574.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pienen puuastian kansi	lähikuva	SH	21.9.	2010
575	Oulu	Isokatu 11	A	4 tikattua kengänosaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
576	Oulu	Isokatu 11	A	puutappi	lähikuva	SH	21.9.	2010
577	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahkaesineen osaa	lähikuva	SH	21.9.	2010
578	Oulu	Isokatu 11	A	tikattu kengänpohja	lähikuva	SH	21.9.	2010
579.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	puinen tynnyrin pohja tai kansi, nimikirjaimet	lähikuva	MS	22.9.	2010
580	Oulu	Isokatu 11	A	2 nahanpalaa	lähikuva	MS	22.9.	2010
581	Oulu	Isokatu 11	A	4 nahanpalaa	lähikuva	MS	22.9.	2010
582	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä	lähikuva	MS	22.9.	2010
582	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	22.9.	2010
583	Oulu	Isokatu 11	A	nahanpala	lähikuva	MS	22.9.	2010
584	Oulu	Isokatu 11	A	puinen tynnyrin vanne	lähikuva	MS	22.9.	2010
585	Oulu	Isokatu 11	A	puinen tynnyrin vanne	lähikuva	MS	22.9.	2010
586	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä	lähikuva	MS	22.9.	2010
587	Oulu	Isokatu 11	A	16 nahkakengän kappaletta	lähikuva	MS	22.9.	2010
588	Oulu	Isokatu 11	A	tekstiiliä	lähikuva	MS	22.9.	2010
589.1-3	Oulu	Isokatu 11	B	pitkänomainen puuesine, kokkapuu? Kuvan mittakaava tuumissa, mittatikku 30cm.	lähikuva	MS	22.9.	2010
590	Oulu	Isokatu 11	B	puinen mela ja seiväs. Kuvan mittakaava tuumissa, mittatikku 30cm.	lähikuva	MS	22.9.	2010
591	Oulu	Isokatu 11	A	puinen tynnyrinvanne. Kuvan mittakaava tuumissa, mittatikku 30cm.	lähikuva	MS	22.9.	2010
592	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinvanne. Kuvan mittakaava tuumissa, mittatikku 30cm.	lähikuva	MS	22.9.	2010
593	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinvanne	lähikuva	MS	22.9.	2010
594	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinvanne	lähikuva	MS	22.9.	2010
595	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinvanne	lähikuva	MS	22.9.	2010
596	Oulu	Isokatu 11	A	mahdollinen kimpiastian kansi tai pohja	lähikuva	MS	22.9.	2010
597	Oulu	Isokatu 11	A	puinen tynnyrinkansi	lähikuva	MS	23.9.	2010
598	Oulu	Isokatu 11	B	puinen tynnyrinpohja	lähikuva	MS	23.9.	2010
599	Oulu	Isokatu 11	B	tuohikontti	lähikuva	MS	22.9.	2010
600	Oulu	Isokatu 11	A	tuohikontti	lähikuva	MS	22.9.	2010
601	Oulu	Isokatu 11	A	9 nahanpalaa	lähikuva	MS	23.9.	2010
602.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kokonainen puinen tynnyrinvanne	lähikuva	MS	23.9.	2010
603	Oulu	Isokatu 11	B	tuohikontti	lähikuva	MS	23.9.	2010
604	Oulu	Isokatu 11	B	tuohikontti	lähikuva	MS	23.9.	2010
607	Oulu	Isokatu 11	A	rengasmainen esine	lähikuva	SH	24.9.	2010
608.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	mehiläiskennokuvioinen sormustin	lähikuva	SH	24.9.	2010
611.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinen pyöreä nappi jonka takana kiinnityslenkki	lähikuva	SH	24.9.	2010
612.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	lyijyplombi, teksti: anno / 1787, kolme kruunua reunassa köysimäinen koriste, kääntöpuoli: stock / holm / hall / stempe[t?]	lähikuva	SH	24.9.	2010
614.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä kuparinappi jossa puinen keskiosa, keskiosassa neljä reikää	lähikuva	SH	24.9.	2010
615.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kolikko	lähikuva	SH	24.9.	2010
618	Oulu	Isokatu 11	A	kolikko jossa teksti KILLIN	lähikuva	SH	24.9.	2010
621.1-3	Oulu	Isokatu 11	A	pallomainen ontto esine jonka sisällä ollut puupallo	lähikuva	SH	24.9.	2010
622.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä, litteä nappi jonka takana kiinnityslenkki	lähikuva	SH	24.9.	2010
626	Oulu	Isokatu 11	A	vuoden 1634 neljännesäyri	lähikuva	SH	24.9.	2010
634.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	litteä esine jonka toisen puolen reunaa kiertää rengas	lähikuva	SH	24.9.	2010

636.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kolikkomainen esine jonka toiseen reunaan tehty ripustusreikä	lähikuva	SH	24.9.	2010
637	Oulu	Isokatu 11	A	musketin kuula	lähikuva	SH	24.9.	2010
638	Oulu	Isokatu 11	A	kuparilankaa	lähikuva	SH	24.9.	2010
639.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	hieman kupera nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	24.9.	2010
641	Oulu	Isokatu 11	A	hopeaneula	lähikuva	SH	24.9.	2010
642	Oulu	Isokatu 11	A	avain	lähikuva	SH	24.9.	2010
643	Oulu	Isokatu 11	A	neliömäinen solki	lähikuva	SH	24.9.	2010
644.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kupera, ontto nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	24.9.	2010
645	Oulu	Isokatu 11	A	suurehko, katkennut rautaneula	lähikuva	SH	24.9.	2010
646	Oulu	Isokatu 11	A	rengasmaiseksi taivutettu litteä, leveä kuparilanka	lähikuva	SH	24.9.	2010
647.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	litteä, pyöreä nappi	lähikuva	SH	24.9.	2010
648.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	naulamainen esine joka levenee toisesta päästä jyrkästi ja päättyy pallomaiseen muotoon	lähikuva	SH	24.9.	2010
649	Oulu	Isokatu 11	A	rengasmaiseksi taivutettu kuparilanka	lähikuva	SH	24.9.	2010
650.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kupariputken kappale	lähikuva	SH	24.9.	2010
651	Oulu	Isokatu 11	A	kupari/tinarengas	lähikuva	MS	24.9.	2010
652	Oulu	Isokatu 11	A	vuoden 1805 killinki	lähikuva	MS	24.9.	2010
653	Oulu	Isokatu 11	A	rautainen ovensarana tai -hela	lähikuva	MS	24.9.	2010
654	Oulu	Isokatu 11	A	kuparilankaa	lähikuva	MS	24.9.	2010
655	Oulu	Isokatu 11	A	kuparisolki	lähikuva	MS	24.9.	2010
656	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinen nuppineula	lähikuva	MS	24.9.	2010
657	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinappi	lähikuva	MS	24.9.	2010
658	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinappi	lähikuva	MS	24.9.	2010
659	Oulu	Isokatu 11	A	veitsi jonka terä kapenee jyrkästi, ollut puukahva	lähikuva	MS	27.9.	2010
660	Oulu	Isokatu 11	A	sormustin	lähikuva	MS	27.9.	2010
661	Oulu	Isokatu 11	A	musketin kuula	lähikuva	MS	27.9.	2010
662	Oulu	Isokatu 11	A	kuparineula	lähikuva	MS	27.9.	2010
663	Oulu	Isokatu 11	A	pieni neula	lähikuva	MS	27.9.	2010
664.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	suuri koukku jonka päässä reikä	lähikuva	MS	27.9.	2010
665	Oulu	Isokatu 11	A	5 kuparisekoitteisen esineen osaa	lähikuva	MS	27.9.	2010
666.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	veitsi jossa luukahva	lähikuva	MS	27.9.	2010
667	Oulu	Isokatu 11	A	nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
668	Oulu	Isokatu 11	A	kuulamainen rautaesine	lähikuva	MS	27.9.	2010
669	Oulu	Isokatu 11	A	rautainen, hieman neliömäinen rengas	lähikuva	MS	27.9.	2010
670	Oulu	Isokatu 11	A	hieman pyöreäpäistä ristiä muistuttava rautaesine	lähikuva	MS	27.9.	2010
671	Oulu	Isokatu 11	A	veitsi jossa luukahva	lähikuva	MS	27.9.	2010
672	Oulu	Isokatu 11	A	pieni kolmiomainen esine jonka toisessa päässä reikä, mahdollisesti messinkipinnoite	lähikuva	MS	27.9.	2010
673	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesine jossa pyöreähkö keskiosa ja pyöreähköt ulokkeet	lähikuva	MS	27.9.	2010
674	Oulu	Isokatu 11	A	kuparihela	lähikuva	MS	27.9.	2010
675.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä ontto nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
676	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesine jossa leveä teräosa ja kapea varsiosa	lähikuva	MS	27.9.	2010
677	Oulu	Isokatu 11	A	kuparilankaa	lähikuva	MS	27.9.	2010
678	Oulu	Isokatu 11	A	ohut neula	lähikuva	MS	27.9.	2010
679	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä nappi jonka takana ollut kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
680	Oulu	Isokatu 11	A	tasapäinen nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
681	Oulu	Isokatu 11	A	3 osaa veitsenterästä	lähikuva	MS	27.9.	2010
682	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä kuparinappi jonka päässä hieman puuta	lähikuva	MS	27.9.	2010
683	Oulu	Isokatu 11	A	rautarengas	lähikuva	MS	27.9.	2010
684	Oulu	Isokatu 11	A	taivutettu rautapelti joka niitattu kiinni, melko moderni	lähikuva	MS	27.9.	2010
685	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä nappi jossa neljä reikää, melko moderni	lähikuva	MS	27.9.	2010
686	Oulu	Isokatu 11	A	rauta-avain	lähikuva	MS	27.9.	2010
687	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreä rautanappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
688	Oulu	Isokatu 11	A	onton napin puolikas jossa keskellä reikä	lähikuva	MS	27.9.	2010
689	Oulu	Isokatu 11	A	taittunut neula jossa pyöreä pää	lähikuva	MS	27.9.	2010
690	Oulu	Isokatu 11	A	rauta esine jossa kaksi lenkkimäistä osaa kiinnittynyt toisiinsa	lähikuva	MS	27.9.	2010
691	Oulu	Isokatu 11	B	yhden äyrin kolikko vuodelta 1746	lähikuva	MS	27.9.	2010
692	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä kupariesine, mahdollisesti nappi	lähikuva	MS	27.9.	2010
693	Oulu	Isokatu 11	B	kupari kolikko	lähikuva	MS	27.9.	2010
694	Oulu	Isokatu 11	B	kuparilevyn kappale	lähikuva	MS	27.9.	2010
695	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä lyijyrengas, mahdollinen punnus	lähikuva	MS	27.9.	2010
696.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	soikea lyijyplombi	lähikuva	MS	27.9.	2010
697	Oulu	Isokatu 11	B	kupari kolikko	lähikuva	MS	27.9.	2010
698	Oulu	Isokatu 11	B	lyijy tai rautaesine joka kapenee toiseen päähän	lähikuva	MS	27.9.	2010
699	Oulu	Isokatu 11	B	pitkänomaiset sakset joissa pyöreät sormiaukot	lähikuva	MS	27.9.	2010
700	Oulu	Isokatu 11	B	pienikokoinen veitsi	lähikuva	MS	27.9.	2010
701	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä kupariesine jonka keskellä suorakaiteen muotoinen reikä	lähikuva	MS	27.9.	2010
702	Oulu	Isokatu 11	B	kaareva kupariesineen kappale	lähikuva	MS	27.9.	2010
703	Oulu	Isokatu 11	B	rautalenkki, mahdollisesti koukun lenkkiosa	lähikuva	MS	27.9.	2010

704	Oulu	Isokatu 11	B	kuparilevyn kappale	lähikuva	MS	27.9.	2010
705	Oulu	Isokatu 11	B	metallilevyn kappale	lähikuva	MS	27.9.	2010
706	Oulu	Isokatu 11	B	metallilevyn kappale	lähikuva	MS	27.9.	2010
707	Oulu	Isokatu 11	B	kupari kolikko	lähikuva	MS	27.9.	2010
708	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä nappi jonka takana kiinnityslenkki	lähikuva	MS	27.9.	2010
709.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	äyrin kolikko vuodelta 1769	lähikuva	MS	27.9.	2010
710.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	kuparikolikko jossa mahdollisesti kruunu ja luku II	lähikuva	MS	28.9.	2010
711	Oulu	Isokatu 11	B	kaareva rautaesine, mahdollisesti koukun kappale	lähikuva	SH	28.9.	2010
712.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	litteä, pyöreä nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	28.9.	2010
713.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	litteä, pyöreä nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	28.9.	2010
714	Oulu	Isokatu 11	B	kuparikolikko	lähikuva	SH	28.9.	2010
715	Oulu	Isokatu 11	B	kaarevan metallilevyn kappale	lähikuva	SH	28.9.	2010
716	Oulu	Isokatu 11	B	ohut , pitkä kupariesine jonka molemmissa päissä reiät ja toisessa niitti	lähikuva	SH	28.9.	2010
717.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	litteä, pyöreä esine jonka reuna taivutettu koristeeksi, mahdollisesti nappi	lähikuva	SH	28.9.	2010
718.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine, mahdollinen kiinnitysmekanismi ovesta tms.	lähikuva	SH	28.9.	2010
719.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä, litteä kuparinappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	28.9.	2010
720	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä, litteä kuparinappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	28.9.	2010
721.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	pyöreä, litteä kuparinappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	28.9.	2010
722	Oulu	Isokatu 11	B	mahdollisesti rautalukko	lähikuva	SH	28.9.	2010
723	Oulu	Isokatu 11	B	soikeakahvaisen saksen osa	lähikuva	SH	28.9.	2010
724	Oulu	Isokatu 11	A	litteähkö, toisesta päästä suippo puuesine, jossa 12 reikää	lähikuva	SH	2.11.	2010
725.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	pieni, kupera kupariesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
726	Oulu	Isokatu 11	A	pyöreäpäinen neula, katkennut	lähikuva	SH	2.11.	2010
727.2	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinappi, toisella puolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	2.11.	2010
729	Oulu	Isokatu 11	A	kupariesine, mahdollisesti sarana tai solki	lähikuva	SH	2.11.	2010
730.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	suorakaiteen muotoinen rautaesine, mahdollisesti sarana	lähikuva	SH	2.11.	2010
731	Oulu	Isokatu 11	A	rautainen, hieman kädensijaa muistuttava esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
732	Oulu	Isokatu 11	A	musketin kuula	lähikuva	SH	2.11.	2010
733	Oulu	Isokatu 11	A	erittäin suuri naulamainen esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
734	Oulu	Isokatu 11	A	litteä, kolmiomainen rautaesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
735	Oulu	Isokatu 11	A	2 osaa hieman L-muotoisesta rautaesineestä	lähikuva	SH	2.11.	2010
736	Oulu	Isokatu 11	A	litteä pitkänomainen esine, mahdollisesti ruokaveitsen terä tms.	lähikuva	SH	2.11.	2010
737	Oulu	Isokatu 11	A	lenkkimäinen rautaesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
738	Oulu	Isokatu 11	A	suorakulmainen rautaesine, mahdollisesti oven hela	lähikuva	SH	2.11.	2010
739	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen kaareva kupariesine, toisessa päässä reikä	lähikuva	SH	2.11.	2010
740	Oulu	Isokatu 11	A	erittäin suuri naulamainen esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
741.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	veitsen puukahva	lähikuva	SH	2.11.	2010
742.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	veitsi jossa puukahva	lähikuva	SH	2.11.	2010
743	Oulu	Isokatu 11	A	pieni rautaesine jonka kiekkomaisesta päästä lähtee sauva joka haarautuu	lähikuva	SH	2.11.	2010
744	Oulu	Isokatu 11	A	ainakin kahdesta lenkistä muodostuva rautaesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
745	Oulu	Isokatu 11	A	rauta-avaimen katkelma, kahvaosa	lähikuva	SH	2.11.	2010
746	Oulu	Isokatu 11	A	kaareva rautaesine, mahdollisesti viikatteen katkelma	lähikuva	SH	2.11.	2010
747	Oulu	Isokatu 11	A	hieman T:n muotoinen rautaesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
748	Oulu	Isokatu 11	A	suurikokoinen koukkumainen esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
749	Oulu	Isokatu 11	A	suorakulmainen rautaesine, mahdollisesti oven hela	lähikuva	SH	2.11.	2010
750.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	plombin puolikas, numerot 6 9/ 3 1(?) 3/4	lähikuva	SH	2.11.	2010
751	Oulu	Isokatu 11	A	suurikokoisen niitin tapainen esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
752	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen rautaesine	lähikuva	SH	2.11.	2010
753	Oulu	Isokatu 11	A	suorakulmainen rautaesine, toisessa päässä pieni ulkonema	lähikuva	SH	2.11.	2010
754	Oulu	Isokatu 11	A	hevosenkenkää muistuttava esine, mahdollisesti ovenkolkutin	lähikuva	SH	2.11.	2010
755	Oulu	Isokatu 11	A	hieman U:n muotoinen pieni tina(?) esine	lähikuva	SH	2.11.	2010
756	Oulu	Isokatu 11	A	suorakulmainen rautalevy	lähikuva	MS	3.11.	2010
757	Oulu	Isokatu 11	A	rautalevy	lähikuva	MS	3.11.	2010
758	Oulu	Isokatu 11	A	hieman banaaninmuotoinen rautaesine	lähikuva	MS	3.11.	2010
759	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinappi	lähikuva	MS	3.11.	2010
760	Oulu	Isokatu 11	A	pyöröristiä muistuttava rautaesine	lähikuva	MS	3.11.	2010
761	Oulu	Isokatu 11	A	2 rautalevystä taitetun ristinmuotoisen rautaesineen kappaletta	lähikuva	MS	3.11.	2010
762	Oulu	Isokatu 11	A	kuparilevy, jossa pyöreitä reikiä ja niittejä	lähikuva	MS	3.11.	2010
763	Oulu	Isokatu 11	A	3 taitetun rautalevyn kappaletta	lähikuva	MS	3.11.	2010
764	Oulu	Isokatu 11	A	pyöröristiä muistuttava rautaesine	lähikuva	MS	3.11.	2010
765	Oulu	Isokatu 11	A	taittunut rautaesine, mahdollisesti naula	lähikuva	MS	3.11.	2010
766	Oulu	Isokatu 11	A	rauta-avain	lähikuva	MS	3.11.	2010
767	Oulu	Isokatu 11	A	kaksi ohutta toisiinsa liitettyä rautakappaletta	lähikuva	MS	3.11.	2010
768.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesine, mahdollisesti sarana	lähikuva	MS	3.11.	2010
769	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesineen kädensija, ehkä veitsestä	lähikuva	MS	3.11.	2010
770	Oulu	Isokatu 11	A	kaksi rautalevyn kappaletta	lähikuva	MS	3.11.	2010
771	Oulu	Isokatu 11	A	kaareva rautaesine	lähikuva	MS	3.11.	2010
772	Oulu	Isokatu 11	A	rautalevyn kappale	lähikuva	MS	3.11.	2010
773.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	lyijypunnus, mahdollisesti kahden luodin mitta	lähikuva	MS	3.11.	2010

774.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	karkeasti puolikuun muotoinen kuparisekoitteinen esine, jossa kiinnityslenkki	lähikuva	MS	3.11.	2010
775	Oulu	Isokatu 11	A	toisesta päästä levenevä rautaesine, mahdollisesti veitsen osa	lähikuva	SH	4.11.	2010
776	Oulu	Isokatu 11	A	rautapadan kappale jossa kädensija	lähikuva	SH	4.11.	2010
777	Oulu	Isokatu 11	A	kuparisekoitteinen lenkki	lähikuva	SH	4.11.	2010
778	Oulu	Isokatu 11	A	2 veitsen osaa	lähikuva	SH	4.11.	2010
779	Oulu	Isokatu 11	A	5 rautapadan osaa	lähikuva	SH	4.11.	2010
780	Oulu	Isokatu 11	A	2 katkelmaa litteästä vannemaisesta esineestä	lähikuva	SH	4.11.	2010
781	Oulu	Isokatu 11	A	kupariastian reunapala	lähikuva	SH	30.11.	2010
782	Oulu	Isokatu 11	A	kupariesine	lähikuva	SH	30.11.	2010
783	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen litteähkö rautaesine	lähikuva	SH	30.11.	2010
784	Oulu	Isokatu 11	A	kapean levymäisen rautaesineen katkelma	lähikuva	SH	30.11.	2010
785	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen litteähkö kapean rautaesine, levenee toiseen päähän	lähikuva	SH	30.11.	2010
786	Oulu	Isokatu 11	A	rengasmainen rautaesineen katkelma	lähikuva	SH	30.11.	2010
787.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	kuparinappi jonka takapuolella kiinnityslenkki	lähikuva	SH	30.11.	2010
788	Oulu	Isokatu 11	A	sauvamainen rautaesine jonka molemmissa päissä renkaat	lähikuva	SH	30.11.	2010
789	Oulu	Isokatu 11	A	pieni rauta-avain	lähikuva	SH	30.11.	2010
790	Oulu	Isokatu 11	A	kuparineulan katkelma	lähikuva	SH	30.11.	2010
791	Oulu	Isokatu 11	A	pitkänomainen rautaesine	lähikuva	SH	30.11.	2010
792	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesine	lähikuva	SH	30.11.	2010
793	Oulu	Isokatu 11	A	kuparilevy johon kiinnitetty rautaosa niiteillä	lähikuva	SH	30.11.	2010
794	Oulu	Isokatu 11	A	rautaesine	lähikuva	SH	30.11.	2010
795	Oulu	Isokatu 11	A	rautakeksi	lähikuva	SH	30.11.	2010
796	Oulu	Isokatu 11	A	helamainen rautaesine	lähikuva	SH	1.12.	2010
797	Oulu	Isokatu 11	A	rautapadan jalka	lähikuva	SH	1.12.	2010
798	Oulu	Isokatu 11	A	hakasmainen rautaesine	lähikuva	SH	1.12.	2010
799	Oulu	Isokatu 11	A	rautahakasen osia	lähikuva	SH	1.12.	2010
800	Oulu	Isokatu 11	A	rautainen veitsenterä	lähikuva	MS	9.12.	2010
801	Oulu	Isokatu 11	A	rautainen veitsenterän katkelma	lähikuva	MS	9.12.	2010
802	Oulu	Isokatu 11	A	rautarengas	lähikuva	MS	9.12.	2010
803	Oulu	Isokatu 11	A	kuparisekoitteinen esine	lähikuva	MS	9.12.	2010
804	Oulu	Isokatu 11	A	3 rautalevyn kappaletta	lähikuva	MS	9.12.	2010
805.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	2 rautapadan kappaletta	lähikuva	MS	9.12.	2010
806	Oulu	Isokatu 11	A	rautahela	lähikuva	MS	9.12.	2010
807.1-2	Oulu	Isokatu 11	A	rautasirppi ja puinen kädensija	lähikuva	MS	9.12.	2010
808	Oulu	Isokatu 11	B	rauta-avain	lähikuva	MS	29.12.	2010
809	Oulu	Isokatu 11	B	2 kuparisekoitteisen esineen kappaletta	lähikuva	MS	29.12.	2010
810	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine, mahdollisesti oven hela	lähikuva	MS	29.12.	2010
811	Oulu	Isokatu 11	B	rauta-avain tai -tappi	lähikuva	MS	29.12.	2010
812	Oulu	Isokatu 11	B	rautalevyn kappale	lähikuva	MS	29.12.	2010
813	Oulu	Isokatu 11	B	4 rautaesineen kappaletta, mahdollisesti rautatölkistä	lähikuva	MS	29.12.	2010
814	Oulu	Isokatu 11	B	5 rautaesineen kappaletta	lähikuva	MS	29.12.	2010
815	Oulu	Isokatu 11	B	lyijylevyn kappale	lähikuva	MS	29.12.	2010
816.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	5 rautaesineen kappaletta, joista yksi rautasirppi	lähikuva	MS	29.12.	2010
817	Oulu	Isokatu 11	B	mahdollisesti rauta-avain	lähikuva	MS	29.12.	2010
818	Oulu	Isokatu 11	B	rautahela	lähikuva	MS	29.12.	2010
819	Oulu	Isokatu 11	B	2 rautalevyn kappaletta ja rautainen mahdollisesti koneiston osa	lähikuva	MS	29.12.	2010
820	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine	lähikuva	MS	29.12.	2010
821	Oulu	Isokatu 11	B	kulmarauta	lähikuva	SH	30.12.	2010
822	Oulu	Isokatu 11	B	viilaa muistuttava rautaesine	lähikuva	SH	30.12.	2010
823	Oulu	Isokatu 11	B	kulmikas rengasmainen rautaesine, mahdollisesti soljenosa	lähikuva	SH	30.12.	2010
824.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine joka mahdollisesti kansi	lähikuva	SH	30.12.	2010
825	Oulu	Isokatu 11	B	metallilevyn kappale, jossa reikä	lähikuva	SH	30.12.	2010
826	Oulu	Isokatu 11	B	rautaveitsi	lähikuva	SH	30.12.	2010
827	Oulu	Isokatu 11	B	rautalevyn kappale	lähikuva	SH	30.12.	2010
828.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	kuparisormustin jossa pistekoristelua	lähikuva	SH	30.12.	2010
829	Oulu	Isokatu 11	B	mahdollisesti jonkinlainen tiiviste, tinaa	lähikuva	SH	30.12.	2010
830	Oulu	Isokatu 11	B	rengasmainen rautaesine	lähikuva	SH	30.12.	2010
831	Oulu	Isokatu 11	B	rautainen ovenhela	lähikuva	SH	30.12.	2010
832	Oulu	Isokatu 11	B	rautalevy jossa 5 reikää	lähikuva	SH	30.12.	2010
833	Oulu	Isokatu 11	B	pitkänomainen rautaesineen katkelma, joka kiinnitetty niiteillä toiseen levyyn	lähikuva	SH	30.12.	2010
834	Oulu	Isokatu 11	B	kaareva, poikkileikkaukseltaan neliömäinen rautaesine, mahdollisesti kädensija	lähikuva	SH	30.12.	2010
835.1-2	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine	lähikuva	SH	30.12.	2010
836	Oulu	Isokatu 11	B	rautaesine, mahdollinen pistin	lähikuva	SH	30.12.	2010
837	Oulu	Isokatu 11	B	pitkänomainen rautalevy joka levenee ja haarautuu toisesta päästä	lähikuva	SH	30.12.	2010
838	Oulu	Isokatu 11	A	rautakiila	lähikuva	SH	30.12.	2010

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu, 11. OIK-10. Orgaaniset- ja metallilöydöt, digitaalikuvat.

KM_pää	KM_ala	Aihe
2010054	88	kivi, mahdollisesti kirjoitusväline, lyijyluotia muistuttava esine
2010054	386	valkosavi, tähtipiippu
2010054	478	lasi, "koeputki"
2010054	553	valkosavi, husaaripiippu, teksti: AN 1761 --RTAR
2010054	554	valkosavi, sydänpiippu
2010054	582	lasi, sinetti, teksti: B I [=J] Ö R K / N Ä S
2010054	1000	keramiikka, pieni upokas, pohjapala
2010054	1058	valkosavi, simpukkapiippu
2010054	1060	valkosavi, valtakunnanpiipun koppa
2010054	1333	posliini, maalattua kukkakoristelua
2010054	1335	posliini, Batavia-posliinia, reuna- ja kukkakoristeltu seinämäpala
2010054	1351	punasavi, suurikokoinen piipun koppa
2010054	1365	valkosavi, neliöleimattu piipun koppa
2010054	1374	valkosavi, kolme kruunua -piippu, teksti: Sth
2010054	1375	valkosavi, numeropiippu, kukkaleima
2010054	1406	lasi, kaksi turkoosia lasihelmeä
2010054	1409	lasi, nappi?
2010054	1670	kivisavi, reunapaloja
2010054	1676 ja 1677	punasavi, mustalla hartsilla korjattuja seinämäpaloja, :1676 vasemmalla ja :1677 oikealla
2010054	1984	lasi, reiällinen helmi
2010054	2027	kivisavi, Westervald-keramiikkaa
2010054	2033	posliini, maalattua Imaria-posliinia, seinämäpala
2010054	2088	luu, mahdollisesti torahammasriipus
2010054	2111	valkosavi, piipun kantaleima: härkä, 1676-1769
2010054	2121	majolika, astian pohjapala, sinistä maalauskoristelua
2010054	2268	valkosavi, Tudor-piippu, 5 pistettä molemmilla puolilla, mahdollisesti 1610 tai 1680
2010054	2271	valkosavi, piipun kantaleima: kanuuna, 1724-1782
2010054	2338	valkosavi, piipun kantaleima: kolmiapila, 1660-1817
2010054	2358	valkosavi, leimattu piipun koppa, kannassa A ja O ja kruunut, 1700 -luku
2010054	2418	valkosavi, pieni piipun koppa
2010054	2515	punasavi, reliefikoristeltu kaakeli
2010054	2531	valkosavi, rullaleimakoristeltu piipunvarsi
2010054	2543	valkosavi, ranskanliljapiipunvarsi, *fleur-de-lis* , 1600-luku
2010054	2579	valkosavi, piipun kantaleima: TS ja mahdollisesti kruunu, 1737-1881
2010054	2580	valkosavi, rullaleimakoristeltuja piipunvarsia
2010054	2589	keramiikka, sulatusupokas, pohjapala, sisäpinnalla metallijäämiä
2010054	2626	lasi, mahdollisesti silityskivi (silityskuula) tai lasipaino
2010054	2657	valkosavi, astian reunapaloja
2010054	2658	valkosavi, Tudor-piipun kantaleima: kukka ja kruunu, mahdollisesti 1595-1645
2010054	2659	valkosavi, ranskanliljavarsi, *fleur-de-lis* , 1600-luku, veistetty reikä: mahdollisesti käytetty pillinä
2010054	2702	keramiikka, sulatusupokas, pohjapala
2010054	2811	lasi, sinetti, teksti: 3/KANS/SBGB
2010054	2824	meripihka, helmi, keskellä pyöreä reikä
2010054	2833	kivisavi, Raeren-keramiikkaa, seinämäpala
2010054	2903	luu, koristeltu luuesine
2010054	2925	valkosavi, rullaleimakoristeltu piipunvarsi
2010054	3022	punasavi, piipun kantaa muistuttava, ulkopinnalla ohut kerros valkosavea, sian kärsä, mahdollisesti esineen koriste
2010054	3032	valkosavi, Gouda-piipun koppa, kantaleima kruunu ja 63: 1729- Leendert van den Bos, 1761- Dirk van der Tij, 1799-19 Jan (Johannes) van der Tij
2010054	3044	lasi, briljanttihiontaa jäljittelevä, kirkasta, valettu, puristelasia mahdollisesti sormuksesta tai korusta
2010054	3223	valkosavi, ratasleimattu piipunkoppa, ruotsalainen 1700-1750 -luku
2010054	3344	lasi, punainen, kolmiomainen, mahdollisesti koruimitaatio
2010054	3373	punasavi, mahdollisesti koriste, keskellä pyöreä reikä
2010054	3383	punasavi, mahdollisesti pelimerkki
2010054	3417	valkosavi, matala ja leväkantainen piipun koppa
2010054	3497	kivi, pienikokoinen graniitista tai marmorista valmistettu kuppi, reunapala, sisäpinta syöpynyt
2010054	3514	lasi, helmi, tummansininen, pyöreä, keskellä reikä
2010054	3540	valkosavi, matala ja leväkantainen piipun koppa
2010054	3581	punasavi, toisella puolella reiän alku, mahdollisesti pelimerkki
2010054	3589	valkosavi, pieni piipun koppa
2010054	3591	valkosavi, paksu piipun koppa
2010054	3592	valkosavi, rullaleimakoristeltu piipunvarsi, käytetty myöhemmin mahdollisesti pillinä

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu, 11. OIK-10. Luettelo liitteeseen 2 kuvatuista tiilistä.								
Nro	**Kunta**	**Kohde**	**Alue**	**Aihe**	**Kommentti**	**Kuvaaja**	**Pvm**	**Vuosi**
1	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa urakoristelua: kapeaa ja loivaa aaltokuviota	lähikuva	SH	10.1.	2011
2	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa S-kirjainta muistuttava kuvio, jonka päältä menee pystysuora viiva	lähikuva	SH	10.1.	2011
3	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa kampamaisella esineellä painettuja poikkiviivoja	lähikuva	SH	10.1.	2011
4	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa urakoristelua: suoria viivoja, jotka taipuvat hieman toisesta päästä	lähikuva	SH	10.1.	2011
5	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa urakoristelua: leveää ja suurta aaltoviivaa	lähikuva	SH	10.1.	2011
6	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa urakoristelua: kapeaa ja suurta aaltoviivaa	lähikuva	SH	10.1.	2011
7	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa toisessa päässä pyöreäpäistä sahalaitakoristelua, lisäksi tiilen pituussuunnassa matalia suoria uria	lähikuva	SH	10.1.	2011
8	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa urakoristelua: leveitä ja syviä poikkiuria melko kaukana toisistaan	lähikuva	SH	10.1.	2011
9	Oulu	Isokatu 11	A	tiili, jossa tekstileima: HŎG--	lähikuva	SH	10.1.	2011

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu, 11. OIK-10. Orgaaniset näytteet. Digitaalikuvat. Viittaa liitteeseen 2.

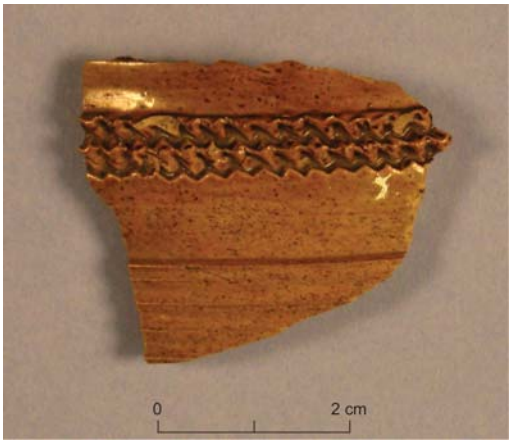
Nro	Kunta	Kohde	Aihe	Kommentti	Kuvaaja	Pvm	Vuosi
1	Oulu	Isokatu 11	L1, rakko	lähikuva	MS	8.9.	2010
2	Oulu	Isokatu 11	L2, rakko	lähikuva	MS	8.9.	2010
3	Oulu	Isokatu 11	L3, karva	lähikuva	MS	8.9.	2010
4	Oulu	Isokatu 11	L7, karva, hevosen jouhi	lähikuva	MS	8.9.	2010
5	Oulu	Isokatu 11	L8, rakko	lähikuva	MS	8.9.	2010
6	Oulu	Isokatu 11	L9, karva	lähikuva	MS	8.9.	2010
7	Oulu	Isokatu 11	L10, karva	lähikuva	MS	8.9.	2010
8	Oulu	Isokatu 11	L12, siemen tai hedelmän kivi	lähikuva	MS	10.9.	2010
9	Oulu	Isokatu 11	L17, simpukka	lähikuva	MS	16.3.	2011



KM2010054:1670



KM2010054:2027



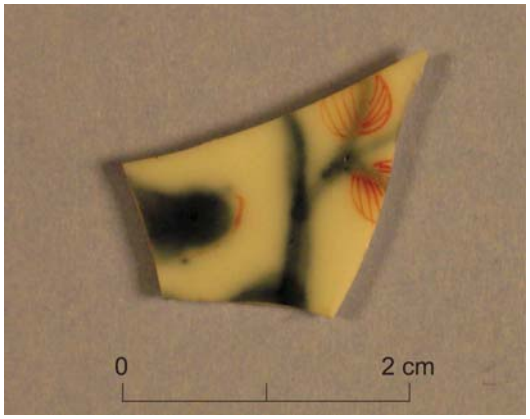
KM2010054:2833



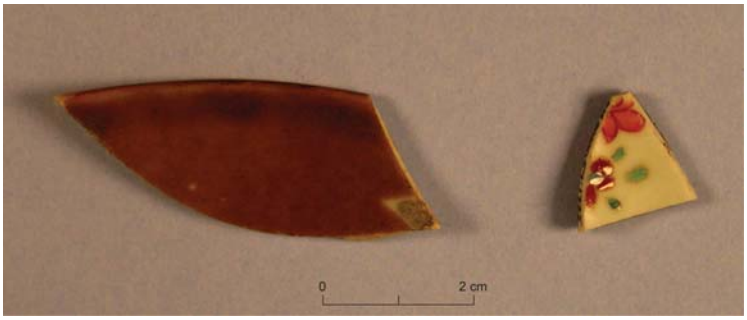
KM2010054:2121



KM2010054:1333



KM2010054:2033



KM2010054:1335



KM2010054:1676-1677



KM2010054:2515



KM2010054:2515



KM2010054:3022



KM2010054:3373



KM2010054:3383



KM2010054:3581



KM2010054:2657



KM2010054:386



KM2010054:553



KM2010054:553



KM2010054:554



KM2010054:1058



KM2010054:1060



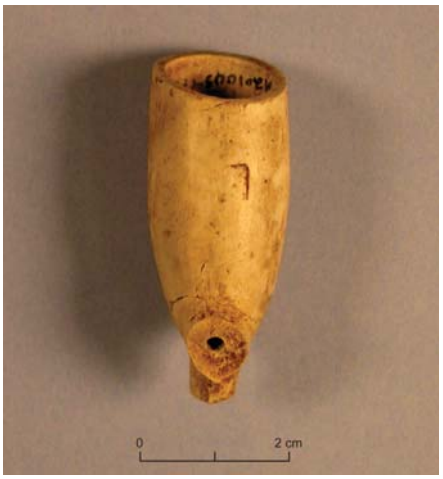
KM2010054:1060



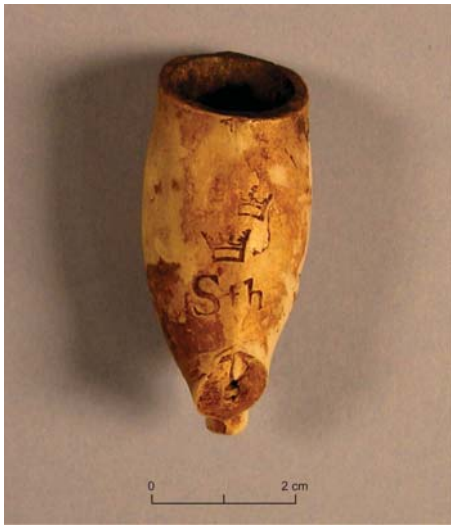
KM2010054:1351



KM2010054:1351



KM2010054:1365



KM2010054:1374



KM2010054:1375



KM2010054:1375



KM2010054:2268



KM2010054:2111



KM2010054:2271



KM2010054:2338



KM2010054:2358



KM2010054:2358



KM2010054:2418



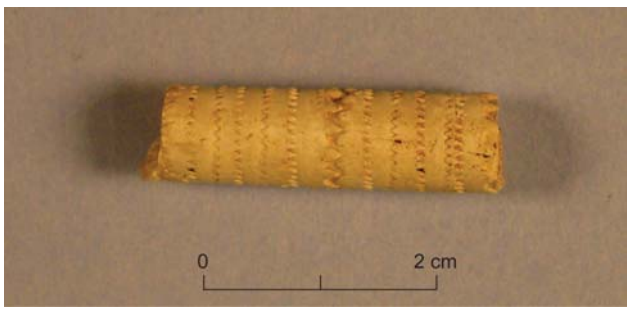
KM2010054:2579



KM2010054:2531



KM2010054:2543



KM2010054:2580



KM2010054: 2580



KM2010054: 2658



KM2010054: 2659



KM2010054: 2925



KM2010054: 3032



KM2010054: 3223



KM2010054:3417



KM2010054:3540



KM2010054:3589



KM2010054:3591



KM2010054:3592



KM2010054:1000



KM2010054:2589



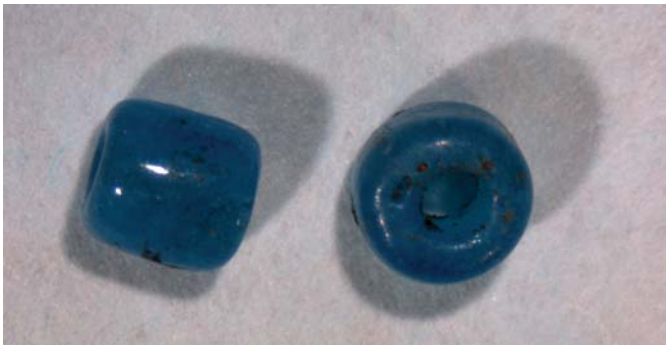
KM2010054:2702



KM2010054:478



KM2010054:582



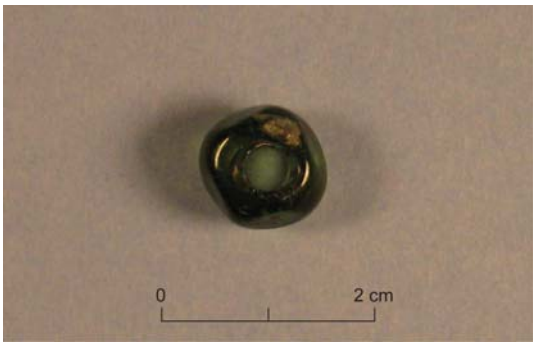
KM2010054:1406



KM2010054:1409



KM2010054:1409



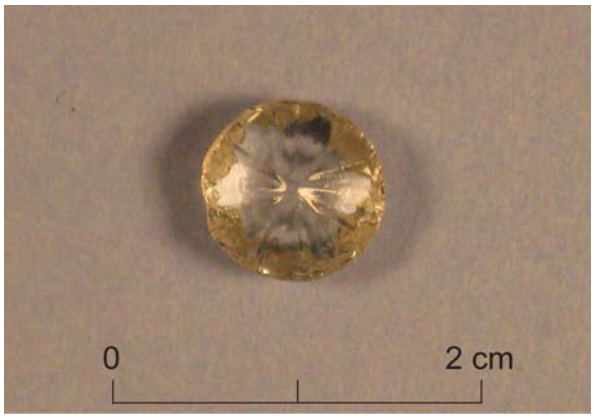
KM2010054:1984



KM2010054:2626



KM2010054:2811



KM2010054:3044



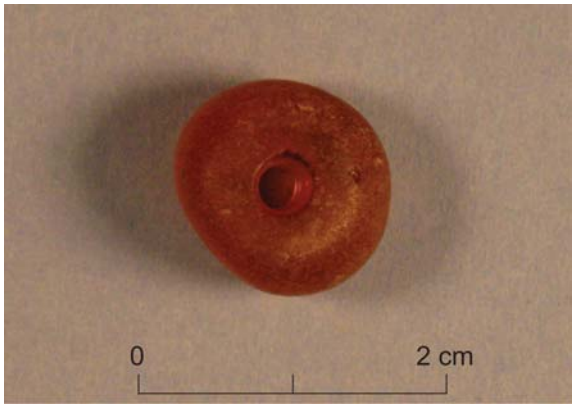
KM2010054:3344



KM2010054:3514



KM2010054:2088



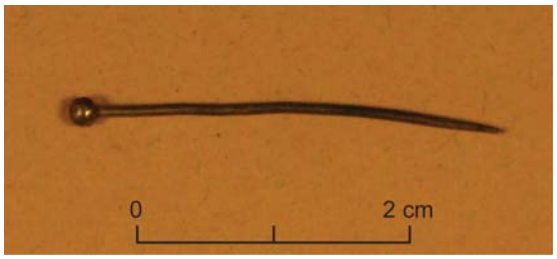
KM2010054:2824



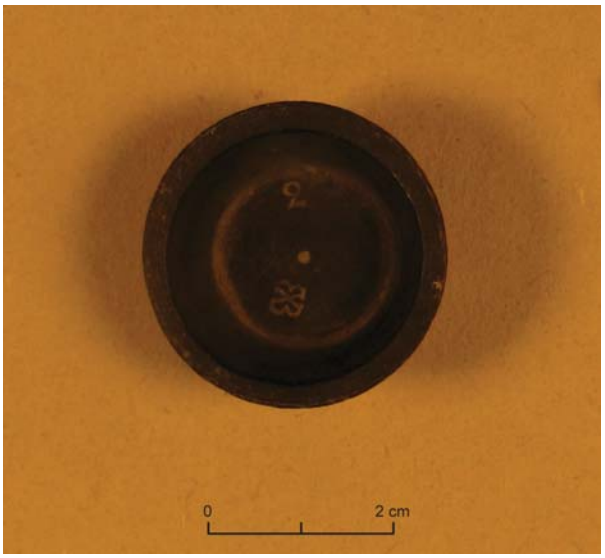
KM2010054:88



KM2010054:3497



KM2010054:959



KM2010054:962



KM2010054:1085



KM2010054:1835



KM2010054:1841



KM2010054:3662



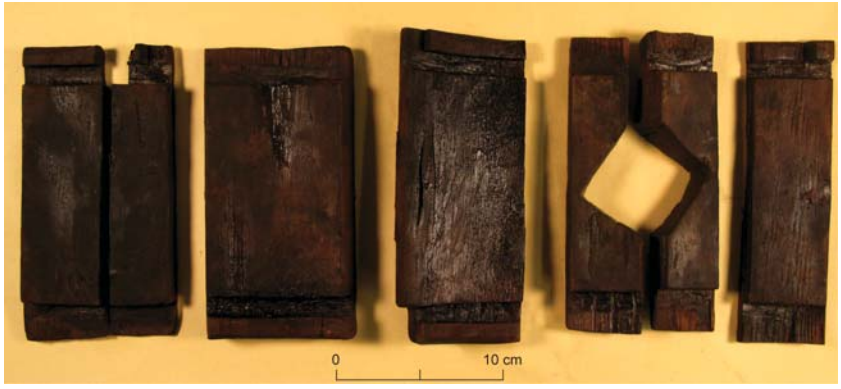
KM2010054:1824



KM2010054:1570



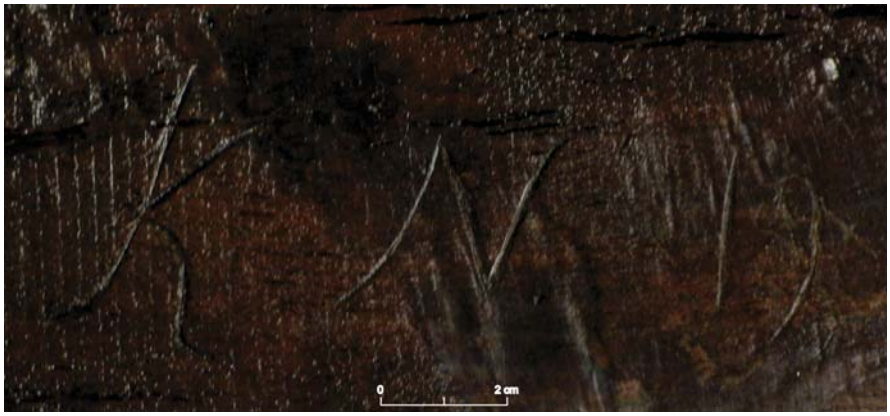
KM2010054:1604



KM2010054:613



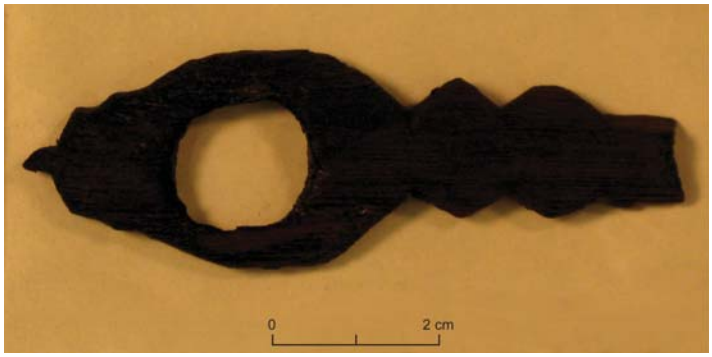
KM2010054:1143



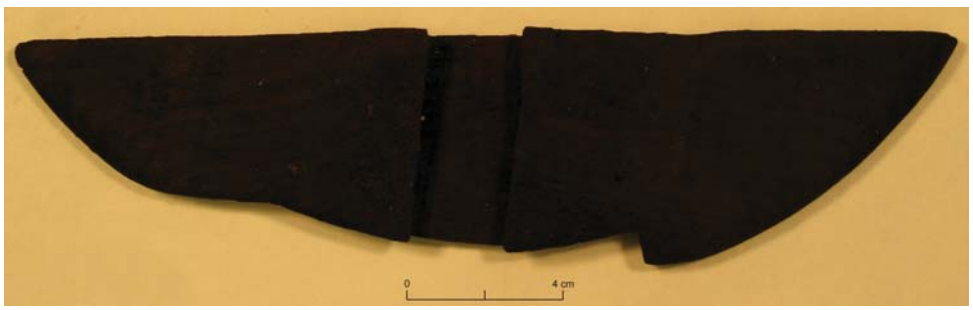
KM2010054:1143



KM2010054:1624



KM2010054:1628



KM2010054:1632



KM2010054:2218



KM2010054:2221



KM2010054:2407



KM2010054:2408



KM2010054:2614



KM2010054:2615



KM2010054:2618



KM2010054:2719



KM2010054:3398



KM2010054:3494



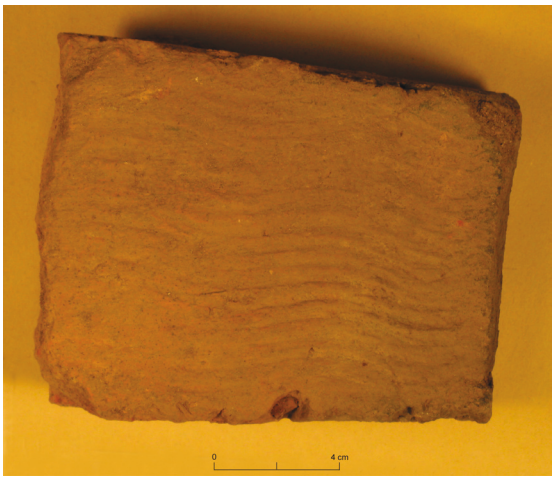
KM2010054:3651



KM2010054:3656



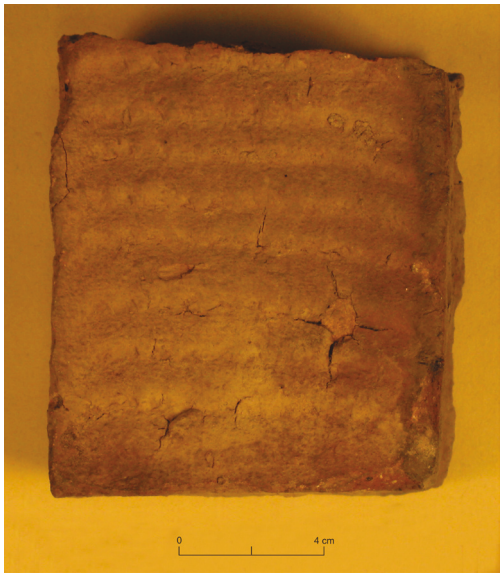
KM2010054:3657



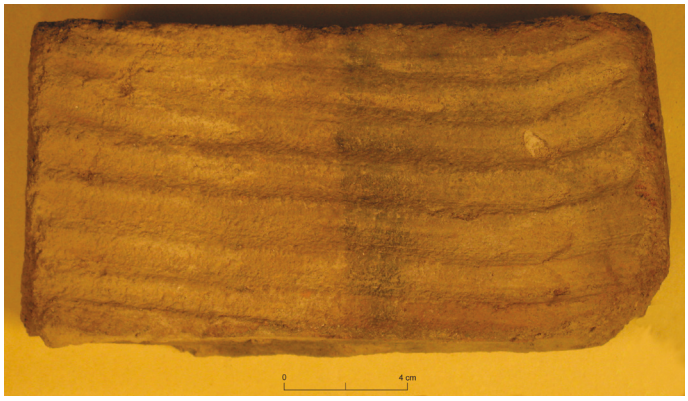
KM2010054, tiili 1



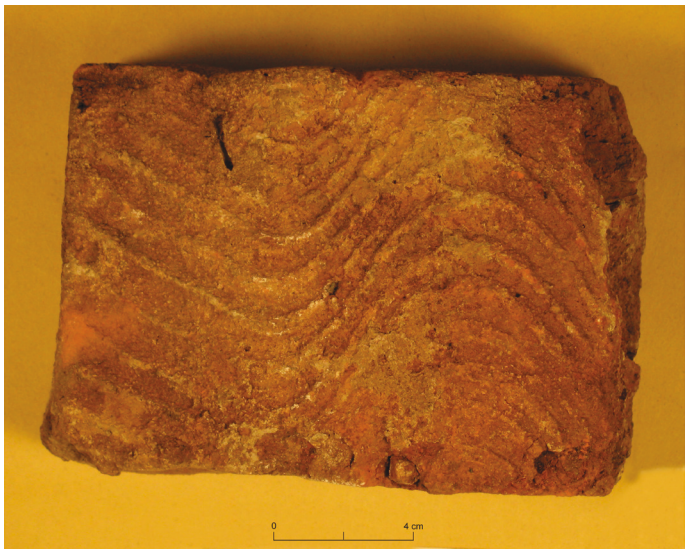
KM2010054, tiili 2



KM2010054, tiili 3



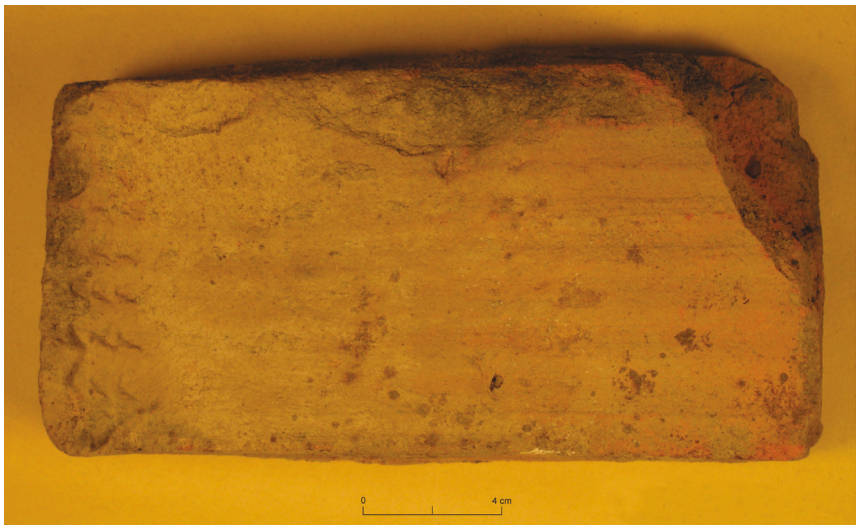
KM2010054, tiili 4



KM2010054, tiili 5



KM2010054, tiili 6



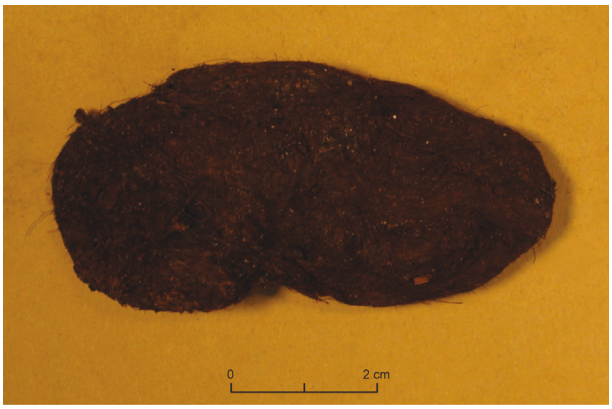
KM2010054, tiili 7



KM2010054, tiili 8



KM2010054, tiili 9



KM2010054, näyte 3



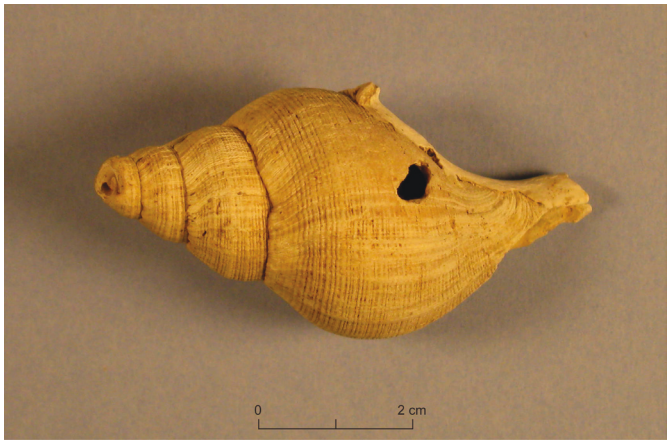
KM2010054, näyte 7



KM2010054, näyte 9



KM2010054, näyte 9



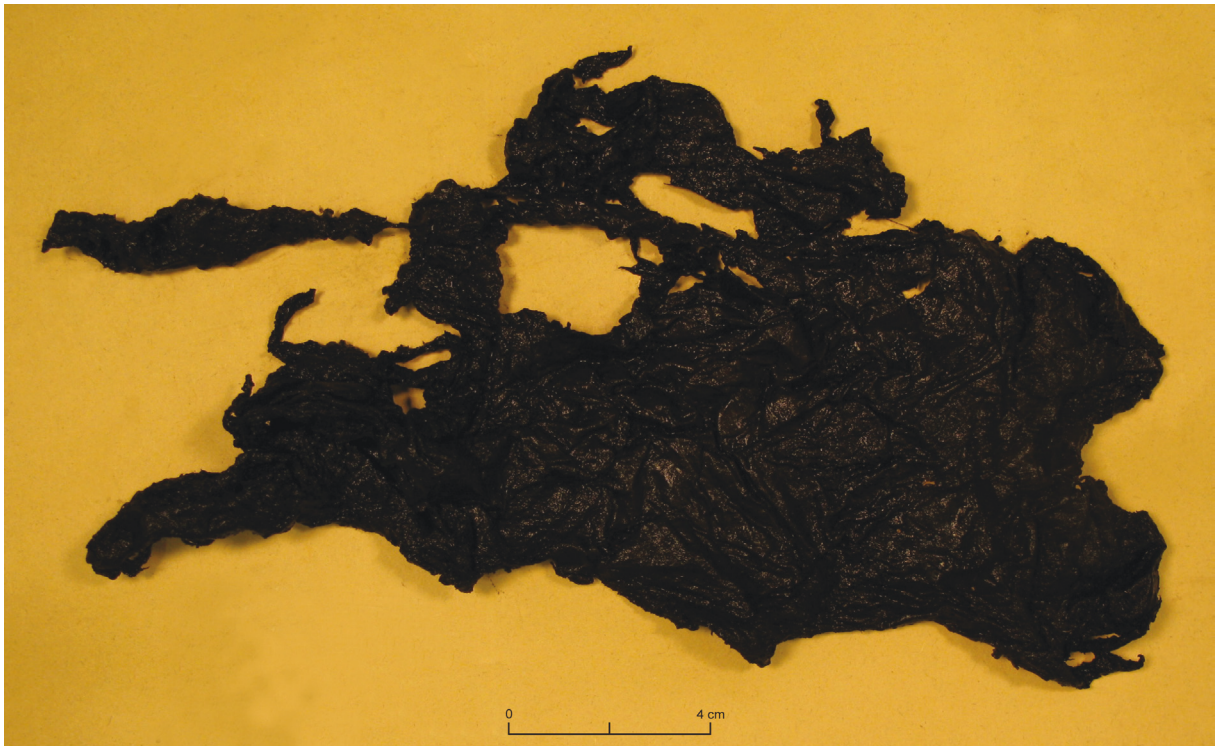
KM2010054, näyte 17



KM2010054, näyte 1



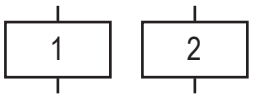
KM2010054, näyte 2



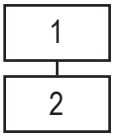
KM2010054, näyte 8



KM2010054, näyte 12



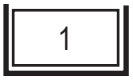
Yksiköillä ei ole ajallista eikä suoraa fyysistä kontaktia.



Yksiköillä on ajallinen ja suora stratigrafinen kontakti.



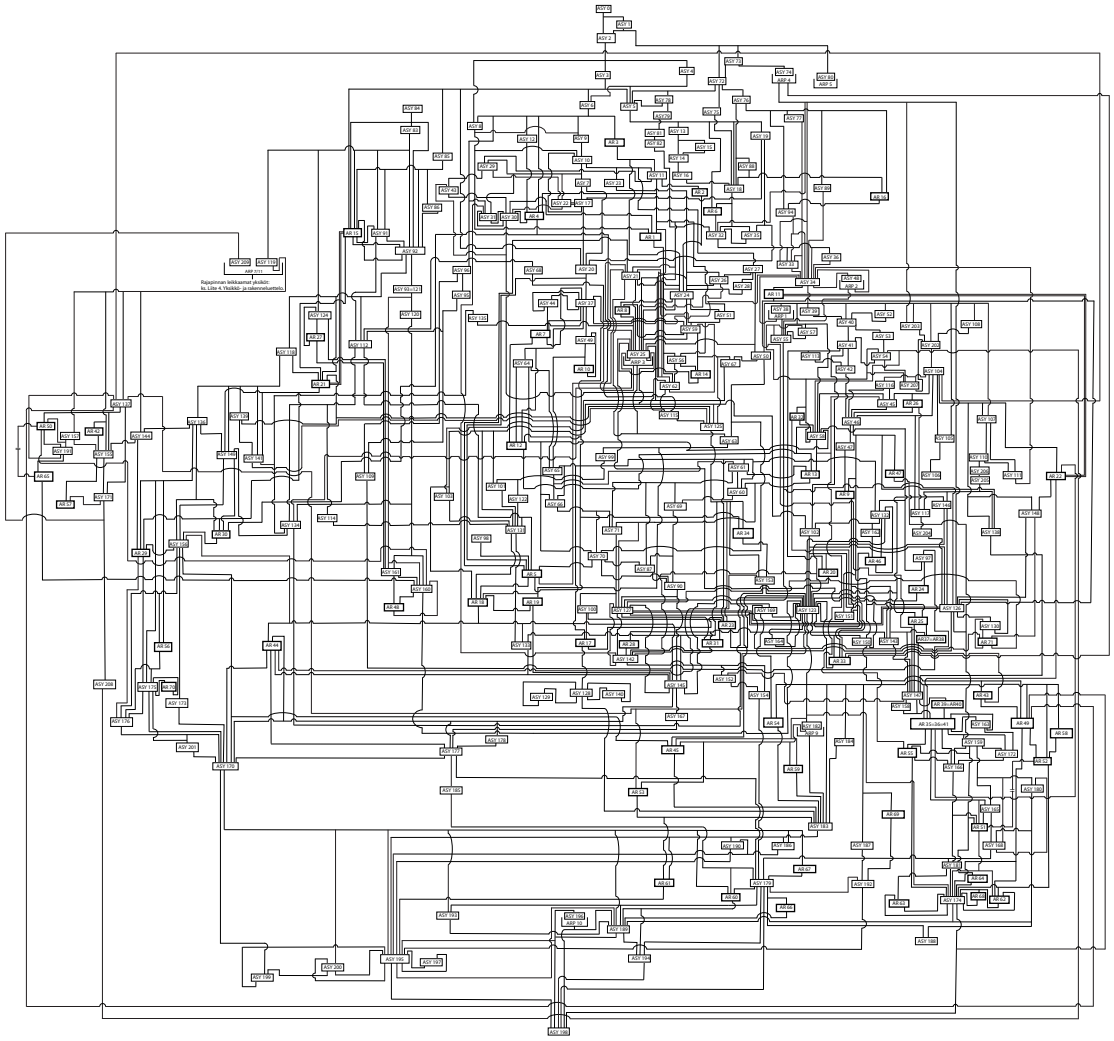
Yksiköillä on ajallinen korrelaatio, mutta ne ovat eri yksiköitä.



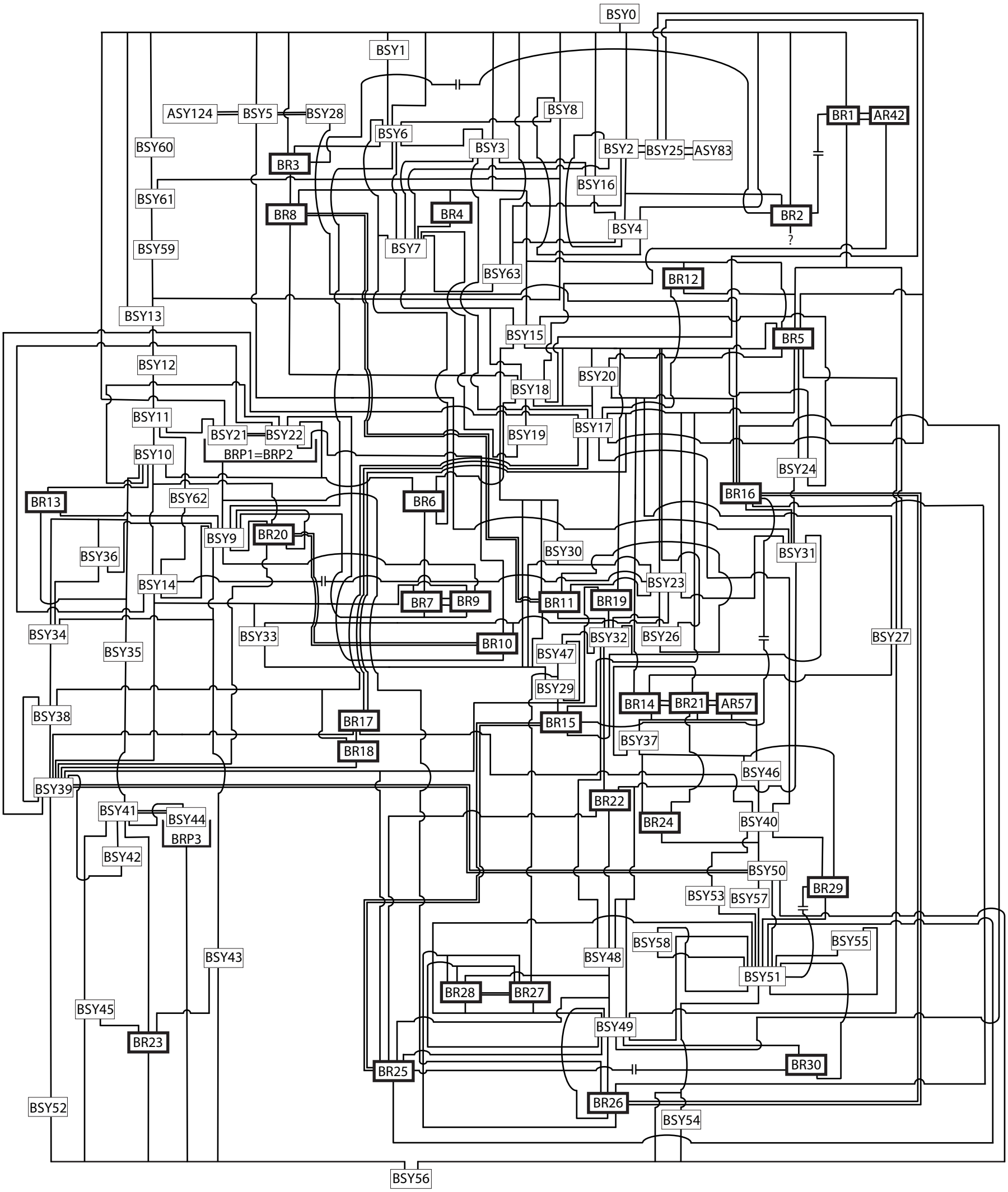
Rajapinta

LIITE 4. OULU ISOKATU 11,
STRATIGRAFINEN MATRIISI A-ALUE

Huom! Kerrokset joita rajapinnat leikkaavat, löytyvät yksikkö- ja rakenneluettelosta, Liite 5.



Liite 4. Oulu Isokatu 11,
Stratigrafinen matriisi B-alue



Pohjahiesu n. 5,11m mpy
122/205-208 ruudussa

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto.

Sijainti ruutujen alkukoordinaattien mukaan

Lastakaivu sisältää myös kenttälapiokaivun, lapio myös kenttälapiokaivua

ALUE A

Luettelo dokumentoiduista stratigrafisista yksiköistä

Yksikkö	Kuvailu	Muuta	Kaivaustapa	Paksuus_cm	Yläpuolella	Alapuolella	Samanikäinen	Tulkinta	Ajoitus (alustava)	Sijainti	Makro
ASY0	Ruskean harmaa hiekka	Kaivu ennen paalutusta	Kaivinkone	5-10		ASY1, ASY2		Pihahiekka.	Moderni	Koko kaivausalue	
ASY1	Tummanharmaa/ruskea karkea hiekka ja savi	Tiilimurskaa	Kaivinkone	10-15	ASY0	ASY2, ASY72, ASY73, ASY80, ASY84		Sekoittunut täyttö- ja purkukerros	1900-luku	Koko kaivausalue	
ASY2	Vaaleanharmaa/ruskea hieno hiekka, savi ja hiesu	Kaivu ennen paalutusta	Kaivinkone	10-18	ASY0, ASY1	ASY3, ASY4, ASY8		Sekoittunut täyttö- tai tasoitekerros	1900-luku	Koko kaivausalue	
ASY3	Ruskean harmaa karkea hiekka, puulastu	Kaivu ennen paalutusta	Lasta/kaivinkone	10-15	ASY2	ASY5, ASY6, ASY20, ASY85, AR15		Tasoitekerros	1900-luku	Koko kaivausalue	
ASY4	Punaruskea karkea hiekka ja sora	?	Kaivinkone		ASY2	ASY5, ASY6		Sekoittunut täyttö- tai purkukerros	Moderni	108/205-207	
ASY5	Kirjava, punertavan ruskea keskikarkea hiekka	Tiilimurskaa, paljon kiviä ja tiiliä	Lasta/kaivinkone	5-7	ASY3, ASY4, ASY72, ASY78	ASY13, ASY18, ASY19, AR6		Kulttuurikerros, purkukerros?	1820-30-luvut	108-110/205-207	
ASY6	Tummanruskea puulastu, hiili ja tuohi	Osittain hiiltynyt mustaksi. Suuria tuohen paloja.	Lasta/kaivinkone	3-10	ASY3, ASY4	ASY8, ASY9, ASY12, ASY31, ASY96, AR3,		Rakentamis- tai tasoitekerros, myös	1820-30-luvut	116/205	
ASY7	Tummanruskea hienohko hiekka	Joukossa hienoa maatunutta puuta	Lasta/kaivinkone	5	ASY10	ASY17, ASY20		Tasoitekerros, pihahiekka	1820-30-luvut	112/205	
ASY8	Harmaanruskea, läikikäs hieno hiekka ja savi. Puuroskaa.	Melko tiivis. Puuroskaisempaa kuin ASY6.	Lasta/kaivinkone	2-10	ASY2, ASY6,	ASY10, ASY9, AR1		Tasoite- tai luonnollinen kerros	1820-30-luvut	114/205	
ASY9	Keskiharmaa hiesu	Vähälöytöinen, tiilensekainen	Lasta	2-5	ASY6, ASY8	ASY10		Tasoitekerros	1820-30-luvut	114/205-207	
ASY10	Vaaleankellertävä hienohko hiekka		Lasta	2-4	ASY8, ASY9, ASY17	ASY7, ASY11, ASY22, ASY23, ASY27, ASY29,		Tasoitekerros? AR1:n	1820-30-luvut	112-114/205-207	
ASY11	Tummanruskea hieno hiekka, puulastu ja savi. Runsaasti tummaan maatunutta puuta.	Tiivis, kokkareinen.	Lasta	5-10	ASY10, AR3	ASY21, ASY29, ASY51, ASY62, AR1, AR2, AR4		Rakentamiskerros. AR1:n kivien lomassa.	1820-30-luvut	114/205-207	
ASY12	Tummanharmaa hiekka, puulastu, tiilimurska. Joukossa tiilenpaloja.	Likainen ja kova maa. Pieni alue 1 x 0,5 m.	Lasta	5-8	ASY6	ASY30, AR1, AR4		Roskaläjä, -kasa. Liittyy ehkä rakenteeseen AR4.	1820-30-luvut	114/207	
ASY13	Vaaleanharmaa keskikarkea hiekka, hiesu ja hiili	Pehmeä hiekka. Hiilen paloja ja nokisia laikkuja kerroksen	Lasta	3-5	ASY5	ASY14, ASY15		Tasoite, mahdollinen	1820-30-luvut	108/205-207	
ASY14	Harmaanruskea hieno hiekka ja hiesu	Läikikäs	Lasta	3-5	ASY13, ASY15	ASY16		Tasoitekerros	1820-30-luvut	108/205-207	
ASY15	Tummanruskea hieno hiekka	Mahdollisesti hiilijäämiä sekä yksittäisiä pieniä tiilenpaloja	Lasta	3-5	ASY13	ASY14		Mahdollisesti joukossa hiilijäämiä. Kaivausalueen lounaiskulmassa.	1820-30-luvut	108/205-207	
ASY16	Tummanruskea hieno hiekka ja hieno puumurska, pieniä hiilen paloja		Lasta	2-3	ASY14	ASY18		Palokerros? Kuopanne	1820-30-luvut	108/205	
ASY17=22	Mustanruskea puulastu ja hiili	Paikoin erittäin mustaksi palanutta.	Lasta	2-3	ASY7, ASY19	ASY10, ASY20, ASY21, AR5		Eriste- tai kuivatuskerros.	1820-30-luvut, 1822 palanut?	112/206	
ASY18	Harmaa savi ja karkea hiekka. Paikoin punertava.	Osin hyvin kova tai hiekkainen. Hieman laastia, runsaasti isoja tiilenpaloja. Savitiivistettä.	Lasta	5-7	ASY5, ASY16, ASY75, ASY76, ASY88	ASY32, ASY35, AR6,		Rakentamiskerros. Likainen kerros.	1820-30-luvut	108/205-207	
ASY19	Kirjava vaalea ja tumma hiekka sekä maatunut puu.	Maatunut puu hienojakoista.	Lasta	5	ASY5	ASY17, ASY20, ASY35		Kulttuurikerros.	1820-30-luvut	110/207	
ASY20	Keskiruskea harmaa karkea hiekka. Hieman punertava.	Seassa vaaleampaa karkeaa hiekkaa ja pieniä kiviä.	Lasta	5	ASY3, ASY7, ASY17, ASY19	ASY37, AR5		Tasoitekerros.	1820-30-luvut	110/205	
ASY21	Musta hieno hiekka ja hiili.		Lasta	1-2	ASY11, ASY17, ASY51, AR5	ASY24, ASY25, ASY63		Palokerros. AR5:n kivien lomassa.	1822? 1700-luvun loppu? Palanut 1822?	112-114/205	

ASY22=17	Tummanruskea puumurska ja savi	Joukossa harmaita savikokkareita, halk. 5 cm.	Lasta	5-8	ASY10, ASY29	ASY30		Rakentamiskerros. Mahd. samaa	1820-30-luvut	114/205	
ASY23	Vaaleanharmaa hiesu	Tasalaatuinen.	Lasta	noin 3	ASY10	ASY24, ASY26		Tasoitekerros, AR1:n itäpuolella.	1820-30-luvut	114/207	
ASY24	Harmahtava keskiruskea hieno hiekka	Punamulta, laastia, tiili.	Lasta	2-5	ASY21, ASY23, ASY26, ASY28, AR1, AR2, AR3	ASY25, ASY51, ASY59, AR8		Rakentamis- tai tasoitekerros	1820-30-luvut	112/205-207	
ASY25=ASY63	Tummanharmaa karkea hiekka, puulastu, tiilimurska ja hiili.	Irtonainen vaalea hiekka, harmaita, pieniä pusseja.	Lasta	60-70	ASY21, ASY23, ASY24, ASY26, ASY27, ASY59, ASY67, ASY134, ASY135, AR4, AR8, AR14, AR24	ASY101, ASY102, ASY103, ASY125, ASY131, AR18, ASY63		Tasoite- tai rakentamiskerros	1820-30-luvut, 1700-l.	112/205	
ASY26	Keskiruskea karkea hiekka	Paikallinen läikkä	Lasta	5	ASY23, ASY27	ASY24, ASY25		Täyttökerros	1820-30-luvut	112/205	
ASY27	Keskiruskea/punertava keskikarkea hiekka	Kirjava, kova. Seassa tiilen paloja ja laastin muruja.	Lasta	5	ASY10	ASY25, ASY26, ASY28, ASY50		Tasoite- tai rakentamiskerros	1820-30-luvut	112/207	
ASY28	Vaalean keltainen hieno hiekka		Lasta	3	ASY27	ASY24		Kuoppamainen	1700-luvun jälkipuoli.	112/207	
ASY29	Musta hiilinen maa	Hiiltynyttä maatunutta puuta.	Lasta	2-3	ASY10, ASY11	ASY22, ASY43		AR1:n pohjoispuolella	1820-30-luvut	114/205	
ASY30	Tummanruskea karkea hiekka	Likainen, erittäin karkea ja palaneita tiilenpaloja. Hiiltä.	Lasta	noin 30 cm	ASY12, ASY22, ASY31, ASY43, AR4	ASY31, ASY62, ASY68, ASY112,ASY115,		Purku- tai rakentamiskerros. Liittyy AR1:een ja AR4:ään.	1820-30-luvut, 1700-l.?	114/205	
ASY31	Keskikarkea hienohko hiekka.	Seassa pieniä tiilenpaloja.	Lasta	5>	ASY6, ASY10, ASY30, AR31	ASY30		Rakentamiskerros.	1820-30-luvut	114/205-207	
ASY32	Keskiruskea hienohko hiekka	Tiilenpaloja ja hiiltä läikkinä, kerroksen alaosassa hiiltä	Lasta	<5	ASY18, ASY35, AR6, ASY82	ASY33, ASY34, ASY36		Palokerros	1820-30-luvut, 1700-l.?	104-110/202-207	
ASY33	Vaalea hieno hiekka	Joukossa pieniä (alle 1 cm) tiilenpaloja.	Lasta	3-5	ASY32, ASY77, ASY94, ARP4,	ASY34		Tasoite AR6:lle? Rakentamiskerros.	1820-30-luvut	110/207	
ASY34	Vaaleanruskea hieno hiekka	Joukossa pieniä (alle 1 cm) tiilen- ja hiilen paloja.	Lasta	15-30	ASY32, ASY33, ASY36, ASY37, ASY77, ASY94, ASY111, ARP2, ARP4,	ASY38, 39, 40, 48, 50, 52,55, 57, 58, 202, 203,105, 107, 108		Kulttuurikerros.	1700-.jälkipuoli-1800-luvun taite.	108-110/207	
ASY35	Kirjava, kova tummanruskea, hiilen, hiekka saven ja laastin sekainen kerros.	Likainen ja kova. Ennen 14.5. löydöt laitettu ASY32:n pussiin.	Lasta	5	ASY18, ASY19	ASY32		Kulttuurikerros.	1820-30-luvut	108/207	
ASY36	Punertavan ruskea hieno hiekka, maatunutta puuta.	Punaisia puulastuja, juuria. Puulastuisempaa kuin ASY37.	Lasta	2-5	ASY32,	ASY34	ASY37	Kulttuurikerros.	1820-30-luvut	110/207	
ASY37	Tummanharmaa karkea hiekka, puulastu, tiilimurska ja hiili.	Irtonainen. Hiekkaisempaa ja karkeampaa kuin ASY36.	Lasta	5-10	ASY20, ASY44, AR5, AR7	ASY44, ASY49,ASY64, AR7, AR12	ASY36	Kulttuurikerros.	1820-30-luvut	110-112/205	
ASY38	Keskiruskea hieno hiekka ja hiili	Harmaan läikikäs, joukossa myös vaaleampaa hiekka ja hiilenpaloja.	Lasta	10	ASY34	ASY55, ARP1,		Täyttökerros ARP1:lle	1900-l.	108/207	
ASY39	Vaalea, kellertävä hieno hiekka		Lasta	5	ASY34	ASY40		Täyttökerros kostealle	1820-30-luvut	108/205	
ASY40	Musta, maatunut ja palanut puuaines		Lasta	1-3	ASY34, ASY39, ASY52	ASY41, ASY53		Palanut täyttökerros	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun	108/205	
ASY41	Vaalea, kellertävä hienohko hiekka		Lasta	5	ASY40, ASY54	ASY42, ASY102, ASY113, AR20		Täyttö- tai tasoitekerros	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun	108/205	
ASY42	Tummanruskea puulastu, tuohi ja hiili	Isolastuinen, joukossa tiilenpaloja.	Lasta	5	ASY41, ASY113	ASY45, ASY58, ASY46		Kuivatuskerros	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun	108/205	
ASY43	Vaalean kellertävä hienohko hiekka		Lasta	5	ASY29, ASY30	ASY30		Rakentamiskerros, AR2:n	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun	114/207	
ASY44	Musta, hiilinen keskikarkea hiekka		Lasta	1-2	ASY37	ASY37, AR7		Palanut rakentamiskerros, ja musta hiili myöst tuoetta rakenteen toiminnasta. AR7:n kivien lomassa. Linssi.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	108/205	

ASY45	Kokonaisia ja osin sirpaleisia oransseja tiiliä	Hyvin huokoisia tiiliä paksuna kerroksena.	Lasta/lapio	10-25	ASY42, ASY58, ASY104, ASY116	ASY46		Purkukerros, tasoitekerros (kierrätettyä?)	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	108/205	
ASY46	Likaisen harmaa ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu, tiilimurska		Lapio	12-25	ASY42, ASY45, ASY104, ASY116, AR26	ASY47, ASY138, ASY150, ASY151, AR9, AR47		Tasoitekerros?	Vuoden 1761 jälkeen	108/203-205	AMN6 analysoitu
ASY47	Mustanruskea puulastu		Lasta/lapio	2-3	ASY46	AR9 hirsien päällä		Eristekerros. ASY90 voi olla samaa kuin ruudussa 110/205-207	1700-l. jälkipuoli (mm. Fredrik II:n raha, ks. löytöluettelo)	108/205	AMN5 analysoitu, AMN7 analysoitu
ASY48	Keskiruskea hieno hiekka	Läikkinä seassa vaaleanruskeaa hiekkaa.	Lasta	8	ASY34	ASY34, ARP2		Täyttökerros ARP2:lle	1820-30-luvut	110/207	
ASY49	Kirjava, keskiruskea, karkea hiekka ja hiesu.	Joukossa harmaata hiesua.	Lasta	5-8	ASY37, AR10	ASY65, AR10		Tasoitekerros	1820-30-luvut	112/205	
ASY50	Tummanruskea, karkea hiekka	Vähän tiilimurskaa ja hiiltä.	Lasta	20	ASY34	ASY63, ASY67, ASY70,		AR5:n eteläpuolell	1820-30-luvut	112/207	
ASY51	Punaruskea, maatunut puu	Tiilimurska ja hiili	Lasta	3	ASY11, ASY24	ASY21, ASY56, ASY59		AR1:n eteläpuolella	1820-30-luvut	114/205	
ASY52	Vaalea kellertävä hieno hiekka		Lasta/lapio	5	ASY34	ASY40		Luonnollinen kerros?		108/205	
ASY53	Keskiruskea, keskikarkea hiekka		Lasta/lapio	-9	ASY40	ASY54		Tasoitekerros	1700-l. jälkipuoli	108/205	
ASY54	Musta, hieno hiekka		Lasta	2	ASY53, ASY58, ASY208	ASY41, ASY207		Palokerros 1705? Runsaasti	1700-l. jälkipuoli	108/205	
ASY55	Tummanruskea, hieno karkea hiekka. Puumurskaa ja tiiliä.		Lasta/lapio	5-10	ASY34, ASY38, ASY57, ASY58, ARP1	ASY127		AR11:n itäpuolella, mahd. käytön aikainen taso.	1700-l. jälkipuoli?	108/207	
ASY56	Tummanruskea, karkea hiekka		Lasta	2-3	ASY51, AR1	ASY62, AR14	ASY30	Perustamiskerros AR1:lle. AR1:n eteläpuolella ja alla.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	114/205	
ASY57	Tummanruskea, kirjava savi, hieno hiekka ja hiili	Puu erittäin maatunutta ja hienojakoista.	Lasta	2-3	ASY34, ASY58	ASY55,		Rakentamiskerros. AR1:n kivien päällä. Mahdollisesti maatunut hirsi.	1820-30-luvut	110/207	
ASY58	Vaaleanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili	Erittäin pieniä tiilen ja hiilen paloja.	Lasta	10-20	ASY34, ASY42, ASY64, ASY97, ASY208, AR12,	ASY54, AR13, AR55, AR57, ASY132, ASY60, ASY61, AR23, ASY65,		Tasoitekerros?	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	108-110/202-205	
ASY59	Keskiharmaa hieno hiekka ja hiili	Suuria hiilenpaloja.	Lasta	2-10	ASY24, ASY68, ASY51, ASY62	ASY25, ASY67, ASY125, AR8, AR14		Mahdollinen palanut ASY25. Ruudussa 114/207 paksusti, 8-10 cm,	1820-30-luvut, vuoden 1808 jälkeen	112-114/205-207	
ASY60	Ruskean harmaa hieno hiekka, savi ja hiili.	Savinen hiekka, joukossa vähän maatunutta puuta.	Lasta	5	ASY58, ASY61, AR13	ASY69		AR5:lle ja AR13:lle. AR13 itäpuolella ja alla.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	110/205	
ASY61	Harmaanruskea puulastu ja tuohi	Hyvin tiivis tuohikerros (suuria levyjä), jonka seassa ja alla	Lasta	2-3	ASY58, ASY65	AR13, ASY60, ASY71, ASY87, ASY69		AR13:n päällä tiiviinä kerroksena.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun	110/205-207	
ASY62	Harmaanruskea, kirjava hieno hiekka, hiili ja maatunut puu	Joukossa hieman hiiltä ja savilaikkuja	Lasta	5	ASY11, ASY30, ASY56, AR1	ASY59, ASY115		AR1:n ensimmäisen kivikerran alla ja pohjois-puolella. Rakentamiskerros.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	114/209	
ASY63=ASY25	Erittäin vaaleanharmaa hieno hiekka/hiesu. Välissä kaksi ohutta maatuneen puun (ARP3) juovaa.	Paikoin kellertäviä laikkuja. Samaa kuin ASY25. AR8:n ja AR5:n välissä.	Lasta	20-	ASY21, ASY25, ASY50	AR18, AR19, ASY99,		ARP3 leikannut yksikön. Tasoitekerros?	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	112/205	
ASY64	Harmaanruskea keskikarkea, läikikäs hiekka. Joukossa hiiltä.		Lasta/lapio	5	ASY37	ASY65, ASY66, ASY58, AR12, ASY70		Perustamiskerros. AR12:n kivien alla.	1820-30-luvut	112/205	
ASY65	Vaaleankeltainen keskikarkea hiekka	Tasalaatuinen.	Lasta	5	ASY49, ASY58, ASY64	ASY66, ASY65		Perustamiskerros AR5:lle, voi liittyä myös AR17:ään ja AR23:een.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	112/205	

ASY66	Punertavan ruskea, paikoin musta maatunut puulastu		Lasta	5-10	ASY58, ASY64, ASY65	ASY70, ASY71		Eristekerros. Palanut mustaksi noin 20 x 20 cm:n	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	112/205	AMN2, analysoitu
ASY67	Harmaanruskea, keskikarkea hiekka, maatunut puu ja hiili	Maatuneen puun ja hiilen läikittämää.	Lasta	2-3	ASY50, ASY59	ASY25, ASY103		pohjoispuolella oleva, halkaisijaltaa hieman yli metrin	1820-30-luvut	112/207	
ASY68	Kellertävän ruskea, läikikäs tiilimurska, laasti ja hiili	Hiili, laasti, tiili muruina, kova.	Lasta	?	ASY30	ASY59		Halkaisijaltaan alle metrin alue.	jälkipuoli/1800-luvun taite	114/205	
ASY69	Keskiharmaa savi ja hiili	Kova, erittäin läikikäs. Joukossa juuria ja pieniä hiilen paloja.	Lasta	5-10	ASY60, ASY61	ASY87, ASY90		Tasoitekerros, joka liittynee AR13:een.	1700-luvun jälkipuoli	110/205-207	
ASY70	Kellertävänharmaa savi, puulastu, tiilimurska, laasti ja hiilen muruja		Lasta	5	ASY50, ASY64, ASY66	ASY87, ASY90, AR5		Liittynee AR5:een, sen eteläpuolella. Käyttötaso.	1700-luvun jälkipuoli/1800-luvun taite	112/205-207	
ASY71	Ruskean harmaa hieno hiekka, savi ja hiili.		Lasta	5-10	ASY61, ASY66, AR13	ASY100, ASY127		AR13:n perustamiskerros.	1700-luvun puoliväli	110-112/205	
ASY72	Vaaleanharmaa savi ja hiesu		Kaivinkone	5	ASY1, ASY73	ASY5, ASY75, ASY76, ASY78		Tasoitekerros modernille pihalle.	1900-luku	102-110/205-207	
ASY73	Tummanruskea karkea hiekka, tiilimurskaa ja hiiltä.	Kattohuopaa.	Kaivinkone	10-15	ASY1	ASY72, ASY74		Purkukerros. Liittynee vuoden 1944 pommituksiin.	1900-luku	104-106-/205-207	
ASY74	Vaaleanruskea karkea hiekka		Lapio/Kaivinkone	20-30	ASY73	ASY34, ASY126, ARP4		ARP4:n täyttökerros.	Moderni	106/205-207	
ASY75	Punaisen ruskea karkea hiekka ja tiilimurska		Kaivinkone	5	ASY72	ASY18	ASY18	ASY18, mutta kaivinkone murskannut tiilet.	1820-30-luvut	106/205-207	
ASY76	Keskikarkea, tummanruskea hiekka.	Vähän tiilimurskaa.	Kaivinkone	5-8	ASY72	ASY18, ASY77, ASY88, ASY89, ASY94, AR16		Purku- tai rakentamiskerros. Liittyy AR15:een.	1700-luku	104/205	
ASY77	Ruskean keltaista hienoa hiekkaa	Joukossa vähän, pieniä puulastuja. Tasalaatuinen.	Kaivinkone	5-15	ASY76	ASY34		Täyttö- tai tasoitekerros	1700-luku	106/201	
ASY78	Vaalean kellertävä hieno hiekka	Profiilissa.	Kaivinkone	5-13	ASY72	ASY5, ASY79		Täyttö- tai tasoitekerros	1700-luku	108/201	
ASY79	Harmaanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili	Profiilissa.	Kaivinkone	5-10	ASY78	ASY81		Kulttuurikerros	1700-luku	107-113/201	
ASY80	Vaaleanharmaa keskikarkea hiekka ja hiesu.	Joukossa hiilenpaloja.	Kaivinkone	100-	ASY1	ARP5		ARP5:n täyttökerros.	Moderni	104/207	
ASY81	Vaaleankellertävä hieno hiekka. Joukossa tiilenkappaleita.	Profiilissa.	Kaivinkone	2-7	ASY79	ASY82		Tasoitekerros	Moderni	110-114/201	
ASY82	Mustanharmaa, hiilinen hieno hiekka	Profiilissa.	Kaivinkone	3	ASY81	ASY32		Kulttuurikerros	1700-luku	113-114/201	
ASY83	Musta, karkea hiekka	Joukossa kiviä, tiilen ja laastin paloja	Lasta/lapio/kaivinkone	20	ASY84	AR15, ASY91, ASY92, ASY119, ASY124		Palokerros	1822, vanhempi?	120/207	
ASY84	Vaaleanharmaa hiesu ja karkea hiekka		Lasta/lapio/kaivinkone	5-8	ASY1	ASY83, ASY92, AR15		Täyttö- tai tasoitekerros.	1822, vanhempi?	118/205-207	
ASY85	Harmaanruskea keskikarkea hiekka.	Joukossa tiilimurskaa ja hiiltä. Tiivis.	Lasta/lapio/kaivinkone	5-8	ASY3	ASY86, ASY91, ASY92, AR15		Tiivis, tasoitekerros tai käyttötaso?	1822, vanhempi?	116-118/201-203	
ASY86	Keskiruskea hieno hiekka	Tasalaatuinen, irtonainen.	Lasta	5-10	ASY85	ASY92		Rakentamiskerros	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	118/201	
ASY87	Keskiruskea saven ja maatuneen puuaineksen sekainen kerros.		Lasta	5	ASY69, ASY61, ASY70	ASY90		tasoitekerros? AR13:n eteläpuolella.	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	110/205-206	
ASY88	Punertavan ruskeaa hienoa ja karkeaa hiekka	Tiilimurskaa ja tummia läikkiä.	Lasta	5	ASY76	ASY18, AR16		Paikallinen. Ensimmäinen	1700-l.	104/203-205	
ASY89	Harmahtavan ruskea hiesu	Joukossa vaaleita läikkiä ja hieman hiiltä.	Lasta	5-8	ASY76	ASY33, ASY34, ASY36			1700-l. jälkipuoli	104/203	
ASY90	Punaisen ruskea puulastu		Lasta	5-10	ASY69, ASY70, ASY87	ASY127, ASY145, ASY143, AR28, AR31		AR13:n ja AR9:n ympärillä. Pieniä 2-3 mm pyöreitä siemeniä.	1700-luvun jälkipuoli, mukana myös vanhempia löytöjä	110/205	
ASY91	Tummanruskea puulastu		Lasta/kaivinkone	5	ASY83, ASY85, AR15	ASY92, ASY112		Osa poistettu kaivinkoneella. Rakentamiskerros.	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	116-118/202-203	
ASY92	Keskiruskea, karkea hiekka	Runsaasti tiilenkappaleita.	Kaivinkone	20	ASY83, ASY84, ASY85, ASY86, ASY91, AR15	ASY93=121 ASY118, ASY112, AR15=21		AR15:n toisen kivikerran päällä ja lomassa.	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut		

ASY93=ASY121	Vaaleankeltainen hieno hiekka	Päällä oli betonilaatta. Sama kuin ASY121, tehty vahingossa kaksi kertaa.	Lasta	10	ASY92	ASY120, ASY160, ASY161		Rakentamiskerros. Liittyy AR15:een.	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	118/202	
ASY94	Tummanruskea karkea hiekka ja hiili		Lasta	5	ASY76, AR16	ASY34, AR16		Tasoitekerros. Pihakiveys AR16:n välissä oleva tasoitekerros (pihahiekka)	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	104-108/202-208	
ASY95	Vaaleanharmaa hiesu ja hieno hiekka, savi	Joukossa pieniä paloja savea, päällä puuroskaa (ASY6?)	Lasta	5-8	ASY96	ASY109, ASY112		Tasoitekerros	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	114/202-203	
ASY96	Tummanruskea karkea hiekka	Hieman puuroskaa	Lasta	5-8	ASY6	ASY95, ASY109		Kulttuurikerros	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	114/202-205	
ASY97	Tummanruskea puulastu		Lasta/kaivinkone	4-7	ASY109	ASY58, ASY132, AR24		Pinta osin kaivettu kaivinkoneella. Päällä ollut myös vaalea hieno hiekka, näkyy profiilissa.	1700-luvun jälkipuoli	110-112/202-203	
ASY98	Harmaanruskea hieno hiekka	Joukossa hiilenpaloja.	Lasta	5	?	AR5		Vrt. ASY8. AR5:n päällä.	1820-30-luvut	112/203	
ASY99	Tummanruskea maatunut puu ja puulastu		Lasta	1-2	ASY63	ASY101, ASY122		Rakentamiskerros AR5:n ja AR8:n	1820-30-luvut	112/205	
ASY100	Tummanruskea puulastu		Lasta	3-5	ASY71	AR17 (pohjalaudat), AR23		Täyttökerros. AR17:n rajaaman alueen sisäpuolella.	1700-luvun jälkipuoli	110/203	AMN1, analysoitu
ASY101	Vaaleanruskea hiesu	Mukana hiesulätäkkö	Lasta	5-7	ASY25, ASY99	ASY131		Tasoitekerros	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	112-114/205	
ASY102	Tummanruskea hieno hiekka ja maatunut puu	Enimmäkseen maatunutta puuta, hieman hiekkaa	Lasta	10-20	ASY25, ASY41, ASY132	ASY123, ASY126, AR20, AR33		Eristekerros	1700-l. jälkipuoli/1800-luvun taite (1787 jälkeen, sinetti)	108-110/202-203	
ASY103	Keskiruskea keskikarkea hiekka	Joukossa tiilenpaloja	Lasta	10-15	ASY25, ASY67	ASY131		Melko paikallinen	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	114/207	
ASY104	Tummanruskea puulastu ja -murska	Joukossa tuohta, lautojen ja puunkappaleita, tiiliä ja kiviä. Puuta päällysosissa.	Lasta	10-15	ASY202	ASY45, 46, 105, 107, 117,137, 138, ASY146, ASY123, ASY148, ASY 207, AR22,AR25, ASY116, AR26	Yksiköt ASY104 ja ASY202 on kaivettu samana kerroksena	Kuivike- tai eristekerros	1700-luvun jälkipuoli	104-109/202-208	
ASY105	Vaaleanruskea ja harmaanvihertävä hiesu	Harmaanvihertävä läikkinä, tummia orgaanisia läikkiä päällä	Lasta/lapio	<5	ASY34, ASY104,	ASY106		Tasoitekerros? ASY104:n tasoite?	1800-l. jälkip.	104/203-207	
ASY106	Vaaleanharmaan vihertävä hieno hiekka		Lasta	10-15	ASY105	ASY46?		ASY104 tasoite? Rajautuu AR11:n länsiosaan.	1700-l.	104-105/203	
ASY107	Tummanruskea puulastu ja hieman tiiltä	Maatuneita pieniä ja hieman tiiliä	Lasta	2-5	ASY34, ASY104	ASY110, ASY111		Kosteuseriste	1820-30-luvut	104/204. Liittynee ASY104.	
ASY108	Tummanharmaa laastinen tiilimurskakerros	Joukossa hiiltä.	Lasta/lapio	15-20	ASY34	ASY202		Pienen kuopan täyttökerros, ehkä jätekuoppa.	1700-l.	106/203 itäreuna	
ASY109	Vaaleankellertävä hieno hiekka		Lasta	3-5	ASY95, ASY96	ASY97		Tasoitekerros. Paikka melko sekavan oloinen.	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	114-116/202	
ASY110	Vaaleanharmaa savi	Punaisia värjäymiä päälläolleesta tiilikerroksesta	Lasta	5	ASY107	ASY111, ASY206		betonilaatan kaivantoon ja sen täyttöön ASY108.	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	104/207	
ASY111	Vaaleanruskea harmahtava hiili		Lasta	5-10	ASY107, ASY110	ASY34		(ASY8) katkaisee yksikön.	1700-l. jälkipuoli-1800-luku.	104/207	
ASY112	Mustanruskea karkea hiekka	Irtonainen	Lasta	10-15	ASY30, ASY91, ASY92, ASY95,	ASY114, ASY131, ASY134, AR5,		Tiilikasassa. Purkukerros. Osin AR5:n ja AR21:n kivien päällä.	rakennettu 1820-30-luvut, purettu ?	114-116/203-205	
ASY113	Sinertävän harmaa hiesu		Lasta	5	ASY41	ASY42		Todennäköisesti luonnollinen kerros.	1820-30-luvut	106/202-205	

ASY114	Läikikäs vaaleanruskea ja vaalean kellertävä hieno hiekka		Lasta	5	ASY112	ASY131		Tasoite- tai rakentamiskerros. AR5:n ja AR8 välissä, rajautuu ASY63.	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	112-114/203	
ASY115	Harmaanruskea keskikarkea hiekka		Lasta/kaivinkone	noin 30	ASY30, ASY62,AR4	ASY125		Rakentamiskerros. AR4:n kivien välissä.	1820-30-luvut	114-116/205-207	AMN3 analysoitu
ASY116	Keskiruskea hieno hiekka	Tasalaatuinen.	Lasta	3-5	ASY104	ASY45, ASY46		Tasoitekerros	1820-30-luvut	106/205	
ASY117	Vaaleankeltainen hieno hiekka		Lasta	noin 10	ASY104, ASY205, AR26	ASY204		AR26:n eteläpuolella	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	104/203-205	
ASY118	Läikikäs savi, hiili, laasti ja karkea keskiruskea hiekka		Lasta	10-15	ASY92	ASY136, ASY139, ASY141, ASY149, AR21		Rakentamiskerros AR4:n ja AR21:n välissä.	1820-30-luvut (vuoden 1808 killinki, eli sen jälkeen)	116-118/205-207	
ASY119	Harmaanruskea keskikarkea hiekka	Hieman maatunutta puumurskaa	Lasta	40-50	ASY83	ASY137, ASY144, ASY155, ASY157, AR42, ARP7=11		Purkukerros. Liittyykö vielä 1944 vuoden tuhoutunesiin rakennuksiin? Sekoittunut yksikkö viemärikaivannon päällä.	1900-luku	116/207	
ASY120	Mustanruskea maatunut puu ja hieno hiekka	Paikoittin savea ja pieniä hiilen paloja	Lasta	30-40	ASY93=121	ASY134, ASY160, ASY161		Palokerros	1820-30-luvut	116/202	
ASY121=ASY93	Vaaleankeltainen hieno hiekka	Tasalaatuinen	Lasta	10-12	ASY92	ASY120	ASY93	ASY121=ASY93, liittyy mahd. AR15	Moderni?	116/202	
ASY122	Vaaleankellertävä keskikarkea ja vaaleanharmaa hieno hiekka		Lasta	5-8	ASY99	ASY131		Rakentamis- tai tasoitekerros. AR5:n rajaamalla alueella.	1820-30-luvut	112/207	
ASY123	Mustan/mustanruskea puulastu	Maatunutta	Lasta	30-40	ASY102, 104, 132, 134, 146, 150, 151, 153, 160, ASY164, 169, AR20, AR23, AR33	ASY150, ASY151, ASY164, ASY169, ASY174, ASY182, ASY183, ASY184, ASY187, AR33, AR46, AR49, AR52, AR53, AR54, AR58, AR69		108/202 punertavaa lantaa 1-3 cm:n paksusti. 114-116/203 palanutta, hiiltä. Palokerros.	Laaja-ajoitus. Kerroksen alimmat jo 1600-luvun jälkipuolelta, yläosa 1700-luku.	104-114/202-203	AMN8, analysoitu
ASY124	Vaaleanpunertava karkea hiekka	Joukossa laastia.	Lasta/lapio	40	ASY83, AR27	ASY161, AR27		Joukossa Alkon korkkeja yms. Alla moderneja lautoja	Moderni	118/203	
ASY125	Läikikäs vaaleanharmaa ja -ruskea keskikarkea hiekka ja savi	Joukossa tiilimurskaa ja tiiliä	Lasta	10-	ASY25, ASY59, ASY115, ASY139, ASY141	ASY133, ASY145, ASY153, AR23, AR34		AR4:n rakentamiseen liittyvä.	1820-30-luvut	114-116/205	
ASY126	Läikikäs vaalean harmaa ja punertavan ruskea hieno hiekka ja savi. Hiiltä.	Kerroksittain vaaleaa savea ja punertavaa maatunutta puun ja saven sekaista kerrosta. Melko tiivis.	Lasta	8-10	ASY55, ASY74, ASY102, ASY130, ASY148, ASY204, AR11	ASY130, ASY159, ASY142	ASY127	Mahd. samaa kuin ASY127, mutta rakenteen AR11 itäpuolella	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut		
ASY127	Vaaleanharmaa ja tummanruskea savi. Läikikäs. Hieman hiilenpaloja.	Joukossa myös maatunutta puuta. Tiivis. AR13 toisen hirsikerroksen alla.	Lasta	5-10	ASY55, ASY71, ASY90 ASY142, ASY145, AR13	ASY142, AR31,	ASY126	hirsien AR13 välissä. Mahd. samaa kuin ASY126.	1700-l. jälkipuoli - 1820-30-luvut	110/205	
ASY128	Mustanruskea puulastu	Neulasia	Lasta	20-30	ASY129, ASY140, AR17 laudat	ASY129, ASY140, ASY183		AR17:n sisäpuolella. Mahd. linssi AR23:n sisällä. 112/203 paksuus 5-8 cm, 110/203 1-2 cm.	1700-luku, laaja ajoitus	112/203	AMN4, analysoitu
ASY129	Ruskeanharmaa keskikarkea hiekka		Lasta	5-8	ASY128	ASY128		AR17:n sisäpuolella. Mahd. linssi AR23:n sisällä. 112/203 paksuus 5-8 cm, 110/203 1-2 cm.	1700-luku, laaja ajoitus	110-112/203	
ASY130	Keskiruskea keskikarkea hiekka		Lasta	3-5	ASY126, AR71	ASY126, AR71		AR11 rajaa yksikköä. Paikallinen	1700-luku, laaja ajoitus	108-110/207	
ASY131	Tumma, harmaanruskea, keskikarkea hiekka ja puulastu		Lasta	5-8	ASY25, ASY101, ASY103, ASY112, ASY114, ASY122	ASY133, AR18		AR18:n puiden päällä. Tasoitekerros?	1700-luku, laaja ajoitus	112-114/205-207	

ASY132	Ruskeanharmaa likainen savi, keskikarkea hiekka ja puulastu		Lasta	5-15	ASY58, ASY97, AR46	ASY102, ASY123, ASY162, AR46		AR23:n ympärillä, mutta liittyy AR46:een?	1700-luku, laaja ajoitus	110-112/203	
ASY133	Vaaleanharmaa hiesu ja vaalean keltainen hieno hiekka		Lasta	10	ASY125, ASY131, AR18	ASY145		AR14:n pystypaalun ympärillä (samoin kuin ASY25)	1700-luku, laaja ajoitus	114/205	
ASY134	Vaaleankeltainen hieno hiekka		Lasta	5-10	ASY112, ASY120, ASY25	ASY123, ASY135, ASY149		AR15:n rakentamiseen	1700-l. jälkipuoli - 1820-	114-116/208	
ASY135	Mustanruskea puulastu		Lasta	2	ASY134, ASY141	ASY25		Rakentamiskerros, tiiviste? AR5:n kivien päällä olleiden laikkujen välissä. Kaivettiin osin ASY97:nä.	1820-30-luvut	114-116/203	
ASY136	Vaaleankeltainen hieno hiekka	Tasalaatuinen.	Lasta	30-40	ASY118	AR29, ASY144, ASY149, ASY156, ASY175, AR30, AR56		[illegible] tai rakentamiskerros. AR21:n kivien välissä, paikallinen kerros.	1820-30-luvut	116-118/207	
ASY137	Vaaleanruskea, kellertävä hieno hiekka		Lasta	5	ASY104, ASY123, ASY191,ASY119, ARP7=11	AR49, AR50, ASY155, ASY171		AR22:n ulkopuolella, kivijalan länsipuolella. Tasoitekerros.	1700-l. jälkipuoli	106-108/202	
ASY138	Keskiharmaa savi ja hiesu?	Paikoin hiiltä.	Lasta	5-10	ASY46, ASY104, ASY205	ASY147		Tasoitekerros , palokerros!. AR22:n sisäpuolella.	1700-l. jälkipuoli. D A STH	104/205	
ASY139	Tummanruskea, karkea hiekka		Lasta	20-30	ASY118	ASY125, ASY141		[illegible] AR4:n ja AR21:n välillä olevaa täyttökerrosta.	1820-30-luvut	116-118/203-207	
ASY140	Punaisen oranssi tiilimurska		Lasta	15	ASY128	ASY128		Rakentamiskerros. AR23:n sisällä.	1700-luku,laaja ajoitus	110-112/203	
ASY141	Tummanruskea, keskikarkea hiekka	Hieman puulastua.	Lasta	5	ASY118, ASY139, AR21	ASY125, ASY135		Rakentamis- tai tasoitekerros. Sama kuin ASY149?	1700-luku,laaja ajoitus	116/205-207	
ASY142	Punertavan ruskea puulastu ja hiili	Seassa laastisia savilaikkiä. Pehmeä. Runsaasti puulastua.	Lasta	5-10	ASY126, ASY127, AR28, AR31	ASY127, ASY152, ASY154		AR22:n itäpuolella	1700-luku,laaja ajoitus		
ASY143	Keskiruskea karkea hiekka	Likaisen värinen, kokkareinen, hieman harmahtava	Lasta	5-10	ASY90, AR9, AR24	ASY147		AR9:n alainen perustamiskerros	1700-luvun jälkipuoli	108-110/203-205	
ASY144	Kirjava, vaaleanruskea ja -harmahtava hieno hiekka, puulastu ja hiili		Lasta	5-8	ASY119, ASY136	ASY155, AR29		[illegible] samaan kuin ASY136, mutta värjäytynyt	1700-luku,laaja ajoitus	118-120/205-207	
ASY145	Punertavan ruskea keskikarkea hiekka ja tummanruskea puulastu		Lasta	10-25	ASY90, ASY125, ASY133, AR18, AR19	ASY127, ASY167, ASY170, ASY169, ASY177, ASY178, AR44		Tasoite- ja rakentamiskerros; AR18:n lautojen alla	1700-luku,laaja ajoitus, yläosa 1700-luvun jälkipuoli	112-114/205-207	AMN11, analysoitu
ASY146	Vaalean/tummanruskea hieno hiekka	Erittäin maatunutta puuta pieninä läikkinä. Läikkä.	Lasta	5	ASY104, ASY205	ASY123, ASY126, ASY142		AR22:n itäpuolella	1600-l?, 1700-luku,laaja ajoitus	104-106/207	
ASY147	Tummanruskea puulastu ja -murska		Lasta/lapio	5-20	ASY138, ASY143, AR9, AR25, AR37, AR38	ASY152, SY158, AR35/36, AR39/40		Eristekerros AR9:n ja AR25:n puukerran alla. Pieniä (halk. 4-5 mm) pyöreitä, litteitä vaaleita siemeniä.	1700-luku,laaja ajoitus	105-108/203-207	
ASY148	Vaaleanharmaa (vihertävä) hieno hiekka ja hiesu		Lasta	5	ASY104, AR22	ASY126		[illegible] (AR22:n ensimmäisen kivikerran alla)	1700-luku,laaja ajoitus	105-108/207	ei piiposliinia
ASY149	Tummanruskea keskikarkea hiekka ja maatunutta puuta	Muutamia tiiliä	Lasta	2	ASY118, ASY134, ASY136, AR21	ASY156, AR30		Tuli esiin AR21:n kivien poiston jälkeen. Perustamiskerros. Tai muodostunut AR30:n maatuessa.	1700-luku (vuoden 1718 1719 jälkeen)	118/203-207	
ASY150	Vaaleanharmaa hieno hiekka ja puulastu		Lasta	5-8	ASY46, ASY123	ASY123, AR43, AR49		Tasoitekerros	1600-luku jälkipuoli	106/202	

ASY151	Erittäin karkea musta hiekka	Tiilimurskaa ja hiiltä. Palanut kerros, hiekka irtonaista.	Lasta	15	ASY46, ASY123, AR9	ASY123		AR9:n länsipuolella. Palokerros.	1600-luku, vuoden 1705 palokerros? , 1 piiposliininpala, 1700-l?	108-110/202	
ASY152	Keskiharmaa kova savi, jossa seassa laastia ja hiiltä.		Lasta	10	ASY142, ASY147	ASY154		Läikkä AR23:n ja AR31:n itäpuolella	1600-luvun loppu? - 1700-luku	110/205	
ASY153	Keskikarkea hiekka, maatunut puu ja tiilimurska.	Joukossa vaaleampia hiekan läikkiä.	Lasta	10-20	ASY125, AR34	ASY123, AR45, AR 44		AR34:n alainen kerros, perustamiskerros. Muistuttaa ASY125.	1700-luvun puoliväli (piiposliinia). Alla 1600-luvun kerroksia ja rakenteita.	116/203	
ASY154	Mustanruskea heinä/olki ja puulastu	Joukossa hieman hieno hiekkaa	Lasta	5-10	ASY142, ASY152	ASY179?		Kuivike- tai eristekerros	1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli?	110/205	AMN9, analysoitu
ASY155	Kirjava, harmaanruskea hieno hiekka	Seassa hieman puulastuja ja tiilenpaloja	Lasta	15-20	ASY119, ASY137, ASY144, ASY157, AR42	ASY171, AR57		Kulttuurikerros	1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli	118/203-207	
ASY156	Mustanruskea, maatunut puu ja puulastu	Joukossa tiilenpaloja.	Lasta	30-40	ASY136, ASY149, AR30, AR18	ASY170, ASY173, ASY176, AR29, AR45, AR56	Karkeasti samanikäinen kuin ASY123	Perustamiskerros tai purkukerros, AR30:n puiden alla. Todennäköisesti sama kuin ASY123.	alaosat 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luku (runsaasti piiposliinia), rahat 1636, 1720-luku	116-118/202-203	
ASY157	Vaaleankeltainen hieno hiekka		Lasta	5-8	ASY119,	ASY155, ASY191, AR50		Liittyy mahdollisesti rakenteeseen AR27. Rakenteen rakentamis- tai perustamiskerros.	Moderni	118-120/203	
ASY158	Musta hieno hiekka ja puulastu		Lasta	5-8	ASY147	AR35/AR36		Tasoitekerros, liittyy ASY147:n ohella AR25:een.	1700-luku, 1700-luvun äyri	106/203-205	
ASY159	Tummanruskea puulastu	Kova.	Lasta	10-20	ASY126, AR35/ AR36, AR47	ASY165, ASY166, ASY172, ASY180, ASY181, AR51, AR55		Kosteuseriste. AR35/36=AR41:n kaakkoispuolinen laaja-alainen kerros.	1600-luvun jälkipuoli (tudor-piippu) - 1700-luvun alkupuoli ?, 1740-luku (1740-luvun äyri)	104-106/207	AMN15 analysoitu
ASY160	Keskiharmaa hieno hiekka ja savi	Tiimurska ja hiili	Lasta	5-10	ASY93/121, ASY120, ASY161, AR65, AR50, AR48	ASY123, AR48,		Kulttuurikerros.	1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli (piiposliinia)	118/202-203	
ASY161	Mustanruskea hieno hiekka.	Tiivis. Jonka joukossa pieniä puulastuja.	Lasta	2-4	ASY93/121, ASY120, ASY124, AR27,	ASY160, AR48		Perustamiskerros, kosteuseriste.	1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli	118/202-203	
ASY162	Vaaleanruskea hieno hiekka		Lasta	5-	ASY132	AR46		Rakentamiskerros, AR46:n kivien	1600-luvun jälkipuoli	116-118/202	
ASY163	Mustanruskea hieno hiekka, puulastu ja hiili	Pienirakenteista vaaleaa hiekkaa seassa.	Lasta	2-3	AR35/AR36	ASY172, AR35/AR36		Rakentamiskerros. Kahden puukerran	1600-luvun jälkipuoli	106-108/203	
ASY164	Tummanharmaa, likainen puulastu ja savi		Lasta	5	ASY123	ASY123		AR33:n länsipuolella	1700-luvun alkupuoli	108/202	
ASY165	Mustanharmaa hieno hiekka	Vaaleita kvartsikiteitä joukossa	Lasta	2-5	ASY159, AR35/AR36	ASY168, AR51		Palokerros	1705 vuoden palokerros?	108/205-207	
ASY166	Vaaleanharmaa, vihertävä savi	Runsaasti hiilenpaloja, palanutta luuta	Lasta	5-20	ASY159, ASY172, AR35/36	ASY181, AR51		Tasoitekerros, AR35:n tasoite?.	1600-1700-luvun alku?.	106/205	
ASY167	Vihertävä lanta ja punertava, tiivis, maatunut puulastu		Lasta	5	ASY145	ASY177		AR44:n sisäpuolella, eläinten tuostosta	1600-luvun puoliväli-jälkipuoli	114/203	
ASY168	Vaaleanharmaa kvartsihiekka		Lasta	10-20	ASY159, ASY165, ASY180	ASY179, ASY180, ASY181		Tasoitekerros	1600-luvun jälkipuoli	104-110/207	
ASY169	Tummanruskea lanta, olkia ja oksia	Joukossa hieman karvaa	Lasta	5	ASY123, ASY145	ASY123, AR54		Linsseinä ASY123:ssa.	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	114/203	
ASY170	Likaisen tummanharmaa savi ja hiekka	Seassa hiesua ja savea pieninä läikkinä	Lasta	20-25	ASY145, ASY156, ASY173, ASY175, ASY176, ASY177, ASY201, AR44	ASY186, ASY189, ASY193, ASY195, ASY199, ASY200, AR60, AR67		Perustamiskerros AR44:lle, laaja	1600-luvun puoliväli	112-114/205-207	
ASY171	Punaisenruskea puulastu, tiilimurska ja maatunut puu sekä hiili (kirjava)	Joukossa pieniä savilaikkuja	Lasta	5-10	ASY137, ASY155	ASY208, ASY209, AR57		Täyttökerros rapinnalle ARP7=11.	1900-luku.	118/205-207	

ASY172	Keskiruskea karkea hiekka	Joukossa myös pieniä kiviä, halk. 2-3 mm.	Lasta	5	ASY159, ASY163, AR35/36=AR41	ASY166		Läikkämäinen alue AR35:n alla. Voi olla sama kuin ASY168.	1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli	108/205	
ASY173	Vaalean keltainen hieno hiekka		Lasta	5	ASY156	ASY170		Liittynee viereiseen rakenteeseen AR44.	1600-luvun jälkipuoli	116/205-207	
ASY174	Tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska	Hyvin savinen, puu maatunut paikoitellen, puulastua erityistesti AR35:n alla. AR43:n itäpuolella.	Lasta	5-20	ASY123, ASY181, AR49, AR52, AR55, AR62, AR63, AR64, AR68, ARP7=11	ASY189, ASY198, AR49, AR51, AR62, AR63		Tasoite- ja kuivikekerros. Voi olla sama kuin ASY183, mutta vähemmän puulastua.	1600-luvun jälkipuoli (Huom. 1700-l. piiposliinpala)	104-108/202-203	AM12 ja AMN13, analysoitu
ASY175	Mustanruskea, maatunut puu ja puulastu	Savinen ja hyvin kostea yksikkö	Lasta	10-20	ASY136, AR29, AR56, AR70	ASY170, ASY176, ASY201, AR70		Rakentamiskerros	1600-luvun jälkipuoli (Huom. 2 1700-l. piiposliininpalaa)	118/207	
ASY176	Tummanruskea puulastu ja -murska ja savi		Lasta	10	ASY156, ASY175, AR29, AR56	ASY170, ASY201		ASY175, mutta väriltään erilainen. Kuivikekerros.	1600-luvun jälkipuoli	118/207	
ASY177	Punaisen musta maatunut puu ja puulastu		Lasta	5	ASY145, ASY167, ASY178, AR44	ASY170, ASY179, ASY185		Kuivikekerros	1600-luvun jälkipuoli	112-114/205-207	
ASY178	Sinertävän harmaa savi, puulastu ja tiilimurska	Erittäin pieniä puulastuja (halk. alle 2 mm) ja tiilenmuruja (halk. alle 3 mm)	Lasta	5	ASY145	ASY177		Kulttuurikerros	1600-luvun jälkipuoli. Ranskanlijavarsi.	112-114/205-207	
ASY179	Keltaisen ruskea, paikoin punertava karkea hiekka	Joukossa savilaikkuja ja pieniä kiviä. Hyvin kova.	Lasta/lapio	5-40	ASY154, ASY168, ASY177, ASY185, AR67	ASY188, ASY189, ASY192, ASY193, ASY194, ASY198, AR60, AR66		Luonnollinen kerros	1600-luvun jälkipuoli	110-112/205-207 Laajeni.	
ASY180	Vaalearuskea, hieman harmahtava savi	Tamppaantunut	Lasta	5-10	ASY159	ASY168, ASY188, ASY189		Tiiviste- tai tasoitekerros	1700-l. alku/puoliv.- 1600-l. jälkipuoli. Ranskanlijavarsi.	106-108/205-207	
ASY181	Tummanruskea puulastu		Lasta	10-12	ASY159, ASY166, ASY168	ASY174, AR63, AR64		Kosteuseriste, täyttökerros.	1600-luvun jälkipuoli	104-108/205-207	
ASY182	Vaaleankeltainen savi ja hiesu	Joukossa hiili- ja laastilaikkuja.	Lasta	15-20	ASY123	ASY183, ARP9, AR45, AR53, AR59		Rakentamiskerros. ARP9:n täyttökerros, tukee AR59:ää.	1600-luvun jälkipuoli	114/203	
ASY183	Mustanruskea maatunut puu	Muutamia tiilenpaloja, hiiltä, hiekkalaikkuja	Lasta	15-20	ASY123, ASY128, ASY182, ASY184, AR45, AR53, AR54, AR59, ARP9,	ASY186, ASY190, ASY195, AR61		Kosteuseriste. Muistuttaa ASY123:ea, mutta hieman hienojakoisempaa ja	1600-luvun jälkipuoli	112-114/202-203	AMN16, analysoitu
ASY184	Punertavan ruskea lanta	Joukossa vähän karvatuppoja.	Lasta	2-3	ASY123	ASY183		AR53:n sisällä. Lattiataso?	1600-luvun jälkipuoli	112-114/202-203	
ASY185	Musta hiilinen maatunut puu		Lasta	2	ASY177	ASY179, AR60		Palokerros. Vaikea erottaa osin	1600-luvun jälkipuoli	112/205	
ASY186	Vaaleanharmaa, keskiharmaa savi, hiesu ja hieno hiekka	Vaihtelevan harmaan sävyinen.	Lasta	5-8	ASY183	ASY195, ASY190		Tasoitekerros. Muistuttaa ASY170.	1600-luvun jälkipuoli	114/203	
ASY187	Sinertävän harmaa savi		Lasta	5-8	ASY123	ASY192		Tasoitekerros	1600-luvun jälkipuoli	116-118/202-203	
ASY188	Vaaleanruskea, hieman harmahtava savi ja hiesu		Lasta	5-8	ASY179, ASY180, ARP7=11	?		AR60:n tasoite.104-106/205 kohdalla yksikön päällä 5-7 cm paksu lannan sekainen suurehko paloläikkä (AR60 kivien väleissä).	1600-luvun jälkipuoli	108/202-205	
ASY189	Keskiruskea karkea hiekka	Joukossa pikkukiviä	Lasta	15-	ASY170, ASY179, ASY180, ASY193, ASY195, ARP10, AR60, AR66	ASY194, ASY195, ASY196, ASY198		Luonnollinen kerros. Samanlaista kuin ASY179.	1600-luvun jälkipuoli	110-112/203-205	

ASY190	Mustanruskea puumurska, maatunut puu ja lanta	Hiililäikkiä ja puumurskaa, paikoittain myös havuja.	Lasta	5	ASY183, ASY186	ASY195		Samankalt. kuin ASY183, mutta vain vähän puumurskaa. Palokerros? AR33:n itäpuolella.	1600-luvun jälkipuoli	114-116/203-205	
ASY191	Mustanruskea maatunut puumurska	Joukossa pieniä tiilenmuruja. Paikoin yli 20 cm, mutta	Lasta	3-23	ASY157, AR50	ASY137, AR65		AR65:n päällä.	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	120/123	
ASY192	Tummanruskea puulastu	Kova kerros. Pelkkää puulastua.	Lasta	15	ASY179, ASY187, AR69	ASY195		Kuivike- tai eriste?	1600-luvun jälkipuoli	116-118/203	
ASY193	Vaaleanruskea, harmahtava hiesu ja hiekka	Kostea.	Lasta	5	ASY170, ASY179	ASY189		Luonnollinen kerros (vai tasoite?)	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	114-116/205-207	
ASY194	Vaaleanruskea keskikarkea ja hieno hiekka	Tasalaatuinen, irtonainen.	Lasta/lapio	10-	ASY179, ASY189, AR60	ASY198		Luonnollinen kerros	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	110-112/205-207	
ASY195	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu	Puumurska erittäin maatunutta. Ruudussa 114/203 kaivettiin pohjasaveen saakka.	Lasta/lapio	20	ASY170, ASY183, ASY186, ASY189, ASY190, ASY193, ASY197, ASY199, ASY200, AR61,	ASY189, ASY197, ASY198, ASY200		ASY125, ASY147, ASY183. Länsiprofiilin tuntumassa ja AR53:n itäpuolella.	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli		AMN17, AMN19, analysoitu
ASY196	Tummanruskea maatunut puu ja maatuneita puulastuja	Paikallinen.	Lasta	noin 30	ASY189	ASY189, ARP10		ARP10:n täyttökerros,	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	110/205	
ASY197	Harmahtava, tummanruskea savi ja tummanruskea puulastu		Lasta	5	ASY195	ASY195		Näyttäisi sekoittuneen puulastuihin. Linssi ASY195:ssä.	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	116/203	
ASY198	Keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu		Lasta	5-	ASY174, ASY179, ASY189, ASY194, ASY196, ASY195	Luonnolliset kerrokset		Pohjasavi	? - 1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	Koko kaivausalue	
ASY199	Vaaleansinertävä hiesu	Joukossa vaaleanruskeita läikkiä paikoitellen.	Lasta	5-8	ASY170, ASY200	ASY195		Luonnollinen kerros	? - 1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	118/203-205	
ASY200	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja puu maatunut kiiltävän mustaksi	Paikoittain erittäin vähän puumurskaa.	Lasta	10	ASY170, ASY195	ASY195, ASY199		Täyttö- tai kosteuseriste.	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	116/202-203	AMN18, analysoitu
ASY201	Kirjava, vaaleanharmaa ja tummanruskea, maatunut puulastu ja hieno hiekka.	Likaisen värinen, paikoin pelkästään savea. Joukossa tiilenmuruja.	Lasta	3-5	ASY175, ASY176	ASY170		Käyttötaso?	1600-luvun puoliväli - jälkipuoli	118/203	
ASY202	Tummanruskea tuohikerros	Tiivis. Jää osittain länsiprofiilin alle.	Lasta	2-3	ASY34, ASY108, ASY203, ASY207	ASY104		Erilstekerros. Kaivettiin ASY104:nä.	1600-luvun puoliväli - jäl	104-108/203-205	
ASY203	Vaaleankellertävä hieno hiekka		Lasta	5-8	ASY34	ASY202		Tuohikerroksen ASY104 ja AR34	1600-l. jälkipuoli	104/202	
ASY204	Punertavan ruskea savi ja hieno hiekka ja tiilimurska	Tiilimurska erittäin hienoa, värjännyt yksikön osin oranssiksi. Löytöjen osalta ks. ASY46.	Lasta	8	ASY117, ASY138, ASY146	ASY126		Purkukerros?	0		
ASY205	Keskiruskea, maatunut puulastu	Kahden hienon hiekan välissä oleva erittäin ohut puulastukerros.	Lasta	1	ASY206	ASY117		Tiivistekerros. Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa.		104/207	
ASY206	Vaaleankellertävä hieno hiekka		Lasta	2-5	ASY110	ASY205		Tasoitekerros. Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa.		104/207	
ASY207	Tummanruskea puulastu		Lasta	1-2	ASY54, ASY58, ASY104	ASY202		Tasoitekerros. Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa.		110/201	
ASY208	Keskiruskea hieno hiekka	Seassa pieniä tiilenpaloja ja puulastuja	Lapio/lapio	5-	ASY171?	ASY54		Moderni täyttö ARP7=ARP11:n putkikaivannon	1900-luku.	118/203-205	
ASY209	Harmahtava tummanruskea keskikarkea hiekka		Lapio	10-	ASY171	ARP7/11		Moderni täyttö ARP7=ARP11:n	1900-luku.	120/205-206	

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto.

ALUE A

Luettelo dokumentoiduista rakenneosista

Rakenne	Koko ja kuvaus	Yläpuolella	Alapuolella	Samanikäinen	Alustavat ajoitus ja tulkinta	Dendro	Sijainti
AR1	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa, joka kulki koekaivausalueen poikki. Kulmikkaiden ja laakeiden luonnonkivien koko oli noin 0,2-0,3 m, osa kivistä myös halkaisijaltaan noin 0,5 m, ja kivet oli tuettu myös tiilillä. Kivijalan pituus 3 m ja leveys noin 0,4-0,5 m, tiiliä leveämmällä alueella. Tasot 1-4. Korkeus noin 7,31-6,96 m mpy.	ASY8, ASY11, ASY12	ASY56, ASY6	(vuoden 1882 palokerros) ja ASY29, ASY6 rakenteen kivien välissä	Kivijalka. Yhdistyi myös rakenneosiin AR5. Rakenteessa ainakin kaksi kivikertaa. Koealue, taso 1: 1. kivikerta. (AR1), taso 2: 2. kivikertaa, taso 3: 3. kivikertaa, taso 4. osin uusia kiviä (4. kivikerta). Ajoitus: 1820-1830-luvut.		Koealue: x=115, y=, 205-208. Yhdistyi muun muassa rakenneosaan AR5.
AR2	Lautoja. Itä-länsisuuntainen maatunut lauta (pituus noin 0,60 m x leveys noin 0,10 m). Korkeus noin 7,15 m mpy. Kaakkois-lounaissuuntainen lauta (pituus noin 0,56 m x leveys 0,08-0,10 m). Taso 1. Korkeus noin 7,05 m mpy.	ASY11	ASY24	Stratigrafian mukaan AR1:n ylätaso	Yksittäisiä lautoja. Liittyivät läheisiin kivijalkojen rakentamiseen (AR1) ja (AR5). Ajoitus: 1820-1830-luvut.		Koealue: ruutu x=114, y=205-207
AR3	Kaakko-luoteissuuntaisia lankkuja. Lankkujen pituudet 0,82-1,8 m, leveydet 0,20-0,22 m ja paksuudet 0,03-0,05 m. Lankut (2 kpl) samansuuntaisesti ja päällekkain. Välissä ASY31. Taso 1. Korkeus: 7,31-7,19 m mpy.	ASY6	ASY11, ASY2	Stratigrafian mukaan AR5:n ylätaso	AR1:n koillispuolella. Ajoitus: 1820-1830-luvut.		Koealue: x=115,60-115,80, y=205-207,50
AR4	Neliömäinen suurista ja keskikokoisista luonnonmuotoisista kivistä koostunut kivirakenne. Kulmakivi tuli esiin noin tasossa 4 kohdasta x=116, y=208 (koko noin 0,7 x 0,4 m) ja laajeni tasossa neliönmuotoiseksi x=115-117, y=207. Koko noin: 1,9 (koillis-lounaissuunta) x 2 (luode-kaakkosuunta) m. Tyhjän keskiosan mitat 1 x 0,8 m. Tasossa 5 kivet täyttävät myös sen pohjan. Alla oli ASY30, joka noudatteli rakenteen muotoa. Korkeus: 7,09 -6,8 m mpy.	ASY6, ASY11, ASY12	AR30, ASY25, ASY115, ASY30	Stratigrafian mukaan AR5:n ylätaso	Käyttötarkoitus todennäköisesti uunin perusta tai hormi, koska kaikki kivet olivat palaneita. Ajoitus: 1820-30-luvut.		Koealue: x=115-117, y=205-208.
AR5	Kivien ja tiilien muodostama kaakko-luoteissuuntainen ja koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa, jossa oli 1-2 kivikertaa, kivet pitkänomaisia ja pyöreähköjä koko noin 0,25-0,60 m. Yläosaltaan palanut. Rakenteen koko 5,60 x 3,10 m. Jatkui kaivausalueen laajennokseen (A-alue) noin metrin pituudelta ja kivijalan osa kääntyi sitten koilliseen ja jatkui noin 2,5 m:n pituisesti. Rakenteeseen oli luettu myös kolme yksittäistä kiveä kaivausalueen luoteisreunassa kaakko-luoteissuuntaisesti noin 1,5 metrin pituudelta. Taso 1. Korkeus: 7,07-6,63 m mpy.	ASY17, ASY20, ASY70, ASY98, ASY112	ASY37, AR12, AR34	Samalla korkeudella kuin AR1.	Kivijalkan osa, liittyi AR1:een. Ajoitus: 1820-30-luvut.		A-alue: x=112,40-115, y=noin 202-208
AR6	Tiilirakenteen osa. Tiiliä pääasiassa oli vain yhdessä tasossa hajanaisesti, mutta tiiviinä yksikkönä ja tasona. ASY18:ssä runsaasti tiiliä, joten liittyi siten rakenteen osaan. Myös muutamia pieniä kiviä (halk. noin 0,10 m) joukossa. Tasossa oli myös tiiltä ja laastia sekä kaksi yksittäistä luode-kaakko-suuntaista lautaa (L1 ja L2). Taso 1. Korkeus: noin 7,07-7,02 m mpy.	ASY5, ASY18	ASY32		Tiilirakenne oli mahdollisesti purettua tiilirakennetta, joka oli sekundäärisessä käytössä tiivistekerroksena. Ajoitus: 1820-30-luvut.		Koealue: x=108-110, y=205-208.
AR7	Tiilirakenteen osa. AR5-kivijalan osan luoteispuolella. Tiilet olivat noin metrin levyisellä alueella kivijalan koko pituudelta ja hieman hajanaisesti. Taso 4. Korkeus: 7,08-6,98 m mpy.	ASY17, ASY20, ASY37, ASY44, ASY70, ASY98, ASY70, ASY112	ASY37, AR12		Purkukerrosta tai kivijalkaa tukevia tiiliä. Liittyi rakenteenosaan AR5. Ajoitus: 1820-1830-luvut		Koealue: x=110,5-112,40, y=205-208

AR8	Noin koillis-lounaissuuntaisia lankkuja seinämänä ja luode-kaakkosuuntainen lankku. Rakenneosaan kuului tasossa 2 myös lyhyitä lankkujen pätkiä, jotka olivat osin hiiltyneitä. Lankkuja oli koillis-lounaissuuntaisesti 4 päällekkäin (lappeellaan) ja pystypaalut olivat (2 kpl) tukemassa niitä pohjoissivulla. Ylin lankku oli kahdessa osassa. Pitkiin lankkuihin yhtyi itäpäässä pohjois-eteläsuuntaisesti olevan lyhyempiä lankkuja, joita oli kaksi päällekäin. Lisäksi rakenteesta hieman erillään oli kaksi pystypaalua 1,6 metrin päässä koillisessa noin 60 cm:n välein. Paalut voivat liittyä myös rakenteeseen AR4. Sijoittui AR1:n ja AR5:n välimaastoon. Pituus noin 2,46 m. Tasot 2-4. Korkeus: 7,30-6,80 m mpy.	ASY24, ASY59	ASY25	Samanikäinen kuin AR1 ja AR5	AR1 ja AR5:n rakentamiseen, mahdollisesti lattiarakenteeseen kuuluva tukirakenne. Ajoitus: 1820-1830-luvut.		Koealue: x=113,20, y=205 207,70
AR9	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä (aluksi esiin koeruudusta x=108, y=205-207). Puut olivat hyvin säilyneitä, ja hirsissä oli salvoksia. Joukossa myös muutamia lautoja. Itä-länsisuuntaisten hirsien alla kulki pohjois-eteläsuuntainen hirsi, jossa on painumia ylemmistä hirsistä. Hirret olivat neliömäiseksi veistetty, mutta pyöristyneet kulmistaan. Laajeni ruutuihin 110-112/205-207 muodostaen tason. Hirsialue laajeni ja leveni luoteeseen ja laajeni maatuneeksi lattiatasoksi, jossa oli 15 hirttä koillis-lounaissuuntaisesti. Kaakkoisreunoilla kulki myös kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita puunkappaleita ja lautoja kivijalkaa AR11 vasten. Lattiatason alla oli kaksi kaakko-luoteissuuntaista hirttä reunamilla tukemassa lattianperustuksia. Luoteisreunan päätyhirressä on salvos. Pituudet 1,21-3,78 m, leveydet 0,13-0,22 m, paksuudet noin 0,04-0,13 m. Ensimmäisessä dokumentoidussa tasossa hirret olivat neliömäisiä (halk.0,13-0,22 m, alemmassa tasossa halk. noin 0,04-0,02 m). Tasot 2 ja 3. Korkeus: 6,57-6,30 m mpy.	ASY46, ASY47	ASY143, ASY147, AR37		Kivijalan sisäpuolinen puu oli kaadettu tarkoitustaan varten. eli rakennuksen perustuksen toisen huonetilan lattiatasoksi. Toinen huonetila oli AR25, jota reunustivat kivijalat AR11+AR22. Idässä rakennetta reunustivat jonossa olevat parittain olevat tiilet, eikä rakenne jatkunut rakenteen AR11 alle. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli - 1700-luvun jälkipuoli	ADN2, hirsi 185, ei analysoitu	A-alue: x=107,5-110,5, y=203-206,5
AR10	Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä. AR5:n eteläpuolella ruudussa 112/205 (halkaisijat noin 0,05-0,10 m). Rajautui ruutuun noin metrin sen reunasta itään. Kivien joukossa myös tiiliä. Kiviä oli kuudessa kerrassa. Laajimmillaan kivien alue oli neljännessä kivikerrassa (taso 3,5), jolloin niitä oli noin metrin levyisellä alueella kivijalasta etelään. Tasot 2-3. Korkeus: 7,15- 6,76 m mpy.	ASY49	ASY49		Mukulamaiset pyöreähköt kivet voivat olla tukemassa kivijalkaa AR5 tai niillä on ollut aiempana funktiona myös esimerkiksi toimia kiuas- tai lämmityskivinä. Osittain limittäin AR12:n kanssa. Ajoitus 1820-1830-luvut.		Koealue: 112-113/205
AR11=AR22	Koillis-lounaissuuntaiset kivijonot. Pyöreiden ja pitkulamaisten kivien koko oli noin 0,10-0,45 m. Alkoi koealueen tasosta 4 kivi- ja tiilikeskittymänä (6,77-6, 47 m mpy) ja jatkui tasossa 5 selkeänä jonona, jonka pituus oli 3,60 m (x=105-111, y=207). Tiiliä itä- ja AR9 länsipuolella. Jatkui AR22:na kaivauksen laajennuksessa tasossa 3. Kivijalkojen pituus sekä kaakkois- että luoteisseinämällä oli 6 m. Kivijalassa oli suuret nurkkakivet, joiden halkaisijat olivat noin 0,30-0,60 m. Ne olivat näkyvissä vielä tasossa 4. Rakennuksen nurkissa oli myös selvät kulmaukset kohti kivijalattomia päätyjä. Kivijalat koostuivat pienistä ja hieman suuremmista kulmikkaista kivistä (halkaisijat 0,1-0,30 m), joita koillispuolen seinämissä oli hieman tiiviimmin. Kiviä oli paikoin myös kahdessa kerrassa. Tasossa 6 pohjoisnurkassa sijainneet kivet kääntyivät koillisseinämän myötäiseksi noin 0,9 m:n matkalla ja jatkuivat noin 2 metrin matkalla tasossa 7. Tasossa 8 ne kääntyivät kaakkoon ja jatkuivat noin 2,4 metrin matkalla hieman mäkistä maastoa alaspäin (AR55). Vars. kaivausalue tasot 3-7. Korkeus: 6,84-6,15 m mpy.	AR11: ASY34, AR22: ASY104, AR41 (tuohiroskakerros)	AR11: ASY126, ASY147, AR22: ASY148, AR41		Rakennuksen, tod. aitan kivijalka. Yhdistyi lattiarakenteisiin AR9 ja AR25, perustushirsiin AR37 ja AR38 sekä perustuskiviin AR39 ja AR40. Päällä runsaasti tiiliä (ASY46). Rakennuksen koilliskulmauksen (ruutu x=110, y=203) AR22 kivet yhdistyivät myös rakenteen AR23 kivien kanssa, eli rakenteiden täytyi olla samanikäisiä. Kivijalkojen väli oli noin 4,90 m, eli rakennuksen mitat ovat olleet noin 6 x 5 m. Lounais- ja koillispäädyissä ei ollut kivijalkaa. Kivijalan sisäinen tila jakautui kahteen huonetilaan (AR9 ja AR25). Ajoitus: 1700-luku.		x=105-111, y=203 ja 207
AR12	Pieniä, teräviä, kiviä halkaisijaltaan noin 0,40-0,15 m, jotka olivat tiiviinä rakenteena kivijalan AR5:n kaakkoispuolella noin metrin levyisellä alueella. Suurimmat kivet olivat ruudun x=112, y=208 eteläpäädyssä. Ainakin suurimmat kivet olivat selkeästi palossa lohkeilleita. Joukossa on myös tulessa mustuneita tiilen paloja. Osaan tiilistä oli painunut valmistuksessa kaarijuovitus. Kiviä oli kahdessa kerroksessa. Tasot 2-4. Korkeus: 7,11-6,76 m mpy.	ASY37, AR5, AR7	ASY58, ASY64 AR13		Oli todennäköisimmin kivijalkaan liittyvän rakennuksen, rakenteen purkukerrosta esimerkiksi uunista. Ajoitus: 1820-1830-luvut.		Koealue: x=112-112,80, y=205-208
AR13	Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita hirsiä. Hirsissä oli sekaisin lyhyt- ja pitkänurkkasalvosta (koirankaulasalvos). Lyhyitä, pituus noin 1-0,15 m. Rajautui lännessä AR17:ään. Joukossa myös sekalaisempaa puuainesta. Koealueen tasot 3-5 ja varsinaisen kaivausalueen tasot 2-3 laajennuksen alueella koillis-lounaisuuntaisina hirsinä. Korkeus: 6,87-6,52 m mpy.	ASY58, ASY61, AR12	ASY60, ASY71		Hirsiä ja lautoja sekundäärisessä käytössä, katteena ja tiivisteenä puulastukerroksen päällä. Rakennettu mahdollisesti 1700-luvun puoliväli - jälkipuoli-1800-luvun taite.	**ADN1,** hirsi 20, ei analysoitu	Koealue: x=110,40-112,60, y=205-206,10

AR14	Maatuneita koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisia lautoja. Yläpinnaltaan palaneita lautoja. Alkoi tasossa 2 yksittäisenä lautana (7,01 m mpy) hajanaisena ja maatuneena puuaineksena, jota oli kaakko-luoteissuuntaisesti ja koillis-lounaissuuntaisesti, ja tuli esiin kokonaan tasossa 2. Keskellä pystypaalu, jonka pituus 0,48 m (nro 107). Myös toinen pystypuu on havaittu, mutta se on hajonnut puhdistuksen aikana. Toinen säilynyt pystypaalu sijaitsi tästä kaakkoon noin 0,6 m:n päässä sekä siitä noin 0,3 m:n päässä yksi paalu. Paalujen halkaisijat olivat noin 0,10 m. Tasot 4-5. Korkeus: noin 6,78-6,99 m mpy.	ASY56, ASY59	ASY25		Muodostivat neliömäisen rakenteen, joka oli kauttaaltaan vaaleassa hienossa hiekassa ASY25. Laudoista 3 koillis-lounais-suuntaisesti ja 2 kaakkois-luoteissuuntaisesti. Pystypaalu on toiminut todennäköisesti tukipuuna rakenteelle. Muodosti perustuksen, jonka koko on 1,30 x 1,10 m. Perustus on voinut olla lattia tai osa muuta rakennetta, kuten uunia. Hiiltynyt alue jatkuu kohti AR4:ää ja kaivausalueen pohjoisreunaa. Voi liittyä osin myös AR4:n perustamiseen. Ajoitus: 1820-30-luvut tai hieman vanhempaa, vuonna 1822 palanutta perutusta.		Koealue: x=113-115,5, y=205,40-206,50
AR15=AR21	Erikokoisista kivistä koostuva laajan rakenteen osa (AR15) ja kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR21). Osa kivistä hyvin suuria kulmikkaita kiviä (halkaisija noin 0,80 m), osa taas pieniä (halkaisija noin 0,10 m). Kivirakenteen keskellä on kaksi vierekkäistä neliömäistä kivirakennetta (AR21), joiden keskellä on tyhjä alue (ks. myös AR4). Kivirakenteiden halkaisijat noin 2-10 m. Itäisemmän rakenteen keskellä olevan tyhjän alueen mitat ovat 1,3 x 0,8 m ja läntisemmän 0,6 x 0,8 m. Kivien joukossa myös runsaasti tiiliä. Syvemmälle kaivettaessa tuli esille myös kivetön alue AR4:n rajalle, joka oli täytetty vaalealla hiekalla ja tiilillä. Tasot 1-3. Korkeus: 7,50- noin 6,46 m mpy.	**AR15:** ASY3, ASY83, ASY84, ASY85, ASY92; **AR21**:ASY92, ASY118, ASY139, AR15	**AR15:** ASY91, ASY92, AR21; **AR21:** ASY141, ASY149, AR29 , AR30		Kivijalka (AR15), jonka keskellä olevat kivirakenteet olivat mahdollisesti hormeja. Neliömäisten kivirakenteiden (AR21) koillispuolella ovat pienet aukot (leveys noin 0,4-0,60 m). Tiilet voivat olla peräisin esimerkiksi leivinuunista. Ladottua rakennetta ei kuitenkaan ollut enää säilynyt. Laajalle alueelle levinneet tiilet (x=116-120, y=205-207) olivat palossa mustuneita. Kyseessä voisi olla leivintupa, mutta osittaisten palovakuutustietojen perusteella tätä ei voida todentaa. Ajoitus: *Kivien alapuolelta löytyi vuoden 1805 raha, joten rakenteen voidaan ajoittaa olleen käytössä 1800-luvun alussa.* Rakenteen yläosa on voitu pommittaa vuonna 1944, koska yläosassa oli moderneja sekoittuneita löytöjä. Osa palojäljistä voi olla myös vuoden 1822 kaupunkipalosta.		Koealue+A-alue: x=116-120/ y=205-208
AR16	Pyöreäkulmaisia pieniä, nyrkinkokoisia kiviä tasanteena kaivausalueen eteläpäädyssä. Suurimpien kivien koko noin 0,10-0,15 m, pienimmät kivet vain 0,01-0,02 m kooltaan. Osa kiveyksestä lähti kaivinkoneen maanpoistossa, osa kaivettu pois viemärin kaivamisen yhteydessä. Kiveyttä alueella x=104-108, y=202-208. Taso 1. Korkeus: 6,98-6,82 m mpy.	ASY76, ASY88	ASY94		Pihakiveys. Rakenne oli todennäköisesti pihakiveys. Ajoitus: Korkeuden perusteella ajoittuu 1700-luvun jälkipuoliskolle tai 1800-luvun alkuvuosiin. Hyvin samanikäinen kuin luvussa 4.1. rakennuskokonaisuudet I ja II, mutta voi olla myös näitä vanhempi, eli rakennettu ennen vuoden 1822 paloa.		A-alue: x=104, y=203-208
AR17	Laatikkomainen lautarakenne. Laudat vuorasivat laatikkomaista kivirakennetta (AR23). Rakennetta kaivettaessa se tuli esiin koillispäässä maatuneena lautana, jonka lounais- ja luoteissivulla oli lautoja hajanaisesti pystyssä (lounaissivu 2 kpl, luoteissivu 7 kpl) ja kaakkoissivulla 2 lautaa lappeellaan ja lisäksi 2 pohjahirttä. Myös pohjatasossa oli lautoja epätasaisesti kahdessa kerrassa noin koillis-lounaissuuntaisesti sekä yksittäisiä tiiliä ja kiviä. Laudat olivat hieman sekalaisesti asetelty sekä seinämiin että pohjalle. Koko: leveys 1,6 m, pituus 3,2 m. Korkeus: sivuseinämät 6,66-7,02 m mpy (länsiprofiili) ja 6,66-7,28 m mpy (itäprofiili), pohja 6,60-6,30 m mpy. Tasot 2-3.	ASY58, ASY100	ASY28, AR23		Mahdollinen maakellari tai -varasto. Vuoraa tukevaa kivistä kaukalomaista rakennetta (AR23). Liittyi sijainniltaan rakenteiden rakennuksen perustan (AR9 ja AR22) ja katteen (AR9) välille. Kivinen rakenneosa (AR23) voi olla myös hieman vanhempi. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli - jälkipuoli.		A-alue: x=109,70-113, y=203,84-205,40

AR18	Koillis-lounaissuuntaisia ja kaakko-luoteissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista puuta. Koekaivausalueen tasossa 5 näkyi kaksi lyhyttä lautaa, joiden läheisyydessä tasossa 6, vars. kaivausalueen tasossa 2 näkyi kaksi vierekkäistä hirren osaa, jotka jatkuivat syvemmälle koilliseen tasoon 3. Pituudet olivat noin 4 m ja leveydet noin 0,40 m. Tasossa 3 oli runsaasti puita, joka voi olla osin kuiviketta tai purkujätettä. Tasossa oli myös ohuita päreitä, ja rakenteeseen on luettu myös yksi kaakko-luoteissuuntainen hirsi, jonka pituus oli 1,90 m ja leveys 0,15-0,20 m. Rakennejäänne jatkui AR5 alitse sen lounaispuolelle, jossa oli myös hajanaisia lautoja ja ainakin yksi lankku. Näistä pisimmässä oli reunoissa ohuet vesiurat (L19). Tasossa 4 puut vähenivät, mutta jatkuivat tasossa 6 kolmena koillis-lounaissuuntaisena hirtenä, lautoina ja pyöröpuina. Hirsien pituus oli noin 3,60 ja leveys 0,10-0,20 m ja lyhyempinä, katkenneina pyöröpuina, hirsinä tai lautoina. Vastakkaiseen suuntaan kulki myös hirsiä ja yksi reunoiltaan urainen lankku. Pisimmät puut rajasivat suorakulmaisen alueen, jonka keskivaiheilla ja ympäristössä oli sekalaisempia puita. Koko oli noin 3 x 4,4. Korkeus: 6,95- 6,19 m mpy.	ASY25, ASY63, ASY131, AR5, AR19	ASY133, ASY145, ASY156, AR44	ASY90, ASY125	Sijaitsi rakennuksen pohjan sisäpuolella, joka koostui seuraavista kivirakenneosista: AR1, AR4 ja AR5. Funktioltaan on joko lattian ja sen nurkkaosassa sijainneen rakenteen (uunin, AR4) tai lattian perustusta, joka koostui ylemmissä tasoissa romahtaneesta ja maatuneen lattian osista sekä uunin perustuksesta sekä syvemmälle mentäessä lattian perustushirsistä/kivijalallisen rakennuksen arinahirsistä. Sekalainen puuaineisto oli kuiviketta, maatunutta puuta tai purkuaineistoa. Ajoitus: 1700- luvun jälkipuoli- 1820-30-luku (noin tasot 2-4) - 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli (tasot 5-6).	ADN3 hirsi 290, ei analysoitu	Koealue ja A-alue: x=111,70-117, y=205-208
AR19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa. Rakenne jatkui kaakkoisprofiiliin. Koostui pienistä kivistä (halkaisija noin 0,10-0,30 m). Pituus: 3,70 m, näkyvältä osaltaan leveys noin 0,20 m. Korkeus: noin 6,81 m mpy. Taso 3.	ASY63	AR18, ASY145		Kivijalka. Näytti kaivettaessa liittyvän AR4:ään ja siihen liittyvään rakennuksen pohjaan, mutta syvemmälle kaivettaessa erotettiin, että kivijalan osa kuului rakennukseen, joka jatkui naapuritontille. Ajoitus: 1700-luvun jälkipuolelta-1800-luvun taitteeseen.		x=112,50-116,40, y=208
AR20	Pääasiassa koillis-lounaissuuntaisia sekalaisia hirsiä ja lautoja sekä pieniä puunkappaleita. Alkoi tasosta 2 ja jatkui tasoon 7 (tasossa 4 ei kohtaa kaivettu syvemmälle). Rakenteen korkeus: 6,20-6,67 m mpy.	ASY41, ASY102	ASY123		Laudat ja hirret olivat sekalaisena rakenteena, jotka on purkujätettä tai kuiviketta kuivikerroksissa. Niiden lähettyvillä on myös tuohta. Tasossa 5 puuaines voi olla peräisin koillispuolella sijainneesta rakenteesta AR18 ja AR30. Tasossa 6 puut voivat olla alkuaan rakenteesta AR44. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli-1700-luku.		x=110,60-118,40 y=202-203,60
AR23	Suorakulmainen kivirakenne, jossa kivetty pohja. Kivirakenne oli täytetty maa-aineksella, tiilillä ja vuorattu laudoilla (AR17). Se koostui suurista, kulmikkaista kivistä, jotka muodostivat tiiviit, suorakulmaiset seinämät. AR17:n poistamisen jälkeen näkyviin tulivat myös tiilet, yksittäisiä pohjalautoja (taso 4) ja näiden alla pohjakivet, jotka oli aseteltu hyvin tiiviisti. Seinämissä suurimpien kivien (halkaisija max. 0,70 m) tukena oli pienehköjä, halkaisijaltaan noin 0,1-0,2 m kiviä, ja seinämissä oli myös jonkin verran tiiliä. Keskimäärin kivien koko oli noin 0,3-0,4 m. Rakennekokonaisuudesta oli ensimmäisenä näkyvissä AR17:n laudat ja niitä hieman syvemmällä AR23:n reunakivet. Koko rakenne oli myös hieman syvemmissä kerroksissa kuin rakenneosa AR5. Dokumentoitu tasoihin 4-6. Korkeus: 6,94-5,92 m mpy. Pohjan korkeus: noin 6,00 m mpy.	ASY58, ASY100, AR17, ASY125	ASY123, AR31		Mahdollisesti kylmä-tai maavarasto. Ajoitus: 1700-luvun alkup.puoliväli?		x=110,50-113,20, y=203,80-205,80
AR24	Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita ja irrallisia puita. Lautoja ja seiväs kaakko-luoteissuuntaisesti sekä koillis-luoteissuuntainen hirsi. Mitattu: pituus 0,54 m, leveys 0,07 m ja noin 0,03 m ja seiväs pituus 0,70 m, halkaisija 0,05 m. Kuvattiin, Korkeus: noin 6,70-6,80 m mpy.	ASY25	ASY97 ASY143		Kuivike- tai purkupuuainesta. Ajoitus: 1700-luvun loppu - 1800-luvun alku?		x=113, y=202

AR25	Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita ja irrallisia puita. Olivat hajanaisessa järjestyksessä. Ylemmässä tasossa puuroskakerroksessa (taso 2) hirsiä, lautoja, lankkuja ja yksi seiväs. Alemmassa tasossa pääosin hirsiä (taso 3), mutta joukossa oli myös yksi haljispuolikas. Lounaispäädyn päätyhirsi näkyi myös tasossa 5. Tasossa 4 näkyivät rakenteen perustuskivet ja hirret (AR37, AR38 ja AR40). Keskellä oleva oli hirsi hieman kaakko-luoteissuunnassa. Alueen koko noin leveys 3,90 m ja pituus 2,6 m. Hirsien pituus noin 0,62-2,18 m, leveys noin 0,04-0,34 m ja paksuus noin 0,04-0,011 m. Pituudet olivat 0,95-3,78 m, leveydet 0,10-0,26 m, leveydet 0,6-0,15 m. Tasot 2-5. Korkeus: 6,58-6,14 m mpy.	ASY46, ASY104	ASY147, AR38		Oli rakennuksen perustuksen toisen huonetilan lattiatasoa, toinen huonetila oli AR9, joita molempia reunustivat kivijalat AR11+AR22. Huonetilat erottuivat selvästi rakennustavaltaan ja niiden välissä oli myös kiviä. Rakennus on luultavasti ollut aitta. AR25:n huonetila on ollut avoseinäinen tila (päätyseinistä ei ainakaan jäänteitä) tai varasto, ja lattiaa ei ole perustettu huolellisesti. Rakennusta perustavat puut on numeroitu AR36, AR37, AR38 ja AR39 ja perustuskivet numerolla AR40 (tasot 4 ja 5). Mahdollisesti koealueelta dokumentoitu AR9:n osa on eteistila, jonka alus on tallattu (tyhjä alue taso 3). AR17 ja AR23 liittyy tähän maakellarina. Ajoitus: noin 1700-luvun puoliväli.		
AR26	Kaakko-luoteissuuntainen kivirakenteen osa. Kiviä kahdessa tiiviissä jonossa ja kahdessa kerroksessa (taso 2 ja 3). Seinämä oli hyvin säännöllinen ja selkeä. Kivet pienehköjä ja kulmikkaita (halkaisija noin 0,10-0,35 m). Rakennuksen koillispääty näkyi kaivausalueella, ja sen pituus oli noin 6,80 m ja leveys noin 30 cm. Nurkkaosista kivijalat kääntyivät lounaaseen, jonne rakennuksen perusta jatkui. Korkeus: 6,77-6,10 m mpy. Kivijalan sisäpuolella oli myös koillis-lounaissuuntaisia hirsiä 3 kpl, jotka jatkuivat lounaisprofiiliin. Hirret sijaitsivat noin kahden metrin päässä toisistaan siten, että luoteisreunassa oli kaksi vierekkäistä hirttä ja kaakkoisreunassa yksi hirsi. Näkyvä leveys 20-25 cm. Korkeus: 6,61-6,69 m mpy.	ASY104	ASY46, ASY117		Kivijalan osa, jonka sisäpuolella näkyvissä, tukihirsiä. Kivijalka hyvin samankaltainen ja päädyltään leveys lähes sama kuin rakenteenosassa AR11+AR22, joten todennäköisesti kyseessä on saman funktion omaava rakennus, tai samanikäinen rakennus. Rakenteenosan sisäpuolta ei kaivattu. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli tai jälkipuoli. .		x=104,50-104,94; y=202,60-207,40
AR27	Ristikkäisistä laudoista koostuva lautarakenne. Koostui kaakko-luoteis- ja koillis-lounaissuuntaisista laudoista, jotka oli liitetty toisiinsa tehdasvalmiseisin nauloin (taso 3). Rakenteenosan havaittiin sijaitsevan myös sekoittuneessa yksikössä. Koko: 1,4 x 1,4 m. Korkeus: 6,62-6,36 (tasossa 5 jo poiskaivettu).	ASY124	ASY124, ASY161		Moderni lautarakenne, joka oli sekoittuneessa kontekstissa. Ajoitus: 1900-luku.		x=118,60-120, y=204
AR28	Jonomainen kivirakennejäänne. Koostui muutamasta harvakseltaan jonomaiseksi rakenteeksi sijoituteista kulmikkaista kivistä. Suurimman halkaisija 0,46 m ja pienimmän 0,24 m. Kivet sijoittuivat AR13:n alimpien kaakkoispuolelle ja niiden päätyy kiertäen kiinni AR23:een (kaukalomainen kivirakenne). Joukossa myös tiiliä. Koko: pituus 2,2 m ja leveys 0,5 m. Taso 4. Korkeus: 6,58-6,31 m mpy.	ASY90	ASY142		Näyttää liittyvän AR23:een kehämäisenä rakenteena, jonka keskellä puun- tai lautojen kappaleita. Mahdollinen kellarin suojarakenne? Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli puoliväli?		x=110,70-112,70, y=208,35-209,00
AR29	Koillis-lounaissuuntaisista pehmeistä ja maatuneista laudoista ja hirsistä koostuva taso, jonka koillispäädyssä oli kaakko-luoteissuuntainen riuku. Rakenne tuli näkyviin tasosta 4 koillis-lounaissuuntaisina lautoina, jotka peittyivät hiekkaan ASY136. Tasossa 5 lautoja tuli esiin enemmän laajenevana tasona ja tasossa 6 paljastui 2,90 m pitkä ja 0,6-1,6 m leveä taso, jonka koillispäädyssä kulki pitkä hirsi, jossa oli kaksi pitkää (0,26 ja 0,60 m) loveusta. Osa laudoista ja hirsistä oli oksaisia. Tasot 4-6. Korkeus: 6,29-6,17 m mpy.	ASY136, ASY144, ASY156, AR21	ASY175, ASY176		Kate tai perustusrakenne kuivikekerrosten päälle rakennettaville kivirakenteille. Rakenne oli hyvin säännöllinen ja selkeä rakenteeltaan, mutta puut olivat kosteassa maaperässä niin pehmeäksi maatuneita, että niiden rajoja oli vaikea erottaa. Ajoitus: 1700-luvun alku - mahd. 1600-luku		x=117,70-119,70, y=205-208
AR30	Koillis-lounaissuuntaisista ja kaakko-luodesuuntaan kulkevan hirsirakenteen osa. Kaakko-luoteissuuntaan kulki muuan muassa pitkää kaksi hirttä tasoissa 4-5. Niiden pituudet olivat noin 3,45-4 m. Niistä hieman erillään samansuuntaisesti oli kaksi leveää ja maatunutta lyhyttä lautaa. Lautojen leveydet olivat noin 0,2-0,3 m ja pituudet noin 1,4-1,5 m. Koillis-lounaissuuntaan kulki kaksi hirttä, joiden pituudet olivat noin 1-1,20 m. (Taso 4). Myös tasossa 5 oli havaittavissa kaksi koillis-lounaissuuntaista lautaa. Samaan rakenteeseen liittyivät mahdollisesti myös lyhyemmät laudat, jotka olivat koillis-lounaissuuntaisesti, pidempien lautojen luoteispäädyssä koillispuolella. Alueen koko oli noin 3 x 5 m. Korkeus: 6,51-6,26 m mpy.	ASY136, ASY149, AR4, AR21	ASY156		Rakenne oli täyttöpuuta ja perustamishirsiä ylemmille kivirakenteille. Osa puista voi olla keinotekoisesti liitetty samaan rakenteeseen (purkujätettä?), koska kaivausalueella oli useita hajanaisia puurakenneosia, joita oli vaikea tulkita omiksi kokonaisuuksikseen. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuolelta 1700-luvun taitteeseen, jopa 1800-luvun alkuun. Alla 1600-luvulle ajoittuva yksikkö.		x=114-117, y=203,60-208

AR31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta. Toinen puista oli hirsi, toinen oli lauta. Pituudet olivat 1,4-1,5 m ja leveydet 0,2-0,25 m. Muodostivat suorakaiteen muotoisen ja tasannemaisen alueen AR23:n kaakkoispuolelle tasossa 5. Rakenne jatkui myös tasoon 6 kolmena kaakkois-luoteissuuntaisena lautana ja hajanaisina puina. Tasot 5-6. Korkeus: 6,34-6,20 m mpy.	ASY90, ASY127, AR23	ASY142		Liittyi AR23:n rakentamiseen ja on toiminut luultavasti perustana sen kaakkoispuoliselle rakenteelle (AR13). Ajoitus: 1700-luvun alku-puoliväli.		x=110,70-112,20, y=205-206
AR32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa. Koostui suorakulmion muotoisista, suurista kulmikkaista kivistä, joiden halkaisija oli keskimäärin 0,5-0,8 m, pienimmät olivat noin 0,16 m. Kivikertoja oli yksi, pituus 3,6 m, korkeus noin 0,4 m ja leveys noin 0,40 m ja jatkui luoteisprofiiliin. Noin seitsemän kiveä. Taso 2. Korkeus: 6,60-7,00 m mpy.	ASY58	ASY58, AR33		Kivijalka, joka sijaitsi kaakkoisprofiilissa. Lepäsi puuarinan AR33 päällä. Ajoitus: rakennettu 1700-luvun loppu - poistunut käytöstä 1800-luvun alku.		x=110,50-113,40, y=202
AR33	Noin koillis-lounaissuuntaisesti kaksi pitkää ja järeää hirttä päällekkäin, joiden jatkeena kolmas pitkä hirsi. Sijaitsivat luoteisprofiilissa pääosin, mutta näkyivät myös tasossa 5. Hirret olivat kuorittuja, luonnonmuotoisia ja hyväkuntoisia oksaisia honkia. Hirsien pituudet noin 4,80 m, 7,70 m ja 3,66 m. Paksuudet 0,14 m, 0,16 m ja 0,12 m. Lisäksi selkeästi samaa rakennetta olivat vastakkaiseen suuntaan pitkien hirsien päissä kulkeneet hirret, jotka näkyivät profiilikartassa samalla korkeudella. Taso 5.Korkeus: 6,66-6,24 m mpy.	ASY102, ASY123, AR32, AR43	ASY123		Perustushirret kivijaloille AR33 (kaksi pisintä ja paksuinta hirttä sekä niiden päällä ollut ohuempi hirsi) ja AR43 (ohut ja lyhyin hirsi). Ajoitus: rakennettu 1600 jälkipuolella -1700-luvun alussa.		x=106,2-113,40 (profiilin mukaan), y=202
AR34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja. Sijaitsivat AR23:n koillispuolella sen päädyn suuntaisesti. Kohtisuoraan näitä kulki myös lautojen kappaleita kappaleita, sekä pieniä (halkaisijaltaan 0,18-0,20 m) kulmikkaita kiviä tiiliä, jotka olivat osin pinnaltaan mustuneita (AR5). Tiilinen alue sijaitsi rakenteen kaakkoispuolella. Tasot 3-6. Korkeus: 6,56-6,25 m mpy.	ASY125, AR5	ASY153		Liittyivät rakennuksen perustaan, josta AR5 muodosti osan, perustamiseen. Tiili ja kivet ympärillä olivat todennäköisesti purkujätettä. Rakenne oli todennäköisesti rakennuksen ja siihen liittyvän uunin perustamiskiviä ja myöhempää purkujätettä. Kivet ja tiilet olivat pinnaltaan palaneita. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli, AR5:n alapuoliset osat ajoittuvat 1800-luvun taitteeseen.		x=112,40-113,80, y=204,20-204,80
AR35=AR36=AR41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret. AR41 oli näkyvissä jo tasossa 4 koillispäässä, ja sen päällä oli AR40:n kiviä. Koillisosassa oli koillis-lounaissuuntaisia lautoja (nimettiin aluksi AR35), joiden pituus on ollut 1-2 m ja kaakkoisosassa sekalaista puuaineistoa (nimettiin aluksi AR36), joiden pituus oli keskimäärin 1-1,5 m. Tasossa 4 oli näkyvissä kaksi koillis-lounaissuuntaista lyhyttä hirttä, joista lounaisimman pituus oli noin 1,3 m ja 1,1 m. Hirsien leveydet olivat noin 0,1-0,24 m. Rakenne koostui tasossa 5 koillis-lounaissuuntaisista ja kaakkois-luoteissuuntaisista maatuneista laudoista, puiden paloista ja riu'uista. Puut olivat tasaisena pintana, ja pituudeltaan ne olivat noin 1-4 m, pääasiassa kuitenkin lyhyitä lautojen osia. Tasossa 6 koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso oli näkyvissä kokonaan. Laudat jatkuivat myös kivijalan AR39 ja AR40 kaakkoispuolelle kuten yksittäiset kivetkin (AR11 ja AR22). Puutaso on koostunut lattian suuntaisesti lähes täyspitkistä laudoista, jotka ovat katkeilleet maatuessaan. Rakenteen koko oli noin: pituus noin 5 m x leveys noin 4,40 m. Korkeus: 6,42-6,12 m mpy. Tasot 4-6. Korkeus: 6,43-6,20 m mpy.	ASY123, ASY147, ASY158, ASY163, AR39, AR40; AR22 1. kivikerta, AR39 ja AR40	ASY147, ASY159, ASY163, ASY165, ASY166, ASY172, AR51, AR55; AR22 2. kivikerta		Maatunut rakennuksen perusta, jonka eteläkulmauksessa on sijainnut todennäköisesti uuni. Kyseessä on lattiataso, seinähirret ja seiniä tukeneita lautoja. Kahdessa tason 4 tason hirressä oli näkyvissä jälkiä, joita on mahdollista tulkita "kulumiksi", eli ne saattoivat olla astinlautoja kulun kohdalla, tai kyseessä olivat piilumisjäljet. Lattiatason päällä oli tukikiviä nuoremmille lattiarakenteille. Lattiataso on peitetty kuivikkeella tai eristeellä ja sekalaisella puuaineksella sekä kivillä, jotka tukivat nuorempaa lattiarakennetta ja sen perustuskiviä (hirret AR37 ja AR38, kivet AR39 ja AR40). Näin ollen voidaan ajatella, että AR41 on vanhempi lattiataso, joka on jätetty paikalleen, kun uusi rakenne on perustettu.Rakennus on perustettu suoraan maalle. Rakennuksen koko yhteensä noin pituus 5,70 m x leveys 4,40 m. Ajoitus: 1600-1700-lukujen taite - käyttö 1700-luvun puoliväliin.		x=105-110,70, y=203-207
AR37=AR38	Koillis-lounaissuuntaiset hirret. Kolme järeää hirttä, joista pisimmät (AR9:n laidoille sijoittuvat) olivat pituudeltaan 2,20 ja 2,60 m. Näissä olivat myös salvokset. Keskimmäinen oli pituudeltaan 2 m, ja se oli pirstaloitunut. Hirsien välit olivat 1,1-1,3 m, ja keskimmäinen hirsi oli hieman vinossa. Laitimmaiset hirret olivat yläpinnallaan veistetyt, mutta keskimmäinen hirsi oli vain kuorittu ja oksainen. Hirret olivat painuneet. Myös reunahirret olivat sivuiltaan oksaiset. Hirsien leveydet olivat noin 20-26 cm. Taso 4. Korkeus: 6,19-6,50 m mpy.	AR9	ASY147	AR38	Perustushirret rakenteelle, aitan huonetilan lattialle AR9(=AR25). Ajoitus: rakennettu 1700-luvun puoliväli-käyttö 1700-luku/1800-luvun taite.		x=107,80-110,90, y=203,60
AR38=AR37	Koillis-lounaissuuntaiset hirret. Kolme järeää samansuuntaista hirttä, joiden pituudet olivat 1,4-2 m ja leveydet 0,10-0,20 m. Hirret olivat maatuneita ja painuneita, alapuolella myös tuohta. Hirret kuorittuja ja oksaisia. Luoteishirren ja keskimmäisen hirren välissä oli lyhyempi poikkihirsi. Hirsien välit 1,2-1,3 m. Korkeudet 6,12-6,43 m mpy.	AR25	ASY147	AR37	Perustushirret ja eritys rakenteelle, mahd. aitan huonetilan lattialle AR25(=AR25). Ajoitus: rakennettu 1700-luvun puoliväli-käyttö 1700-luvun loppuun.		x=105,20-107,60, y=203-207,50

AR39	Kulmikkaita yksittäisiä kiviä lautarakenteen AR35=AR36=AR41 päällä. Halkaisijat noin 0,10-0,50 m. Tasossa 4 kivet näkyvissä vain osin hirsien kaakkoispäässä ja tasossa 6 kivet näkyvissä koillis-lounaissuuntaisen lattiatason, AR41:n alueen päällä seinien kulmauksissa ja lattian leveyssuunnassa keskellä. Tasossa 6 nurkkakivet ja pienemmät tukikivet ovat erittäin hyvin näkyvissä. Osin kivet samoja AR22=AR33:n kanssa. Tasot 4-6. Korkeus: 6,48-6,19 m mpy.	ASY147	AR35/36=AR 41		Lattiarakenteen perustushirsien (AR9) kulmakivet. Kivet ovat sijainneet lattiatilojen kulmissa (4 kpl, AR35 päällä), mutta myös keskellä kantavan lattiaan reunassa vasten väliseinää. Kivet olivat osin samoja rakenteiden AR22 ja AR23 kivien kanssa luoteiskulmauksessa. Ajoitus: rakennettu 1700-luvun puoliväli-käyttö 1700-luvun loppuun/1800-luvun taite.		noin x=108-110, y=203-207
AR40	Kulmikkaita yksittäisiä kiviä lautarakenteen AR35=AR36=AR41 päällä. Halkaisijat 0,15-0,70 m. Tasot 5 ja 6. Kivet ovat näkyvissä tasossa 5 huonetilan kulmauksissa ja lisäksi näkyvissä on väliseinää tukenut kivi. Tasossa 6 nurkkakivet ja pienemmät tukikivet ovat erittäin hyvin näkyvissä sekä eteläkulmauksesssa laajalla alueella tiiltä. Korkeus: 6,42-6,04 m mpy.	ASY147	AR35/36=AR 41		Huonetilan AR35 kulmissa sijaitsi myös kaikissa kivet (4 kpl), sekä kaakonpuoleisen seinän keskellä 1 kpl. Keskellä välisenää vasten kantava kivi oli kuitenkin yhteinen molemmissa rakenteissa. AR11:n kivet jatkuvat myös tähän tasoon. Ajoitus: rakennettu 1700-luvun puoliväli-käyttö 1700-luvun loppuun/1800-luvun taite.		noin x=106-108, y=203-207
AR42=BR1	Kaakko-luoteissuuntaisen jono suuria, kulmikkaita kiviä. Kivirakenteenosa näkyi koillisprofiilissa. Halkaisijat 0,7-0,84 m. Kivirakenteen osa koostui yhdestä kivikerrasta suuria kiviä, joiden välissä oli paikoin noin 0,2-0,3 m halkaisijaltaan olevia kiviä. Korkeus: 6,34-7,15 m mpy.	ASY119	ASY155		Kivijalan osa. Jatkui myös kaivausalueelle B, mutta siellä 1800-luvulle ajoittuvat rakenteet kaivettiin kaivinkoneella ja niistä otettiin talteen vain sijainti. Ajoitus: 1700-luvun loppu 1800-luvun alkuvuosikymmenet.		x=203,60, y=220
AR43	Keskikokoisia kiviä koillis-lounaissuuntaisena jonona. Halkaisijat 0,20-0,50 m. Näkyivät kaivausalueen luoteisreunassa jonona, mutta rakenne jatkui profiiliin. Se koostui yhdestä kivikerrrasta, jossa kivet olivat suhtellisen samankokoisia ja soikeahkoja. Pituus oli 1,86 m, leveyttä ei voitu määrittää. Kaivausalueella kivijono näkyi tasoissa 3 ja 6. Suoraan sen alapuolella sijaitsi samankokoisista pyöröpuista koostuva taso. Korkeus: 6,50-6,01 m mpy.	ASY150	AR33, AR49		Kivijalan osa, ei ollut aivan kaivausalueen suuntainen. On osin AR49:n suuntainen (pyöröpuiden päällä, mutta ei lankkutason). Pyöröpuut toimivat todennäköisesti kivijalan arinana, mutta arinarakenteeksi se jatkui lähes metrin kaivausalueelle ja oli hyvin järeä rakenne suhteessa yläpuoliseen kivirakenteeseen. Kivijalaksi tulkittu rakenteen osa voi olla myös "porrastus" ylemmälle järeälle hirsirakenteelle tai vanhempi rakenteen osa (ehkä osin purettu), jota on käytetty nuoremmassa järeässä hirsirakenteessa hyväksi. Mahdollisesti käytetty hyväksi myöhemmin rakennetuissa rakenteissa. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=105,70-107,55, y=202-203,30

AR44	Kehikkomainen hirsirakenne. Alkoi tasosta 4 maatuneena hirtenä, joka jatkui luoteisprofiiliin Tasossa 6 oli kaakko-lounaissuuntainen pitkä hirsi rakenteenosan lounaispäädyssä, jonka pituus oli 2,80 m. Tästä 2,8 metrin päässä oli 1,4 metrin pituinen hirsi, jonka läheisyydessä oli kaksi samansuuntaista ja -pituista hirttä lähes vierekkäin. Näistä noin metrin etäisyydellä koillisessa oli jälleen lähes samanpituinen hirsi. Samassa tasossa oli useita koillis-lounaissuuntaisia lautoja, jotka rajasivat osin suorakulmaista rakenteenosaa sekä hajanaisempia purettuja lautoja. Tasossa 7 oli näkyvissä seitsemän kaakkois-lounaissuuntaista hirttä, joista kaksi koillisinta ei ole ollut näkyvissä aiemmissa tasoissa. Koillis-lounaissuuntaisten hirsien pituudet 2-2,80 m. Niiden pituudet olivat 2,60-2,80 m. Leveydet olivat 0,15-0,20 m. Lyhyemmät puut ja laudat olivat pituudeltaan 0,8-1,2 m, leveydeltään 0,04-0,10 m. Pitkät hirret rajasivat suorakulmaisen alueen, joka jakautui suorakulmion muotoisiin alueisiin poikkihirsien avulla. Hirsiä ympäröivät kivet (AR45). Rakenteen kaakkoispäädyssä oli lyhyempiä 1-1,30 m x 1 pituisia puita maatuneena tasona. Jatkui tasoon 8 yksittäisinä puina. Korkeus 6,44-6,00 m mpy.	ASY145, AR18	ASY145, ASY153, ASY170, ASY177	AR31	Kourumaisuus hirressä johtui maatumisesta. Hirret rajaavat rakennuksen perustuksen. Keskellä olevat hirret rajaavat lattiatilaa, joka on ollut todennäköisesti osin maalattia (tallautunutta). Lattiatilassa oli myös paljon lantaa, joten suorakulmiomaiset tilat voivat olla myös karsinamaisien tilojen osia. Kaakkoispäädyssä olevat puut voivat mahdollisesti olla luiskamainen kulkureitti. Liuskan koko noin 1 x 1, ja se kapenee kohti kaivausalueen luoteispäätyä. Rakennuksen koko pituus 4,7-6 m x leveys 3 m. Rakennuksen funktio on luultavasti eläin- tai karjasuoja. Pituus voidaan siis mitata lyhyemmäksikin, riippuen kuinka tulkitaan samansuuntaisten hirsien kuuluminen samaan rakenteeseen. Rakenteella oli kivijalka AR45. Rakenne jatkui kaakkoisprofiiliin. Korkeus: 6,37-6,15 m mpy. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli, ylimmät osat voivat ajoittua 1700-luvun alkuun.		x=109-115, y=205-208
AR45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono, joka koostui keskikokoisista ja kulmikkaista kivistä, joiden koko oli noin 0,25-0,30 m. AR45 oli tasoissa 5-8 dokumentoitu koillis-lounaissuuntainen kivijono, joka koostui keskikokoisista ja kulmikkaista kivistä. Kivien koko oli noin 0,25-0,30 m. Korkeus: 6,41-6,02 m mpy.	ASY153, ASY156, ASY123, ASY182	ASY183		Kivet ovat luultavimmin kivijalkaa tai tukikiviä rakennukselle (AR44). Rakenteen AR44 kulmissa on myös samankokoiset kulmikkaat kivet (nimetty osin myös rakenneosiksi AR22 ja AR23 itä- ja kaakkoiskulmissa). Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		noin x=114-119, y=203-205
AR46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa, jonka pituus oli 5 m, ja kivijalka jatkuu profiiliin. Leveimmillään kaivauksilla näkyvissä 0,30 m ja paksuimmillaan 0,90 m, ja oli siis hieman kaivausalueen suuntauksesta poikkeava, itä-länsisuuntainen. Näkyi vain osin AR33:n kaakkoispuolella. Korkeus: yläpinta 6,58-6,43 m mpy.	ASY123, ASY132, ASY162	ASY132		Kivijalka. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli - 1700-luvun alku.		x=113,90-118,40, y=202-203
AR47	Kolme kaakko-luoteissuuntaista lautaa, joista pisin oli 1,8 m. Välissä muutamia kaakko-luoteissuuntaisia lyhyitä, maksimipituudeltaan 0,40 m olevia lautoja. Korkeus: 6,65-7,00 m mpy.	ASY46	ASY159		Funktio tuntematon. Liittyy kuitenkin kivijalkaan AR26. Ajoitus: 1700-luku		x=105, y=204,5-206
AR48	Epämääräinen kivimuodostelma, joka koostui muutamasta suuremmasta kivestä ja noin kymmenestä pienemmästä kivestä tasoissa 6 ja 7. Keskimäärin kivien halkaisijat olivat noin 0,10-0,20 m. Suurimman halkaisija oli 0,40 m. Kivet sijaitsivat alueella, jonka koko oli noin 1,5 x 2,5 m. Korkeus: 6,39-6,13 m mpy.	ASY160, ASY161	ASY160		Epämääräinen kivimuodostelma. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alkupuoli. Yksiköistä piiposliiniastioiden paloja, jotka myöhentäisivät ajoitusta.		x=118,40-119,30, y=203-205
AR49	Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso. Koostui yläpinnaltaan tasaisiksi suorakulmaisiksi veistetyistä hirsistä ja lankuista. Rakenteessa oli puita kaksikymmentä, joista lautoja oli viisi ja hirsiä viisitoista. Hirret olivat päistään muotoiltuja tai salvottuja, joten ne olivat sekundäärisessä käytössä. Rakenteen pituus oli noin 3,9 metriä ja näkyvän osuuden leveys noin 0,9-1,0 m. Kierrätetyt hirret rajautuivat selkeästi rakenteen kaakkoispäähän noin 2,3 metrin matkalle. Rakenteen osa jatkui luoteisprofiiliin. Rajautui länsipuolella AR22:een. Taso 7. Korkeus: 6,22-6,05 m mpy.	ASY123, ASY137, ASY150 , ASY174, AR43	ASY174, AR52, AR62		Mahdollisesti AR43:n ja sen yläpuolisten rakenteiden tueksi tehty arina. AR52 ja AR62 puolestaan tukivat mahdollisesti tätä rakennetta. Rakenteen osa voi olla myös itsenäinen kate hyvin kostealle ja mäkiselle maalle, jota on myöhemmin hyödynnetty rakennusten perustana. Rajautui länsipuolella AR22:een. Ajoitus: 1600-luvun puolivälistä -luvun viimeisiin vuosikymmeniin. Ajoitus kierrätetystä hirrestä.	**ADN4** (hirsi 337) vuosilustoja ajalta 1597-1650, kaatoajankohta 1650-luku; analysoitu, ADN5 (hirsi 338),ei analysoitu)	x=105,20-109, y=202,20-105,20

AR50	Lautataso koillisprofiilissa. Näkyivät pääasiassa vain koillisprofiilissa ja tasossa 6. Korkeus: noin 6,23-6,55 m mpy.	ASY137, ASY157	ASY160, ASY191		Ajoitus: korkeuden perusteella mahdollisesti 1700-luvun alku - puoliväli.		x=204,40-205,30, y=120
AR51	Koillis-kaakkosuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita. Hirret olivat muotoilemattomia ja niissä oli oksantynkiä. Hirret oli pinottu kasamaisesti, ja niiden päällä oli varsinkin syvemmälle kaivettaessa myös vastakkaiseen suuntaan kulkevia pienempiä puita tai hirsiä. Kasamaisen puurakenteen välissä ja reunoillla oli myös pienempiä pyöröhirsiä sekä ohuita riukuja. Alkoivat tasosta 7 ja jatkuivat tasoon 8 (osa sekalaisista puista vain kuvattiin tasojen välissä) ja jatkui lounaisprofiiliin. Tasossa 8 oli näkyvissä viisi kaakkois-luoteissuuntaista hirttä ja niiden alla rakenteen sisäpuoli oli kauttaaltaan täynnä koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja hirsiä, joiden joukossa oli myös pystypaalu. Pituudet: pisimmät näkyvät hirret 5,60 m, lyhyimmät vastakkaiseen suuntaan kulkevat hirret puolestaan 1,4 m. Lyhyimmät riu'ut noin 0,40 m ja pisimmät profiiliin jatkuvat riu'ut 2,6 m. Tasossa 9 oli näkyvissä myös kolme pystylautaa ja puunkappale, jotka oli asetettu viistosti tukemaan puita. Rakenteen alla oli vastakkaiseen suuntaan kulkevia lyhyitä hirsiä tukemassa hirsiä. Rakenteen ala oli noin 5,50 x 4 m. Korkeus: 6,19-5,66 m mpy.	ASY159, ASY165, ASY166, AR35/36	ASY174, AR6	AR52	Puukate AR52 oli samanikäinen kuin AR51. Hirret olivat osin kierrätettyjä, josta kertovat niissä olleet salvokset, ja niiden joukossa ollut heinäseiväs. Puita ei ollut asetettu järjestykseen, vaan erilaiset puut kulkivat epäsäännöllisesti, joka erottui erityisesti lounaisprofiilissa. Pohjimmaisena kulki kaakkois-luoteissuuntaisia lyhyempiä hirsiä vastakkaiseen suuntaan, joissa näkyi myös salvoksia ja painaumia. Yhdistyi rakenteeseen AR55, jonka kulmauksessa oli keltainen savialue (ASY153). Rakenne ajoittuu 1600-luvun viimeisiin vuosikymmeniin.	ADN8 AR52 (hirsi 341), on vuosilustoja ajalta 1595-1664, kaadettu talvikaudella 1664/1665. Ajoitus kierrätetystä hirrestä.	x=105,10-111, y=202,30-206,60
AR52	Järeän koillis-lounaissuuntaisen hirsirakenteen osa. Hirret tulivat näkyviin tasosta 7 ja jatkuivat tasoon 8. Näkyvissä oli kaksi hirttä, joissa olivat neliömuotoiset salvokset, jotka liittyivät sivusuunnastaan pyöreään porattuun reikään (halkaisija noin 0,05 m). Salvoksen pohjalla on myös tappi. Salvokset ovat molemmissa päissä hirttä. Hirressä oli myös kolme neliömuotoista salvosta (pituus noin 0,10 m), joista keskimmäisen vieressä reikä. Toisessa hirressä oli päätysalvosten lisäksi yksi pidempi salvos (pituus noin 0,50 m). Molemmissa oli myös matalampia loveuksia. Välissä oli pystypaalujen päitä. Hirsien pituudet noin 4,10 ja leveydet noin 0,20 m. Korkeus: 6,06-5,83 m mpy. Alueen koko: 4,10 x 0,5 m.	ASY123, AR49, AR58	ASY174, AR6	AR51	Rakenne koostui kierrätetyistä hirsistä, joissa oli neliömuotoiset "lukko"salvokset (täsmällistä vastinetta ei löytynyt), ja ne on selvästi asetettu AR49:n alapuolelle. Näin ollen ne on tulkittavissa arina- tai katehirsiksi. Pystypaaluja on asetettu tukemaan rakenteen puita. Erittäin hyvin säilyneitä ja järeitä hirsiä. Ajoitus: 1600-luvun puolivälistä viimeisiin vuosikymmeniin.		x=106,90-111 y=202,20-202,70
AR53	Kehikkomainen puurakenteen osa. Järeä koillis-lounaissuuntainen hirsi, jonka päällä kulki järeitä kaakko-luoteissuuntaisia hirsiä 7 kappaletta siten, että reunimmaisten kolmen välit olivat noin 0,5-0,7 m kummassakin reunassa. Keskimmäinen hirsi oli hieman erillään ja meni reunahirren alapuolelle. Hirret olivat oksaisia, pelkästään kuorittuja ja päistään teräväksi veistettyjä. Rakenteen päällä oli maatuneita koillis-kaakkosuuntaisia lautoja, jotka olivat romahtaneet kehikkomaisten hirsien tasoa syvemmälle. Keskellä oli järeä pystypaalu (AR59) sekä yksittäisiä kiviä. Rakenteen pisimmän hirren pituus oli 5,9 m ja vastakkaisten osien pituudet 1,5-1,7 m. Rakenne jatkui lounaisprofiiliin. Tasossa 8 koillis-lounaissuuntaisten lautataso näkyi kahtena osana. Tasossa 9 näkyi lyhyitä ja vankkoja perushirsiä kaksi vierekkäin (noin x=115-116, y=203), jotka tukivat kaakko-luoteissuuntaista hirsiä sekä yksi 3,4 m pitkä hirsi. Lounaisprofiilissa (x=113-113,50, y=202) oli salvoksellinen hirsi, joka kuului hirsikehikon tukihirsiin. Hirsien pituudet olivat 1 m ja leveydet noin 0,20 m. Toisessa oli neliömäinen reikä ja viistotut päät. Toisessa oli matala painauma, ja ne olivat AR53:n tukipuita. Profiilikartassa hirsiä oli yhdeksän ja rakenne kohosi selvästi koilliseen. Tasot 7-9. Korkeus: 6,27-5,95 m mpy.	ASY123, ASY182	ASY183, AR61		Järeät hirret muodostivat rakennuksen perustuksen, joiden päällä olleet maatuneet hirret muodostivat romahtaneen lattiatason. Aleammassa tasossa oleva lautataso on mahdollisesti samaa lattiaa, mutta se on romahtanut ja painunut syvemmälle perustuksiin.Yksi hirsistä ulottuu myös AR58:n alle. Jos rakennus on ollut neliömäinen sen koko on ollut noin 6 x 6 m. Ajoitus: 1660-luku	339), analysoitu; **ADN7** (340), on vuosilustoja ajalta 1507-1662, mutta kaatoajankohta 1660-luvun alkupuolella; **ADN9** (numeroimat	x=111,70-117,10, y=202,30-202,30-205,30
AR54	Koillis-lounaissuuntaisia sekalaisia hirsiä, lautoja pyöröpuita, jotka sijaitsivat AR44 ja AR53:n välissä alueella tasoissa 7 ja 8. Alueen koko: leveys on noin 1 m ja pituus 7 m. Kulkivat osin rakennuksen seinälinjojen suuntaisesti tasossa 9. Korkeus: 6,30-5,98 m mpy.	ASY123, ASY169	ASY183		Ovat todennäköisimmin purkujätepuuta rakenteista AR44 ja AR53. Seuraili tasossa 8 osin rakenteen AR44 rakennuksen perustan seinälinjoja. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli?		x=111-118, y=203,50-205.
AR55	Kaakko-luoteissuuntainen kivijono. Kivijonon pituus noin 1,2 m ja leveys noin 1 m. Kääntyi koillispäädystään etelä-lounaaseen hieman kaartuilevasti, ja kivet jatkuivat noin 2,6 metrin matkalla. Kivet olivat kulmikkaita ja keskikokoisia, halkaisijat 0,4-0,7 m. Korkeus: 6,21-5,94 m mpy.	ASY159, AR35=AR36=AR41	ASY166, ASY174		Kivijalan osa. Osa koillisreunan kivistä on luettu myös rakenteen osan AR22. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun taite.		x=109-111,40, y=203,20-206,20
AR56	Hieman epämääräinen lautataso. Koostui pääasiassa koillis-lounaissuuntaisista laudoista, mutta myös sekalaisesta puuaineistosta. Alueen koko noin 2 x 1,6 m. Korkeus: 6,11-5,84 m mpy.	ASY136, ASY156	ASY175, ASY176	AR57=BR21	Maatunutta kate- ja kuivikepuuta. Yhdistelmäkarttojen perusteella rakennejäänteet AR56, AR57 ja BR14=BR21 ovat mahd. samaa rakennetta. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=117,60, y=206208

AR57=BR14=BR21	Kaakko-luoteissuuntaisia lautoja. Jatkuivat kaakkoisprofiiliin ja ne näkyivät noin 0,05-0,25 m kaivausalueella päistään. Laudat olivat hyvin pehmeäksi maatuneita ja muodostivat selkeän ja tiiviin tason. Lisäksi rakenteeseen on nimetty yksi erillinen lauta. Yksittäisten lautojen reunoja oli paikoin vaikea erottaa niiden maatuneisuuden takia. Viemärikaivanto (ARP7=11) oli katkaissut rakenteenosan. Korkeus noin 5,89-6,23 m mpy.	ASY155	ASY171	AR56	Rakenteella on suora yhteys BR14:ään yhdistelmäkarttojen perusteella. Yhdistelmäkarttojen perusteella rakennejäänteet AR56, AR57 ja BR14=BR21 ovat mahd. samaa rakennetta. Mahdollinen kate- ja kuivikerakenne, joka jatkui B-alueelle. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun taite.		x=117,30 - 120, y=205 - 208,00
AR58	Kehikkomainen puurakenteen osa koostui yhdestä koillis-lounaissuuntaisesta hirrestä ja sen päältä molemmista päistä vastakkaiseen suuntaan (kaakko-luoteissuuntaan) kulkevista hirsistä. Rakenne jatkui luoteisprofiiliin, mutta rakenteen muoto näytti suorakulmaiselta. Kokonainen hirsi oli 1,20 m pitkä ja vain osin näkyvät 0,7-0,8 m pitkiä. Hirsien leveydet olivat noin 0,10-0,12 m ja paksuudet lähes saman verran. Poikkipuut oli asetettu kokonaan näkyvän hirren päälle. Profiilikartassa näkyi, kuinka puut ulottuivat AR58:n alle, ja AR53:n alinen järeä hirsi, jonka pituus oli noin 1,9 m ulottui myös rakenteen AR52:n alle sen koko pituudelta. Tasot 7 ja 8. Korkeus: 6,18-5,70 m mpy.	ASY123	AR52		Rakenne voi liittyä funktioltaan AR53:een (rakennuksen perusta), tai lounaispuolisiin katerakenteiksi tulkittuihin rakenteiden osiin (AR49 ja sen alapuoliset rakenteen osat). Se voi olla arina erilliselle pienemmälle tilalle sen yhteydessä. Mahdollisesti se on ollut eteistila, jos kulun päätellään olleen lounaan suunnasta, jossa on katerakenteita. Tai se voi olla erillinen huonetila, kuten varasto. AR53:n hirsi ulottui rakenteen alle ja jatkui myös rakenteen AR52 alapuolelle. Ajoitus: 1600-luvun puolivälin jälkeen (ks. AR53:n ajoitus).		x=110,70-111,90, y=202,25-203,15
AR59	Pystyssä oleva pyöröhirsi. Sijaitsi rakenteenosan AR53:n sisällä. Rakennetta ympäröi ASY182 (kellertävä hiekka) ja ARP9, joka on kaivettu samaan aikaan kuin pyöröhirsi on asetettu sijoilleen. Hirsi näkyi tasossa 7. Halkaisija oli 0,18 m ja pituus noin 0,60 m. Hirsi oli suhteellisen hyvin säilynyt ja halkaistu teräväksi juuriosastaan. Sitä tuki myös lauta, jonka päädyn korkeus oli 6,21 m mpy. Tasot 7-9. Yläkorkeus oli 6,45 m mpy tasossa 7.	ASY123, ASY182	ASY183		Pystypaalu, joka on mahdollisesti ollut kannattavan hirren osa AR53:a ylemmälle rakenteelle kuten lattialle tai seinärakenteelke, koska se oli leikannut kulttuurikerrokset. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=114,70, y=203,40
AR60	Pienistä pyöreistä ja kulmikkaista kivistä koostuva kivitaso, joka kulki kaivausalueen itäprofiilin myötäisesti ja kaivausalueen itä-kaakkoissivulla. Kivet olivat kellertävän ASY179:n päällä. Tulkittiin aluksi mahdolliseksi katu- tai piharakenteeksi, mutta todettiin luonnolliseksi kiveykseksi, vaikka kivet sijaitsivat aluksi kulttuurikerroksissa. Mahdollisesti kiviä on hyödynnetty kulkemiseenmyös esimerkiksi pihakiveytenä. Laajeni koko kaivausalueen kokoiseksi alkoi noin korkeudelta 6,26, ja seuraili mäkistä maastoa. Pienimpin kivien koko noin 3-7 cm ja suurimmat noin 18-30. Pohjaosassa (tasossa 9 ja 10) oli myös suurempia kiviä.Alkoi tasosta 8. Korkeus: 5,60-6,26 m mpy.	ASY170, ASY179, ASY185	ASY189		Luonnollinen ranta- ja pohjakivikko.		Koko kaivausalue.
AR61	Suurista kulmikkaista kivistä koostuva koillis-lounaissuuntainen kivijono. Jotkin kivistä olivat palaneita. Kivien halkaisijat noin 0,30-0,60 m, ja ne sijaitsivat suhteellisen selkeänä, mutta harvana jonona aivan AR53 reunahirren alapuolella. Koillispäässä kivinen alue laajeni myös hieman suuremmaksi siten, että AR53:n sisäpuolisella alueella oli pienempiä kiviä noin 0,7 x 1 metrin alueella kivijalan sisäpuolella. Kivet hyvin suuria ja soikeita, ja ne on asetettu poikittain hirren alle. Rakenteen pituus oli noin 6,3 m ja leveys noin 0,4-1,2 m. Kivet myös kokoavat koillispäässä hieman korkeammalle, ja ne myötäilevät mäkistä maitoa. Hirsi AR68 tulei myös lähelle koillis-lounaissuuntaisesti rakennetta AR61. Tasot 8-9. Korkeus: 6,16-5,77 m mpy.	ASY183, AR53	ASY195		Tukikivet AR53:n hirren alapuolella. Ajoitus: 1660-luku.		x=203,80-204,20, y=111,70-118,00
AR62	Koillis-luoteissuuntainen pyöröpuutaso. Pyöröhirsien halkaisija keskimäärin 0,05-0,09 m. Osa pyöröpuista oli päistään teroitettuja, osa on puolestaan vain leikattu poikki. Puut olivat kuitenkin tiiviinä tasona, joka näkyi myös tasossa 9. Puita näkyi 0,1-0,6 metrin pituudelta, ja ne sijoittuvat rakenteen AR52 alle ja jatkuivat luoteisprofiiliin. Rakenteeseen kuului myös pidempi hirsi (näkyvissä noin 0,90 m), joka oli viistosti päästään teroitettu, ja sen alle oli asetettu tueksi noin 0,64 m pitkä ja 0,20 m leveä päästään veistetty hirsi lounaispäädyssä sekä koillispäässä myös 0,90 m pittä ja noin 0,10 m leveä päästään veistetty pyöröpuu. Rakenteeseen on luettu myös lyhyt kuorittu pyöröhirsi, jossa on neliömäinen reikä. Se sijaitsi paalurivistöstä hieman irrallisena, sen etualalla noin kaakkois-luoteissuuntaisesti. Korkeus: 6,04-5,73 m mpy. Pituus: 4,20 cm.	ASY174, AR49, AR51, AR52	ASY174, AR68		Rakenne oli AR52:n tukirakenne. Liittyi myös rakenteeseen AR51. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=207,10-211, y=202,40-203,70
AR63	Veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja. Suuntautuivat enimmäkseen koillis-luoteissuuntaisesti, mutta ne olivat epämääräisessä järjestykessä. Joukossa oli myös juuria ja kanto. Puiden halkaisijat olivat noin 0,04-0,10 m. Pituus: 4,20 x 1,30-2,60 m. Puiden pituus 0,3-1,4 m. Korkeus: 5,76-5,60 m mpy.	ASY174, ASY181	ASY174		Kuivike- ja täyttöpuita kosteikkomaalle. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=105,60-107,20, y=203,70-208

AR64	Pystypaalu ja sitä tukevat kivet. Pystypaalun halkaisija oli, 0,14 m, ja se oli tuettu tukevasti ja pyöreäksi keskikokoisilla tai kulmikkailla kivillä. Suurimman kiven koko 0,5 x 0,2 m ja pienimmän 0,10 x 0,08 m. Paalun sijainti oli tuettu pienemmillä kivillä ja ulkoreuna suuremmilla kivillä. Kiveyden halkaisija 0,6-0,70 m. Paalu oli toisesta päästään teroitettu teräväksi veistetty. Paalun pituus 0,60-0,70 m. Korkeus: 6,10-5,66 m mpy.	ASY181	ASY174		Katerakennetta AR51 tukenut paalu, joka ajoittui 1600-luvun jälkipuolelle. Omaa samankaltaisen funktion kuin AR66. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.	**ADN10** (numeroimat on hirsi), analysoitu	x=106,10-106,90, y=204,50-205,60
AR65	Mahdollinen kivirakenne, joka koostui hajallaan olevasta keskittymästä kulmikkaita kiviä ja lautojen kappaleita. Kivet olivat keskikokoisia, halkaisijaltaan noin 0,20-0,4 m. Alueen koko noin 2 x 1 m. Kiveys jatkui koillisprofiiliin. Taso 9. Korkeus: 6,19-5,96 m mpy.	ASY191	ASY160	AR50	Mahdollinen kivijalan osa (AR61) ja osin luonnollisia kiviä. Ajoitus: 1660-luku.		x=119-120, y=203,40-205,50
AR66	Pystypaalu ja sitä tukevat kivet. Pystypaalun mitat 0,06 x 0,18 m. Kivet olivat pieniä, halkaisijaltaan noin 0,05-0,20 m. Kiveyden halkaisija oli noin 0,40 m. Korkeus: 5,99-5,76 m mpy.	ASY179	ASY189		Kivijalan AR55 alle ja puurakenteen AR51 alle sijoittuva paalu, joka on tukenut luultavasti näitä rakenteita. Omaa samankaltaisen funktion kuin AR64. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=109,80-110,20, y=205-205,60
AR67	Pystypaalu, pyöröhirsi ja sitä tukevat tukikivet. Päästään tasaiseksi veistetyn hirren halkaisija on noin 0,20 m ja pituus 0,80 m. Kivet oli asetettu pyöreään muotoon, mutta hajanaisemmin, alueelle, jonka halkaisija oli noin 1 m. Yläpinnan korkeus: 6,27 m mpy.	ASY170	ASY179		Rakennuksen AR44 tukipaalu. Ajoitus: 1650-luku.	**ADN11** (numeroimat on hirsi), vuosilustoja 1535-1650, lahonnut hieman kaatoajankohta noin 1650-luvun alku	x=114,90-116,80, y=206-207
AR68	Koillis-lounaissuuntainen pitkä hirsi. Pituus 3 m ja paksuus 22-26 cm. Hirsi on pelkästään kuorittu, "honka". Hyvin säilynyt. Tasot 9-10. Korkeus: 6,06-5,72 m mpy.	AR62	ASY174		Samansuuntaisia ja samankaltaisia kuin AR52:n pitkät hirret, mutta sijaitsi syvemmissä kerroksissa. Oli myös AR61:n kiven jatkona lounaassa. Se voi olla tukipuu rakenteelle AR51. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=108,70-111,80 y=202,70-204
AR69	Kaakko-lounaissuuntaisia lautoja, puun paloja ja hirsiä oli maatuneita, kaakko-lounaissuuntaisia lautoja, puun paloja ja hirsiä, jotka sijaitsivat alueella, jonka koko oli noin: pituus 2 m ja leveys 1,7 m tasossa 9 ja 10. Lautojen pituus oli 1,7-1,8 m ja leveys noin 0,18-0,20 m. Toisen laudan alla kulki vastakkaiseen suuntaan 0,60-0,80 m pitkiä hirsien ja lautojen paloja, jotka oli asettu tukemaan kahta pidempää hirttä, joista toinen jatkui lounaisprofiiliin. Hirsien alla kulki tasossa 10 lauta ja lankku, joiden pituudet olivat noin 1,2 m ja leveydet noin 0,14-0,22 m sekä pienempää puusälää. Rakenteen korkeus oli noin 6,21 - 5,99 m mpy.	ASY123	ASY192		Kosteikon kuivike- ja katepuita. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=117,40-118,60 y=203-205,20
AR70	Koillis-lounaissuuntaisia lautojen ja puiden paloja. Erittäin maatuneita ja vetisiä ja tiiviinä kerroksena. Pituudet 0,6-1 m ja leveydet 4-10 cm. Korkeus: 5,95-5,86 m mpy.	ASY175	ASY175		Kosteikon kuivike- ja katepuita. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli.		x=118-119,20, y=206,50-208
AR71	Lautataso ja neliömäinen lautakehikko. Kaakkois-luoteissuuntainen lautataso sijaitsi AR37:n itäpuolella rajautuen kivirakennejääänteeseen AR11=AR22. Lautataso oli hyvin maatunut. Lautojen alueella oli myös vastakkaiseen suuntaan kulkevia lautoja, joiden reunoja oli kuitenkin vaikea erottaa. Samaan rakennejääänteeseen luettiin pieni lautarakenteen osa kivijalan kaakkoispuolella. Kehikko koostui neljästä laudasta, jotka rajasivat alueen, jonka koko oli noin 0,60 x 0,80 m. Korkeus: noin 6,60-6,41 m mpy.	Kivijalan sisäpuoli: ASY147. Kivijalan ulkopuoli: ASY127, ASY130, ASY148	Kivijalan sisäpuoli: ASY147. Kivijalan ulkopuoli: ASY127, ASY130		Kivijalan sisäpuolinen kahteen suuntaan kulkeva laudoitus on toiminut luultavastikin tuki- tai eristelaudoituksena varsinaiselle lattialle (AR25). Lattia ulottui kivijalkaan (AR11=AR22) saakka. Rakennuksen ulkopuolisen pienen puukehikon funktio on tuntematon. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli. Erotettu jälkikäteen omaksi rakenteekseen.		x=106,30-109,80, y=206,60-208

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto.

ALUE A

Luettelo dokumentoiduista rajapinnoista

Rajapinta	Leikkaa yksiköitä	Täyttynyt yksiköillä	Alapuolella	Täytön yläpuolella	Kuvaus	Ajoitus ja tulkinta	Sijainti_ruutu
ARP1	ASY34	ASY38	ASY55	ASY34	Ojamainen matala kaivanto, jonka syvyys oli 10 cm ja leveys noin 19 cm.	Rajapinta ajoittuu 1800-luvun alkuun ja sen on muodostanut todennäköisesti paikalle kaivettu ja maatunut hirsi.	Koealue taso 2, yhdistelmäkartta taso 1, x=108, y=207
ARP2	ASY34	ASY48	ASY55	ASY34	Matala kaivanto (muutamia senttimetrejä). Rajapinnan reunat olivat 20 cm päässä toisistaan. Lauta 8 oli kaivannon suuntaisesti kaivannossa ruudun 108/205 länsireunassa. (Kuva 217938:58).	Rajapinta kapea ja pitkänomainen, pituus noin 2 m (tarkista)? Mahdollisesti sen on muodostanut alun perin paikalla sijainnut pidempi puu tai hirsi. Ajoitus: 1800-luvun alku.	x=108, y=207
ARP3	ASY63	ASY25	ASY21	ASY25	Sijaitsi AR5:n ja AR8:n välissä. AR5:n koillispuolella olevan kaivannon tumma raja. Rajapinta (Kuva 217938:91).	ARP3 on häiriö tai ilmiö yksikössä ASY25=ASY63. Ajoitus: 1800-luvun alku.	x=112, y=205
ARP4	ASY1, ASY3, ASY18, ASY32, ASY34, ASY72, ASY78 (muita?)	ASY74	ASY32, ASY203, AR33	Modernit pihan täyttökerrokset. Täytön päällä ASY73.	Noin 50-60 cm leveä viemärikaivanto.	Ajoitus: 1900-luku.	Taso 1, x=104-106, y=205-207
ARP5	ASY34, ASY104, ASY126 (muita?)	ASY80	Kaartui viistosti syvemmälle kaivausalueen reunassa itäkulmassa, eikä aliset kerroksia saatu esille kaivausalueen reunassa.	Modernit pihan täyttökerrokset. Täytön päällä ASY1.	Kaivausalueen itäkulmauksessa sijaitseva noin 1 x 1 metrin kokoinen kaivanto, jossa oli suuri betonirakenne, joka jatkui kaivausalueen ulkopuolelle.	Ajoitus: 1900-luku	Tasot 1-10, x=104, y=207
ARP6 poistettu							
ARP7=ARP11	ASY118, ASY136, ASY149, ASY156, ASY155, ASY157, ASY170, ASY171, ASY175	ASY119, ASY209	Sisältyvät leikkaaviin kerroksiin.		Pitkänomainen viemärikaivanto B-alueen koillislaidassa, kulki koko kaivausalueen poikki kaakko-luoteissuunnassa.	Viemäriputken perustamiskaivanto. Ajoitus: 1900-luku	Tasot 3-10, x=118-119, y=202-209
ARP8 poistettu							
ARP9	ASY123, ASY183, ASY184	ASY182	ASY183	ASY123	AR59:een liittyvä kuopanne.	AR59:n pystypaalua varten kaivettu kuoppa. Ajoitus: 1600-luvun puoliväli	Taso 7, x=114, y=203
ARP10	ASY189	ASY196 (mahd. ASY174)	ASY189, ASY198		AR66:een liittyvä kuopanne, jonka syvyys ainakin 30 cm.	AR66:n pystypaalua varten kaivettu kuoppa. Ajoitus: 1600-luvun puoliväli	Taso 9, x=110, y=205

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto

ALUE B

Luettelo dokumentoiduista stratigrafisista yksiköistä

Yksikkö	Kuvailu	Muuta	Kaivaustapa	Paksuus_cm	Yläpuolella	Alapuolella	Samanikäinen	Tulkinta	Alustava ajoitus	Sijainti (noin)	Makro
BSY0	Keskiruskea karkea hiekka	Kiviä ja runsaasti tiilimurskaa, suuria tiilenkappaleita	Kaivinkone	30-50		BSY4, BSY5, BSY6, BSY8, BSY13, BSY16, BSY21,		Purkukerros	1900-luku, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=120-132, y=203-205	
BSY1	Vaalea, harmahtava hieno hiekka	Hieman läikikäs	Kaivinkone	5	BSY0	BSY6		Tasoitekerros	1900-luku, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=120-125, y=206-208	
BSY2=BSY25(=ASY83)	Tummanruskea, musta karkea hiekka	Linsseinä, joukossa palanutta puuta (laudan pätkiä)	Kaivinkone	5-8	BSY0, BSY4	BSY4, BSY7,BSY63, BR2		Palokerros	Pommituskerros vuodelta 1944, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=120-124, y=206-208	
BSY3	Vaaleanruskea, hieman kellertävä hieno hiekka	Tasalaatuinen	Kaivinkone	20-?	BSY0, BSY6	BSY7, BSY16, BSY15, BSY17, BR12, BR5,		Rakentamiskerros	1900-luku, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=124, y=202-206	
BSY4	Tummanruskea, karkea hiekka	Purkukerros, erittäin paljon tiiliä ja tiilimurskaa	Kaivinkone	30	BSY0, BSY2, BSY 16	BSY2, BSY8, BSY63		Purkukerros, BR2:n itäpuolella	1800-luvun alkupuoli	x=120-126, y=206-208	
BSY5=ASY124	Vaalean kellertävä karkea hiekka	Joukossa laastia ja styroksia. Joukossa myös bensalta haisevaa ainetta.	Kaivinkone	30	BSY0	BSY31		Tasoitekerros	1900-luku, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=120, y=202-203	
BSY6	Kirjava, keskiruskea/punertavan ruskea karkea hiekka	Tiilimurskaa. Sekoittunut useaa erilaista hiekkaa ja paikoin hienompaa hiekkaa.	Kaivinkone	20-30	BSY0, BSY1, BSY8, BR6	BSY3, BSY7, BSY9,BR3,		Purkukerros	1900-luku, sekoittunut 1800-luvun löytöjä	x=125-128, y=206-208	
BSY7	Tummanruskea keskikarkea hiekka.	Puu maatunutta ja hiekka läikikästä. Hieman tiilenkappaleita ja maatunutta puuta.	Kaivinkone	5-8	BSY2, BSY3, BSY6, BR6, BSY63, BSY19, BR4	BSY15		Kulttuurikerros.	1700-luvun jälkipuoli-1800-luvun alku	x=124-129, y=202-208	
BSY8	Tummanruskea puulastukerros		Kaivinkone	5-8	BSY0, BSY4	BSY6, BSY13, BSY61		Purkukerros.	1700-luvun jälkipuoli-1800-luvun alku	x=128-130, y=206-208	
BSY9	Musta, keskikarkea hiekka	Palaneita kiviä, tiilenmuruja ja savilaikkuja joukossa. Paikoin ohuemmin, BR20:n ympärillä paksusti.	Lapio	10-20	BSY6, BSY10, BSY14, BSY36, BR20,BR13,BR7=9,BRP1, BRP2, BSY21 ja 22?	BSY43, BR20, BSY34		Palokerros/Kuonakerros	1700-luvun alkupuoli?-puoliväli	x=126, y=205-208	
BSY10	Kirjava, keskiruskea hieno ja karkea hiekka	Joukossa tummia ja vaaleita läikkiä ja joukossa hiilenpaloja	Lapio	5-8	BSY11	BSY9, BSY14,BR20,BSY34, BSY35, BSY36, BSY22, BR13		Purkukerros?	1700-luvun alkupuoli?-puoliväli	x=128-132, y=205-208	
BSY11	Vaaleanruskea, kellertävä hieno hiekka	Näkyi vain profiilissa	Kaivinkone	noin 5	BSY12	BSY10, BSY62		Tasoitekerros	1700-luvun alkupuoli?-puoliväli	x=120, y=205-208	

BSY12	Harmaanmusta keskikarkea hiekka	Maatunut puu/multa?	Kaivinkone	2-12	BSY13	BSY11		Palokerros	1700-luvun jälkipuoli	x=126-132, y=205-208	
BSY13	Vaaleankellertävä hieno hiekka		Kaivinkone	noin 5	BSY0, BSY8, BSY59	BSY12		Tasoitekerros	1700-luvun jälkipuoli	x=126-130, y=205-208	
BSY14	Harmaanruskea, melko vaalea savikerros	Joukossa esiintyy myös hiiltä läikkinä	Lasta	5-8	BSY10, BSY62	BSY9, BSY22, BSY39, BSY33, BR7		Kulttuurikerros.	1700-luvun alkupuoli?-puoliväli	x=125-130, y=206-208	
BSY15	Harmaanruskea, melko vaalea hiekka	Joukossa vähän tiilenpaloja. Hiesuinen. Osittain sekoittunut juovikkaasti BSY3:een.	Lapio	5?	BSY3, BSY7, BSY24	BSY20, BSY23, BSY24,BSY17, BSY26, BR5, BR19, BSY30, BSY29, BR11		Tasoitekerros	1700-luvun jälkipuoli?	x=122-126, y=202-203	
BSY16	Musta, maatunut puu ja hiili		Lasta/kaivinkone	3-5	BSY0, BSY3	BSY4		Palokerros	1800-luku, mahdollisesti vuosi 1822	x=120-124, y=207	
BSY17	Tummanruskea maatunut puumurska ja tiilimurska	Alla lautataso BR14 Pintaosista lautataso todella maatunutta	Lasta	5-10	BSY3, BSY15, BSY18, BR5, BSY39,BR12, BSY20,	BSY40, BSY25, BSY38, BR5,BR17, BR18		Rakentamiskerros	1800-luku. Pieni piippu, 1700-luvun kerros.	x=120-122, y=203-205	
BSY18	Keskiruskea hieno hiekka, jossa hieman maatunutta puuta	Esillä vain profiilista, rahalöytö 1769	Lasta	5-10	BSY7, AR42,BR8	BSY17, BSY19, BSY25, BR6		Läikkä profiilissa.	1700-luvun jälkipuoli	x=120, y=208	
BSY19	Keskiharmaa keskikarkea hiekka	Joukossa laastia, tiilen- ja hiilenpaloja. Melko irtonaista.	Lasta	5-8	BSY18	BSY7		Kuopan täyttöä, melko sekavanoloinen kerros.	1700-luvun jälkipuoli	x=122, y=205-208	
BSY20	Kellertävä hieno hiekka.	Joukossa hiilenpaloja.	Lasta	10	BSY15, BR5,	BSY17, BR14, BSY27, BR16		Perustamiskerros BR5:lle	1700-luvun jälkipuoli, vai vanhempi (muutama piiposliininpala joutunut yksiköön muutoin?)	x=120, y=203-206	
BSY21	Kellertävä hieno hiekka	Hienoa hiekkaa, jossa tummia läikkiä.	Lasta/lapio	ainakin 50	BSY0	BSY9, ensiksi BRP1		Viemärikaivannon täytekerros	1900-luku	x=122-124, y=205	
BSY22	Kirjava keskiruskea hiekka	Joukossa tiilimurskaa ja laastia	Lasta	15-25	BSY14, BSY10, BR10	BSY9,BR10, ensiksi BRP2		Kaivannon täyttö	1900-luku	x=126-130, y=205	
BSY23	Ruskean harmaa hiesu	Likainen, joukossa myös tiilimurskaa	Lasta	10	BSY15, BSY30, BR5	BSY32, BSY26, BSY31, BSY33, BR10, BR11		Mahd. BSY14:n kanssa samaa.	1700-luvun jälkipuoli	x=123-126, y=202-203	
BSY24	Tummanruskea hieman punertava hiekka	Joukossa puumurskaa. Mahd. sama kuin BSY17.	Lasta	5-10	BSY15, BR5	BSY15, BSY31		Kuopan täyttöä yhdessä BSY15.n hiekan kanssa	1700-luvun jälkipuoli? Vanhempi?	x=122, y=202	
BSY25=BSY2=ASY83	Vaaleankellertävä pehmeä, hieno hiekka ja savi	Joukossa mustaa, palanutta orgaanista ainetta	Lasta	5-10	BSY17, BSY18	?		Palokerros, sisältää palaneita luita ja hiililaikkuja	1700-luvun jälkipuoli?	x=124, y=207	

BSY26	Keskiruskea, harmahtava puu- ja tiilimurska	BR11:n päällä ja itäpuolella	Lasta	5-10	BSY15, BSY23	BR11		Tasoite- tai purkukerros	1700-luvun jälkipuoli?	x=122-124, y=203	BMN1, ei analysoitu
BSY27	Tummanruskea multamainen hiekka	Runsaasti hiiliä ja tiilenkappaleita	Lasta	10-15	BSY20, BR1(=AR4), BR5	BR14, BSY49		Palokerros, purkukerros	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=120, y=206-208	
BSY28	Kirjava ja sekalainen kerros.	Koostuu kivistä, tiilimurskasta, laastista ja hiilestä	Lasta	10	Betonivalu	Jätettiin kaivamatta, BR16			1900-luku	x=120, y=202-203	
BSY29	Ruskean kellertävä hieno hiekka	Hiekassa suuria hiili- ja tiililaikkuja	Lasta	10	BSY15, BSY30,BSY33,BSY47, BR11, BR25	BSY39, BSY47, BR15, BR19		Pienialainen kerros, BR11:n perustamiskerros. Mahdollisesti palanut.	1700-luvun alku - puoliväli	x=124, y=202-203	
BSY30	Mustanruskea karkea hiekka	Joukossa puulastua ja hiiltä. Esiintyy kaivausalueen länsiprofiilin tuntumassa.	Lasta	8-15	BSY15	BSY23, BSY29,		Palokerros	1705 vuoden palokerros	x=124-126, y=202	
BSY31	Vaaleanharmaa, rusehtava karkea hiekka	Joukossa savea ja tiilimurskaa. Liittyy BR12:een	Lasta	5-10	BSY5, BSY23, BSY24, BR15, BR16	BSY48, BSY49, BR22		Tasoitekerros	1700-luvun puoliväli, vanhempi?	x=121-123, y=203	
BSY32	Vaalean kellertävä hieno hiekka	Joukossa hiiliä	Lasta	20-30	BSY23, BR11, BR19, BR15	BSY48, BSY47, BR22		Tasoitekerros	1700-luvun puoliväli, vanhempi?	x=126, y=202-203	
BSY33	Ruskeanharmahtava karkea hiekka, tiilimurska ja savi	Savinen, vähälöytöinen ja esiintyy vain hyvin pienellä alueella	Lasta	5-10	BSY14, BSY23	BSY29		Täyttö- tai tasoitekerros	1700-luvun puoliväli, vanhempi?	x=124, y=203	
BSY34	Punertavan ruskea puulastu	Hyvin tiivis.	Lasta	5	BSY9, BSY10, BSY36	BSY38		Voi liittyä BR13:en puihin.	1700-luvun alkupuoli	x=128, y=205	
BSY35	Kirjava, ruskean harmaa hieno hiekka	Läikikäs ja kova. Joukossa kovia vaaleankeltaisia hiekkalaikkuja.	Lasta	8-10	BSY10	BSY41		Käyttötaso?	1700-luvun alkupuoli.	x=129-130, y=206-208	
BSY36	Keskiharmaa hieno hiekka ja hiesu, jossa vaaleanharmaita täpliä	Paikoin hyvin vaalea kerros. Hiesu on hyvin kovaa.	Lasta	8-10	BSY10	BSY9, BSY34		Tasoitekerros	1700-luvun alkupuoli.	x=130, y=205	
BSY37	Tummanruskea maatunut puu, multamainen kerros	Vähän vaaleita hiekan kiteitä	Lasta	5-8	BR14	BSY46, BR21, BR24, BR29		Tasoitekerros	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=120, y=205-207	
BSY38	Keltainen keskikarkea hiekka		Lasta	2	BSY17, BSY34, BSY39	BSY39		Tasoitekerros BR13:lle. Löydötön.	1700-luvun alkupuoli	x=127-130, y=206-208	
BSY39=BSY50	Mustanharmaa karkea hiekka, hieman vihertävä	Runsaasti rautakuonaa, sulanutta lasi	Lasta	20	BSY14, BSY29, BSY38, BR17, BR18,	BSY17, BSY38, BSY52		Palokerros, työstetty rautaa	1700-luvun alku, mahd. vuosi 1705, vanhempi?	x=124-130, y=205	
BSY40	Punertavan ruskea, paikoin musta puulastu ja lanta	Tiivis puulastukerros BR21:n koillis-pohjoispuolella	Lasta	5	BSY17, BR17, BSY46	BSY50, BSY53, BR29		Palokerros	1700-luvun alku, mahd. vuosi 1705, vanhempi?	x=122, y=205-208	BMN2, ei analysoitu
BSY41=BSY44	Vaaleanruskea kellertävä hieno hiekka	Rajautuu BR13:n sisäpuolelle? Samaa kuin BSY44	Lasta	8	BSY35	BSY42, BSY44, BSY45, BR23		Tasoitekerros	1700-luvun alku, mahd. vuosi 1705, vanhempi?	x=130-131, y=207-208	

BSY42	Tummanruskea puulastu ja hiili	Punertava, paikoin musta ja maatunutta	Lasta/lapio	2-3	BSY41	BSY39		Kulttuurikerros	1700-luvun alku, mahd. vuosi 1705, vanhempi?	x=130-131, y=207	
BSY43	Juovikas oranssinruskea ja vaaleankeltainen erittäin hieno hiekka		Lasta	10	BSY9	BSY56, BR23		Kulttuurikerros	1700-luvun alku, 1600-luku (ranskanliljapiipun varsi)	x=130, y=205	
BSY44=BSY41	Harmahtava, hieman vihertävä hiesu ja karkea hiekka	BRP3:n täyttö	Lasta	20	BSY41	BSY56		Täyttökerros	1700-luvun alku, mahd. vuosi 1705, vanhempi?	x=130, y=206	
BSY45	Punertavan ruskea, vaalea karkea hiekka	Joukossa on pieniä kiviä ja tiiliä.	Lasta	60	BSY41	BSY56, BR23		BR23:n sisällä sijaitseva täyttökerros	1700-luvun alku, 1600-luku?	x=130, y=206	BMN3, analysoitu
BSY46	Vaaleanruskea ja kellertävä keskikarkea hiekka		Lasta	2-3	BSY37, BR21	BSY40		BR21 hirsien tasoite- tai perustamiskerros	1700-luvun alku, 1600-luku?	x=120, y=205-207	
BSY47	Tummanruskea, harmahtava karkea hiekka ja puumurska	Lastut pieniä, puu palanut	Lasta	5	BSY32, BSY29	BSY29,BR27=28		Palokerros (uunin alainen)	1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli?	x=126, y=202	
BSY48	Tummanruskea maatunut puu ja savi		Lasta	5	BSY31, BSY32, BR22	BSY49, BR25, BR27=28			1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli	x=120-122, y=202	
BSY49	Hieno mustanharmaa hiekka ja vaaleanharmaa savi. Täplikäs kerros.	Tiilenmuruja	Lasta	5-8	BSY27, BSY31, BSY48, BR26, BR27=28	BSY51, BR16, BR25, BR26, BR27=28, BR30	BR16, BR26	Rakentamiskerros, BR16:n toisen kivikerran alla; BR26:n alla	1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli	x=120, y=202	
BSY50=BSY39	Harmahtavan ruskea savi ja puumurska	Mahdollisesti sama kuin BSY39. Sisältää runsaasti kuonaa.	Lapio	5-10	BSY40, BR20=10	BSY51, BSY56, BSY57		tiivistekerros (raudan työstämisjätekerros)	1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli (huom. 1 piiposliininpala, sekoittunut konteksti?)	x=122, y=205-207	
BSY51	Harmahtava/mustanruskea puulastu ja -murska	Joukossa oksia, havuja ja sammalta. BSY40:n ja BSY51:n välinen raja on häilyvä (huom. löytöjen tulkinta!) Irtonaista, paikoin	Lapio	30-50	BSY50, BSY58, BSY53, BSY57, BSY55, BR25,BR27=28 BR29, BR30,	BSY54, BSY56, BSY58,BSY55,		Kuivikekerros, täyttökerros, palanut?	1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli	x=120-122, y=203-208	
BSY52	Keskiruskea hieno hiekka ja savi sekä maatunut puu		Lapio	5-8	BSY39	BSY56		Tasoitekerros	1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli	x=128-131, y=205-208	
BSY53	Harmaanmusta, rusehtava lanta, maatunut puu ja pienet lastut	Tiivis. Vrt. BSY51, mutta tämä tiiviimpää ja vähemmän oksia ja puulastuja	Lapio	20-40	BSY40	BSY51		Kuivikekerros, "käyttökerros". Palokerros.	1700-luvun alkupuoli	x=124, y=205-207	
BSY54	Oranssinruskea maatunut orgaaninen aine (lanta?), heinä tai ruoho	Alin tutkittu kulttuurikerros löydöttömän pohjasaven päällä	Lapio	10-15	BSY51	BSY56		Kuivikekerros, "käyttökerros"	1700-luvun alkupuoli	x=122, y=205	BMN4, analysoitu
BSY55	Vaaleanharmaa hieno hiekka ja hiesu	Paikoitellen läikikäs	Lasta	3-5	BSY51	BSY51		Mahdollinen tasoitekerros BR19:n itäpuolella	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=124, y=203	

BSY56	Vaaleanruskea hieno hiekka ja hiesu, jossa tummia juovia	Löydötön Vrt. BSY42? ja BSY43 mahdollisesti samaa luonnollista kerros. Korkeus noin 5,11 m mpy (122/205-208)	Lasta/lapio	ainakin 50	BSY43, BSY44, BSY45, BSY50, BSY52, BSY51, BSY54, BR23	Pohjasavi		Löydötön pohjasavi	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=120-131, y=202-208	
BSY57	Vaaleankeltainen hieno hiekka joukossa vaaleanharmaita hiesutäpliä	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa	Lapio	5-8	BSY50	BSY51			1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=120, y=202-208	
BSY58	Vaaleankeltainen karkea hiekka	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa	Lasta/lapio	5	BSY51	BSY51		Tasoitelinssi kuivikkeen välissä	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=120, y=206-208	
BSY59	Keskiruskea puulastu ja tuohi	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa	Kaivinkone	2-3	BSY61	BSY13		Tasoite pihahiekalle	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=125-131, y=208	
BSY60	Kokonaisia tiiliä ja tiilimurskaa. Muodosti varsin laajan tason.	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa	Kaivinkone	5-8	BSY0	BSY61		Rakentamiskerros	1800-luku	x=128-131, y=205-208	
BSY61	Keskiruskea, keskikarkea hiekka ja pieniä pyöreitä kiviä (halk. noin 1 cm)	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa	Kaivinkone	5	BSY8, BSY60	BSY59		Tasoitekerros	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=125-131, y=208	
BSY62	Vaalea harmahtava hiesu ja hiili	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa. Välissä ohut kerros mahdollisesti laudan jäänteitä ja joukossa hieman tuhkaa	Kaivinkone	3-5	BSY11	BSY14		Tasoitekerros	1700-luvun alkupuoli-puoliväli?	x=127-129, y=208	
BSY63	Vaaleankellertävä karkea hiekka	Dokumentoitu profiilinpiirtovaiheessa.	Kaivinkone	10-20	BSY0, BSY2,BSY4	BSY7		Tasoitekerros	1900-luku	x=122, y=208	

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto.

ALUE B

Luettelo dokumentoiduista rakenneosista

Rakenne	Koko ja kuvaus	Yläpuolella	Alapuolella	Samanikäinen	Ajoitus ja tulkinta	Dendro/Makro	Sijainti (noin)
BR1=AR42	Jonomainen kivirakenne. Suuria kulmikkaita, yläpinnaltaan tasaisia kiviä (halkaisijat 0,8-1 m) jonomaisena rakenteena kaakko-luoteissuuntaisesti ja koillis-lounaissuuntaisesti. Kivijalan pohjoispuolella valtavasti tiilimurskaa. Pituus noin 6 m ja leveys 1,10 m kaakko-luoteissuuntaisesti ja koillis-lounaissuuntaisesti pituus 3,1 m ja leveys 1,9 m. Kaivettiin koneellisesti. Kiviä osin kahdessa kerroksessa. Korkeus: 6,90-6,30 m mpy.	ASY0	BSY27, BR5	AR42	Kivijalan osa. Samaa rakennetta kuin AR42 A-alueella. BR1 ja BR2 olivat samaa rakenteen osaa. Ajoitus: 1800-luvun alku.		x=120-123,10, y=202-208
BR2	Jonomainen kivirakenne. Suuria kulmikkaita, yläpinnaltaan tasaisia kiviä jonomaisena rakenteena (halkaisijat 0,3-0,4 m) koillis-lounaissuuntaisesti. Suurimpien kivien koot 1,2 x 0,5 m, kivet muodoltaan pitkänomaisia. Paikoin kiviä kaksi rinnakkain. Rakenteen pituus noin 3,1 m ja leveys 1,9 m. Ympärillä betonia ja tiilimurskaa. Sijoittuu BR1:n keskivaiheille pituussuuntaisesti ja muodostaa suhteessa tähän vastakkaisen kivijalan osan. Kaivettiin koneellisesti. Korkeus: noin 6,90-6,60 m mpy.	BSY0, BSY2	?	BR1=AR42	Kivijalan osa. Sijoittui BR1:n keskivaiheille koillispuolelle pituussuuntaisesti ja muodosti suhteessa tähän vastakkaisen kivijalan osan. BR1 ja BR2 olivat todennäköisesti samaa rakenteen osaa, joten on samaa rakennekokonaisuutta myös AR42:n kanssa. Ajoitus: 1800-luvun alku.		x=120-123,10, y=204,90-206,55
BR3	Suuria kulmikkaita kiviä kaakko-luoteissuuntaisena jonona. Kivien koko noin 0,6-0,7 m. Rakenteen pituus kaakko-luoteissuuntaisesti noin 4,95 m ja leveys 0,6-0,8 m. Kaivettiin koneellisesti. Korkeus: noin 6,90-6,58 m mpy (arvioitu).	BSY0, BSY6	BR8	BR1=AR42, BR2	Kivijalan osa, johon BR4 liittyi kaakkoispäädystä koillisen suuntaan. Ajoitus: 1800-luvun alku.		x=126, y=203-206
BR4	Suuria kulmikkaita kiviä koillis-luoteissuuntaisena jonona. Kivet erikokoisia, pienet keskimäärin noin 0,3 m halkaisijaltaan, isojen halkaisijat jopa noin 1,5 m. Kivijalan pituus 1,75 ja leveys noin 0,55-0,6 m. Kaivettiin koneellisesti. Korkeus: 6,90-6,60 m mpy (arvioitu).	BSY3	BSY7		Kivijalan osa, johon BR3 liittyi kaakkoispäähän koillispuolella. Ajoitus: 1800-luvun alku.		x=122,15-123,80, y=noin 203

BR5	Tasomaisen lautarakenteen osa. Koostui aluksi kahdesta kaakko-luoteissuuntaisesta laudasta, jonka päällä kulki myös koillis-lounaissuuntaisia lautoja. Rakenne laajeni tasossa 2 laajaksi tasorakenteen osaksi, jonka koko oli noin pituus kaakko-luoteissuunnassa oli noin 3,4 x koillis-lounaissuuntaisesti noin 5 m. Rakenne koostui pääasiassa koillis-lounaissuuntaisista laudoista ja osittain niiden kanssa vastakkaisista laudoista ja hirsistä. Tason päällä oli yksittäisiä tiiliä ja itäkulmauksesssa myös pienehköjä pyöreitä kiviä (halkaisijat noin 0,2-0,3 m). Katosi maatuneena vähitellen kohti koillista kaivettaessa. Kaksi BR5:n pitkää lautaa ja lankku jatkuivat kuitenkin syvemmälle kaakko-luoteissuuntaisesti noin 2,9 metrin pituisesti välillä y=205,10-208. Lankun ja lautojen väli noin 0,80 m, ja ne toimivat todennäköisesti tukipuina ylläsijainneelle tasolle. Tasot 1-2. Korkeus: 6,57-6,27 m mpy.	BR1, BSY3, BSY15, BSY17, BR1 ja BR12	BSY17, BSY23, BSY24, BR15, BR17		Ainakin osin mahdollinen rakennuksen perusta. Yhdistyi rakenteisiin AR29, AR30 ja kuului todennäköisesti samaan rakennekokonaisuuteen myös BR14:n kanssa. Ajoitus:1700-luvun alusta jälkipuolelle saakka (vrt. rakenteet AR29, AR30 ja korkeudet, mahd. vieläkin vanhempia).		x=120-125, y=202-206
BR6	Kaksi kivirakenteen (kivijalan osaa). Kivijalka muodostui kahdesta vastakkaiseen suuntiin aluksi hajanaisesti kulkevasta kivijonosta, joista molemmat kulkivat koillis-lounaissuuntaan. Toinen kivijaloista x=124, y=206-208 vaikutti aluksi erityisen hajanaiselta. Toinen kivijaloista x=128, y=206-208 jatkui huomattavan suoralinjaisena, ja sitä tukivat pienet kivet ja tiilet. Lisäksi myös koillispuolen kivijalan osasta koilliseen kääntynyt (x=129-130, noin y=206-207) kivijono tasossa 1 kuului selkeästi samaan suorakulmaiseen kivirakenteen osaan, joka jatkui kaivausalueen ulkopuolelle sekä koillis- että kaakkoisprofiileihin. Molemmissa rakenteiden osissa oli suuria palaneita kiviä tasossa 2. Kivien koot 0,1-0,5 m. Tasot 1-2. Korkeus: 6,99-6,25 m mpy	BSY10, BSY18	BSY6,BSY7, BR7, BR9		Kivirakenteiden osat muodostivat kahden eri rakenteen osan. Toinen oli kaakkoisempi kivikeskittymä tai kivijalan osa ja toinen oli kivijalka, joka jatkui kaivausalueen kaakkois- ja koillisprofiileihin. Molemmat olivat kivijalkamaisia rakenteiden osia. Ajoitus: 1700-luvun alku - jälkipuoli.		x=124, y=206-208 ja x=128, y=206-208 + x=129-130, noin y=206-207
BR7	Kaakko-luoteissuuntainen puurakenteen osa. Koostui kahdesta lankusta, joiden pituudet olivat 1,8 m ja 1,9 m. Pidemmän lankun leveys noin 0,2 m ja lyhemmän 0,10 m. Molemmat puut olivat maatuneita ja sijaitsivat pienten kivien ja tiilien päällä (noin x=128,5, y=206-208). Samansuuntaisesti sijaitsi lauta 2,9 metrin päässä lounaassa, jonka pituutta oli säilynyt 0,9 m ja leveyttä noin 12-14 m. Kaakkoisen yksittäisen laudan pituutta oli säilynyt 0,9 m ja leveyttä noin 0,12 - 0,14 m (noin x=125,5, y=206-208). Puun pituus oli 3 m ja leveys 0,08 m. Yksittäisiä lautoja samoilta sijoilta ja näiden välimaastosta dokumentoitiin myös tasosta 2. Tasot 1-2. Korkeus: 6,63-6,42 m mpy.	BSY14, BR6	BSY9	BR9	Kaakkoisempi puurakenneosa oli mahdollisesti BR6:n arinarakenne, mutta rakenne oli erittäin maatunut. Koillisosassa liittyi kivijalan BR6:n lounaispuolelle ja vastakkaiseen suuntaan kulkevina kaivausalueen kaakkoisreunaan. Voivat liittyä myös pyöröpuuhun BR9. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli - jälkipuoli.		Koillisosa: x=128,5, y=206-208 ja kaakkoisosa noin x=125,5, y=206-208. Sekä näiden välialue linjalla y=126-128, y=208.

BR8	Koillis-lounaissuuntainen lankkutason osa. Kaksi maatunutta kaakko-luoteissuuntaista lankun osaa, jotka menivät kaakkoisprofiiliin tasossa 1. Paremmin säilyneiden lautojen päällä oli myös kolme maatunutta lautapalaa, joiden pituudet olivat noin 0,20-0,30 m ja leveydet noin 0,10-0,12 m. Korkeus: 6,53-6,28 m mpy.	BSY3, BR3	BSY18	BR11	BR8=BR11 muodostivat mahdollisesti rakennekokonaisuuden. Ovat toimineet mahdollisesti perustusrakenteina yläpuolisille kivirakenteille kuten BR3. Ajoitus: vuoden 1769 jälkeen, mahdollisesti 1800-luvun alkuvuosikymmeniin saakka.		x=124,40-125, y=207-208.
BR9	Koillis-lounaissuuntainen pyöröpuu. Pyöröpuun pituus noin 1,5 m ja halkaisija noin 0,08-0,10 m. Taso 1. Korkeus: 6,56 m mpy.	BSY9, BSY14	BSY9	BR7	Liittyy mahdollisesti rakenteeseen BR7. Ajoitus: 1700-luvun alku-puoliväli		x=125,70-127,55, y=206,30-206,50
BR10	Jonomainen kivirakenteen osa. Koillis-lounaissuuntainen hajanainen kivijono tai kivikeskittymä koostui hajanaisista, osin palaneista kivistä, joiden halkaisijat olivat noin 0,2-0,6 m. Kiviä oli 4,10 metrin matkalla, ja ne jatkuivat osin kaakkoisprofiiliin. Kääntyi koillispäässä kaakkoon ja jatkui noin 1,9 metrin matkan. Tasot 1-3. Korkeus noin 6,78-6,51 m mpy.	BSY22, BSY23	BSY9, BSY22, BSY33	BR20	Muodostivat hajanaisen kivirakenteen, jonka viemärikaivainto (BRP1) oli katkaissut. Mahdollinen miilu/pajatoiminta. On samaa rakennekokonaisuutta BR20:n kanssa. Ajoitus: 1700-luvun alku-puoliväli		x=125-128; y=202,25-208,35
BR11	Tasomaisen lautarakenteen osa. Koostui kaakkois-luoteissuuntaisista laudoista ja lankuista tasossa 1. Lautataso oli hajanainen ja maatunut, ja se jatkui luoteisprofiiliin. Tasossa oli noin kaksitoista lautaa tai niiden osaa, jotka oli asetettu säännöllisesti, ja jonka päällä oli pienehköjä kiviä hajanaisesti. Rakenteen osan pituus oli noin 3,2 metriä ja leveys noin 1 m. Lautojen pituudet olivat noin 0,35 - 1,80 m. Rakenteen korkeus oli noin 6,70 - 6,61 m mpy.	BSY15, BSY23, BSY26	BSY32	BR8, BR10? BR5?	BR8=BR11 muodostivat rakennekokonaisuuden.Viemärikaivannon (BRP1) katkaisema katetaso. BR8=BR11 muodostivat rakennekokonaisuuden. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli-jälkipuoli		x=124,5 - 125,5, y=202,40 - 204,50
BR12	Jonomaisen kivirakenteen osa. Kivijalaksi tulkittu hajanainen kivirakenteen osa, joka kulki koillis-lounaissuuntaisesti. Koostui muutamasta keskikokoisesta kivistä, joiden suurimpien kivien halkaisija oli noin 0,4 m ja pienimpien kivien halkaisija noin 0,15 m. Kivijalan pituus koillis-lounaissuuntaisesti noin 1,9 m ja leveys noin 0,30 m. Korkeus: 6,57-6,27 m mpy. Kaivinkoneella lähti osa rakenteen kivistä pois. Tasot 1-2.	BSY3	BSY17, BR5	BR8=BR11	Kivijalan osa, jonka viemärikaivanto (BRP1) oli osin katkaissut. BR8 oli samanikäinen rakenne. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli-jälkipuoli		x=noin 121-124 y=203,90-204,30

BR13	Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa. Kuusi koillis-lounaissuuntaista lankkua ja niiden alla yksi vastakkaiseen, kaakko-luoteissuuntaan kulkeva lankku tasossa 1. Päällimmäiset lankut olivat lyhyitä, 0,35-0,8 m pitkiä, mutta leveähköjä 0,10-0,20 cm:n levyisiä ja maatuneita. Alla oleva lankku oli pidempi ja noin 0,15 m leveä, joka näkyi vain osittain. Tasossa 2 oli näkyvissä kolme lautaa, joista yhden pituus oli 2,4 m ja leveys 0,12-0,36 m. Sen keskivaiheilta kaakkoispuolelle 0,40 m:n etäisyydelle vastakkaiseen suuntaan kulki yksi lauta, jonka pituus oli 1,5 m, leveys 0,1-0,2 m ja sen luoteispuolella samansuuntainen noin 0,70 m:n pituinen lauta, joka oli mahdollisesti ollut samanpituinen ja levyinen. Ensimmäisenä mainitun vastakkaiseen suuntautuvan laudan kaakkoispuolelle sijoittui myös yksi vastakkaiseen suuntaan pidempi maatunut lauta. Tasot 1-2. Korkeus: 6,74-6,68 m mpy.	BSY10	BSY9, BSY35		Katteen osa kivijalan (BR6:n) sisäpuolella. Päällä oli myös pienehköjä kiviä (halk. noin 0,3 m). Alemmassa tasossa vastakkaiseen suuntaan kulkevat laudat jatkuivat myös BR6:n lounaispuolelle. Ajoitus: 1700-luvun puoliväli .		x=noin 128-131 y=205,80-208,00
BR14=BR21=AR56=AR57	Laaja lauta- ja lankkutason osa. Pehmeäksi maatuneita ja osin oksaisia puita tasossa 2. BR14 tuli esiin BR5:n alta koillis-lounaissuuntaisena tiiviinä ja hyvin säilyneenä puutasona. Päällä oli myös riukuja. Koko: leveys noin 3,30 m ja pituus noin 2,20 m. Lautojen leveydet olivat noin 0,1-0,16 m. Lähes kaikki laudat olivat näkyvän rakenteenosan koko pituudelta. Rakenne jatkui kaakkoisprofiiliin. Korkeus: 6,39-6,11 m mpy. Ensimmäisen puukerran poistamisen jälkeen esille tuli samansuuntainen hirsitaso (BR21) tasossa 3, jonka leveys oli noin 3,20 m ja pituus 2,60-1.20 m. Hirret olivat järeitä, hajanaisesti. Hirsissä oli myös salvoksia, joukossa oli pyöröhirsiä ja seipäitä. Hirsien alla oli ohuita on riukuja, joiden pituudet on 1-2,8 m, ja leveydet 0,03-0,06 m. Tasot 2-3. Korkeus: 6,35-6,03 m mpy.	BSY20, BSY27	BSY37	BR21=AR56=AR57	Samaa rakennetta AR57:n kanssa. Funktioltaan mahdollisesti rakennuksen katerakennetta tai lattiaa. Rakenteen pohjaosissa oli kierrätettyjä hirsiä. Osa alimmista rakenneosista oli kuivikepuuta rakennejäänteiden osille BR14 ja BR21, jotka olivat katerakennejäänteen osista tai lattiahirsiä, jotka liittyivät rakenteisiin BR5 ja AR30. Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli.		x=120-122, y=205-208
BR15	Suurista kulmikkaista kivistä muodostuva koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen. Suurista kulmikkaista kivistä muodostuva koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa. Kivijalan pituus oli noin 3,4 m ja leveys noin 1,4-2,2 m. Tasot 2-3. Korkeus: noin 6,27-6,69 m mpy.	BSY29, BR5	BSY31, BSY32		Kivijalan osa. BR17 rajautui tähän rakenteeseen, voi olla samaa rakennetta (suuret kivet) kuin BR19. Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22=BR25=BR26=BR27=BR28. Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli-puoliväli.		x=122-126, y=202-204

BR16	Suurista kulmikkaista ja pyöreähköistä kivistä muodostuva keskittymä, joka oli muodoltaan neliömäinen. Kaivausalueen eteläkulmauksessa. Kivien koko: 0,3-0,7 m. Rakenteen koko: 2,2 m x 2,10 m. Tasot 2-3. Korkeus: 6,69-6,09 m mpy.	BSY20, BSY28,BSY49	BSY31, BR26	BR15, BR26	Rakennuksen kivijalan tai perustuksen osa.Koska rakennejäänne oli järeä, se on voinut kannatella, jotain painavaa rakennetta. Osa kivistä oli kivijalan osa BR15:tä, joka oli rakennetta ympäröivä kivijalka. Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22 =BR25=BR26=BR27=BR2 8. Ajoitus: 1700-luvun alku, 1600-luvun jälkipuoli?		x=120-122, y=202-204
BR17	Neliömäinen lautataso. Koostui tasossa 2 maatuneista koillis-lounaissuuntaisista ja kaakko-luoteissuuntaisista laudoista, jotka muodostivat lähes neliömäisen puutason, jonka keskiosa oli maatunut. Lautojen leveys 0,12-0,20 m ja paksuus noin 0,01 m. Rakenteen mitat olivat noin 2,70 x 2,80 m. Laudat olivat niin maatuneita, että poistettaessa ei koko pituutta voitu erottaa päällekkäisistä laudoista. Lautojen pituudet olivat noin 0,6-1,10 m ja leveydet 0,10-0,16 m. Rakenteen pohjoiskulma jo osin näkyvissä jo tasossa 1. Korkeus: 6,44-6,21 m mpy.	BSY17, BR5	BSY39,BSY40, BR18		Arina tai pieni lattia, jonka nurkussa on ollut matalat nurkkakivet. Nurkkakivet menivät osin kivien alle ja osin päälle. Rajauituvat BR18:n, eli nurkkakivien sisäpuolelle ja BR14:n koillispuolelle. BRP1 ja BRP2 leikkasivat rakennetta. Ajoitus: 1700-luvun alku-puoliväli?		x=122-125,5, noin y=205-208
BR18	Neljä yläpinnaltaan tasaista, litteähköä kiveä. Sijaitsivat BR17:n kulmissa, osina lautatason alla ja osin mennen sen päälle. Kivien halkaisijat 0,40-0,70 m. Korkeus: 6,56-6,04 m mpy.	BSY17, BR17	BSY17, BSY39		Rakennuksen nurkkakivet. Liittyvät lautatasoon BR17. Ajoitus: 1700-luvun alku, vanhempi?		x=121,95-125,10, y=204,60-207,80
BR19	Kulmikkaista suurista, osin palaneista kivistä ja tiilistä koostuva keskittymä Jatkui kaakkoisprofiiliin. Muodostui viidestä, yläpinnaltaan tasaisista ja, mutta luonnonmuotoisista kivistä. Kivien halkaisijat olivat noin 0,40-0,90 m, korkeus 6,68-6,37 m mpy (taso 2). Sisä- ja ulkopuolella oli paljon palaneita tiiliä. Tasossa 3 suorakulmainen muoto oli hyvin selvä ja esille tuli pohjakerroksista pienempien kivien kerta, joiden halkaisijat olivat noin 0,10-0,40 m. Rakenne jatkui myös tasoihin 4 ja 5. Tasossa 4 alue oli täynnä suuria ja keskikokoisia kiviä ja tiiliä, alemmassa tasossa rakenteessa oli vain suuria kiviä, jotka olivat näkyneet osittain jo ylemmässä kerroksessa. Rakenteen koko noin 2,30 x 1,30 m, mutta se oli näkyvissä vain osittain. Tasot 2-5. Korkeus: noin 6,33-6,03 m mpy.	BSY29, BSY15	BSY32		Mahdollinen uunin pohja. Pienemmät kivet perustus- ja tukikivet suuremmille kiville. Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22 =BR25=BR26=BR27=BR2 8. Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli-puoliväli.		x=125,90-126, y=202-204,70

BR20	Suurista kivistä muodostuva kivikeskittymä. Suurten ja keskikokoisten kivien koko 0,20-0,70 m, kivien ympärillä oli myös pienempiä kiviä, halkaisijaltaan noin 0,12-0,20 m. Kivet olivat mustiksi palaneita ja tiiviinä rykelmänä. Alueen koko 1,6 x 2,4 m. Tasot 1-3. Korkeus: 6,60-6,15 m mpy.	BSY9, BSY10	BSY9, BSY39		Kivien ympärillä runsaasti rautakuonaa. BRP1 ja BRP2 leikkasivat rakennetta (osa kivistä myös kadonnut viemärikaivannon kaivamisen myötä). Oli samaa rakennekokonaisuutta BR10:n kanssa. Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli-puoliväli, tai jopa vanhempi.		x=127,30-129,70, y=205-206,50
BR21=BR14= AR56=AR57	Hirsitaso koostui osin salvotuista, järeistä, hieman hajanaisesti asetetuista koillis-lounaissuuntaisista hirsistä. Leveys oli noin 3,20 m ja pituus noin 2,60-1.20 m tasossa 3. Joukossa oli myös pyöröhirsiä ja seipäitä, joissa oli teroitetut päät. Hirsien kaakkoispäässä, niiden alla oli myös ohuita riukuja, joiden pituudet olivat 1-2,8 m ja leveydet 0,03-0,06 m. Päällä hajanaisia lautoja. Joukossa oli myös pieniä puiden kappaleita, suuria lastuja ja maatunutta puuta. Tasot 2-3. Korkeus: noin 6,38-6,08 m mpy.	BSY37	BSY37, BSY46, BR24	AR56=AR56=BR14	Mahdollinen kate tai lattia. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli? - 1700-luvun alku		x=120-122, y=205-208
BR22	Maatunut lautataso oli koillis-lounaissuuntainen ja syvemmällä kaakkois-luoteissuuntainen rakentenosa tasoissa 3 ja 4, jota reunustivat pitkät hirret tasossa 3. Pitkät hirret seurailivat kivijalan (BR15, BR16, BR19) sisäpuolen seinämiä. Tasot 3-4. Korkeus oli noin 6,22-6,49 m mpy.	BSY31, BSY32	BSY48		Todennäköinen lattiarakenne. BR16:n koillispuolella ja BR19:n eteläpuolella. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli, 1700-luvun alku		x=121-125, y=202-204
BR23	Pystylaudoista muodostuva ja pohjalaudoitettu ympyränmuotoinen rakenne. Halkaisija 1,10 m. Koostuu 14:stä pystylaudasta, joiden pituudet 0,34-0,66 m ja leveydet 0,08-0,19 m. Seinämälaudat on uritettu (pohjalevyn takia) noin 0,02 - noin 0,04 m korkeudella. Pohjan halkaisija 0,50 m ja paksuus noin 0,02 m. Pohjalautojen leveydet 0,11 m, noin 0,14 m ja noin 0,26 m. Pohjassa saattoi olla merkintä H tai K, mutta laudat olivat murtuneet näillä kohdin. Laudat olivat homeisia eikä niitä otettu talteen. Rakenteen ympärillä oli myös vanteet. Taso 3. Korkeus: yläpinta 6,25-6,00 m mpy.	BSY41, BSY43, BSY45	BSY56		Mahdollinen vesisammio. Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli, vanhempi?.		x=130, y=206,10
BR24	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja epämääräisessä järjestyksessä. Rakenteen koillispuolella oli kaakkois-luoteissuuntaisesti, epämääräisessä järjestyksessä ja suuntautuneesti. Pyöröpuut olivat oksaisia. Joukossa on myös suuria puuesineiden paloja (mela?, veneen osa?). Hajanaiset puut jatkuivat yksittäisinä tasoon 5. Alueen koko oli noin: 2,60 x 5,20 m. Pyöröpuidet koot olivat: 0,22-1,30 m, leveydet 0,04-0,12 m. Tasot 4 ja 5. Korkeus: 5,77-6,00 m mpy.	BSY37, BR21	BSY50		Kuivikepuuta. Ajoitus: 1700 luvun alku-1600-luvun loppu.		x=120-122, y=202-204

BR25	Koillis-lounaissuuntainen kivijono, joka alkoi pieninä halkaisijaltaan noin 25 cm:n kokoisina kivinä rakenteen BR19:n kaakkoissivulta, jatkui noin 4 metrin pituisen matkan ja yhdistyi sitten BR26:een. Alemmassa tasossa kääntyi samassa kohdassa lounaiskulmastaan luoteeseen. Kivet kulmikkaita ja keskikokoisia, kooltaan 0,25-0,60 m. Tasot 3-5. Korkeus: 6,48-5,91 m mpy.	BSY29, BSY48, BSY49, osin BR22	BSY51		Kivijalan osa (BR15, BR19, BR26) ja mahdollinen sisäänkäynti. Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22 =BR25=BR26=BR27=BR2 8. Ajoitus: mahd. 1600-luvun jälkipuoli-1700-luvun alku.		x=120,80-123,60, y=202-204,50
BR26	Kulmikkaista kivistä koostuva lähes neliömäinen taso. Alueen koko noin 2,80 x 2,50 m, ja sijaitsi BR16:n alapuolella ollen osa samaa rakennekokonaisuutta. Koostui erikokoisista, hieman hajanaisista kivistä, joiden halkaisijat vaihtelivat aivan pienistä kivistä, suurikokoisiin luonnonmuotoisiin kiviin (halkaisijat noin 0,10-0,60 m). Kiviä oli kahdessa kerrassa, alemmassa tasossa oli havaittavissa luoteispäässä melkein suora kivilinja rakenten lounaispäädyssä, mutta tämä rakenteenosa on nimetty lähes kokonaan BR25:ksi. Tällöin alueella oli vain pienehköjä kiviä (halkaisijat noin 0,10-0,40 m), ja suuremmat kivet olivat hieman kehämäisessä muodostelmassa (vrt. BR19, hieman samankalt.) Tasot 4-5. Korkeus: 6,32-6,00 m mpy.	BSY21, BSY49, BR16	BSY49, BR27=28		Kivijalan osa. Muodoltaan hieman neliöminen ja näyttäisi siltä, että rakenne on tukenut järeämpää rakennetta yläpuolellaan. Kivet olivat palamattomia. (BR15, BR19, BR26). Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22 =BR25=BR26=BR27=BR2 8. Ajoitus: mahd. 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alku		x=121-122,80, y=202,18-205,55
BR27=BR28	Maatunut lautataso oli kaakko-luoteissuuntainen maatunut lautataso tasossa 5. Lautataso oli selkeä ja kulki kivijalan BR25:n luoteispuolella, B19:n kaakkoispuolella ja BR26:n koillispuolella. Lautojen pituudet olivat noin 0,3-1,3 m, keskimäärin säilynyt pituus oli noin 0,8 m. Lautatasoa reunusti myös laudat vastakkaiseen suuntaan kivijalan BR22 vasten ja pyöröhirsi reunoilta vasten rakenneosaa BR26. Lautojen alta kulki noin 2,1 m pitkä ja 10 cm leveä hirsi. Hajanaisia puita oli noin 4,60 x 2,40 m kokoisella alalla. Korkeus: 6,21-5,98 m mpy.	BSY47, BSY48, BSY49, BR26	BSY49, BSY51	BR19, BR25, BR26	BR22:n alla, mutta ei kosketusyhteyttä siihen. Arinamainen rakenne tai vanhempi lattiantaso. Rakennekokonaisuus: BR15=BR16=BR19=BR22 =BR25=BR26=BR27=BR2 8. Ajoitus: mahd. 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alku		x=121,20-125,00, y=202-203,60
BR29	Neliömäinen tiilirakenne. Tiilistä muurattu neliömäinen rakenne, joka pysyi koossa laastin avulla. Koostuu punaisista tiilistä, joita on muurattu kaksi kerrosta. Rakenteen osan mitat 0,62 x 0,54 m. Tyhjiön leveys 0,32 x 0,42 m. Korkeus: 6,11-5,88 m mpy.	BSY37, BSY40	BSY51	Täyttynyt BSY51:llä.	Savupiippu. Sekundäärinen sijainti keskellä hajanaisia kuivikepuita. Ajoitus: Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alku	BDN1 (ei analysoitu) BR29:n vierestä	x=120,46-121,18, y=205,60-206,38
BR30	Kivirakenteen osa. Koillis-lounaissuuntainen ja kaakko-luoteissuuntainen kivijalka. Koillis-lounaissuuntainen kivijalan osa koostui pienemmistä kivistä ja on hieman epäsäännöllinen muodoltaan. Osin BR25:n kivien kaakkoispuolella. Kivien koko on noin 0,2 x 0,6 m. Taso 6. Korkeus: 6,14-5,84 m mpy.	BSY49	BSY51		Kivijalan osa, joka liittyi rakenteisiin BR25 ja BR26. Tukikivet BR25:lle. Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli - 1700-luvun alku		x=121,30-123,30, y=203,60-noin 204

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus. 2010.

Museovirasto, Rakennushistorian osasto.

ALUE A

Luettelo dokumentoiduista rajapinnoista

Rajapinta	Leikkaa yksiköitä	Täyttynyt yksiköillä	Alapuolella	Yläpuolella	Kuvaus	Ajoitus ja tulkinta	Sijainti_ruutu
BRP1=BRP2	BSY7, BSY9, BSY10, BSY14, BSY15	BSY21, BSY22	BSY9, BSY29	BSY11	Rajapinta on noin 0,4-0,5 m leveä, muodoltaan suorakaide. Tasot 1-2. Kartat 53-58.	Modernin viemärin perustamiskaivanto. Ajoitus: 1900-luku.	x=123-127, y=205
BRP3	BSY41, BSY43	BSY44, BSY45, BR23	Pohjasavi.	BSY43	Leikkauksen halkaisija noin 0,6 m. Kartat 61, 81 ja 82	BR23:n perustamiskaivanto: Ajoitus: 1600-luvun jälkipuoli	x=130, y=206

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Löytöluettelo alue A.

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta	Konser.
2010054	1	ASY1					keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	2		13,0		
2010054	2	ASY1					keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoista lasitetta	1		4,0		
2010054	3	ASY1					keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä siirtokoristelua	9		29,9		
2010054	4	ASY1					keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		2,3		
2010054	5	ASY1					lasi	esinelasi		tummanvihreää, sinertävää	3		14,2		
2010054	6	ASY1					lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, sinertävää, iridisoitunutta, leima -- D A	30		576,6		
2010054	7	ASY1					lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	1		4,4		
2010054	8	ASY2	114	207			keramiikka	punasavi	astia		2		10,4		
2010054	9	ASY2	114	207			lasi	pullolasi		ruskeaa, iridisoitunutta	5		123,0		
2010054	10	ASY2	114	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, vihreää, iridisoitunutta	14		16,6		
2010054	11	ASY3	114-120	201-203			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoista lasitetta, koristelematonta	1		1,5		
2010054	12	ASY3	118-120	201-207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoista lasitetta, koristelematonta	2		6,4		
2010054	13	ASY3	114-120	201-203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	8		24,3		
2010054	14	ASY3	118-120	201-207			keramiikka	piiposliini	astia	vihreä siirtokuva: raita, koristelematonta	2		1,7		
2010054	15	ASY3					keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	9		46,7		
2010054	16	ASY3	114-120	201-203			keramiikka	posliini	astia	musta siirtokuva ja leima deutschland--, koristelematonta	3		7,6		
2010054	17	ASY3	118-120	201-207			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,4		

2010054	18	ASY3	114-120	201-203			keramiikka	punasavi	astia		1		5,8		
2010054	19	ASY3	118-120	201-207			keramiikka	punasavi	astia		1		12,1		
2010054	20	ASY3	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,7		
2010054	21	ASY3	114-120	201-203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,6		
2010054	22	ASY3	114-120	201-203			lasi	esinelasi		kirkas aaltoilevapintainen, vihreä jossa tekstiä ---GENO--	3		34,0		
2010054	23	ASY3	118-120	201-207			lasi	esinelasi		kirkasta, toisessa kirjain D	2		23,0		
2010054	24	ASY3	114-120	201-203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, ruskeaa, sinertävää, iridisoitunutta, palanutta, 2 suuosaa	14		148,6		
2010054	25	ASY3	116	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		13,3		
2010054	26	ASY3	116	207			lasi	pullolasi		kirkasta	1		1,5		
2010054	27	ASY3	118-120	201-207			lasi	pullolasi		vihreää	2		35,1		
2010054	28	ASY3	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,8		
2010054	29	ASY3	114-120	201-203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, reunapala, iridisoitunutta	17		19,2		
2010054	30	ASY3	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	3		3,6		
2010054	31	ASY3	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	5		5,9		
2010054	32	ASY3	118-120	201-207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	9		12,3		
2010054	33	ASY5	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,1		
2010054	34	ASY5	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,2		
2010054	35	ASY5	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,7		
2010054	36	ASY5	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	2		11,1		

2010054	37	ASY5					keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	6		21,3	eteläpäätyy (konekaivu)	
2010054	38	ASY5					keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,6	eteläpäätyy (konekaivu)	
2010054	39	ASY5	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,6		
2010054	40	ASY5	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	41	ASY5	108	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		1,7		
2010054	42	ASY5	110	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		1,7		
2010054	43	ASY5	108	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää, iridisoitunutta	3		2,9		
2010054	44	ASY5	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		1,7		
2010054	45	ASY5	110	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		0,9		
2010054	46	ASY5	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	47	ASY6	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	4		4,3		
2010054	48	ASY6	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	6		16,0		
2010054	49	ASY6	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		1,7		
2010054	50	ASY6	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, musta siirtokuva: raita	2		1,1		
2010054	51	ASY6	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, siirtokuva: raita	4		14,7		
2010054	52	ASY6	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	ruskea siirtokuva	1		0,2		
2010054	53	ASY6	118-120	201-207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, vihreä siirtokuva: raita, reliefikoristelua, punainen siirtokuva	7		11,2		
2010054	54	ASY6	118-120	203-207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,8		
2010054	55	ASY6	116	205			keramiikka	posliini	astia	kädensija	1		3,0		
2010054	56	ASY6	116	205			keramiikka	punasavi	kaakeli		5		81,4		
2010054	57	ASY6	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,8		

2010054	58	ASY6	114	202			lasi	esinelasi		kirkasta	2		0,4		
2010054	59	ASY6	114	205			lasi	esinelasi		reunapala, vihreää, kirkasta	2		4,7		
2010054	60	ASY6	114	207			lasi	esinelasi		ruskeaa, iridisoitunutta	30		22,2		
2010054	61	ASY6	116	203			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, sinertävää, kirkasta, iridisoitunutta	29		29,7		
2010054	62	ASY6	116	205			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, tummanvihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	8		13,2	reunapalat samasta esineestä	
2010054	63	ASY6	116	207			lasi	esinelasi		karahvin suuosa, tummanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	14		23,5		
2010054	64	ASY6	118-120	201-207			lasi	esinelasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	23		25,3		
2010054	65	ASY6	114	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	3		14,4		
2010054	66	ASY6	114	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		3,4		
2010054	67	ASY6	114	207			lasi	pullolasi		suuosa, pohjaosa, tummanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	48		554,5		
2010054	68	ASY6	116	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	7		17,4		
2010054	69	ASY6	116	205			lasi	pullolasi		suuosa, pohjapala, tummanvihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, kirkasta, iridisoitunutta	39		184,0		
2010054	70	ASY6	116	207			lasi	pullolasi		2 suuosaa, 2 pohjapalaa, tummanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	20		150,1		

2010054	71	ASY6	118-120	201-207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	14		64,8		
2010054	72	ASY6	118-120	203-207			lasi	pullolasi		suuosa, kirkasta	1		28,0		
2010054	73	ASY6	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta, palanutta	22		15,2		
2010054	74	ASY6	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,5		
2010054	75	ASY6	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		6,7		
2010054	76	ASY6	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	3		0,9		
2010054	77	ASY6	116	203			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta	95		70,0		
2010054	78	ASY6	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	70		52,1		
2010054	79	ASY6	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	67		50,0		
2010054	80	ASY6	118-120	201-207			lasi	ikkunalasi		6 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta	113		83,6		
2010054	81	ASY6	114	207			metalli	kuparisekoite	esine	pitkänomainen, kourumainen esine, molemmissa päissä reiät	1	200x10x2	20,2		
2010054	82	ASY6	116,59	202,82	7,03		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, jossa 4 reikää, mahdollisesti moderni	1	17x17x3	2,4		
2010054	83	ASY6	115,58	?	7,22		metalli	rauta	esine	rautainen neliömäinen rengas	1	73x67x26	182,8		
2010054	84	ASY6	116,23	202,55	7,07		metalli	rauta	nappi	pyöreä nappi, toisella puolella kiinnityslenkki	1	18x18x3	1,6		

2010054	85	ASY6	116	205			metalli	rauta	esine	rautaesine, jossa kapeneva varsi ja molemmilta puolilta tasainen teräosa	1	190x34x5	170,9		
2010054	86	ASY6	116,42	206,20	7,29		metalli	rauta	avain	pieni avain, kädensija soikiomainen	1	51x21x7	7,3		
2010054	87	ASY6	116,60	205,83	7,27		metalli	rauta	esine	taivutettu rautapelti joka on niitattu kiinni, toisessa päässä pieni pyöreä reikä, varsin moderni	1	245x60x4	538,8		
2010054	88	ASY6	116,26	203,03	7,04		kivi		esine	teräväkärkinen kapea rei'itetty ja toisesta päästään teroitettu esine, mahdollisesti luoti tai kirjoittamiseen käytetty terä, materiaali muutettu kiveksi numeroinnin jälkee, väärä sijainti luettelossa, kuuluisi keramiikan jälkeen	1	27x5x5	0,9		
2010054	89	ASY7	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,8		
2010054	90	ASY7	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	9		26,9		
2010054	91	ASY7	112	205			keramiikka	punasavi	astia		1		16,4		
2010054	92	ASY7	112	205			lasi	esinelasi		kirkasta, uurrekoristelua	1		0,9		
2010054	93	ASY7	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	4		2,8		
2010054	94	ASY7	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	2		1,2		
2010054	95	ASY7	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		10,1		
2010054	96	ASY8	104	203			keramiikka	kivisavi	astia	valkoista lasitetta, koristelematonta	1		1,2		

2010054	97	ASY8	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	sinistä siirtokuvakoristelua: lehtiä	5		3,9		
2010054	98	ASY8	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	4		2,3		
2010054	99	ASY8	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	2		10,3	samasta astiasta	
2010054	100	ASY8	114-116	201-205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,3		
2010054	101	ASY8	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,8		
2010054	102	ASY8	112	207			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,8		
2010054	103	ASY8	112	207			keramiikka	punasavi	astia		2		25,8		
2010054	104	ASY8	114	205			keramiikka	punasavi	astia	lasittamatonta	1		1,5		
2010054	105	ASY8	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,1		
2010054	106	ASY8	114	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	3		1,7		
2010054	107	ASY8	114	207			lasi	esinelasi		ruskeaa, iridisoitunutta	2		0,5		
2010054	108	ASY8	114-116	201-205			lasi	esinelasi		kirkasta	5		6,7		
2010054	109	ASY8	116	205			lasi	esinelasi		aaltopintainen, kirkasta	1		0,8		
2010054	110	ASY8	114	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	2		15,1		
2010054	111	ASY8	114	207			lasi	pullolasi		suuosa, 6 pohjapalaa, tummanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	42		217,7		
2010054	112	ASY8	114-116	201-205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	4		31,0		
2010054	113	ASY8	116	205			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	1		20,9		
2010054	114	ASY8	112	207			lasi	ikkunalasi		5 reunapalaa	15		10,0		
2010054	115	ASY8	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	11		12,8		
2010054	116	ASY8	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	10		8,0		
2010054	117	ASY8	114-116	201-205			lasi	ikkunalasi		6 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	40		26,6		
2010054	118	ASY8	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,6		

2010054	119	ASY9	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	6 vartta, 2 kopanosaa	9		8,9		
2010054	120	ASY9	110	207			lasi	esinelasi		tummaa, mahdollisesti helmen kappale	1		0,8		
2010054	121	ASY9	114	207			lasi	esinelasi		aaltopintainen, mahdollisesti juomalasista, kirkasta	1		21,6		
2010054	122	ASY9	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	123	ASY10	114	205			keramiikka	punasavi	astia		1		8,9		
2010054	124	ASY10	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		2,1		
2010054	125	ASY10	114	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		0,4		
2010054	126	ASY10	114	203			lasi	ikkunalasi		vihreää	1		3,9		
2010054	127	ASY11	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,3		
2010054	128	ASY11	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		8,5		
2010054	129	ASY11	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		3,6		
2010054	130	ASY11	114	205			keramiikka	punasavi	astia		1		10,0		
2010054	131	ASY11	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,9		
2010054	132	ASY11	114	207			lasi	esinelasi		reunapaloja viinilasista tms., uurrekoristelua, kirkasta	5		13,8		
2010054	133	ASY11	114	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		0,9		
2010054	134	ASY11	114	207			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	3		241,5		
2010054	135	ASY11	112	205			lasi	ikkunalasi		palanutta	1		0,6		
2010054	136	ASY11	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,4		
2010054	137	ASY11	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	24		18,8		
2010054	138	ASY12	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	sinistä koristelua	1		0,6		
2010054	139	ASY12	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		5,3		
2010054	140	ASY12	114	207			keramiikka	punasavi	kaakeli	keltainen lasite	1		17,9		
2010054	141	ASY12	114	207			lasi	esinelasi		vihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	4		3,2		

2010054	142	ASY12	114	207			lasi	pullolasi		4 suuosaa, pohjapala, vaaleanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	45		248,9		
2010054	143	ASY12	116	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, ruskeaa, kirkasta, iridisoitunutta	12		51,5		
2010054	144	ASY12	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	45		45,8		
2010054	145	ASY12	116	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	2		1,4		
2010054	146	ASY13	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	147	ASY13	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	148	ASY14	108	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,2		
2010054	149	ASY14	108	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		4,1		
2010054	150	ASY14	108	205			lasi	ikkunalasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		2,1		
2010054	151	ASY16	108	205			lasi	ikkunalasi		vihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		1,3		
2010054	152	ASY17	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, raitakoristelua	24		64,5		
2010054	153	ASY17	112	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		3,6		
2010054	154	ASY17	112	205			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	5		25,3		
2010054	155	ASY17	112	205			lasi	ikkunalasi		reunapaloja, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	82		119,2		
2010054	156	ASY18	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,8		
2010054	157	ASY18	108	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		1,1		
2010054	158	ASY18	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		3,7		
2010054	159	ASY18	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	4		12,8		
2010054	160	ASY18	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,6		
2010054	161	ASY18	106	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		2,9		
2010054	162	ASY18	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä siirtokuvakoristelua, koristelematonta	18		17,9		

2010054	163	ASY18	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		2,8		
2010054	164	ASY18	106	203			keramiikka	posliini	astia	reunapala, musta tuulimylly, hyvin nuori posliini	1		8,2		
2010054	165	ASY18	106	207			keramiikka	piiposliini	piippu		1		2,5		
2010054	166	ASY18	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		1,5		
2010054	167	ASY18	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		8,5	2 samasta varresta	
2010054	168	ASY18	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		0,2		
2010054	169	ASY18	108	207			lasi	esinelasi		reunapala, tummanvihreää, kirkasta, palanutta	13		8,1		
2010054	170	ASY18	106	203			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, vaaleanvihreää	2		35,2		
2010054	171	ASY18	106	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,9		
2010054	172	ASY18	108	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	2		22,0		
2010054	173	ASY18	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		2,3		
2010054	174	ASY18	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		4,7		
2010054	175	ASY18	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		3,6		
2010054	176	ASY18	108	205			lasi	ikkunalasi		reunapaloja, vihreää, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	53		29,9		
2010054	177	ASY18	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	63		38,9		
2010054	178	ASY18	106	205			metalli	kuparisekoite	esine	mahdollisesti metalliastian reunapala	1	29x24x2	5,6		K
2010054	179	ASY18	110,54	206,68	6,84		metalli	kuparisekoite	kuparilanka	rengasmaiseksi taivutettu kuparilanka	1	pituus 75, paksuus 2	1,7		

2010054	180	ASY18	108,80	207,10	6,99		nahka		esine	5 tikattua nahanpalaa, mahdollisesti kengästä, 2 nahanpalaa	7	isoin tikattu, 53x43x1	9,7		
2010054	181	ASY18	108	207			nahka		esine	10 tikattua nahanpalaa, 10 nahanpalaa	20		29,3		
2010054	182	ASY19	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	12		8,5		
2010054	183	ASY19	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	sinistä siirtokuvakoristelua, koristelematonta	8		7,0		
2010054	184	ASY19	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, sinistä siirtokuvakoristelua, koristelematonta	20		37,6		
2010054	185	ASY19	110	207			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,9		
2010054	186	ASY19	110	205			keramiikka	punasavi	piippu	kaareva varsi	1		1,4		
2010054	187	ASY19	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,2		
2010054	188	ASY19	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 4 vartta	5		8,0		
2010054	189	ASY19	108	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		2,0		
2010054	190	ASY19	110	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	191	ASY19	110	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, ruskeaa, kirkasta	3		2,4		
2010054	192	ASY19	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	13		4,3		
2010054	193	ASY19	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		1,0		
2010054	194	ASY19	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	195	ASY19	110	207			metalli	rauta	esine	rengasmainen esine, mahdollisesti avaimen lenkki	1	47x36x11	46,2		
2010054	196	ASY19	110,00	207,75	7,10		metalli	rauta	veitsi	mahdollisesti veitsenterä ja kahva	3	150x25x6	75,1		
2010054	197	ASY19	110,34	207,13			nahka		esine	2 palaa, joissa 2 suurehkoa reikää	3		5,0		

2010054	198	ASY19	110,34	207,13			puu	tuohi	kenkä	pohjan alla oleva tuohi	3		7,3		
2010054	199	ASY20	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	14		14,4		
2010054	200	ASY20	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		2,9		
2010054	201	ASY20	112	207			keramiikka	punasavi	astia	lasittamatonta	1		2,1		
2010054	202	ASY20	108	205			lasi	esinelasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	1		4,6		
2010054	203	ASY20	112	207			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		3,2		
2010054	204	ASY20	108	205			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	10		9,2		
2010054	205	ASY20	110	205			lasi	ikkunalasi		vihreää	1		1,8		
2010054	206	ASY20	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		0,8		
2010054	207	ASY21	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	7		39,2	2 samasta astiasta	
2010054	208	ASY21	113,32	205,13	7,06		keramiikka	piiposliini	astia	musta siirtokuva: raita, koristelematonta	4		3,2	3 samasta astiasta	
2010054	209	ASY21	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	7		36,1		
2010054	210	ASY21	113,32	205,13	7,06		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, jossa hapsumainen sauma, 1700 -luku	2	36x24x20	14,5	samasta piipusta	
2010054	211	ASY21	112	205			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	8		23,0		
2010054	212	ASY21	112	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	213	ASY22	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, sininen siirtokuva: maisema, koristelematonta	4		19,0		
2010054	214	ASY22	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	215	ASY22	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,9		
2010054	216	ASY22	115,30	206,62	6,42		metalli	rauta	avain		1	123x39x13	76,6		

2010054	217	ASY23	114	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		2,1		
2010054	218	ASY24	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	5 reunapalaa, 5 pohjapalaa, sininen siirtokuva: maisema, koristelematonta	14		42,0	2 samasta astiasta	
2010054	219	ASY24	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, kädensija, koristelematonta	7		23,8	3 samasta astiasta	
2010054	220	ASY24	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,6		
2010054	221	ASY24	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,7		
2010054	222	ASY24	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	223	ASY24	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		4,4	3 samasta astiasta	
2010054	224	ASY24	112	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		30,1		
2010054	225	ASY24	112	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	2		1,6		
2010054	226	ASY24	112	207			lasi	esinelasi		kirkasta	2		0,6		
2010054	227	ASY24	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	19		25,1		
2010054	228	ASY24	112	207			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	26		19,9		
2010054	229	ASY24	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,2		
2010054	230	ASY24	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	4		5,3		
2010054	231	ASY24	113,80	207,87	6,94		metalli	rauta	esine	toiseen päähän kapeneva ohut rautaesine, paksummassa päässä pyöreä osa, jonka läpi mennyt toinen kappale mahdollistaen kääntymisen, mahdollisesti sarana	1	90x23x6	27,4		K
2010054	232	ASY24 ja 27	112	207			keramiikka	kivisavi	astia		1		26,4		

2010054	233	ASY24 ja 27	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		1,5		
2010054	234	ASY25	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	vaaleansinistä lasitetta	1		2,0		
2010054	235	ASY25	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	5 pohjapalaa, koristelematonta	7		43,8		
2010054	236	ASY25	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	2		12,5		
2010054	237	ASY25	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,6		
2010054	238	ASY25	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		8,1		
2010054	239	ASY25	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	4		9,9		
2010054	240	ASY25	115,42	205,92	6,72		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukoppa	1	33x23x21	10,6		
2010054	241	ASY25	112	207			lasi	esinelasi		kulhon reunapala	1		35,5		
2010054	242	ASY25	113,20	204,15	6,85		lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		49,4		
2010054	243	ASY25	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,2		
2010054	244	ASY25	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,4		
2010054	245	ASY25	113,75	206,65	6,96		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, litteä, kupera, toisella puolella kiinnityslenkki	1	Ø 21, paksuus 3, lenkki 8x7x3	3,6		
2010054	246	ASY25	113,35	205,15	6,49		puu/metalli	puu/rauta	vanne	mahdollisesti tynnyrin vanne, jossa ainakin 1 rautanaula kiinni	2	Ø 570x43x25	n. 1400	kuvan mittakaava tuumissa	
2010054	247	ASY25	113,90	203,90	6,98		puu		vanne	mahdollisesti tynnyrin vanne	1	Ø 405x19x10	53,3		
2010054	248	ASY25 tai 59	114	207			kivi	pii		vaaleanharmaata	1		1,1		
2010054	249	ASY27	112	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,0		
2010054	250	ASY27	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		3,3		
2010054	251	ASY29	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		0,6		
2010054	252	ASY29	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	253	ASY29	112	205			lasi	ikkunalasi		vihreää, palanutta, iridisoitunutta	1		2,0		
2010054	254	ASY29	114	205			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää	20		17,1		

2010054	255	ASY30	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,6		
2010054	256	ASY30	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		2,1		
2010054	257	ASY30	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 8 pohjapalaa, koristelematonta	16		93,1		
2010054	258	ASY30	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	11		5,5		
2010054	259	ASY30	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	7		9,2		
2010054	260	ASY30	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, sininen siirtokuva: maisema	11		24,6		
2010054	261	ASY30	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sininen siirtokuva: maisema	9		14,4		
2010054	262	ASY30	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristelematonta	5		65,5	3 samasta astiasta	
2010054	263	ASY30	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, koristelematonta	2		5,9	2 samasta astiasta	
2010054	264	ASY30	114	202			keramiikka	punasavi	astia		1		1,5		
2010054	265	ASY30	114	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua	1		7,3		
2010054	266	ASY30	114	205			keramiikka	punasavi	piippu	varsia	2		1,1	samasta varresta	
2010054	267	ASY30	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsi	1		1,3		
2010054	268	ASY30	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukopanpaloja, 2 vartta	5	kopan Ø 20, pituus 41	9,1	2 samasta piipusta	
2010054	269	ASY30	116,34	207,05	6,82		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua - koppa	1	35x21x18	9,7		
2010054	270	ASY30	114	207			lasi	esinelasi		ruskeaa	2		3,6		
2010054	271	ASY30	116	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	2		1,7		
2010054	272	ASY30	114	203			lasi	pullolasi		ruskeaa	3		36,7		
2010054	273	ASY30	114	205			lasi	pullolasi		2 suuosaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		12,8		

2010054	274	ASY30	114	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	2		7,2		
2010054	275	ASY30	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,5		
2010054	276	ASY30	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		4,1		
2010054	277	ASY30	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	5		7,1		
2010054	278	ASY30	114	207			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	13		21,6		
2010054	279	ASY30	116	205			lasi	ikkunalasi		kulmapala, reunapala, vaaleanvihreää	2		9,9		
2010054	280	ASY30	116	207			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	26		31,4		
2010054	281	ASY30	114,80	204,90	7,12		metalli	rauta	esine	mahdollisesti oven sarana tai hela	1	75x43x17	47,8		
2010054	282	ASY30	116,20	205,05	6,80		metalli	rauta	esine	veitsenterä ja ruoti	1	134x22x5	39,5		K
2010054	283	ASY31	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		5,0		
2010054	284	ASY31	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,4		
2010054	285	ASY31	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	2		1,4		
2010054	286	ASY32	106	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		5,3		
2010054	287	ASY32	104	205			keramiikka	kivisavi	astia		1		9,4		
2010054	288	ASY32	106	205			keramiikka	kivisavi	astia	7, kädensijaa	9		76,4	8 samasta astiasta	
2010054	289	ASY32	106	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	4		7,7		
2010054	290	ASY32	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua: lehtiä, koristelematonta	4		3,5		

2010054	291	ASY32	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, uurrekoristelua: raitoja, maalauskoristelua: kukka, koristelematonta	11		25,0	4 samasta astiasta	
2010054	292	ASY32	106	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, maalauskoristelua: kukka, koristelematonta	9		11,3		
2010054	293	ASY32	108	202			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	6		19,5	3 samasta astiasta	
2010054	294	ASY32	108	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		0,9		
2010054	295	ASY32	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	14		13,3		
2010054	296	ASY32	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		6,6		
2010054	297	ASY32	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,6		
2010054	298	ASY32	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	8		8,2		
2010054	299	ASY32	106	202			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, Batavia-posliinia	1		3,0		
2010054	300	ASY32	106	205			keramiikka	punasavi	astia		1		4,8		
2010054	301	ASY32	106	207			keramiikka	punasavi	astia		2		4,6		
2010054	302	ASY32	110	205			keramiikka	punasavi	astia		1		5,6		
2010054	303	ASY32	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		5,8		
2010054	304	ASY32	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		2,8		
2010054	305	ASY32	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		9,1		
2010054	306	ASY32	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	mahdollisesti sydänkopanpala, 1700 -luvun loppupuoli, varsia	28		33,7		
2010054	307	ASY32	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	3 kopanpalaa, varsia	14		15,7		
2010054	308	ASY32	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,6		
2010054	309	ASY32	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	2 tähti-kopanpalaa, 1700 -luku, 3 kopanpalaa, varsia	12		15,4	2 samasta kopasta	
2010054	310	ASY32	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		4,4		
2010054	311	ASY32	106	202			lasi	esinelasi		reunapala, kirkasta, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	312	ASY32	106	203			lasi	esinelasi		ruskeaa	1		1,7		

2010054	313	ASY32	106	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	8		3,8		
2010054	314	ASY32	106	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		0,6		
2010054	315	ASY32	108	205			lasi	esinelasi		palanutta	3		1,9		
2010054	316	ASY32	106	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		15,8		
2010054	317	ASY32	106	205			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		20,4		
2010054	318	ASY32	106	207			lasi	pullolasi			6		7,0		
2010054	319	ASY32	108	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		2,9		
2010054	320	ASY32	108	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		15,6		
2010054	321	ASY32	104	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		0,9		
2010054	322	ASY32	106	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,5		
2010054	323	ASY32	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	2		2,6		
2010054	324	ASY32	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		1,7		
2010054	325	ASY32	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	10		3,9		
2010054	326	ASY32	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		2,3		
2010054	327	ASY32	108	205			lasi	ikkunalasi		reunapaloja, vihreää, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	127		67,0		
2010054	328	ASY32	108	207			lasi	ikkunalasi		palanutta, iridisoitunutta	1		0,3		
2010054	329	ASY32	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		0,5		

2010054	330	ASY32	108,70	205,20	6,94		metalli	kuparisekoite	neula	pieni neula, jossa pyöreä pää	1	22x1	0,1		
2010054	331	ASY32	109,41	207,75	7,00		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä litteä nappi, jonka molemmilla puolilla keskellä pienet nystyrät	1	Ø 15, paksuus 5	1,5		
2010054	332	ASY32	110,00	207,85	7,02		metalli	kuparisekoite	nuppineula	pallomainen pää	1	pituus 15, pallopään Ø 3	0,1		
2010054	333	ASY32	106	205			nahka		esine	paloja, joista 2:ssa tikkausta	6		7,9		
2010054	334	ASY32 ja 35	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	3		1,3		
2010054	335	ASY32 ja 35	110	207			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	336	ASY33	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	3		8,1		
2010054	337	ASY33	110	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	338	ASY34	104	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,2		
2010054	339	ASY34	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	2		4,1		
2010054	340	ASY34	108	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,5		
2010054	341	ASY34	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,7		
2010054	342	ASY34	104	203			keramiikka	kivisavi	astia		1		3,9		
2010054	343	ASY34	104	207			keramiikka	kivisavi	astia		1		2,5		
2010054	344	ASY34	106	203			keramiikka	kivisavi	astia	2 pohjapalaa	3		43,6	2 samasta astiasta	
2010054	345	ASY34	106	205			keramiikka	kivisavi	astia	lasittamaton	1		11,6		
2010054	346	ASY34	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, maalauskoristelua: kukka, koristelematonta	38		33,2		

2010054	347	ASY34	104	205			keramiikka	piiposliini	astia	7 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua, kohokoristelua	16		19,2		
2010054	348	ASY34	104	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		1,9		
2010054	349	ASY34	106	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		3,6		
2010054	350	ASY34	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, maalauskoristelua: kukka, koristelematonta	23		26,3		
2010054	351	ASY34	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, maalauskoristelua: kukka	3		8,1		
2010054	352	ASY34	106	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		5,8		
2010054	353	ASY34	108	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	14		15,9		
2010054	354	ASY34	108	203			keramiikka	piiposliini	astia	8 reunapalaa, koristelematonta	20		41,2		
2010054	355	ASY34	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristelematonta	29		57,4		
2010054	356	ASY34	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala	7		13,0		
2010054	357	ASY34	110	203			keramiikka	piiposliini	astia	16 reunapalaa, 6 pohjapalaa, maalauskoristelua: kukka, koristelematonta	56		141,0		
2010054	358	ASY34	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, 9 pohjapalaa, maalauskoristelua: kukka, sininen kukka, koristelematonta	52		142,6	2 samasta astiasta	
2010054	359	ASY34	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	12		29,1		
2010054	360	ASY34	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		1,9		
2010054	361	ASY34	104	205			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,5		

2010054	362	ASY34	104	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	4		10,6		
2010054	363	ASY34	104	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	3		18,2		
2010054	364	ASY34	106	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	2		48,4		
2010054	365	ASY34	106	205			keramiikka	punasavi	astia		3		18,5		
2010054	366	ASY34	108	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		5,9		
2010054	367	ASY34	108	205			keramiikka	punasavi	astia		1		9,8		
2010054	368	ASY34	108	207			keramiikka	punasavi	astia		1		3,2		
2010054	369	ASY34	110	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	3		36,1		
2010054	370	ASY34	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, 13 vartta	15		21,9		
2010054	371	ASY34	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 25 vartta	26		30,6		
2010054	372	ASY34	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		10,3		
2010054	373	ASY34	105,90	206,90	6,64		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku	1	33x23x22	13,3		
2010054	374	ASY34	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	11		17,1		
2010054	375	ASY34	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	12		19,7		
2010054	376	ASY34	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 7 vartta	8		8,0		
2010054	377	ASY34	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 9 vartta	10		11,3		
2010054	378	ASY34	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	16		17,0		
2010054	379	ASY34	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	17		26,4		
2010054	380	ASY34	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	4 kopanpalaa, 48 vartta	52		65,1		
2010054	381	ASY34	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	20		41,3		
2010054	382	ASY34	109,90	206,75	6,68		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun puoliväli-loppupuoli, tähtikoppa, 1700 -luku, varsi	3	sydänkoppa 47x23x23, tähtikoppa 45x22x22	25,1		
2010054	383	ASY34	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, 21 vartta	23		41,1		
2010054	384	ASY34	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	4 kopanpalaa, 52 vartta	56		93,2		
2010054	385	ASY34	110,00	206,66	6,76		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku	1	34x22x20	9,9		

2010054	386	ASY34	110,05-110,25	206,60-206,70	6,75		keramiikka	valkosavi	piippu	13 tähtikoppaa, sydänkoppa, 1700 -luku, kolme kruunua -koppa, 3 kopanpalaa, 114 vartta	132	tähtikoppa 34x23x21, sydänkoppa 36x24x24, kruunukoppa 28x24x22	411,1		
2010054	387	ASY34	110,35	206,64	6,77		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikopanpaloja	2	34x21x19	6,5	samasta kopasta	
2010054	388	ASY34	110,60	206,70	6,81		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa	1	34x23x21	11,8		
2010054	389	ASY34	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 13 vartta	14		18,5		
2010054	390	ASY34	104	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	4		2,2		
2010054	391	ASY34	104	207			lasi	esinelasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	392	ASY34	106	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		1,9		
2010054	393	ASY34	106	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	394	ASY34	108	202			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,2		
2010054	395	ASY34	108	203			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		1,4		
2010054	396	ASY34	108	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		1,7		
2010054	397	ASY34	110	203			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	3		14,8		
2010054	398	ASY34	110	207			lasi	esinelasi		lasiesineen jalkalaatta	1		4,7		

2010054	399	ASY34	112	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta	1		0,6		
2010054	400	ASY34	104	203			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	2		4,3		
2010054	401	ASY34	104	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	2		1,2		
2010054	402	ASY34	106	202			lasi	pullolasi		vihreää	1		9,6		
2010054	403	ASY34	106	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		9,2		
2010054	404	ASY34	108	203			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää, vaaleanvihreää	2		4,2		
2010054	405	ASY34	108	205			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää	2		2,2		
2010054	406	ASY34	108	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		2,1		
2010054	407	ASY34	110	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		11,0		
2010054	408	ASY34	110	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		21,2		
2010054	409	ASY34	104	203			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	23		18,5		
2010054	410	ASY34	104	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		2,4		
2010054	411	ASY34	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	3		0,8		
2010054	412	ASY34	106	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		6,3		
2010054	413	ASY34	106	203			lasi	ikkunalasi		4 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	14		13,3		
2010054	414	ASY34	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	415	ASY34	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		2,7		
2010054	416	ASY34	108	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		2,1		
2010054	417	ASY34	108	203			lasi	ikkunalasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		10,0		
2010054	418	ASY34	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	13		8,6		

2010054	419	ASY34	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,3		
2010054	420	ASY34	110	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	15		14,9		
2010054	421	ASY34	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	34		46,8		
2010054	422	ASY34	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		2,9		
2010054	423	ASY34	112	207			lasi	ikkunalasi		palanutta	19		9,1		
2010054	424	ASY34	105,50	203,60	6,86		metalli	kuparisekoite	esine	K-kirjaimen muotoinen kupariesine, mahdollisesti pieni sarana tai solki, esimerkiksi kengästä tai kirjasta	1	33x22x5	4,8	tiedonanto: J. Heinonen 01.11.2010	K
2010054	425	ASY34	108,90	203,40	6,80		metalli	kuparisekoite	nappi	nappi, jonka toisella puolella kiinnityslenkki	1	20x20x8	4,8		
2010054	426	ASY34	109,60	205,80	6,97		metalli	kuparisekoite	kuparilanka	taipunut kuparilanka	1	pituus 83, Ø 3	1,9		
2010054	427	ASY34	111,30	204,45	6,85		metalli	kuparisekoite	raha	litteä, puolikas	1	Ø 32, paksuus 3	2,0		K
2010054	428	ASY34	107,44	203,80	6,78		metalli	lyijy	kuula	musketin kuula	1	Ø 17	29,4		
2010054	429	ASY34	104,23	204,82	6,91		metalli	rauta	neula	toisesta päästä katkennut neula	1	pituus 60mm, Ø 1mm	1,4		
2010054	430	ASY34	108,50	205,28	6,78		metalli	rauta	esine	pyöreähkö rautaesine, mahdollisesti kuula tai rautanaulan nuppi	1	21x18x16	11,1		
2010054	431	ASY34	110	205			metalli	rauta	esine	3 rautalevyn katkelmaa, 1 taittunut	3	isoin, 120x42x10	342,1		

2010054	432	ASY34	104,20	205,80	6,62		tekstiili	villa	kangas	paksusta villalangasta, harvaan kudottua	1		142,6		K?
2010054	433	ASY34	104	207			kivi	pii		mahdollisesti iskupiitä	1		1,9		
2010054	434	ASY34	108	205			kivi	pii		mahdollisesti iskupiitä	2		0,7		
2010054	435	ASY34	112	207			kivi	pii		mahdollisesti iskupiitä	1		0,2		
2010054	436	ASY34 ja 58	110	202			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua, kukka	31		28,0		
2010054	437	ASY34 ja 58	110	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		8,0		
2010054	438	ASY34 ja 58	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	15		23,5		
2010054	439	ASY34 ja 58	110	202			lasi	esinelasi		reunapala, kirkasta	1		1,7		
2010054	440	ASY34 ja 58					lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, tummanvihreää	3		14,3		
2010054	441	ASY34 ja 58	110	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	9		4,6		
2010054	442	ASY34 ja 58	110	202			kivi	pii		harmahtavaa	3		11,3		
2010054	443	ASY35	109,70	206,88	7,01		metalli	kuparisekoite	rengas	taipunut rengas, mahdollisesti kuparilankaa	1	Ø 43, paksuus 6	12,5		
2010054	444	ASY36	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		alle 0,1		
2010054	445	ASY36	104	205			lasi	esinelasi		vihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		2,1		
2010054	446	ASY36	104	205			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		8,8		
2010054	447	ASY36	111,70	207,70	6,99		metalli	rauta/puu	veitsi?	suippo päähän kapeneva teräosa, naskalimainen, kädensija, jonka ympärillä jäänteitä puupunoksesta	1	kädensija 192x27x12, terä 150x13x7	75,1		

2010054	448	ASY37	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	13 reunapalaa, 4 pohjapalaa, maalauskoristelua: kukka, sininen siirtokuva	59		126,7	4 samasta astiasta	
2010054	449	ASY37	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 1 palanut	11		10,1		
2010054	450	ASY37	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	15 reunapalaa, pohjapala, tunnistamaton pohjaleima	50		150,2		
2010054	451	ASY37	112	205			keramiikka	punasavi	astia	seinämäpala, jossa ura	3		21,2		
2010054	452	ASY37	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	9 vartta, kanta	10		13,3		
2010054	453	ASY37	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	4 vartta	4		4,8		
2010054	454	ASY37	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	5 vartta	5		4,1		
2010054	455	ASY37	110	205			lasi	esinelasi		suuosa, vihreää, palanutta, iridisoitunutta	1		5,8		
2010054	456	ASY37	110	207			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta, toisessa tähtikuvio	2		0,5		
2010054	457	ASY37	112	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta	4		6,1		
2010054	458	ASY37	110	205			lasi	esinelasi		4 reunapalaa, mahdollisesti kädensija, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	10		8,5		
2010054	459	ASY37	110	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		10,3		
2010054	460	ASY37	110	207			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää	1				
2010054	461	ASY37	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	49		81,6		
2010054	462	ASY37	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,5		
2010054	463	ASY37	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	134		159,8		

2010054	464	ASY37	112,13	205,35	7,06		metalli	kuparisekoite	esine	kuparisekoitteisen esineen osia	5		33,3		
2010054	465	ASY37	110,73	205,90	6,99		metalli	rauta	esine	rautaesine, jossa pyöreä keskiosa ja molemmissa päissä pyöreähköt ulokkeet	1	160x95x7	148,7		
2010054	466	ASY37	112,45	205,99	6,96		metalli	rauta	esine	mahdollisesti uittohaka eli keksi	1	235x37x16	747,0		K
2010054	467	ASY37	112	207			puu		tynnyrinvanne	lovetun vanteen katkelma	1	192x19x17	23,9		
2010054	468	ASY39	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 pohjapalaa	3		9,7	samasta astiasta	
2010054	469	ASY39	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala	2		12,4		
2010054	470	ASY39	108	202			keramiikka	punsavi	astia	bolus-koristelua	1		2,2		
2010054	471	ASY39	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,0		
2010054	472	ASY39	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	10		14,4		
2010054	473	ASY39	110	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	474	ASY39	108	207			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, vihreää	3		129,6		
2010054	475	ASY39	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää	2		3,6		
2010054	476	ASY40	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		4,1		
2010054	477	ASY40	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	12 vartta, 2 koppaa, toinen simpukkakoppa	14		21,0		
2010054	478	ASY40	110,67	203,65	6,77		lasi	esinelasi	koeputki	vihreää	1		35,5		
2010054	479	ASY40	108	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	3		0,9		
2010054	480	ASY40	122,18	205,43	6,02		nahka		kenkä	kantapaloja, joissa tikkausta	2	68x73x1	6,3		
2010054	481	ASY41	106	207			keramiikka	punasavi	astia	lasite molemmilla pinnoilla	1		4,7		
2010054	482	ASY41	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		3,2		
2010054	483	ASY41	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,6		
2010054	484	ASY41	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kanta, 5 vartta	6		8,5		
2010054	485	ASY41	108	205			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta	1		44,6		
2010054	486	ASY41	108	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	1		76,0		
2010054	487	ASY41	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	1		0,2		

2010054	488	ASY41	109,70	206,75	6,68		nahka		kenkä	2 tikattua pohjaa, joista toisessa kanta ja rautanauloja, kantapääosa, tikattuja kengänosia ja nahanpaloja	22	korollinen pohja, 25x76x18	223,5		
2010054	489	ASY41	102,70	206,75	6,68		puu	tuohi	kenkä	pohjanosa, toinen puoli pyöristetty, mahdollisesti kantaosa	1	125x48x2	8,2		
2010054	490	ASY42	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		3,7		
2010054	491	ASY42	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,0		
2010054	492	ASY42	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,6		
2010054	493	ASY42	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	45		83,3		
2010054	494	ASY42	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	495	ASY42	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		8,5		
2010054	496	ASY42	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		5,7		
2010054	497	ASY42	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,9		
2010054	498	ASY42	108	202			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää, iridisoitunutta	3		26,5		
2010054	499	ASY42	108	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		17,0		
2010054	500	ASY42	108	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, iridisoitunutta	5		29,9		
2010054	501	ASY42	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		11,1		
2010054	502	ASY42	107,12	206,65	6,35		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, litteä, keskiosan ympäri kiertää rengas, jossa koristenystyröitä	1	Ø 38, 24x9	9,9		
2010054	503	ASY42	108,80	202,80	6,58		nahka		esine	tikattu nahkaesineen osa, mahdollisesti kengästä	1	66x64x3	13,3		
2010054	504	ASY42	108,94	202,60	6,59		nahka		kenkä	kantaosa, jossa ommelta	1	73x65x4	15,0		

2010054	505	ASY42	111,40	206,82	6,77		nahka		esine	suuri esineen kappale, jossa tikkausta ja ommelta ja nahkaa kahtena kerroksena, 1 tikattu pala, 9 palaa	11	isoin 204x134x2	53,1		
2010054	506	ASY42	109,45	202,90	6,62		puu		vanne	mahdollisesti tynnyrin vanne	2	mitattu erikseen, Ø 425x23x12	138,1		
2010054	507	ASY43	114,00	205,00			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	508	ASY43	114	205			lasi	esinelasi		kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	509	ASY43	114	205			lasi	pullolasi		tummanruskeaa	1		12,7		
2010054	510	ASY43	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	17		18,4		
2010054	511	ASY44	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		3,5		
2010054	512	ASY44	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristelematonta, 1 palanut	6		8,1		
2010054	513	ASY44	110	207			keramiikka	punasavi	astia	koristelematonta, toisessa lasite molemmilla pinnoilla	2		3,7		
2010054	514	ASY44	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,4		
2010054	515	ASY44	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		2,3		
2010054	516	ASY44	110	207			metalli	rauta	esine	kapea ja varsin pitkä rautaesine, jossa toinen pää pyöreä ja lähellä toista päätä poikittainen ura, pyöreä pää mahdollisesti kädensija, mahdollisesti veitsi	1	125x15x8	51,5		K
2010054	517	ASY45	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		5,2		

2010054	518	ASY45	108	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, vihreää, lievästi iridisoitunutta	3		2,8		
2010054	519	ASY45	109,90	206,80	6,61		nahka		kenkä	kengän osia, joista 1 pohja ja 2 kantaa	3	pohja, 225x86x5 (kannan paksuin kohta)	106,9	samasta kengästä	
2010054	520	ASY45	109,90	206,80	6,61		puu	tuohi	esine	pohjan alla oleva tuohi	1	105x40x1	5,3		
2010054	521	ASY46	104	203			keramiikka	fajanssi	astia	4 reunapalaa, 2 pohjapalaa, vaaleanpunaista ja vaaleansinistä lasitetta, maalauskoristelua, kukka	9		43,0		
2010054	522	ASY46	104	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, 2 lohjennutta reunapalaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua, humalankukka	6		15,2		
2010054	523	ASY46	104	207			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, vaaleansinistä lasitetta	1		11,3		
2010054	524	ASY46	106	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua, saniaistyyppinen kukka	2		3,6		
2010054	525	ASY46	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, lilaa maalauskoristelua	1		1,3		
2010054	526	ASY46	108	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua, humalankukka	2		35,3		
2010054	527	ASY46	108	207			keramiikka	fajanssi	astia	palanutta	1		2,1		

2010054	528	ASY46	110	203			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, valkoista lasitetta, tummansinistä ja lilaa maalauskoristelua, humalankukka	3		36,3		
2010054	529	ASY46	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, pohjapalaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua	9		88,9		
2010054	530	ASY46	110	207			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta	1		1,8		
2010054	531	ASY46	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		3,9		
2010054	532	ASY46	106	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		13,1		
2010054	533	ASY46	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,2		
2010054	534	ASY46	108	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,1		
2010054	535	ASY46	110	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta, toinen palanut	2		6,8		
2010054	536	ASY46	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		2,3		
2010054	537	ASY46	112	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	4		6,4		
2010054	538	ASY46	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,8		
2010054	539	ASY46	104	203			keramiikka	posliini	astia	3 reunapalaa, sinistä ja punaista maalauskoristelua, maisema, nuoli ja piste	5		10,9		
2010054	540	ASY46	106	203			keramiikka	posliini	astia	oranssia ja vaaleanpunaista maalauskoristelua, ulkopinnalla ruskea lasite, Batavia-posliinia	1		3,1		
2010054	541	ASY46	104	202			keramiikka	punasavi	astia	lohjennut reunapala, koristelematon	1		5,9		

2010054	542	ASY46	104	203			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, bolus-koristelua, kasviaihe	15		129,3		
2010054	543	ASY46	104	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	7		52,0		
2010054	544	ASY46	104	207			keramiikka	punsavi	astia		1		12,6		
2010054	545	ASY46	106	202			keramiikka	punasavi	astia	kädensija, jossa bolus-koristelua, aaltoileva viiva ja palloja	5		31,7		
2010054	546	ASY46	106	203			keramiikka	punasavi	astia		2		27,3		
2010054	547	ASY46	108	203			keramiikka	punasavi	astia	pallo- ja viivakoristelua, sgraffito-koristelua?	1		10,7		
2010054	548	ASY46	108	205			keramiikka	punasavi	astia	osittain palanutta	1		16,2		
2010054	549	ASY46	110	205			keramiikka	punasavi	astia	koristelematonta	1		8,5		
2010054	550	ASY46	110	207			keramiikka	punasavi	astia	koristelematonta	1		18,4		
2010054	551	ASY46	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,8		
2010054	552	ASY46	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		13,2		
2010054	553	ASY46	105,80	203,25	6,52		keramiikka	valkosavi	piippu	husaari- eli partamiespiippu, tekstiä: AN 1761 -- RTAR	1	40x27x24	13,2		
2010054	554	ASY46	105,80	203,40	6,44		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 - luvun puoliväli - loppupuoli	1	39x22x22	12,3		
2010054	555	ASY46	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, 2 vartta	3		8,2		
2010054	556	ASY46	105,44	206,70	6,31		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukoppa, kruunun kuva leimattu	1	36x21x21	11,0		
2010054	557	ASY46	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		16,4		
2010054	558	ASY46	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	10		26,1		
2010054	559	ASY46	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		12,9		
2010054	560	ASY46	111,45	202,07	6,74		keramiikka	valkosavi	piippu	rataskuviollinen leimattu koppa, 1700 - luvun alkupuoli	1	34x21x20	8,8		
2010054	561	ASY46	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,5		
2010054	562	ASY46	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	563	ASY46	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,9		
2010054	564	ASY46	112	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		5,1		
2010054	565	ASY46	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		

2010054	566	ASY46	104	202			lasi	esinelasi		kirkasta, köynnöskoristelu	3		8,5		
2010054	567	ASY46	104	203			lasi	esinelasi		pohjapala, osassa pystysuuntaisia uria (korkeajalkaisesta lasista?), kirkasta, lievästi iridisoitunutta	8		89,0		
2010054	568	ASY46	104	205			lasi	esinelasi		kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	569	ASY46	106	202			lasi	esinelasi		kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	570	ASY46	109,00	204,02	6,45		lasi	esinelasi		kirkasta, pyöreä reikä keskellä, lievästi iridisoitunutta	1		0,3		
2010054	571	ASY46	108	203			lasi	esinelasi		kädensija, uritettu seinämäpala, vihreää ja kirkasta	4		25,1		
2010054	572	ASY46	108	205			lasi	esinelasi		kirkasta	3		7,6		
2010054	573	ASY46	110	203			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, pohjapala, kirkasta, vaaleanvihreää, vihreää, uritettuja seinämäpaloja, lievästi iridisoitunutta	14		33,7		
2010054	574	ASY46	110,80-110,85	204,70	6,49	AR17:n alta	lasi	esinelasi		pohjapala, suuosa, vaaleanvihreää, vihreää, pystysuuntaisia uria, lievästi iridisoitunutta	22		165,5	mahdollisesti samasta esineestä	
2010054	575	ASY46	110	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,5		
2010054	576	ASY46	110	207			lasi	esinelasi		kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		0,3		
2010054	577	ASY46	104	202			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		23,6		

2010054	578	ASY46	104	203			lasi	pullolasi		3 pohjapalaa, kirkasta, vaaleanvihreää, vihreää, tummanvihreää, ainakin 2:sta eri pullosta	42		756,7		
2010054	579	ASY46	104	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		1,2		
2010054	580	ASY46	106	202			lasi	pullolasi		kirkasta, vihreää, 1:ssä vaakaura	9		19,3		
2010054	581	ASY46	106	203			lasi	pullolasi		kaulaosa, vaaleanvihreää, vihreää, tummanvihreää	8		37,7		
2010054	582	ASY46	106,15	203,34	6,46		lasi	pullolasi		lasisinetti (B I [=J] Ö R K / N Ä S, ks. esim. *Minun Lasini* , s. 64 kuva 120, 2. painos 2006), kaulaosa, tummanvihreää	10		185,2		
2010054	583	ASY46	108	203			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	4		54,4		
2010054	584	ASY46	108	205			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	2		15,6		
2010054	585	ASY46	110	203			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, suuosa, vihreää, tummanvihreää, iridisoitunutta	14		298,7		
2010054	586	ASY46	110,80-110,85	204,7	6,49	AR17:n alta	lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	12		30,6		
2010054	587	ASY46	110	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		5,5		
2010054	588	ASY46	110	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		6,0		
2010054	589	ASY46	104	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		0,7		
2010054	590	ASY46	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	216		280,2		

2010054	591	ASY46	104	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, 1:ssä nyrhintää, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	36		78,4		
2010054	592	ASY46	106	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	593	ASY46	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	11		37,9		
2010054	594	ASY46	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	13		38,7		
2010054	595	ASY46	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		6,6		
2010054	596	ASY46	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	597	ASY46	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	30		77,3		
2010054	598	ASY46	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, lievästi iridisoitunutta	3		5,5		
2010054	599	ASY46	110,80-110,85	204,70	6,49	AR17:n alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	7		5,1		
2010054	600	ASY46	112	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, lievästi iridisoitunutta	6		14,9		
2010054	601	ASY46	106,15	202,15	6,20		metalli	rauta?	esine	litteästä metallista muodostuva rengasmainen esine	1	88x9x2	6,5		
2010054	602	ASY46	105,05	204,30	6,39		tekstiili		kangas	kudottua, tiivistä, toinen paloista reunapala	2	reunapala, 109x25x3	9,4		
2010054	603	ASY46	105,35	204,90	6,36		tekstiili		kangas	kudottua	1		50,0		
2010054	604	ASY46	105,50	204,60	6,36		tekstiili		kangas	kudottua, tiivistä	1		63,4		
2010054	605	ASY46	105,00	209,95	6,41		tekstiili		kangas	kudottua, väljää kudosta	1		50,8		

2010054	606	ASY46	108,62	204,55	6,37		tekstiili		kangas	tiheään kudottua varsin hyväkuntoista kangasta	4		29,9		
2010054	607	ASY46	104	205			nahka		esine	nahkapaloja, joissa saumaa ja tikkausta.	3	parhaiten säilynyt, 150x70x10	35,8		
2010054	608	ASY46	105,40	205,40	6,36		nahka		esine	kengän osia, joissa tikkausta, 1 pohja	2	pohja, 115x85x1	16,1		
2010054	609	ASY46	106	203			nahka		esine	pohjapala, jossa tikkausta, 2 tikattua nahanpalaa, 2 palaa	5	78x60x1	8,4		
2010054	610	ASY46	106,50	203,45	6,37		nahka		kenkä	kokonainen kenkä	12	pisin pohja, 215x76x10	240,3		K
2010054	611	ASY46	110,80	204,65	6,49		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkiosa	1	173x80x2	32,2		
2010054	612	ASY46	106,40	206,15	6,36		puu		kimpilauta	kimpilauta, jonka molemmissa päissä ohuet urat, mahdollisesti pienestä tynnyristä eli nassakasta	1	475x73x8	197,4		
2010054	613	ASY46	107,85	206,15	6,33		puu		kimpilauta	matalan kimpiastian lautoja joissa syvät ja leveät urat, 1 laudassa neliömäinen reikä (45x45), 1:een veistetty suorakulmio kahva, 1 laudan ulkokyljessä mahdollisesti S-kirjain, ainakin 1:ssä tervaa ulkopuolella.	7	"S-lauta", 170x90x15	829,3		K

2010054	614	ASY46	107,85	206,15	6,33		puu		esine	mahdollisesti kimpiastian kansi tai pohja, pyöreä, reuna työstetty	1	316x259x15	641,1		K
2010054	615	ASY46	107,85	206,15	6,33		puu		esine	2 suorakulmaista puupalaa, toinen on kaareva, mahdollisesti kimpilaudasta	2	isoin, 117x58x15	110,5		
2010054	616	ASY46	104	203			kivi	hiekkakivi	hioinkivi	kulmista pyöreä, suorakaiteen muotoinen	1		189,3		
2010054	617	ASY46	110	203			kivi	pii		mahdollisesti iskupii	1		0,6		
2010054	618	ASY47	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua	1		2,0		
2010054	619	ASY47	110	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista ja vaaleanpunaista lasitetta, vaaleansinistä maalauskoristelua, humalakukka	4		32,5		
2010054	620	ASY47	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		7,3		
2010054	621	ASY47	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta, palanutta	2		11,1		
2010054	622	ASY47	108	203			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	1		1,7		
2010054	623	ASY47	104	203		hirsien välistä ja alta	keramiikka	punasavi	astia	lasite molemmilla pinnoilla	4		35,0		
2010054	624	ASY47	105,50	206,70	6,39		keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua, lasite molemmilla pinnoilla	1		79,3		
2010054	625	ASY47	108	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	5		99,0		
2010054	626	ASY47	110	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 1:ssä myös kädensijaa, kellertävä viiva	3		19,2	2 reunapalaa samasta astiasta	

2010054	627	ASY47	110	205			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa, bolus-koristelua, sisäpinnalla lasite	2		75,5	samasta astiasta	
2010054	628	ASY47	104	203		hirsien välistä ja alta	keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	629	ASY47	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		14,5		
2010054	630	ASY47	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,2		
2010054	631	ASY47	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		13,1		
2010054	632	ASY47	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		7,9		
2010054	633	ASY47	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		8,0		
2010054	634	ASY47	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	635	ASY47	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	3 vartta ja koppa	4		4,5		
2010054	636	ASY47	104	205		hirsien välistä ja alta	lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,1		
2010054	637	ASY47	104	203		hirsien välistä ja alta	lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	2		6,2		
2010054	638	ASY47	104	205		hirsien välistä ja alta	lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		2,0		
2010054	639	ASY47	106	203			lasi	pullolasi		vihreää	2		3,8		
2010054	640	ASY47	108	203			lasi	pullolasi		vihreää, lievästi iridisoitunutta	1		2,5		
2010054	641	ASY47	110	203			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää ja vihreää, lievästi iridisoitunutta	9		145,1		
2010054	642	ASY47	104	203		hirsien välistä ja alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	5		12,1		
2010054	643	ASY47	104	205		hirsien välistä ja alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,9		
2010054	644	ASY47	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää ja kirkasta	2		14,1		
2010054	645	ASY47	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		13,5		

2010054	646	ASY47	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	647	ASY47	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	54		145,9		
2010054	648	ASY47	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		1,9		
2010054	649	ASY47	105,46	206,00	6,25		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, mahdollisesti nappi tai kolikko	1	25x27x6	5,1		K
2010054	650	ASY47	106,96	204,90	6,25		metalli	kuparisekoite	raha	1700-luvun jälkipuolen 1 äyri (Fredrik II)	1	Ø 36, paksuus 7	20,4		K
2010054	651	ASY47	107,80	204,60	6,29		nahka		esine	kengän kappaleita, joissa tikkausta, saumaa ja 1:ssä pyöreitä reikiä	5	ohut saumaton pohjalline n, 110x56x1	55,6		
2010054	652	ASY47	108,30	203,10	6,46		nahka		kenkä	kengän pohjapala, jonka reunassa tikkausta	1	144x80x2	19,6		
2010054	653	ASY47	108,10	206,15	6,32		nahka		esine	pyöreähkö pala jonka toinen reuna tikattu	1	44x40x2	2,8		
2010054	654	ASY47	112,45	205,02	6,49		nahka		esine	pitkähkö suikale, jonka reunassa tikkausta, mahdollisesti kengän saumapala	1	214x49x1	11,8		
2010054	655	ASY47	105,70	205,70	6,28		puu		kimpilauta	kimpilauta, jossa leveät kiinnitysurat	1	172x48x2 0, uran leveys12, paksuus 9	103,8		

2010054	656	ASY47	106,40	205,70	6,32		puu		esine	kimpiastian kaareva lauta, jonka molemmissa päässä lovet	1	185x63x17, loven leveys 11	136,1		
2010054	657	ASY47	110,65	204,35	6,41		puu		kimpiastia	puolikas kimpiastian kansi tai pohja	2	445x160x27	547,1		K
2010054	658	ASY47	112,05	204,55	6,38		puu		vanne	ehjä tynnyrinvanne, jonka päät menevät ristiin ja ovat kiinni lovien avulla	1	Ø 510x32x24	1210,0		K
2010054	659	ASY48	110	205			keramiikka	punasavi	astia		1		7,5		
2010054	660	ASY50	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	4		7,4		
2010054	661	ASY50	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	sinistä maalauskoristelua, 2 palanutta	6		9,0		
2010054	662	ASY50	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, palanutta	1		0,8		
2010054	663	ASY50	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4	kadoksissa	
2010054	664	ASY50	110	207			keramiikka	punasavi	astia		1		1,0		
2010054	665	ASY50	112	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija	2		46,6		
2010054	666	ASY50	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		4,7		
2010054	667	ASY50	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 4 vartta	5		5,8		
2010054	668	ASY50	112	207			lasi	esinelasi		nauhakoristelua, vaaleanvihreää	1		7,0		
2010054	669	ASY50	112	207			lasi	pullolasi		pohjapala, ruskeaa	1		40,4		
2010054	670	ASY50	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	671	ASY50	112	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		11,2		
2010054	672	ASY51	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, koristelematonta	7		24,6	2 samasta astiasta	
2010054	673	ASY51	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,0		
2010054	674	ASY51	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	1		0,8		
2010054	675	ASY53	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		3,2		

2010054	676	ASY53	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 19 vartta	20		31,4		
2010054	677	ASY53	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,1		
2010054	678	ASY53	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,2		
2010054	679	ASY53	109,55	206,54	6,76		metalli	kuparisekoite	neula	pieni neula, taittunut, pyöreä pää	1	30x2x1	0,1		
2010054	680	ASY54	108	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		1,7		
2010054	681	ASY54	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua: kukka	4		10,3		
2010054	682	ASY54	108	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		2,2		
2010054	683	ASY54	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 3 pohjapalaa, reliefikoristelua	13		33,8		
2010054	684	ASY54	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	5 simpukkakopanpalaa, 1700 -luvun loppupuoli, 2 kruunukopanpalaa, 11 kopanpalaa, 20 vartta	38		42,8		
2010054	685	ASY54	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	50		83,0		
2010054	686	ASY54	108	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta	1		0,9		
2010054	687	ASY54	110	205			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	6		32,1	2 samasta pullosta	
2010054	688	ASY54	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		0,9		
2010054	689	ASY54	110	205			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta	8		12,7		
2010054	690	ASY55	108	207			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua: kukka	1		1,1		
2010054	691	ASY55	110	207			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	2		3,0		
2010054	692	ASY55	108	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		9,0		
2010054	693	ASY55	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	10		21,5		

2010054	694	ASY55	108	207			keramiikka	punasavi	astia		4		7,3		
2010054	695	ASY55	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		6,7		
2010054	696	ASY55	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	1 kopanpala, 18 vartta, rullaleima: WETTERVIK/ STOCKHOLM	19		33,8		
2010054	697	ASY55	110,85	207,57	6,73		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, jonka yläreunassa pistekoristelua	1	43x23x22	14,2		
2010054	698	ASY55	108	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää	2		12,2		
2010054	699	ASY55	110	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, palanutta	1		6,2		
2010054	700	ASY55	108	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	4		8,3		
2010054	701	ASY55	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	7		9,4		
2010054	702	ASY55	110,30	207,73	6,63		tekstiili		kangas	tiuhaan kudottu kangaskappale, jossa saumaa, karkeantuntuinen	1		10,4		K
2010054	703	ASY55	112,55	205,32	6,93		puu		kimpiastia	ohut, soikea kimpiastian pohja tai kansi, rikkoutunut 3:een osaan	3	Ø 145, paksuus 4	71,1		K
2010054	704	ASY56	114	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		19,7		
2010054	705	ASY58	110	202			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua: kukka	1		4,1		
2010054	706	ASY58	110	202			keramiikka	piiposliini	astia	vaaleanruskeaa maalauskoristelua: sahalaita, koristelematonta	7		15,3	5 samasta astiasta	
2010054	707	ASY58	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, leima: ympyrä, koristelematonta	14		58,1		
2010054	708	ASY58	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, koristelematonta	16		59,9		

2010054	709	ASY58	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 pohjapalaa	19		51,2		
2010054	710	ASY58	110	205			keramiikka	punasavi	astia		1		12,9		
2010054	711	ASY58	112	203			keramiikka	punasavi	astia		1		6,9		
2010054	712	ASY58	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, 8 vartta	10		10,3		
2010054	713	ASY58	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	11		18,2		
2010054	714	ASY58	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	13		25,9		
2010054	715	ASY58	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 20 vartta	21		14,7		
2010054	716	ASY58	110	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		1,1		
2010054	717	ASY58	110	202			lasi	pullolasi		vihreää	1		3,1		
2010054	718	ASY58	110	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää	2		7,5		
2010054	719	ASY58	112	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, iridisoitunutta	1		32,5		
2010054	720	ASY58	110	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	3		3,1		
2010054	721	ASY58	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	722	ASY58	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		7,7		
2010054	723	ASY58	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	8		6,6		
2010054	724	ASY58	112	205			metalli	kuparisekoite	nappi	litteä, pyöreä nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	1	14x14x10	1,3		K
2010054	725	ASY58	111,94	204,93	6,84		nahka		kenkä	kanta, jossa tikkausta	1	62x68x3	8,5		
2010054	726	ASY58	112,37	203,17	6,88		puu		tynnyrinpohja/kansi	kannen tai pohjan puolikas, jossa loveus reunassa, mäkyvissä osa kaiverrusta, mahdollisesti MI, ML, MJ tai IW	1	Ø 300, paksuus 14	285,1		
2010054	727	ASY59	106	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	2		3,5		
2010054	728	ASY59	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	leimattu, koristelematonta	3		13,0		
2010054	729	ASY59	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala	2		2,0		

2010054	730	ASY59	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	5		15,2		
2010054	731	ASY59	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		5,2		
2010054	732	ASY59	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 9 pohjapalaa, koristelematonta	21		184,6	6 samasta astiasta	
2010054	733	ASY59	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	734	ASY59	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		11,8		
2010054	735	ASY59	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		4,9		
2010054	736	ASY59	114,33	205,46	7,02		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 - luku	1	33x23x20	10,8		
2010054	737	ASY59	115,60	205,48	6,75		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 - luvun puoliväli - loppupuoli		pituus 38, paksuus 24	9,8		
2010054	738	ASY59	115,90	206,40	6,84		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukoppa	1	33x23x21	11,4		
2010054	739	ASY59	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		1,3		
2010054	740	ASY59	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	4 kopanpalaa, varsi	5		4,7		
2010054	741	ASY59	116,00	205,30	6,89		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua - koppa	1	41x25x22	16,0		
2010054	742	ASY59	116,10	205,12	6,70		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukoppa	1	33x23x21	11,0		
2010054	743	ASY59	112	205			lasi	esinelasi		suuosa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		36,7		
2010054	744	ASY59	114	205			lasi	esinelasi		suuosa, vaaleanvihreää	1		6,6		
2010054	745	ASY59	116	207			lasi	esinelasi		tummanvihreää	1		0,6		
2010054	746	ASY59	112	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		2,7		
2010054	747	ASY59	114	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		10,4		
2010054	748	ASY59	116	205			lasi	pullolasi		vihreää, monikulmainen pullo	5		239,4	4 samasta pullosta	
2010054	749	ASY59	116	207			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, vaaleanvihreää	12		204,0		
2010054	750	ASY59	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	3		5,4		

2010054	751	ASY59	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	29		37,6		
2010054	752	ASY59	112	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		0,4		
2010054	753	ASY59	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,8		
2010054	754	ASY59	114	205			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	14		51,0		
2010054	755	ASY59	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		10,4		
2010054	756	ASY59	113,40	205,76	6,78		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, jossa koristereunus ja toisella puolella kiinnityslenkki	1	23x23x2	3,7		K
2010054	757	ASY59	113,69	206,93	6,92		metalli	kuparisekoite	raha	vuoden 1808 1/4 killinki (Gustaf IV Adolf)	1	Ø 28, paksuus 3	7,6		K
2010054	758	ASY59	113,68	205,35	7,06		metalli	lyijy	musketin kuula	pyöreä kuula, mahdollisesti musketista	1	Ø 14	25,3		K
2010054	759	ASY59	116	205			metalli	rauta	esine	suorakaiteen muotoinen levystä koostuva rautaesine, mahdollisesti sarana	1	88x50x14	108,3		
2010054	760	ASY60	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	2		20,8		
2010054	761	ASY60	110	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		1,7		
2010054	762	ASY61	112	205			keramiikka	punasavi	astia		1		6,5		
2010054	763	ASY61	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,3		
2010054	764	ASY61	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		7,8		
2010054	765	ASY61	112	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää, vaaleanvihreää	2		1,3		
2010054	766	ASY62	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, punaista maalauskoristelua: raita	12		31,5		
2010054	767	ASY62	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		6,0		
2010054	768	ASY62	114	205			lasi	esinelasi		kirkasta, reunapala	1		0,8		

2010054	769	ASY62	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	7		5,1		
2010054	770	ASY63	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,1		
2010054	771	ASY64	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 pohjapalaa, koristelematonta	9		76,5		
2010054	772	ASY64	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		4,0		
2010054	773	ASY64	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	17		33,4		
2010054	774	ASY65	112	205			lasi	ikkunalasi		palanutta	1		2,8		
2010054	775	ASY66	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		10,7		
2010054	776	ASY66	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		8,1		
2010054	777	ASY66	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, aaltoileva reuna, koristelematonta	12		34,5	2 samasta astiasta	
2010054	778	ASY66	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		1,7	samasta astiasta	
2010054	779	ASY66	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		4,3		
2010054	780	ASY66	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		3,7		
2010054	781	ASY66	112	204			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 11 vartta	12		16,0		
2010054	782	ASY66	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		13,2		
2010054	783	ASY66	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	10		20,0		
2010054	784	ASY66	110	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,5		
2010054	785	ASY66	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		10,0		
2010054	786	ASY66	112,50	205,40	6,83		metalli	rauta	esine	rautainen pyöreäpäistä ristiä muistuttava	1	110x121x11	161,9		
2010054	787	ASY67	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		3,6		
2010054	788	ASY67	114	207			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		3,1		
2010054	789	ASY68	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	6		32,0	5 samasta astiasta	
2010054	790	ASY68	114	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,3		
2010054	791	ASY68	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		3,0		
2010054	792	ASY69	110	207			keramiikka	punasavi	astia		3		10,1		
2010054	793	ASY69	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	30		48,8		
2010054	794	ASY69	110	207			lasi	pullolasi		vihreää	1		0,6		
2010054	795	ASY69	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		6,5		

2010054	796	ASY69	111,20	207,50	6,81		nahka				1		8,4		
2010054	797	ASY69	111,45	207,70	6,76		nahka		esine	kaarevasivuiseksi kolmioksi leikattu pala, mahdollisesti leikkuujätettä	1	50x49x2	3,9		
2010054	798	ASY70	112	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,9		
2010054	799	ASY70	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, aaltoileva reuna, koristelematonta	7		31,1	3 samasta astiasta	
2010054	800	ASY70	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,6		
2010054	801	ASY70	116	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	2		33,7		
2010054	802	ASY76	104	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,6		
2010054	803	ASY76	104	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,9		
2010054	804	ASY76	104	207			lasi	esinelasi		kirkasta	1		alle 0,1		
2010054	805	ASY76	104	207			lasi	esinelasi		tummanvihreää, palanutta	2		1,7		
2010054	806	ASY77	104	202			keramiikka	kivisavi	astia		1		8,1		
2010054	807	ASY77	104	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 pohjapalaa, koristelematonta	3		3,4	2 samasta astiasta	
2010054	808	ASY77	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	3		1,8	2 samasta astiasta	
2010054	809	ASY77	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, sininen siirtokuva: pilviä	2		3,9		
2010054	810	ASY77	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		4,0		
2010054	811	ASY77	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	812	ASY77?	112	201			keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 - luku	3	pituus 35, paksuus 19	6,6	profiilin puhdistuk sessa löytynyt	
2010054	813	ASY83	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	maalauskoristelua: keltainen hedelmä	3		2,1		
2010054	814	ASY83	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, reliefikoristelua: pisteistä muodostuva raita	4		11,1		

2010054	815	ASY83	116-120	201-207			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, vihreää siirtokuvakoristelua: kukkia	6		29,9	2 palaa samasta astiasta	
2010054	816	ASY83	118-120	203-207			keramiikka	piiposliini	astia	8 reunapalaa, 5 pohjapalaa, kädensija, vihreää siirtokuvakoristelua, tähtikoristelua, siirtokuvaleima: -- Empire Germany	70		321,7		
2010054	817	ASY83	114	203			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, koristelematonta	1		9,7		
2010054	818	ASY83	116-120	201-207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		25,4		
2010054	819	ASY83	118-120	203-207			keramiikka	posliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, tuulimylly, hyvin nuori posliini	6		33,2		
2010054	820	ASY83	116	202			keramiikka	punasavi	astia		3		39,5		
2010054	821	ASY83	116-120	201-207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		28,8		
2010054	822	ASY83	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	823	ASY83	116	202			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	2		2,3		
2010054	824	ASY83	116-120	201-207			lasi	esinelasi	nappi	pyöreä, 4-reikäinen	1	Ø 16, paksuus 3	1,3		
2010054	825	ASY83	118-120	203-207			lasi	esinelasi	nappi	pyöreä, 4-reikäinen, valkoinen	1	Ø 17, paksuus 4	0,9		
2010054	826	ASY83	118-120	203-207			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta	4		14,1		
2010054	827	ASY83	116	202			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		2,8		
2010054	828	ASY83	116-120	201-207			lasi	pullolasi		suuosa, ruskeaa, kirkasta	4		32,5		
2010054	829	ASY83	118-120	203-207			lasi	pullolasi		suuosa, vaaleanvihreää, vihreää	4		101,3		

2010054	830	ASY83	116	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		25,0		
2010054	831	ASY83	116-120	201-207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	6		6,6		
2010054	832	ASY83	118-120	203-207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	21		22,0		
2010054	833	ASY83	116-120	202-207			metalli	kuparisekoite	esine	pitkänomainen, kapea, kaareva metalliesine jonka toisessa päässä reikä, katkennut	1	120x9x2	13,5		
2010054	834	ASY83	118	203			metalli	kuparisekoite?	neula	katkennut, vain kärkipää jäljellä	1	21x1x1	alle 0,1		
2010054	835	ASY83	116	205		AR15 vieressä	metalli	rauta	esine	kapea rautalevy, joka taivutettu W:n muotoon, yläosan poikki kulkee metallisauva, kiinnityslaite	1	125x95x30	207,9		K
2010054	836	ASY83 ja 112	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	6		13,3		
2010054	837	ASY83 ja 112	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	3		3,6		
2010054	838	ASY84	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	koppa jossa ratasmainen leima kyljessä	1	pituus 35	5,8		
2010054	839	ASY84	118-120	203-207			lasi	pullolasi		vihreää	1		1,9		
2010054	840	ASY85	116-120	201-207			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	2		4,4	samasta astiasta	
2010054	841	ASY85	116-120	201-207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	marmorimainen koristelu	1		3,6		
2010054	842	ASY85	118	201-207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoista lasitetta	38		114,5		
2010054	843	ASY85	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	4		8,2		

2010054	844	ASY85	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, pohjapala, maalauskoristelua, koristelematonta	10		53,9	3 samasta astiasta	
2010054	845	ASY85	116-120	201-207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	5		34,9	2 samasta astiasta	
2010054	846	ASY85	118	201-207			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua, punainen siirtokuva: talo	8		14,1	4 samasta astiasta	
2010054	847	ASY85	116-120	201-207			keramiikka	posliini	astia	reunapala	1		0,7		
2010054	848	ASY85	118	201-207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, punainen raita reunassa	1		1,7		
2010054	849	ASY85	118	201-207			keramiikka	punasavi	kaakeli		2		4,2		
2010054	850	ASY85	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,4		
2010054	851	ASY85	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsi	2		4,7		
2010054	852	ASY85	116-120	201-207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 4 vartta	5		8,6		
2010054	853	ASY85	116-120	201-207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, ruskeaa, kirkasta, iridisoitunutta	4		3,9		
2010054	854	ASY85	118	201-207			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, pala jossa N-kirjain kohokuviona, ruskeaa, sinertävää, kirkasta	11		22,2		
2010054	855	ASY85	116	202			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää	2		21,8		
2010054	856	ASY85	116-120	201-207			lasi	pullolasi		pohjapala, ruskeaa, kirkasta	3		30,6		
2010054	857	ASY85	118	201-207			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	5		108,8		
2010054	858	ASY85	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	2		3,0		
2010054	859	ASY85	116	205			lasi	ikkunalasi		vihreää, kirkasta, palanutta	14		20,4		
2010054	860	ASY85	116-120	201-207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	7		4,7		

2010054	861	ASY85	118	201-207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	24		20,8		
2010054	862	ASY86	116-118	201-203			lasi	esinelasi		2 pohjapalaa, kirkasta	9		103,4		
2010054	863	ASY86	116-118	201-203			lasi	pullolasi		suuosa, pohjapala, vihreää, vaaleanvihreää	5		116,2		
2010054	864	ASY86	116-118	201-203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,2		
2010054	865	ASY87	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,6		
2010054	866	ASY88	104	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		5,5		
2010054	867	ASY88	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,4		
2010054	868	ASY88	104	203			lasi	pullolasi		palanutta	1		2,8		
2010054	869	ASY88	104	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		0,6		
2010054	870	ASY88	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		0,6		
2010054	871	ASY88	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		2,1		
2010054	872	ASY89	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		0,2		
2010054	873	ASY89	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,6		
2010054	874	ASY89	104	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,4		
2010054	875	ASY89	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,1		
2010054	876	ASY90	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	7		16,7		
2010054	877	ASY90	112	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, violettia maalauskoristelua	6		12,0	2 samasta astiasta	
2010054	878	ASY90	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	violettia koristelua	2		3,4		
2010054	879	ASY90	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapaloja, koristelematonta	2		36,8	samasta astiasta	
2010054	880	ASY90	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		2,9		

2010054	881	ASY90	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, 3 pohjapalaa, kädensija, maalauskoristelua: palloja	17		95,7		
2010054	882	ASY90	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	1		3,2		
2010054	883	ASY90	110	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 kädensijaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	20		407,7	6 samasta astiasta	
2010054	884	ASY90	110	205			keramiikka	punasavi	astia	2 kädensijaa	5		53,3		
2010054	885	ASY90	112	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	10		100,7		
2010054	886	ASY90	112	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, vihreää raitakoristelua	2		10,2		
2010054	887	ASY90	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 4 suuosaa	10		20,8		
2010054	888	ASY90	111,17	206,62	6,67		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, jossa myös kantaosa	1		7,3		
2010054	889	ASY90	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		10,2		
2010054	890	ASY90	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 8 suuosaa	47		101,9		
2010054	891	ASY90	112,06	206,92	6,69		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkopanpala, 1700 -luvun puoliväli - loppupuoli	1		10,3		
2010054	892	ASY90	112,35	206,40	6,73		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, jonka kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luvun alkupuoli	1	35x20x19	9,4		
2010054	893	ASY90	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		15,8		
2010054	894	ASY90	112,67	207,12	6,64		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku, 14 vartta	15	koppa 33x22x20	41,6		
2010054	895	ASY90	113,25	202,70	6,51	AR23:n vierestä, kivienpoiston jälkeen	keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku, varsi	2	34x21x20	10,3		
2010054	896	ASY90	113,27	205,60	6,45		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukopanpala, 1700 - luvun alkupuoli	1		5,8		

2010054	897	ASY90	110	203			lasi	esinelasi		vihreää, kirkasta, reunapala	5		23,0		
2010054	898	ASY90	110	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,5		
2010054	899	ASY90	112	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	3		2,8		
2010054	900	ASY90	112,88	205,18	6,44		lasi	esinelasi	koeputki	vihreää	1		28,2		
2010054	901	ASY90	112	207			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	2		2,5		
2010054	902	ASY90	110	203			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	13		160,0		
2010054	903	ASY90	110	205			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää	4		38,0		
2010054	904	ASY90	112	205			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	3		114,5		
2010054	905	ASY90	112	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		4,8		
2010054	906	ASY90	110	203			lasi	ikkunalasi		reunapala	12		41,9		
2010054	907	ASY90	110	205			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	7		25,9		
2010054	908	ASY90	112	205			lasi	ikkunalasi		kulmapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	19		36,0		
2010054	909	ASY90	112	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	3		4,1		
2010054	910	ASY90?	112,13	206,84	6,69		metalli	kuparisekoite	raha	1770-luvun 1/24 riikintaaleri (Gustaf III)	1	Ø 24, paksuus 4	4,8		K
2010054	911	ASY90	112,74	206,57	6,55		metalli	kuparisekoite	raha		1	Ø 29, paksuus 2	3,5		K
2010054	912	ASY90	112,90	205,55	6,43		tekstiili	villa	huopa	tiivistä, ohutta huopaa	1		56,3		K
2010054	913	ASY90	110	205			nahka		esine	nahkapaloja	2		2,3		
2010054	914	ASY90	110	205			nahka		esine	nahkapaloja	4		11,6		
2010054	915	ASY90	110	205			nahka		esine	nahkapaloja, joista 2 tikattua saumapalaa	4	isoin, 65x23x2	14,5		

2010054	916	ASY90	110,55	205,00	6,41		nahka		kenkä	2 pohjan osaa, toisessa kanta kiinni, molemmissa tikkausta, lisäksi tikattu nahkasuikale ja nahanpala	4	isoin pohja, 275x82x13	142,9		K
2010054	917	ASY90	111,68	206,95 - 207,20	6,71		nahka		esine	nahkalenkki, paksu nahanpala mahdollisesti esineestä	2	paksu nahkapala, 150x72x5	22,2		
2010054	918	ASY90	112,89	204,90	6,49		nahka		kenkä	kengän reuna- ja pohjaosaa, kengän kärki suippo ja kaartuu ylöspäin	1	250x80x5	91,5		K
2010054	919	ASY90	112,00 - 112,10	206,60 - 206,70	6,72		nahka		kenkä	tikattu pohjan pala, 3 tikattua kengänreunaosaa	4	pohja, 80x58x2	20,9		
2010054	920	ASY90	112,38	206,55	6,66		nahka		esine	kengän osia, joissa tikkausta ja toisessa saumaa	2	isoin, 119x60x1	11,7		
2010054	921	ASY90	112	207			nahka		esine	nahkasuikale, jossa tikkausta	1		6,3		
2010054	922	ASY90	112,36	206,47	6,57		puu		kimpiastia	pohja tai kansi	1	160x42x14	47,9		
2010054	923	ASY90	112,85	205,53	6,50		puu		tappi	molemmista päistä tasainen puutappi	1	44x23x23	14,2		
2010054	924	ASY90	113,03	205,40	6,56		puu		esine	puinen koristeltu lista, aaltomainen, mahdollisesti huonekalusta tai koristellusta esineestä	1	214x36x10	56,6		K
2010054	925	ASY91	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	reliefikoristelua, koristelematonta	4		1,2		
2010054	926	ASY91	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,6		
2010054	927	ASY91	116	203			keramiikka	punasavi	astia		1		5,9		
2010054	928	ASY91	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	929	ASY91	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		3,5		

2010054	930	ASY92	116	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	1		8,1		
2010054	931	ASY92	118	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoista lasitetta	1		8,3		
2010054	932	ASY92	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	5		27,8		
2010054	933	ASY92	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	28 reunapalaa, 3 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua: kukka, sininen siirtokuva: kukka, koristelematonta	85		297,1	2 samasta astiasta	
2010054	934	ASY92	116	203-205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, 3 pohjapalaa, koristelematonta	6		44,4		
2010054	935	ASY92	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	7 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	13		107,3	3 samasta astiasta	
2010054	936	ASY92	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, maalauskoristelua: raitoja, koristelematonta	5		26,6		
2010054	937	ASY92	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		21,2		
2010054	938	ASY92	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	4 pohjapalaa, koristelematonta	16		61,8	3 samasta astiasta	
2010054	939	ASY92	116	203			keramiikka	punasavi	astia		2		7,7		
2010054	940	ASY92	118	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	2		69,1		
2010054	941	ASY92	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,5		
2010054	942	ASY92	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,8		
2010054	943	ASY92	118,27	207,95	6,66		keramiikka	valkosavi	piippu	husaari eli partamiespiipun kopanpaloja, 1700 -luvun loppupuoli	2		6,0		
2010054	944	ASY92	116	203			lasi	esinelasi		5 reunapalaa, 5 pohjapalaa, kädensija, tummanruskeaa, vaaleanvihreää, sinertävää, palanutta	38		472,5		

2010054	945	ASY92	116	205			lasi	esinelasi		2 pohjapalaa, vihreää, kirkasta, aaltomainen pintakoristelu	3		16,2		
2010054	946	ASY92	118	203			lasi	esinelasi		tummanvihreää, sinertävää, palanutta	4		15,6		
2010054	947	ASY92	114-116	203			lasi	pullolasi		tummanruskeaa	2		123,5	konekaivun jälkeen	
2010054	948	ASY92	116	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	2		12,5		
2010054	949	ASY92	118	203			lasi	pullolasi		ruskeaa	2		5,3		
2010054	950	ASY92	118	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	1		53,3		
2010054	951	ASY92	118	207			lasi	pullolasi		vihreää	1		2,4		
2010054	952	ASY92	114	203			lasi	ikkunalasi		vihertävää	1		4,0		
2010054	953	ASY92	114-116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		13,3		
2010054	954	ASY92	116	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		0,4		
2010054	955	ASY92	116	203			lasi	ikkunalasi		7 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	51		114,6		
2010054	956	ASY92	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	11		5,5		
2010054	957	ASY92	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	21		20,5		
2010054	958	ASY92	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	2		11,3		
2010054	959	ASY92	117,01	204,63	6,79		metalli	hopea	nuppineula	pallomainen pää, jota kiertää 2 rengasta	1	varren pituus 32, Ø 1, pään Ø 2	0,2		K
2010054	960	ASY92	116,60	203,18	6,89		metalli	kuparisekoite	neula	pyöreäpäinen pieni neula, varsi katkennut, hauras	1	mitattu yhdessä, 21x1(varsi)x2(pää)	alle 0,1		K

2010054	961	ASY92	117,55	203,70	6,74		metalli	kuparisekoite	esine	taittunut kuparisekoitelevy, jossa pyöreitä reikiä ja niittejä	1	98x74x1	163,5		
2010054	962	ASY92	116	205			metalli	lyijy	esine	kuppimainen, sisäpuolen pohjassa numero 2 sekä kahta vastakkain olevaa 3:sta muistuttava kuva, joiden välissä rasti; kyseessä mahdollisesti 1800-luvun lopun tunnus, myös ulkopuolen alapinnalla havaittavissa symboleita, mahdollisesti kahden luodin mitta (autonomian ajalla käytety venäläinen luoti noin 12,8 g)	1	30x30x14, kupin sisä Ø 25, pohja Ø 21	25,9		K
2010054	963	ASY94	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	964	ASY94	104	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,0		
2010054	965	ASY94	104	203			keramiikka	punasavi?	piippu	varsi	1		0,4		
2010054	966	ASY94	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,2		
2010054	967	ASY94	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,9		
2010054	968	ASY94	104	205			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	2		1,0		
2010054	969	ASY94	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,4		
2010054	970	ASY94	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	971	ASY95	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,4		
2010054	972	ASY95	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	7		10,3	2 samasta astiasta	
2010054	973	ASY95	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, punainen raita	2		1,8		
2010054	974	ASY95	114	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		2,3		

2010054	975	ASY95	116	202			keramiikka	punasavi	astia		1		1,5		
2010054	976	ASY95	116	202			keramiikka	punasavi	kaakeli		2		2,2		
2010054	977	ASY95	114	202			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, kirkas	1		61,6		
2010054	978	ASY95	114	203			lasi	esinelasi		tummanvihreää, kirkasta	4		5,2		
2010054	979	ASY95	116	202			lasi	esinelasi		kirkasta	6		4,7		
2010054	980	ASY95	114	202			lasi	pullolasi		ruskeaa, iridisoitunutta	1		1,0		
2010054	981	ASY95	116	202			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		8,7		
2010054	982	ASY95	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	22		10,6		
2010054	983	ASY95	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	30		46,1		
2010054	984	ASY95	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	15		9,8		
2010054	985	ASY96	114	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,2		
2010054	986	ASY96	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	4		9,5		
2010054	987	ASY96	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		8,5		
2010054	988	ASY96	114	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, pohjapala	3		37,6	samasta astiasta	
2010054	989	ASY96	114	202			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	8		12,0		
2010054	990	ASY96	116	203			lasi	esinelasi		vihreää, kirkasta	5		1,7		
2010054	991	ASY96	114	202			lasi	pullolasi		ruskeaa, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	15		36,7		
2010054	992	ASY96	114	203			lasi	pullolasi		vihreää	2		6,2		
2010054	993	ASY96	112	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta	16		13,1		
2010054	994	ASY96	114	202			lasi	ikkunalasi		vihertävää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	105		45,8		

2010054	995	ASY96	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	8		12,6		
2010054	996	ASY96	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	8		3,7		
2010054	997	ASY96	115,05	202,92	6,94		metalli	rauta	esine	2 saksien kädensijaa muistuttavaa osaa kiinnittyneinä toisiinsa, leikkuuvälineen kädensija?	1	58x31x6	33,2		
2010054	998	ASY96	115,35	202,15	6,85		metalli	rauta	esine	pitkänomainen litteä, molemmilla puolilla erisuuntaiset reiät, toisessa reiässä jäänteet lenkistä, mahdollisesti hakanen tai kiinnityslaite	1	130x20x13	38,6		K
2010054	999	ASY97	112	203			keramiikka	fajanssi	astia	violettia koristelua	1		1,6		
2010054	1000	ASY97	114,33	202,35	6,85		keramiikka	kivisavi?	upokas	karkeaa materiaalia	1	pohjan Ø 30	17,5		
2010054	1001	ASY97	110	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, leima: Rorstra (nd) -- W, koristelematonta	3		10,7		
2010054	1002	ASY97	112	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 pohjapalaa, koristelematonta	4		17,6	pohjapalat samasta astiasta	
2010054	1003	ASY97	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	14 reunapalaa, 2 pohjapalaa, maalauskoristelua: kukka	31		102,7		
2010054	1004	ASY97	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 5 pohjapalaa, uurrekoristelua, jossa sinistä väriä, koristelematonta	30		71,6		

2010054	1005	ASY97	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, maalauskoristelua: ruskea raita, koristelematonta	11		38,1		
2010054	1006	ASY97	112	202			keramiikka	posliini	astia	reunapala, maalauskoristelua: kukka	1		1,5		
2010054	1007	ASY97	112	202			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	10		87,6	2 samasta astiasta	
2010054	1008	ASY97	112	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 4 pohjapalaa, bolus-koristelua	22		151,5	2 samasta astiasta	
2010054	1009	ASY97	114	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapaloja, bolus-koristelua	3		13,9	samasta astiasta	
2010054	1010	ASY97	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	4		5,8		
2010054	1011	ASY97	112	202			keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiipunpala: N3, 1700 -luku, 3 kopanpalaa, 11 vartta	15		26,0		
2010054	1012	ASY97	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		9,3		
2010054	1013	ASY97	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		4,2		
2010054	1014	ASY97	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		8,4		
2010054	1015	ASY97	110	207			lasi	esinelasi		vihertävää, kirkasta	2		4,7		
2010054	1016	ASY97	112	202			lasi	esinelasi		lasin jalkalaatta, kirkasta	1		11,0		
2010054	1017	ASY97	112	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	10		13,7		
2010054	1018	ASY97	114	202			lasi	esinelasi		kirkasta	1		5,6		
2010054	1019	ASY97	112	202			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, vaaleanvihreää	3		17,4		
2010054	1020	ASY97	112	203			lasi	pullolasi		pohjapala, kulmikas pullo, vihreää, iridisoitunutta	17		354,6	2 samasta astiasta	
2010054	1021	ASY97	114	202			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää, iridisoitunutta	2		2,4		

2010054	1022	ASY97	112	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, 1 palanut	9		8,8		
2010054	1023	ASY97	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	17		20,9		
2010054	1024	ASY97	114	202			lasi	ikkunalasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	13		16,4		
2010054	1025	ASY97	114	203			lasi	ikkunalasi		vihreää, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		15,7		
2010054	1026	ASY97	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		0,7		
2010054	1027	ASY97	113,26	203,26	6,88		metalli	kuparisekoite	kuparilanka	3 kuparilankaa lenkitetty molemmista päistä toisiinsa kiinni	1	110x13x10	5,3		
2010054	1028	ASY97	113,89	203,20	6,81		metalli	kuparisekoite	raha	1/12 killinki (Gustaf IV Adolf)	1	Ø 21, paksuus 1	2,3		K
2010054	1029	ASY97	113,70	202,70	6,91		metalli	rauta	avain	rauta-avain	1	105x11x11, reiän Ø n. 26	59,4		K?
2010054	1030	ASY97	113,20	203,60	6,81		metalli	rauta	esine	rautapadan kappale, jossa kädensija, ulkoseinämässä 3 poikittaista uraa	1	190x142x6, kädensija 60x11	562,3		
2010054	1031	ASY97	114	202			metalli	rauta	esine	ohuesta rautalevystä taitettu toiseen päähän pyöristyvä rautaesine, pyöreässä päässä kiinni 2 ohutta rautasuikaletta	1	83x35x11	43,9		
2010054	1032	ASY97	114	202			kivi	pii		mahdollisesti iskupiitä	1		2,3		
2010054	1033	ASY99	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		3,7		

2010054	1034	ASY99	112	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		3,9		
2010054	1035	ASY100	112	203			keramiikka	valkosavi		varsi	1		3,1		
2010054	1036	ASY100	112	203			lasi	pullolasi		vihreää, lievästi iridisoitunutta	1		8,0		
2010054	1037	ASY101	112	207			lasi	pullolasi			1		0,7		
2010054	1038	ASY101	112	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, ulkopinta palanut	1		5,9		
2010054	1039	ASY101	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	2		4,2		
2010054	1040	ASY101	112	205			lasi	pullolasi		kulmikas seinämäpala, vihreä	1		18,5		
2010054	1041	ASY102	104	202			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua, kukka	2		22,1	samasta astiasta	
2010054	1042	ASY102	106	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista ja vaaleanpunaista lasitetta	2		3,7		
2010054	1043	ASY102	108	202			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, valkoista, vaaleansinistä ja vaaleanpunaista lasitetta, sinistä ja lilaa maalauskoristelua	16		20,8		
2010054	1044	ASY102	104	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		7,8		
2010054	1045	ASY102	106	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		12,3		
2010054	1046	ASY102	108	202			keramiikka	piiposliini	astia	7 reunapalaa, 3 pohjapalaa, koristelematonta	18		23,5	pohjapalat samasta astiasta	
2010054	1047	ASY102	110	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	1048	ASY102	108	202			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, vihreää, vaaleanpunaista ja kultaista maalauskoristelua, ulkopinnalla ruskea lasite, Batavia-posliinia	2		2,0	samasta astiasta	

2010054	1049	ASY102	104	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		13,9	mahdollisesti samasta astiasta	
2010054	1050	ASY102	106	202			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		18,7	mahdollisesti samasta astiasta	
2010054	1051	ASY102	108	202			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 5 pohjapalaa, 2 seinämäpalaa joissa säilynyt kädensijaa, osa palanut	25		135,7		
2010054	1052	ASY102	110	202			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	8		56,0		
2010054	1053	ASY102	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	1054	ASY102	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		4,6		
2010054	1055	ASY102	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	9		23,0		
2010054	1056	ASY102	109,32	203,00	6,48		keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	42x23x23	14,4		
2010054	1057	ASY102	109,75	202,52	6,54		keramiikka	valkosavi	piippu	valtakunnankoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1		2,5		
2010054	1058	ASY102	109,84	202,90	6,49		keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	44x25x24	14,1		
2010054	1059	ASY102	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		10,6		
2010054	1060	ASY102	110,45	202,25	6,50		keramiikka	valkosavi	piippu	valtakunnankoppa, 1700 -luvun loppupuoli	2	46x24x24	13,0	samasta astiasta	
2010054	1061	ASY102	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,0		
2010054	1062	ASY102	112	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,8		
2010054	1063	ASY102	112,90	203,20	6,52		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua -koppa	1	32x19x20	4,8		
2010054	1064	ASY102	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		1,8		
2010054	1065	ASY102?	115,70	202,70	6,55		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua -koppa	1	42x27x22	19,4		
2010054	1066	ASY102	104	202			lasi	esinelasi		reunapala, kirkasta, iridisoitunutta	1		2,8		

2010054	1067	ASY102	108	202			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	3		13,3		
2010054	1068	ASY102	108,00	202,85	6,52		lasi	esinelasi	sinetti	pyöreähkö sinetti, vaaleanvihreä, palanut, B I [=J] Ö [R K N Ä S]	1		8,1		
2010054	1069	ASY102	110	202			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, vihreää ja tummanvihreää, vihreässä ulkopinnalla vaakauria, 2:sta eri esineestä, lievästi iridisoitunutta	33		73,7		
2010054	1070	ASY102	104	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		1,3		
2010054	1071	ASY102	106	202			lasi	pullolasi		tummanvihreä	1		3,9		
2010054	1072	ASY102	108	202			lasi	pullolasi		5 pohjapalaa, tummanvihreää, vaaleanvihreää	27		371,2		
2010054	1073	ASY102	108	203			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		62,8		
2010054	1074	ASY102	110	202			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, 2 kaulaosaa, vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	46		495,0		
2010054	1075	ASY102	104	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	3		7,8		
2010054	1076	ASY102	106	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		9,3		
2010054	1077	ASY102	108	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	29				
2010054	1078	ASY102	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,8		

2010054	1079	ASY102	110	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	14		14,4		
2010054	1080	ASY102	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	1081	ASY102	112	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		21,2		
2010054	1082	ASY102	108,35	202,85	6,64		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, litteä esine, jonka toisella puolella reunaa kiertää rengas	1	Ø 20, paksuus 3	1,7		K
2010054	1083	ASY102	108,56	202,15	6,56		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, toisella puolella kiinnityslenkki	1	29x29x3	3,8		K
2010054	1084	ASY102	109,70	202,83	6,53		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, litteä nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	1	Ø 20, paksuus 3, lenkki 10x7x7	3,6		K
2010054	1085	ASY102	107,90	202,40	6,58		metalli	lyijy	sinetti	soikea lyijysinetti, kuvapuoli: ANNO / 1787, kolme kruunua ja reunassa köysimäinen koriste, kääntöpuoli: STOCK / HOLM / HALL / STEM / PHE	1	19x16x3	5,2		K
2010054	1086	ASY102	108,37	202,62	6,54		metalli	rauta	esine	pyöröristin muotoinen rautaesine, jossa toisessa päässä pyöreä lenkki	1	133x95x10	146,0		K
2010054	1087	ASY102	108,50	202,55	6,57		metalli	rauta	esine	pyöröristin muotoinen rautaesine, jossa pyöreä lenkki, liittynee kiinnitykseen	1	143x117x14	129,0		K
2010054	1088	ASY102	111,95	202,95	6,73		metalli	rauta	rengas	rautarengas	1	42x40x5	18,0		K

2010054	1089	ASY102	104	202			metalli	tina	esine	U:n muotoinen, pieni	1	34x10x4	5,4		K
2010054	1090	ASY102	108,80	202,75	6,60		nahka		esine	kengän paloja samasta kengästä, joissa osassa tikkausta ja saumaa, 1 pohja- ja kanta	10	kanta, 63x49x2			
2010054	1091	ASY102	109,15	203,15	6,46		nahka		esine	kengän pohjapala, jossa tikkausta sekä 2 pienempää nahkapalaa	3	183x73x2	33,9		K
2010054	1092	ASY102	109,17	202,96	6,54		nahka		esine	nahkaesineiden osia, joista 3 kengän pohjapaloja. 1:ssä tikkausta ja toisessa saumaa	4	kolmionmuotoinen kappale, 79x75x1	26,9		
2010054	1093	ASY102	109,20	202,75	6,55		nahka		esine	lähes kokonainen kenkä, jonka kannassa rautaa	8	kannan ja päällysosan muodostama kappale, 305x135x1	270,3		K
2010054	1094	ASY102	109,78	202,65	6,54		nahka		kenkä	kengän kanta- ja pohjapala, joissa tikkausta ja ommelta, pohjapalassa rautaniittejä- tai nauloja	2	90x81x10	106,6		K
2010054	1095	ASY102	109,85	202,30	6,53		nahka		kenkä	kengän osia, joista 1 pohja ja 5 pohjapalaa	7	pohjapala, 260x80x6	119,3		K
2010054	1096	ASY102	108	202			nahka		esine	kengän paloja, joista 1 kanta ja pitkä saumakappale	10	saumakappale, 155x24x3	33,3		

2010054	1097	ASY102	108,37	202,56	6,54		nahka		kenkä	pohjankärkiosa, jossa tikkausta	1	127x66x4	17,9		
2010054	1098	ASY102	110	202			nahka		esine	leikkuujätettä	2		7,0		
2010054	1099	ASY102	110,25	202,40	6,50		nahka		kenkä	pohjankärkiosa, 2 tikattua kengänreunaosaa, 4 tikattua palaa, 1 nahanpala	8	kärkiosa, 97x78x3	64,3		K
2010054	1100	ASY102	112,85	203	6,51		nahka/puu	nahka/tuohi	kenkä	muistuttaa balleriinatossua, useita osia samasta kengästä; päällisosa ja pohja, pohjan kärkiosa, jossa kiinni tuohipohjallinen	7	päälli- ja reunaosa, 270x100x3	130,4		K
2010054	1101	ASY102	108	202			puu	tuohi	esine	pyöreäksi leikattu tuohi	1	Ø 71, paksuus 2	4,6		
2010054	1102	ASY102	108,50	202,40	6,51		puu		esine	pienen puuastian kansi, lohjennut 2:een osaan	2	mitattu yhdessä, 79x84x5	27,7		K
2010054	1103	ASY102	108,57	202,45	6,61		puu		esine	muotoiltu keskikohdasta alaspäin kapeneva paalu tai suurikokoinen tappi, lohjennut	1	375x60x43	501,8		
2010054	1104	ASY102	110,25	202,67	6,60		puu		esine	pitkähkö muotoiltu puuesine, joka kapenee keskeltä, toinen pää suorakaiteen muotoinen, paalu tai suurehko tappi	1	302x57x57, kapean varsiosan Ø 28	437,5		K
2010054	1105	ASY103	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	6 pohjapalaa, ympyräleima, koristelematonta	6		58,7	2 samasta astiasta	
2010054	1106	ASY103	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	1		12,2		

2010054	1107	ASY103	114	207			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa, lasite säilynyt sisäpinnalla	2		58,7		
2010054	1108	ASY103	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 1 koristeltu	3		5,7		
2010054	1109	ASY103	114	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreä, tummanvihreä	3		2,6		
2010054	1110	ASY103	114	207			lasi	pullolasi		reunapala, tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	17		77,3		
2010054	1111	ASY103	114	207			lasi	ikkunalasi		tummanvihreää, vihreää, kirkasta	7		6,3		
2010054	1112	ASY104	104	202			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa ja sinistä maalauskoristelua	4		9,3	ASY104 ja ASY202 kaivettu samana	
2010054	1113	ASY104	104	203			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, pohjapala, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua	5		20,9		
2010054	1114	ASY104	104	205			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, 3 pohjapalaa, valkoista lasitetta, lilaa maalauskoristelua, kukka	11		75,5		
2010054	1115	ASY104	104	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		8,2		
2010054	1116	ASY104	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	8		26,7		
2010054	1117	ASY104	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		2,2		

2010054	1118	ASY104	104	203			keramiikka	posliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, sinistä, lilaa ja kultaista maalauskoristelua, 1 Batavia-posliinin pala	3		18,5		
2010054	1119	ASY104	104	202			keramiikka	punasavi	astia	sisäpinnalla lasite	1		14,2		
2010054	1120	ASY104	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	6 vartta, kanta ja kopanpala	8		16,0		
2010054	1121	ASY104	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		7,2		
2010054	1122	ASY104	104	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematon	1		0,6		
2010054	1123	ASY104	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	9		15,6		
2010054	1124	ASY104	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	7		9,8		
2010054	1125	ASY104	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, simpukkakopanpala	6		19,4		
2010054	1126	ASY104	106,49	201,00	6,69		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 - luvun puoliväli - loppupuoli, varsi	2	koppa, 38x22x22	17,8		
2010054	1127	ASY104	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	8		13,0		
2010054	1128	ASY104	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	21		38,2		
2010054	1129	ASY104	104	202			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, kirkasta	3		12,3		
2010054	1130	ASY104	104	202			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	9		81,7		
2010054	1131	ASY104	104	203			lasi	pullolasi		suuosa, pohja, kirkasta, vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	7		89,3		
2010054	1132	ASY104	104	203			lasi	pullolasi		pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	3		54,4		

2010054	1133	ASY104	104	205			lasi	pullolasi		4 pohjapalaa, kirkasta, vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	25		309,7		
2010054	1134	ASY104	106	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		4,2		
2010054	1135	ASY104	104	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	10		21,8		
2010054	1136	ASY104	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		1,2		
2010054	1137	ASY104	104	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	4		3,3		
2010054	1138	ASY104	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		1,2		
2010054	1139	ASY104	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	30		36,5		
2010054	1140	ASY104	106,95	202,00	6,60		nahka		kenkä	pohja, jossa nahkaneulosta	3	243x77x5	71,3		K
2010054	1141	ASY104	106,46	206,30	6,31		nahka		kenkä	1 pohja, valtaosassa saumaa	16	pohja, 130x58x1	45,8		K
2010054	1142	ASY104	105,00	203,00	6,65		puu		tappi	kulmikkaaksi veistetty tappi	1	109x28x25	43,1		
2010054	1143	ASY104	106,70	204,25	6,65		puu		esine	suorakulmainen lauta, jonka kulmissa reiät ja puutapit, kaiverrus KN 19	5	480x163x13, reiän Ø 10	740,0		K
2010054	1144	ASY104	106,80	205,20	5,38		puu		kimpilauta	leveä ja matala kimpilauta, jossa leveät ja syvät urat, esine kaareva	1	174x117x18	314,0		K
2010054	1145	ASY104	106	205			nahka				1	102x30x4	9,0		
2010054	1146	ASY105	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,6		
2010054	1147	ASY105	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	5		15,2		

2010054	1148	ASY105	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,8		
2010054	1149	ASY105	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,2		
2010054	1150	ASY105	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa	1		1,4		
2010054	1151	ASY105	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, koppia	15		24,4		
2010054	1152	ASY105	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, kanta	19		26,3		
2010054	1153	ASY105	106	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreä, iridisoitunut	1		0,8		
2010054	1154	ASY105	106	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		4,3		
2010054	1155	ASY105	106	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		0,7		
2010054	1156	ASY105	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		3,0		
2010054	1157	ASY105	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, iridisoitunutta	5		3,7		
2010054	1158	ASY105	108,20	206,00	6,64		metalli	kuparisekoite	neula	ohut neula, jossa pyöreä pää	1	26x1x1	alle 0,1		
2010054	1159	ASY106	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,4		
2010054	1160	ASY106	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		5,3		
2010054	1161	ASY106	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,5		
2010054	1162	ASY107	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	1163	ASY107	104	207			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		4,8		
2010054	1164	ASY107	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		1,5		
2010054	1165	ASY107	104	207			metalli	rauta	esine	toiseen päähän levenevä, mahdollisesti veitsen ruoti, esineessä keskellä pykällys, jonka jälkeen toinen pää levenee	1	106x20x8	42,5		K
2010054	1166	ASY108	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista lasitetta	1		3,5		
2010054	1167	ASY108	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,7		
2010054	1168	ASY108	106	203			lasi	ikkunalasi		vihreää, lievästi iridisoitunutta	1		1,2		

2010054	1169	ASY109	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua, nk. *shell-edged creamware/industrial whiteware* , 1800-luvun alku	5		11,2		
2010054	1170	ASY109	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,5		
2010054	1171	ASY109	114	202			lasi	pullolasi		tummanruskeaa	2		6,5		
2010054	1172	ASY109	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		10,3		
2010054	1173	ASY109	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,7		
2010054	1174	ASY110	104	207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua molemmilla pinnoilla	1		1,0		
2010054	1175	ASY110	104	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, lasittamatonta	2		18,2		
2010054	1176	ASY110	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		8,7		
2010054	1177	ASY110	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		24,8		
2010054	1178	ASY111	104	207			keramiikka	fajanssi	astia	8 reunapalaa, pohjapala, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua, humalakukka	22		85,1		
2010054	1179	ASY111	104	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, jonka pohjassa vihreää väriä	3		7,6		
2010054	1180	ASY111	104	207			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, pohjapala, sgraffito-koristelua	13		129,1		
2010054	1181	ASY111	104	207			keramiikka	valkosavi	astia	numerokopan kanta: N 2	6		22,1		
2010054	1182	ASY111	104	207			lasi	esinelasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	8		10,3		

2010054	1183	ASY111	104	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		0,9		
2010054	1184	ASY111	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	8		10,4		
2010054	1185	ASY112	114	202			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, sinistä koristelua	1		1,9		
2010054	1186	ASY112	116	202			keramiikka	kivisavi	astia	koristelematonta	1		10,6		
2010054	1187	ASY112	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, tekstileima	11		36,3		
2010054	1188	ASY112	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 4 pohjapalaa, leima: W, oranssia maalauskoristelua koristelematonta	14		94,2		
2010054	1189	ASY112	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	2		21,5		
2010054	1190	ASY112	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	5		8,7		
2010054	1191	ASY112	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	6		12,6		
2010054	1192	ASY112	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	5		57,0		
2010054	1193	ASY112	116	203			keramiikka	punasavi	astia	koristelematonta	3		27,2		
2010054	1194	ASY112	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kopan kanta, varsi	2		3,0		
2010054	1195	ASY112	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		8,8		
2010054	1196	ASY112	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	11		17,8		
2010054	1197	ASY112	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa	1		2,1		
2010054	1198	ASY112	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		0,4		
2010054	1199	ASY112	114	202			lasi	esinelasi		vihreää, kirkasta	11		17,1		
2010054	1200	ASY112	114	203			lasi	esinelasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	5		5,7		
2010054	1201	ASY112	114	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,2		
2010054	1202	ASY112	114	202			lasi	esinelasi		vihreää, ruskeaa, kirkasta	5		6,0		
2010054	1203	ASY112	114	203			lasi	esinelasi		ruskeaa	1		0,2		
2010054	1204	ASY112	116	203			lasi	esinelasi		3 pohjaosaa, sinertävää	4		34,7		
2010054	1205	ASY112	116	202			lasi	pullolasi		vihreää, ruskeaa, vaaleanvihreää	4		19,5		

2010054	1206	ASY112	116	205			lasi	pullolasi		vihreää, palanutta	1		10,0		
2010054	1207	ASY112	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	20		36,3		
2010054	1208	ASY112	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	9		11,6		
2010054	1209	ASY112	114	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	7		9,6		
2010054	1210	ASY112	116	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	6		9,6		
2010054	1211	ASY112	116	203			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	17		12,3		
2010054	1212	ASY112	116	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	5		4,1		
2010054	1213	ASY112	115,90	204,90	6,87		metalli	kuparisekoite/rauta	esine	kuparilevy, johon kiinnitetty rautaosa niiteillä	1	138x63x21	123,5		
2010054	1214	ASY112	114	202			metalli	rauta	naula	naulamainen esine, pää neliömäinen, samoin varsiosan poikkileikkaus	1	54x21x21	151,8		
2010054	1215	ASY112	115,25	202,58	6,88		metalli	rauta	esine	pitkänomaisen kolmion muotoinen litteä esine	1	10932x10	84,0		
2010054	1216	ASY112	115,75	205,00	6,93		metalli	rauta	esine	sauvamainen esine, jonka molemmissa päissä renkaat	1	180x34x12	107,9		
2010054	1217	ASY114	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	2		5,5		
2010054	1218	ASY114	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	1219	ASY115	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		2,3		
2010054	1220	ASY115	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, koristelematonta	2		2,4		
2010054	1221	ASY115	114	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		7,6		

2010054	1222	ASY115	118	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		31,1		
2010054	1223	ASY115	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,0		
2010054	1224	ASY115	114	207			lasi	esinelasi		ruskeaa	2		4,7		
2010054	1225	ASY115	116	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	1226	ASY115	118	203			lasi	esinelasi		reunapala, sinertävää, kirkasta	2		2,0		
2010054	1227	ASY115	114	207			lasi	pullolasi		vihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	3		11,0		
2010054	1228	ASY115	118	203			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää, palanutta	2		19,9		
2010054	1229	ASY115	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	46		43,7		
2010054	1230	ASY115	116	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	3		2,2		
2010054	1231	ASY115	118	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	7		13,4		
2010054	1232	ASY115	104,18	206,58	6,63		metalli	kuparisekoite	esine	kuparisekoitteinen lenkki	1	18x15x4	1,1		K
2010054	1233	ASY116	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		6,7		
2010054	1234	ASY116	106	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,3		
2010054	1235	ASY117	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	1		0,7		
2010054	1236	ASY117	104	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		18,0		
2010054	1237	ASY118	116-118	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sininen siirtokuva: maisema	3		5,8		
2010054	1238	ASY118	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, koristelematonta	11		37,7		
2010054	1239	ASY118	118	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		11,5		
2010054	1240	ASY118	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,5		
2010054	1241	ASY118	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	4		18,5		
2010054	1242	ASY118	116	205			keramiikka	posliini	astia	punaruskeaa ja kultaista koristelua	1		0,2		
2010054	1243	ASY118	116	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		5,8		
2010054	1244	ASY118	118	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, jossa 2 reikää, bolus-koristelua	2		16,5		
2010054	1245	ASY118	116-118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	1246	ASY118	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa	1		0,8		

2010054	1247	ASY118	116,90	205,17	6,58		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua - koppa	1		7,7		
2010054	1248	ASY118	116-118	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	11		11,7		
2010054	1249	ASY118	116	205			lasi	esinelasi		reunapala, lasinauhakoristelua, vihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, iridisoitunutta	5		33,7		
2010054	1250	ASY118	116	207			lasi	esinelasi		kirkasta	2		2,1		
2010054	1251	ASY118	118	205			lasi	esinelasi		lasin pohjapala, aaltoileva pinta	1		15,0		
2010054	1252	ASY118	116	202			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	3		5,8		
2010054	1253	ASY118	116-118	203			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää, vihreää, sinertävää, iridisoitunutta	13		77,7		
2010054	1254	ASY118	116	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		5,8		
2010054	1255	ASY118	116	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, 8 pohjapalaa, kulmikas pullo	19		381,6		
2010054	1256	ASY118	118	202			lasi	pullolasi		sinertävää	1		6,8		
2010054	1257	ASY118	118	205			lasi	pullolasi		ruskeaa	2		6,2		
2010054	1258	ASY118	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		14,9		
2010054	1259	ASY118	116-118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	13		11,6		
2010054	1260	ASY118	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	199		263,3		
2010054	1261	ASY118	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	7		15,8		
2010054	1262	ASY118	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		1,6		
2010054	1263	ASY118	118	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		alle 0,1		

2010054	1264	ASY118	116,00	205,00	6,47		metalli	kuparisekoite	raha	vuoden 1805 killinki, Kustaa Aadolf IV	1	Ø 26, paksuus 2	6,7		
2010054	1265	ASY118	114	205			metalli	rauta	esine	kaareva ohueksi korrosioitunut rautaesine, poikkileikkaus pyöreä	1	190x10x10	193,0		K
2010054	1266	ASY118	117,66	207,22	6,67		metalli/luu	rauta/luu	veitsi	rautaveitsi, jossa kaareva niitattu luinen kädensija, lisäksi veitseen mahdollisesti kuuluva ohut rautakappale.	2	163x20(kahva)x16(kahva)	136,4		K
2010054	1267	ASY120	116	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	9		20,3		
2010054	1268	ASY120	116	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapaloja	2		1,5	samasta astiasta	
2010054	1269	ASY120	118	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapaloja	2		12,2	samasta astiasta	
2010054	1270	ASY120	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 7 pohjapalaa, sinistä koristelua, koristelematonta	20		113,6	4 samasta astiasta	
2010054	1271	ASY120	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	2		19,5		
2010054	1272	ASY120	116	202			keramiikka	posliini	astia	sinistä koristelua	1		2,1		
2010054	1273	ASY120	116	203			keramiikka	posliini	astia	sinistä koristelua	1		1,3		
2010054	1274	ASY120	116	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	7		105,3		
2010054	1275	ASY120	116	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, raitakoristelua	1		13,9		
2010054	1276	ASY120	118	202			keramiikka	punasavi	astia		1		11,6		
2010054	1277	ASY120	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	35		63,6		
2010054	1278	ASY120	117,24	202,05	6,77		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luvun alkupuoli, varsi	2	32x19x19	10,7		
2010054	1279	ASY120	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakopan pala, varsia	11		23,3		
2010054	1280	ASY120	118	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,6		

2010054	1281	ASY120	118,10	202,55	6,46		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, reunassa tähtileima	1		9,8		
2010054	1282	ASY120	116	202			lasi	esinelasi		reunapala, lasinauhakoristelua, vihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	17		29,8		
2010054	1283	ASY120	116	203			lasi	esinelasi		vihreää	1		2,4		
2010054	1284	ASY120	116	202			lasi	pullolasi		pohjapala, suuosa, tummanvihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	8		110,9		
2010054	1285	ASY120	116	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		11,8		
2010054	1286	ASY120	118	202			lasi	pullolasi		ruskeaa	1		10,0		
2010054	1287	ASY120	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	23		33,9		
2010054	1288	ASY120	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		25,0		
2010054	1289	ASY120	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	7		5,1		
2010054	1290	ASY120	117,50	202,85	6,53		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä ontto nappi, jossa toisella puolella kiinnityslenkki, lenkkipuolella 2 reikää	1	14x14x9	2,2		
2010054	1291	ASY120	118,35	203,35	6,57		metalli	kupari/lyijysekoite?	putki	putkenkappale	1	Ø 33, pituus 70, paksuus 3	91,1		
2010054	1292	ASY120	116,93	203,00	6,65		metalli	rauta	esine	suorakulmainen rautalevy, jonka keskellä pieni neliömäinen reikä	1	90x56x5	55,3		

2010054	1293	ASY120	118	202			metalli	rauta	esine	niitin tapainen esine, toinen puoli pyöreä, toinen neliömäinen, välissä sauva	1	60x27x24	27,2		K
2010054	1294	ASY121	118	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,5		
2010054	1295	ASY122	112	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua	1		5,0		
2010054	1296	ASY122	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	violettia koristelua	2		3,2		
2010054	1297	ASY122	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, musta siirtokuva: kasveja	2		3,9		
2010054	1298	ASY122	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	2		14,2		
2010054	1299	ASY122	112	207			keramiikka	punasavi	astia		1		1,3		
2010054	1300	ASY122	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	13		26,7		
2010054	1301	ASY122	113,20	205,40	6,69		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä ratasmainen leima, 1700-luvun alkupuoli, varsi	2	31x19x19	7,7		
2010054	1302	ASY122	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	2 suuosaa, varsia	10		19,8		
2010054	1303	ASY122	112	207			lasi	esinelasi		vihreää, palanutta	2		1,3		
2010054	1304	ASY122	112	207			lasi	pullolasi		vihreää	1		3,7		
2010054	1305	ASY122	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		8,6		
2010054	1306	ASY122	112	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	3		2,4		
2010054	1307	ASY123	104	202			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, sinistä koristelua, koristelematonta	4		6,4		
2010054	1308	ASY123	106	202			keramiikka	fajanssi	astia	11 reunapalaa, 11 pohjapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua	70		189,2		
2010054	1309	ASY123	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, sinistä koristelua, koristelematonta	9		25,8		

2010054	1310	ASY123	108	202			keramiikka	fajanssi	astia	12 reunapalaa, 5 pohjapalaa, sinistä, violettia ja keltaista maalauskoristelua	53		104,0		
2010054	1311	ASY123	108	203			keramiikka	fajanssi	astia	kädensija, violettia maalauskoristelua	1		2,8		
2010054	1312	ASY123	110	202			keramiikka	fajanssi	astia	11 reunapalaa, 6 pohjapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua: kukkia	42		156,2		
2010054	1313	ASY123	110	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua: raita	6		31,0		
2010054	1314	ASY123	112	202			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua	10		60,4		
2010054	1315	ASY123	112	203			keramiikka	fajanssi	astia	17 reunapalaa, 7 pohjapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua	48		357,2		
2010054	1316	ASY123	114	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua: pisteitä ja raitoja, violettia maalauskoristelua	12		21,9	2 samasta astiasta	
2010054	1317	ASY123	114	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala	1		1,9		
2010054	1318	ASY123	114	203			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua	15		43,7	2 samasta astiasta	
2010054	1319	ASY123	116	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		4,6		
2010054	1320	ASY123	116	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	1321	ASY123	118	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		5,1		
2010054	1322	ASY123	106	202			keramiikka	kivisavi?	astia	reunapaloja, reliefikoristelua	2		28,0		
2010054	1323	ASY123	108	202			keramiikka	kivisavi	astia	reunapala	3		19,3		

2010054	1324	ASY123	106	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala jossa reliefikoristelua: pisteitä, 2 pohjapalaa, koristelematonta	4		8,8		
2010054	1325	ASY123	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, punainen siirtokuva: ihminen, koristelematonta	4		10,5		
2010054	1326	ASY123	108	202			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	3		6,9		
2010054	1327	ASY123	110	202			keramiikka	piiposliini	astia	reliefikoristelua, koristelematonta (voi olla kivisavea)	3		8,8		
2010054	1328	ASY123	112	202			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, pohjapala, reliefikoristelua, *feather-edged* -koristelua, koristelematonta	7		65,1	2 samasta astiasta	
2010054	1329	ASY123	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	11 reunapalaa, 10 pohjapalaa, reliefikoristelua, *feather-edged* -koristelua, koristelematonta	39		239,8		
2010054	1330	ASY123	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	5 reunapalaa, 2 pohjapalaa, reliefikoristelua, *feather-edged* -koristelua, koristelematonta	8		120,8	4 samasta astiasta	
2010054	1331	ASY123	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	6		8,6		
2010054	1332	ASY123	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, koristelematonta	6		15,2		

2010054	1333	ASY123	106	202			keramiikka	posliini	astia	3 pohjapalaa, sinistä, punaista ja vihreää maalauskoristelua: kukkia, Batavia -posliinia	7		13,6	2 samasta astiasta	
2010054	1334	ASY123	106	203			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	2		1,3		
2010054	1335	ASY123	108	202			keramiikka	posliini	astia	3 reunapalaa, Batavia-posliinia, kirjavaa ja sinistä maalauskoristelua: kukkia, kultaista	11		17,4		
2010054	1336	ASY123	110	202			keramiikka	posliini	astia	2 reunapalaa, Batavia -koristelua, pohjapala, kirjavaa, sinistä ja punaista maalauskoristelua, ruskea sisäosa	5		15,2		
2010054	1337	ASY123	110	203			keramiikka	posliini	astia	Batavia-posliinia	1		1,3		
2010054	1338	ASY123	112	202			keramiikka	posliini	astia	reunapaloja, Batavia-posliinia, kirjavaa maalauskoristelua	2		7,2		
2010054	1339	ASY123	112	203			keramiikka	posliini	astia	Batavia-posliinia, kirjavaa maalauskoristelua	1		0,9		
2010054	1340	ASY123	114	202			keramiikka	posliini	astia	2 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua	7		63,2	6 samasta astiasta	
2010054	1341	ASY123	114	203			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua: kukkia	2		1,7		
2010054	1342	ASY123	116	203			keramiikka	posliini	astia	reunapaloja, sinistä maalauskoristelua	2		1,9		
2010054	1343	ASY123	104	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus -koristelua	4		31,6		
2010054	1344	ASY123	106	202			keramiikka	punasavi	astia	23 reunapalaa, 5 pohjapalaa, 2 kädensijaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	103		793,4		

2010054	1345	ASY123	106	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, kädensija, bolus-koristelua	17		115,6	2 samasta astiasta	
2010054	1346	ASY123	108	202			keramiikka	punasavi	astia	18 reunapalaa, 6 pohjapalaa, 3 kädensijaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	90		810,5		
2010054	1347	ASY123	108	203			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa	11		176,5	2 samasta astiasta	
2010054	1348	ASY123	109,40	203,25	6,31		keramiikka	punasavi	astia	7 reunapalaa, 3 pohjapalaa	59		604,2	2 samasta astiasta	
2010054	1349	ASY123	110	202			keramiikka	punasavi	astia	13 reunapalaa, 2 pohjapalaa, 2 kädensijaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	59		768,4		
2010054	1350	ASY123	110	202		AR53:n sisältä	keramiikka	punasavi	astia		1		12,2		
2010054	1351	ASY123	110,85	202,6	6,37		keramiikka	punasavi	piippu	suuri koppa, reliefikoristelua ns. turkkilaispiippu, mahdollinen punasavi	1		23,9		
2010054	1352	ASY123	110	203			keramiikka	punasavi	astia	8 reunapalaa, 3 pohjapalaa, kädensija, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	47		525,6		
2010054	1353	ASY123	110	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	3		87,9		
2010054	1354	ASY123	112	202			keramiikka	punasavi	astia	8 reunapalaa, pohjapala, 5 kädensijaa, maalauskoristelua, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	36		795,1	2 samasta astiasta	

2010054	1355	ASY123	112	203			keramiikka	punasavi	astia	18 reunapalaa, 3 pohjapalaa, kädensija, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	75		1146,7	3 samasta astiasta	
2010054	1356	ASY123	114	202			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	20		191,1		
2010054	1357	ASY123	114	203			keramiikka	punasavi	astia	7 reunapalaa, pohjapala, sgraffito-koristelua, 2 palassa porattuja reikiä	21		455,5	2 samasta astiasta	
2010054	1358	ASY123	114	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		3,3	vaalea, savinen laastin ja hiililäikkien sekainen maa	
2010054	1359	ASY123	116	202			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	13		82,1		
2010054	1360	ASY123	116	203			keramiikka	punasavi	astia	7 reunapalaa, 3 pohjapalaa, kädensija, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	22		662,1		
2010054	1361	ASY123	118	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	9		192,0	2 samasta astiasta	
2010054	1362	ASY123	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, reunassa pistekoristelua, 6 vartta, suuosa	7		11,7		
2010054	1363	ASY123	105,60	202,70	6,34		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiippu: kannassa N ja 2, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luku	1	29x20x18	9,0		

2010054	1364	ASY123	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakopan pala, 1700 -luvun loppupuoli, 6 kopanpalaa, 36 vartta, 2 suuosaa	43		125,4		
2010054	1365	ASY123	106,00	202,35	6,20		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä neliöleima	1	34x20x18	8,8		
2010054	1366	ASY123	106,50	202,52	6,20		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, reunassa pistekoristelua	1		11,0		
2010054	1367	ASY123	107,20	202,13	6,49		keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakopan pala, 1700 - luvun alkupuoli	1		4,7		
2010054	1368	ASY123	107,60	202,35	6,36		keramiikka	valkosavi	piippu	numerokoppa, kannassa: N3, 1700 -luku	1	35x21x21	13,9		
2010054	1369	ASY123	107,65	202,20	6,27		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiippu: kannassa N ja 8(?), kyljessä neliö-leima, 1700 -luku	1	37x19x19	9,2		
2010054	1370	ASY123	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleima: WETTERVIK/ STOCKHOLM, 3 suuosaa	9		17,0		
2010054	1371	ASY123	107,90	203,00	6,37		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpaloja	5		8,5		
2010054	1372	ASY123	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, 2 rullaleimaa: WETTERVIK/ STOCKHOLM, suuosa	30		87,9		
2010054	1373	ASY123	108,60	202,60	6,43		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun puoliväli - loppupuoli	1	37x20x20	9,9		
2010054	1374	ASY123	108,85	202,35	6,48		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä leima: 3 kruunua ja Sth	1	38x23x23	14,2		
2010054	1375	ASY123	108,90	202,45	6,37		keramiikka	valkosavi	piippu	numerokoppa, kyljessä kukkaleima, 1700 -luku	1	35x20x19	9,7		

2010054	1376	ASY123	108,95	202,45	6,49		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luvun puoliväli	1	35x21x19	10,6		
2010054	1377	ASY123	109,80	202,50	6,20		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luvun alkupuoli, kopanpala	2		9,2		
2010054	1378	ASY123	109,85	202,25	6,52		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	38x24x23	12,8		
2010054	1379	ASY123	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,4		
2010054	1380	ASY123	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, 2 suuosaa	33		95,0		
2010054	1381	ASY123	110,00	202,90	6,44		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	37x22x21	11,9		
2010054	1382	ASY123	111,00	202,27	6,23		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luvun puoliväli	1	36x22x21	13,3		
2010054	1383	ASY123	111,00	202,77	6,25		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, kyljessä kruunuleima	1		13,3		
2010054	1384	ASY123	111,00	202,85	6,36		keramiikka	valkosavi	piippu	suuri koppa, reunassa pistekoristelua	1	42x23x22	13,2		
2010054	1385	ASY123	111,62	202,93	6,31		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiipun koppa: N2, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luku	1	37x20x19	9,3		
2010054	1386	ASY123	111,88	202,37	6,36		keramiikka	valkosavi	piippu	suuri koppa, kyljessä leima: kuva ja STH	1	36x23x22	16,3		
2010054	1387	ASY123	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		6,2		
2010054	1388	ASY123	110,70	204,70	6,15		keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua	1		6,5		
2010054	1389	ASY123	112	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	7		24,6		
2010054	1390	ASY123	113,20-113,40	202,75-202,90	6,50		keramiikka	valkosavi	piippu	12 tähtikoppaa, 1700 -luku, 13 kopanpalaa, 208 vartta, suuosia	232		565,8		

2010054	1391	ASY123	113,20	202,90	6,07		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kantaleima: N ja kruunu, reunassa pistekoristelua	1	38x20x20	8,3		
2010054	1392	ASY123	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, 5 suuosaa	46		85,3		
2010054	1393	ASY123	112,95	203,45	6,19		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiipunpala: N-hyvin pieni piippu	1		10,5		
2010054	1394	ASY123	113,00	204,85	6,46		keramiikka	valkosavi	piippu	kolme kruunua - kopanpaloja, varsi	5		24,0	3 samasta piipusta	
2010054	1395	ASY123	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	17		45,9		
2010054	1396	ASY123	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	3 kopanpalaa, varsia, suuosa	17	isoin koppa, 33x18x17	32,9		
2010054	1397	ASY123	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu		1		3,2	vaalea, savinen laastin ja hiililäikkien sekainen maa	
2010054	1398	ASY123	115,65	203,73	6,14		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiipunkoppa: kannassa N ja 2, koppa, 1700 -luku	2	numerokoppa, 33x17x16	15,9		
2010054	1399	ASY123	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		13,3		
2010054	1400	ASY123	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	17		44,0		
2010054	1401	ASY123	118,65	202,92	6,18		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1	pituus 33, paksuus 18	4,5		
2010054	1402	ASY123	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		11,1		
2010054	1403	ASY123	118,05	203,05	6,18		keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua: sahalaita ja pisteitä	1		4,4		
2010054	1404	ASY123	104	202			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää, erittäin rakkoista	2		17,5		

2010054	1405	ASY123	106	202			lasi	esinelasi		3 reunapalaa, pohjapala, 2 lasin jalkaosaa, kirkasta, rakkoista	9		120,5		
2010054	1406	ASY123	106,55	202,90	6,38		lasi	esinelasi	helmi	lieriömäisiä, turkooseja	2	3x3x2	alle 0,1		
2010054	1407	ASY123	106	203			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	4		2,0		
2010054	1408	ASY123	108	202			lasi	esinelasi		5 reunapalaa, tummansinistä, vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	19		182,1		
2010054	1409	ASY123	108,50	202,85	6,37		lasi	esinelasi	nappi	kupera, monikulmainen	1		4,7		
2010054	1410	ASY123	108	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,7		
2010054	1411	ASY123	109,40	203,25	6,31		lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		12,9		
2010054	1412	ASY123	109,50	203,15	6,12		lasi	esinelasi	helmi	pyöreä, kirkasta	1	2x2x2	alle 0,1		
2010054	1413	ASY123	110	202			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	14		16,9		
2010054	1414	ASY123	110,30	202,90	6,45		lasi	esinelasi		mahdollisesti karahvin korkki, kirkasta	1		45,5		
2010054	1415	ASY123	110	203			lasi	esinelasi		suuosia	2		25,8		
2010054	1416	ASY123	110	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		4,4		
2010054	1417	ASY123	112	202			lasi	esinelasi		vaaleankeltaista, vaaleanvihreää, kirkasta	7		10,7		
2010054	1418	ASY123	112	203			lasi	esinelasi		reunapala, vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta	5		35,4		
2010054	1419	ASY123	114	202			lasi	esinelasi		kirkasta	4		7,2		
2010054	1420	ASY123	114	203			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	3		9,4		
2010054	1421	ASY123	106	202			lasi	pullolasi		2 suuosaa, kaulaosa, pohjapala, kirkasta, vaaleanvihreää, tummanvihreää	21		472,3		
2010054	1422	ASY123	106	203			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		1,2		
2010054	1423	ASY123	108,30	201,00	6,56		lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		3,8		

2010054	1424	ASY123	108	202			lasi	pullolasi		4 pohjapalaa, tummanvihreää, ruskeanvihreää, kirkasta	18		225,2		
2010054	1425	ASY123	110	202			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, seinämäpala, tummanvihreää, vaaleanvihreää, kirkasta	76		345,3		
2010054	1426	ASY123	111,45	202,25	6,43		lasi	pullolasi		lasileima: 3 kans/ S B, vihreää	7		80,1		
2010054	1427	ASY123	110	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	4		25,0	löydöt hukassa	
2010054	1428	ASY123	112	202			lasi	pullolasi		suuosa, hartiapala, 8 pohjapalaa, tummanvihreää, vihreää, turkoosi, palanutta	145		1326,6		
2010054	1429	ASY123	112	203			lasi	pullolasi		5 pohjapalaa, vihreää, tummanvihreää	28		220,9		
2010054	1430	ASY123	114	202			lasi	pullolasi		9 pohjapalaa, hartiapala, kirkasta, vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	106		667,2	5 pohjapalaa samasta astiasta	
2010054	1431	ASY123	115,41	202,65	6,31		lasi	pullolasi		lasileima: 3 kans -- böb?	1		15,6		
2010054	1432	ASY123	114	203			lasi	pullolasi		kirkasta, vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	29		101,5		
2010054	1433	ASY123	116	202			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	5		119,5		
2010054	1434	ASY123	116	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		59,9		
2010054	1435	ASY123	104	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		

2010054	1436	ASY123	106	202			lasi	ikkunalasi		5 reunapalaa, kirkasta, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	40		84,8		
2010054	1437	ASY123	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		26,2		
2010054	1438	ASY123	108	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta, palanutta	36		70,9		
2010054	1439	ASY123	110	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	79		158,3		
2010054	1440	ASY123	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	16		20,0		
2010054	1441	ASY123	112	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	259		364,6		
2010054	1442	ASY123	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	23		47,4		
2010054	1443	ASY123	114	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	48		54,7		
2010054	1444	ASY123	114	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	27		33,7		
2010054	1445	ASY123	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		6,1		
2010054	1446	ASY123	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		4,1		
2010054	1447	ASY123	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		11,3		
2010054	1448	ASY123	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,3		
2010054	1449	ASY123	106,30	202,57	6,55		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä esine, mahdollisesti nappi tai kolikko	1	19x19x8	2,6		K
2010054	1450	ASY123	107,40	202,40	6,57		metalli	kuparisekoite	sormustin	pinnassa mehiläiskennoa muistuttavaa kuviointia	1	23x23x16	5,8		K

2010054	1451	ASY123	107,40	202,80	6,44		metalli	kuparisekoite	sormustin	sormustin, jossa Ø 12 oleva sormenreikä	1	18x18x3	7,4		K
2010054	1452	ASY123	106,80	203,20	6,35		metalli	kuparisekoite	esine	kuparisekoitteisen langan osa, taittunut	1	27x2x2	0,6		
2010054	1453	ASY123	109,60	202,83	6,17		metalli	kuparisekoite	esine	puolikuun muotoinen kupera kuparisekoitteinen esine, jossa toisessa päässä pyöreä kiinnityslenkki, reunassa aaltomaista pykällystä	1	63x30 (lenkin kanssa 45)x3, lenkin reiän Ø 7	35,4		K
2010054	1454	ASY123	110,00	202,00	6,51		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, kupera	1	17x16	2,4		K
2010054	1455	ASY123	110,00	202,65	6,45		metalli	kuparisekoite	raha	1700-luvun 1 äyri (Fredrik I)	1	Ø 34x5	14,2		K
2010054	1456	ASY123	110,25	202,56	6,44		metalli	kuparisekoite	nappi	pieni pyöreä nappi, jossa toisella puolella kiinnityslenkki	1	14x14x5 (lenkin kanssa 10)	1,8		K
2010054	1457	ASY123	111,10	202,30	6,45		metalli	kuparisekoite	solki	rikkoutunut, mahdollisesti kolmiomainen solki	1	42x23x4	3,6		
2010054	1458	ASY123	111,40	202,80	6,20		metalli	kuparisekoite	esine	pieni soikea kupariesine, jossa toisessa päässä kiinnitysreikä. mahdollisesti vaatetukseen liittyvä koriste	1	24x10x3	1,3		K
2010054	1459	ASY123	111,50	?	6,49		metalli	kuparisekoite	esine	teräväkärkinen esine, jossa päässä pieni pyöreä reikä, toisella puolella jälkiä kultauksesta tai messingistä	1	49x8x2	1,4		K
2010054	1460	ASY123	118,10	202,95	6,20		metalli	kuparisekoite	raha	Fredrik I:n 1äyri, 1700-luku	1	24x23x1	2,3		K

2010054	1461	ASY123	105,60-106,15	202,75	6,26		metalli	rauta	pata	kiulumainen kahvaosa, jonka pää muotoiltu kiekkomaiseksi	5	kahvaosallinen pala, 290x140x15	785,0		K
2010054	1462	ASY123	106	202			metalli	rauta	esine	kaareva poikkileikkaukseltaan pyöreä rautaesine	1	181x18x14	182,5		K
2010054	1463	ASY123	106,45	202,40	6,55		metalli	rauta	esine	pyöreä, rinkilää muistuttava	1	28x28x7	8,5		K
2010054	1464	ASY123	107,00	202,90	6,32		metalli	rauta	esine	levää hevosenkenkää muistuttava esine, mahdollisesti oven kolkutin	1	145x30x26	155,9		K
2010054	1465	ASY123	107,56	202,35	6,18		metalli	rauta	esine	2:sta lenkistä muodostuva esine	1	97x64x29	104,5		K
2010054	1466	ASY123	107,87	203,53	6,34		metalli	rauta	avain	suuren avaimen rengasmainen kahvaosa	1	72x49x14	40,7		K
2010054	1467	ASY123	108,65	202,90	6,36		metalli	rauta	esine	pitkänomainen esine, toisesta päästä piikkimäinen ja toisesta pyöristetty	1	180x25x15	65,0		K
2010054	1468	ASY123	108,95	202,45	6,50		metalli	rauta	esine	litteä, suorakulmainen esine, jonka päät pyöristetty, toisella puolella naulamainen uloke, mahdollisesti oven hela	1	101x32x25	57,0		K
2010054	1469	ASY123	114	203			metalli	rauta	esine	puoliympyrän muotoon taittunut rautalevy, kahdessa osassa	2	79x22x9	82,9		

2010054	1470	ASY123	116	202			metalli	rauta	esine	suorakulmainen litteä, esine jonka toinen pää kapenee, mahdollisesti veitsen terä	2	mitattu yhdessä, 117x20x6	25,2		K
2010054	1471	ASY123	116,35	203,80	6,16		metalli	rauta	koukku	koukkumainen esine	1	172x12x12	88,3		K
2010054	1472	ASY123	112,60	203,76	6,17		metalli/puu	kuparisekoite/puu	esine	2:sta puolesta koostuva pallomainen esine, sisältä ontto, sisällä myös puupallo	3	Ø 17, pallon paksuus 1	4,4		K
2010054	1473	ASY123	114,40	202,23	6,41		metalli/puu	kuparisekoite/puu	nappi	pyöreä kuparinappi, jossa keskellä 4 reiällä varustettu puuosa, viides reikä liittynee kupari- ja puuosien kiinnitykseen	1	24x25x10	1,7		K
2010054	1474	ASY123	110,70	202,50	6,41		metalli/puu	rauta/puu	veitsi	veitsi ja pyöreän kahvan sisään menevä ruoti	1	200x27x20	72,2		K
2010054	1475	ASY123	113,28	204,07	6,40		metalli/puu	rauta/puu	veitsi	veitsen kahva, joka muodostuu 2:sta litteästä puuosasta jonka keskellä veitsen ruoti, myös katkelma terää	2	kahva, 88x18x11	40,3		K
2010054	1476	ASY123	107,80	202,10	6,35		tekstiili		kangas	tiuhaan kudottu kangaskappale, karkea	1		3,5		K
2010054	1477	ASY123	107,10	203,20	6,30		tekstiili		kangas	tiheään kudottua kangasta	4		7,7		
2010054	1478	ASY123	111,30	202,45	6,53		tekstiili	karva	kangas	pehmeää, mahdollisesti karvakangasta, ei kudosta näkyvissä, haurasta	1		263,0		K

2010054	1479	ASY123	111,40	203,00	6,23		tekstiili		kangas	pitkä ja kapea punottu nyöri, toisessa päässä solmu	1	128x5x1	1,0		
2010054	1480	ASY123	113,00	202,70	6,36		tekstiili		kangas	purkautunut lankamaiseksi, punertavaa	1		2,6		K
2010054	1481	ASY123	113,65	202,75	6,26		tekstiili		kangas	tiheään kudottua kangasta	1		22,2		K
2010054	1482	ASY123	112,98	203,73	6,02		tekstiili	villa	kangas		2		2,9		K
2010054	1483	ASY123	114,85	203,40	5,12		tekstiili		kangas	kudottua, tiivistä	4		12,9		K
2010054	1484	ASY123	104	202			nahka		esine	nahkaesineen paloja, joissa osassa saumaa	11		54,1		
2010054	1485	ASY123	104	202			nahka		esine	tikatun nahkaesineen pala, pitkä ja kapea tikattu nahkakappale, joka mahdollisesti esineen saumakohta	2	pisin pala, 245x18x3	8,2		
2010054	1486	ASY123	105,00	202,60	6,25		nahka		kenkä	pohja ja reunapaloja	6	paksuin, 165x94x1	91,0		K
2010054	1487	ASY123	105,65	202,50	6,29		nahka		kenkä	pienen kengän pohja, 3 tikattua palaa ja 2 palaa	6	pohja, 150x57x1	17,0		K
2010054	1488	ASY123	105,90	202,43	6,43		nahka		kenkä	kengän osia, joista kärkiosa, 2 pohjaa ja sekä kärkeä että pohjaa sisältävä kappale	8	paksuin pohja, 159x67x6	89,9		K
2010054	1489	ASY123	107,75	201,00	6,31		nahka		esine		1		15,8		
2010054	1490	ASY123	106	202			nahka		esine	nahkapaloja, joista toinen lenkkimäinen tikattu kappale	2		6,8		
2010054	1491	ASY123	106	202			nahka		esine	nahankappale, jonka reuna taitettu ja ommeltu, nahanpala	2	145x107x1	28,0		
2010054	1492	ASY123	106	202			nahka				1		2,4		

2010054	1493	ASY123	106	202			nahka			nahkasuikaleita ja -paloja	7		24,0		
2010054	1494	ASY123	106,60	202,30	6,59		nahka		kenkä	2 pohjan kärkipalan osaa, joissa tikkausta, lisäksi 1 nahanpala	3	15072x5	48,5		K
2010054	1495	ASY123	106,60	202,40	6,52		nahka			nahanpala, joka taittunut 2:een kerrokseen	1	73x32x1	2,2		
2010054	1496	ASY123	106,60	202,60	6,32		nahka		kenkä	2 paksua pohjaa, joista toisessa useampi kerros nahkaa, kanta, 2 tikattua palaa, kengänkannan saumakohta	6	paksuin pohja, 143x68x7	148,4		K
2010054	1497	ASY123	106,85	202,30	6,51		nahka		kenkä	pohja ja kanta	2	pohja, 139x62x3	25,7		K
2010054	1498	ASY123	106,85	202,35	6,51		nahka		kenkä	kantaosa, 7 tikattua kengänosaa, joista 1 saumaosa, 1 nahanpala	9	pohja, 94x55x4	13,1		K
2010054	1499	ASY123	106,90	202,85	6,28		nahka		esine	nahkaesineen paloja, joissa osassa tikkausta ja saumaa	5	isoin, 195x40x2	19,4		
2010054	1500	ASY123	107,30	202,35	6,45		nahka		esine	pyöreäksi leikattu nahankappale	1	Ø 37, paksuus 2	2,3		K
2010054	1501	ASY123	107,60	202,30	6,52		nahka		kenkä	kengän reuna- ja pohjaosaa, 3 tikattua palaa	4	205x21x2	53,0		K
2010054	1502	ASY123	107,65	202,55	6,46		nahka		kenkä	kärkiosa, jossa kiinni pohjallinen, tohvelimainen	7	169x94x2 (kärkiosan paksuus)	123,4		K
2010054	1503	ASY123	107,70	202,13	6,51		nahka		esine	tikattu, paksuhko nahanpala, mahdollisesti pohjasta	1	4320x3	2,2		

2010054	1504	ASY123	107,70	202,68	6,22		nahka		kenkä	kengän osia, joissa saumaa ja pyöreitä reikiä	2	isoin kappale, 160x73x2	36,7	mahdollisesti samasta kengästä	
2010054	1505	ASY123	107,80	202,45	6,47		nahka		kenkä	2 pohjaa, joista toisessa kanta, pohjan kärkiosa, 9 tikattua kengänosaa	12	korollinen pohja, 278x100x8	338,6		K
2010054	1506	ASY123	107,80	202,80	6,43		nahka		kenkä	pohjan osa, jossa saumaa ja tikkausta	1	190x53x2	13,8		K
2010054	1507	ASY123	107,80	202,85	6,43		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa	1	175x76x5	36,3		K
2010054	1508	ASY123	107,80	202,90	6,43		nahka		esine	2 tikattua nahanpalaa, 2 nahanpalaa	4		5,5		
2010054	1509	ASY123	106,30	203,00	6,22		nahka		kenkä	osassa tikkausta ja saumaa	4	isoin, 224x49x3	83,3		K
2010054	1510	ASY123	106,55	203,05	6,35		nahka		esine	5 tikattua nahanpalaa, joista 1:ssä nahkanauhasta tehty solmu, 5 nahanpalaa	10		22,7		
2010054	1511	ASY123	106,80	203,00	6,24		nahka		esine		1	150x104x3	33,1		K
2010054	1512	ASY123	107,10	203,20	6,30		nahka		kenkä	tikkausta, pohja	4	pohja, 211x87x2	68,1		K
2010054	1513	ASY123	107,65	203,15	6,45		nahka		kenkä	pohja, kärkiosa, 4 erikokoista kantaa, 5 nahanpalaa, joista osassa tikkausta	11	pohja, 280x100x8	356,3		K
2010054	1514	ASY123	107,85	202,90	6,25		nahka		esine	tikattu pala, pohja, 4 nahanpalaa	5	tikattu, 82x28x1			
2010054	1515	ASY123	108	202			nahka		esine	nahkapaloja, joissa tikkausta ja saumaa	2		3,9		

2010054	1516	ASY123	108	202			nahka		esine	nahkaesineen paloja, joissa osassa tikkausta ja saumaa	5		36,6		
2010054	1517	ASY123	108	202			nahka		esine	2 pohjaa ja kannan reuna, osassa tikkausta ja saumaa	33	kapea pohja, 175x59x1	121,3		K
2010054	1518	ASY123	108	202			nahka			nahansuikale, mahdollisesti leikkuujätettä	1	57x21x3	1,8		
2010054	1519	ASY123	108	202			nahka			suikale	1		6,7		
2010054	1520	ASY123	108,00	202,30	6,19		nahka		kenkä	pohja	1	115x80x2	43,3		K
2010054	1521	ASY123	108,05	202,60	6,49		nahka		esine	nahkaesineen paloja	3		5,9		
2010054	1522	ASY123	108,20	202,28	6,22		nahka		kenkä	lenkki, pohja, kylkiosia	7	pohja, 190x75x2	110,1		K
2010054	1523	ASY123	108,30	202,00	6,56		nahka		kenkä	2 pientä pohjaa, tikkausta	16	150x60x5	154,9		K
2010054	1524	ASY123	108,35	202,50	6,52		nahka		kenkä	kärkiosaa, 2 tikattua nahanpalaa	3	kärkiosa, 105x37x2	11,2		
2010054	1525	ASY123	109,10	202,60	6,39		nahka		kenkä	kärkipala, kannan saumapala, 2 palaa, tikattuja	5	pohja, 140x65x3	33,8		K
2010054	1526	ASY123	109,30	202,80	6,42		nahka		esine	mahdollisesti pohja	1	172x90x3	31,9		K
2010054	1527	ASY123	109,40	202,35	6,50		nahka		kenkä	pohja ja kupera nahkapala	2	pohja, 194x86x3	55,5		K
2010054	1528	ASY123	109,50	202,40	6,51		nahka		esine	tikattu pala, nahkanauha, joka solmittu toisesta päästä, solmuun yhdistetty katkelma letitettyä nauhaa, 2 nahanpalaa	4	nauha, 235x16x3	15,8		
2010054	1529	ASY123	109,90	202,80	6,35		nahka		kenkä	2 pohjapalaa, reunaosa, kanta, tikattuja	4	pohja, 270x105x7	288,4		K

2010054	1530	ASY123	108,70	203,20	6,32		nahka		kenkä	kokonainen pohja ja 1 kanta	2	260x76x10	103,0		K
2010054	1531	ASY123	109,40	203,25	6,35		nahka		kenkä	pohjia	4	pohja, 255x75x1	85,9		K
2010054	1532	ASY123	110	202			nahka		kenkä	pohjan, jossa tikkausta ja ommelta	1	186x89x6	79,0		K
2010054	1533	ASY123	110	202			nahka		kenkä	tikattuja	4	85x97x1	24,2		
2010054	1534	ASY123	110	202			nahka		esine	7 tikattua pohjan osaa, kantapaloja, kärkiosia, nahkanauha	31	paksu kanta, 73x43x3	188,1		K
2010054	1535	ASY123	110	202			nahka		esine	2 kantaa, 7:ssä tikkausta, 1:ssä päässä lenkki	15	lenkki, 139x23x1, reiän Ø 11	67,1		K
2010054	1536	ASY123	110	202			nahka		esine	kengän pohjanpala, jossa tikkausta	2	pohja, 68x33x1	17,0		
2010054	1537	ASY123	110	202			nahka		esine	3 tikattua palaa, joista 1:ssä 2 reikää	18	rei'itetty, 78x28x2	70,8		K
2010054	1538	ASY123	110	202			nahka		esine	2 kantaa, 7:ssä tikkausta, pitkä sauma, suunnikkaanmuotoinen kappale	12	suunnikas, 172x72x1	53,7		K
2010054	1539	ASY123	110	202			nahka		esine	tikattuja nahkapaloja, mahdollisesti kengästä	5	121x50x1	18,3		K
2010054	1540	ASY123	110,20	202,42	6,45		nahka		kenkä	pohja, kanta, tikattuja	7	65x75x20	105,6		K
2010054	1541	ASY123	110,20	202,48	6,49		nahka		kenkä	kanta, kärkiosa, pohja, nahkanauha, nahanpala	5	kantaosa, 80x70x5	69,3		K
2010054	1542	ASY123	110,25	202,15	6,46		nahka		kenkä	pohjan kärkipala, jossa tikkausta, 2 tikattua palaa	3	pohjapala, 110x70x3	29,9		

2010054	1543	ASY123	110,30	202,90	6,56		nahka		kenkä	nahanpala, jossa tikkausta ja rautaniitti	1	niitti, 27x14x6	17,1		K
2010054	1544	ASY123	110,50	202,35	6,49		puu		esine	puolikuun muotoinen kansi	2	mitattu yhdessä, 245x61x18	?	väärässä paikassa, pitäisi olla alanumeron 1630 jälkeen	
2010054	1545	ASY123	110,60	202,55	6,49		nahka		kenkä	2 reunaosaa, joissa tikkausta, 4 tikattua palaa, kanta, 2 palaa	8	kanta, 66x33x1	85,6		K
2010054	1546	ASY123	110,72	202,25	6,30		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	70x80x4	25,6		K
2010054	1547	ASY123	110,75	202,50	6,44		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkiosa, 4 tikattua palaa, 1 mahdollisesti pohjan pala	6	90x80x1	12,9		K
2010054	1548	ASY123	111,14	202,78	6,32		nahka		kenkä	tikattu pohja, kengänosia, joissa osassa tikkausta	8	185x76x2	70,9		K
2010054	1549	ASY123	111,15	202,25	6,17		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, tikattu	1	160x105x3	23,5		K
2010054	1550	ASY123	111,20	202,23	6,09		nahka		kenkä	pohjan osia, tikattuja	6	65x45x1	14,4		K
2010054	1551	ASY123	111,20	202,50	6,36		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, kengän reunaosa, tikattuja	2	pohjapala, 125x75x3	50,0		K
2010054	1552	ASY123	111,30	202,50	6,45		nahka		kenkä	kengän paloja, joissa tikkausta ja ommelta, kanta, pohja ja 2 ohuempaa nahkapalaa	4	90x78x19	137,3		K
2010054	1553	ASY123	111,85	202,90	6,49		nahka		esine	tossumaisen kärkiosa, jossa sisäänpäin kääntyvä kolmiomainen uloke	2	146x99x3	71,9		K kadonnut

2010054	1554	ASY123	111,90	202,56	6,51		nahka		kenkä	saumaa, pyöreitä reikiä	3		19,0		
2010054	1555	ASY123	110	203			nahka		kenkä	pohja, jossa tikkausta ja ommelta	1	105x62x3	15,4		K
2010054	1556	ASY123	110	203			nahka		esine	nahkapaloja, joissa tikkausta ja saumaa	4	isoin, 149x83x2	28,5		K
2010054	1557	ASY123	110	203			nahka		kenkä	tikattuja kengänosia	2	isoin 85x52x1	5,5		
2010054	1558	ASY123	111,55	203,40	6,15		nahka		kenkä	tikattuja kengänosia	3		29,3		K
2010054	1559	ASY123	112	202			nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, reunaosia, saumaosia, tikkausta, osa leikkuujätettä	32	pohja, 120x99x3	220,3		K
2010054	1560	ASY123	112	202			nahka		esine	tikattu nahkapala	1	85x37x2	6,3		
2010054	1561	ASY123	112	202			nahka		kenkä	pohjan reunaosa, jossa tikkausta, 4 tikattua palaa	8	160x20x4	39,2		K
2010054	1562	ASY123	112	202			nahka		esine	tikattuja	9		27,5		K
2010054	1563	ASY123	112	202			nahka		esine		2		1,8		K
2010054	1564	ASY123	112	202			nahka			esineen katkelma, 3 leikkuujätepalaa	4	64x68x2	11,4		
2010054	1565	ASY123	112,05	202,70	6,48		nahka		kenkä	pohjan kärkipala, jossa tikkausta, 2 tikattua	3	pohja, 170x72x2	34,7		K
2010054	1566	ASY123	112,10	202,80	6,44		nahka		kenkä	kanta	1	138x78x3	47,6		K
2010054	1567	ASY123	112,10	202,90	6,51		nahka		esine	tikatun reunaosa	1	85x37x1	2,0		
2010054	1568	ASY123	112,20	202,92	6,41		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, tikkausta	1	180x90x5	65,1		K
2010054	1569	ASY123	112,67	202,54	6,50		nahka		kenkä	kokonainen tossumainen kenkä, tuohinen tiiviste, välipohjallisia	10	sisäpohjan ja kärjen muodostama osa, 230x109x2	240,4	samasta kengästä	K

2010054	1570	ASY123	112,88	202,79	6,41		nahka		kenkä	2 pohjaa ja 2 kantaa, tikattuja	4	isoin, 275x95x8	208,8	samasta kengästä	K
2010054	1571	ASY123	112,90	202,37	6,50		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, muita tikattuja kengänosia	4	pohja, 131x73x7	113,5		K
2010054	1572	ASY123	112	203			nahka		kenkä	kengänosia, joissa osassa tikkausta, saumaa ja solmuja	9	pohja, 115x50x2	32,5		K
2010054	1573	ASY123	112	203			nahka		esine		1		1,7		
2010054	1574	ASY123	112	203			nahka		esine	rei'itetty nahanpala	1	143x91x1, reiän Ø 20	12,6		K
2010054	1575	ASY123	112	203			nahka		esine	3:ssa jälkiä tikkauksesta, kanta, jossa tikkausta, nahanpaloja	10	kanta, 60x40x2	55,5		K
2010054	1576	ASY123	112	203			nahka		esine		5		11,1		
2010054	1577	ASY123	112	203			nahka			leikkuujätettä	1		0,7		
2010054	1578	ASY123	112,00	203,23	6,05		nahka		kenkä	pohjan kärki- ja kantaosa, tikattuja	2	115x70x4	45,5		K
2010054	1579	ASY123	112,35	204,05	6,25		nahka		kenkä	2 pohjaa, 2 saumakohtaa, tikattuja	7	kärkiosa, 185x95x4	47,1		K
2010054	1580	ASY123	112,55	203,45	6,43		nahka		esine	tikattu kanta ja nahanpaloja	11	kanta, 80x73x1	80,4		K
2010054	1581	ASY123	112,73	203,55	6,50		nahka		esine	tikattu nahanpala, saumaa, mahdollisesti kengästä tai pussista	1	243x65x11	18,8		K
2010054	1582	ASY123	112,80	203,00	6,36		nahka		kenkä	kärkiosa, kylki	2	kylki, 165x95x2	47,3		K
2010054	1583	ASY123	112,95	204,23	6,35		nahka		nappi	pyöreä nappi, jossa 4 reikää	1	Ø 23	0,7		K
2010054	1584	ASY123	113,00	202,54	6,50		nahka		kenkä	3 tikattua pohjaa, kärkiosa	10	234x71x15	72,1		K
2010054	1585	ASY123	113,10	202,90	6,08		nahka		esine	3 tikattua pohjaa, myös 4 muussa tikkausta	13	pohja, 125x65x1	104,8		K

2010054	1586	ASY123	113,15	202,60	6,36		nahka		kenkä	tikattu pohja, paloja	5	pohja, 270x90x2	78,1		K
2010054	1587	ASY123	113,18	202,57	6,39		nahka		kenkä	tikattu pohja, 2 palaa	3	174x85x2	70,5		K
2010054	1588	ASY123	113,00	203,55	6,25		nahka			nahanpaloja, 1 nauhamainen	4		17,4		
2010054	1589	ASY123	113,10	203,10	6,50		nahka		esine	tikattu pyöreä nahanpala	1	67x64x1	5,9		K
2010054	1590	ASY123	113,20	203,44	6,50		nahka		kenkä	pienen kengän paloja, teräväkärkisen tossun kärkiosa, 2 tikattua palaa	3	120x90x2	18,7		K
2010054	1591	ASY123	113,25	203,73	6,37		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, tikkausta	1	160x110x3	60,9		K
2010054	1592	ASY123	113,25	204,15	6,42		nahka		esine	nahkapaloja, ulkopinnalla risteäviä painaumia, mahdollisesti naruista, mahdollisesti nahkasäkistä	9		427,0		K
2010054	1593	ASY123	113,30	203,70	6,29		nahka		kenkä	tikattu nahanpala	1		16,0		
2010054	1594	ASY123	113,50	203,00	5,96		nahka		kenkä	4 kantaa, kärkiosa, tikattuja, kannassa paksuja nahkanastoja tai -nauloja	8	kanta, 70x60x10	140,1		K
2010054	1595	ASY123	113,60	204,75	6,18		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkiosa	1	185x110x3	63,6		K
2010054	1596	ASY123	115,50	202,90	6,38		nahka		kenkä	tossumainen kenkä	2	275x130x1	79,0		K
2010054	1597	ASY123	114	203			nahka				1	82x47x2	4,2		
2010054	1598	ASY123	114	203			nahka		esine	nahkapaloja, joista toisessa saumaa	2		6,2		
2010054	1599	ASY123	115,00	204,75	6,12		nahka		esine	tikattu suorakulmainen nahkapala, jossa 2 reikää	1	170x55x4	18,1		K
2010054	1600	ASY123	115,47	203,30	6,18		nahka			tikattu nahanpala	1		6,8		
2010054	1601	ASY123	115,77	205,07	6,18		nahka		kenkä	pyöreä kanta	1	Ø 65	4,7		K

2010054	1602	ASY123	117,30	203,57	6,23		nahka		kenkä	kengän pohjapaloja, tikattuja	3	isoin, 80x76x1	13,3		
2010054	1603	ASY123	118,78	203,30	6,15		nahka		kenkä	4 pohjapalaa, osassa tikkausta ja saumaa	10	isoin pohja, 150x89x1	35,9		K
2010054	1604	ASY123	112,50	202,93	6,50		nahka/puu	nahka/tuohi	kenkä	kokonainen tossumainen kenkä, tuohinen tiiviste ja välipohjallisia	7	235x115x23	251,2		K
2010054	1605	ASY123	105,90	202,43	6,43		puu	tuohi	kenkä	pohjanpala, toinen puoli kaarevaksi leikattu	1	54x36x1	1,4		
2010054	1606	ASY123	108,30	202,00	6,56		puu	tuohi	esine	mahdollisesti tuokkonen	1		26,2		
2010054	1607	ASY123	110	202			puu	tuohi	kenkä	kannassa tuohineulosta	1	68x40x5	12,0		K
2010054	1608	ASY123	111,20	202,23	6,09		puu	tuohi	kenkä	pohja	1	35x35x1	0,9		
2010054	1609	ASY123	110	203			puu	tuohi	esine	mahdollisesti pohjasta	1	73x65x2	5,1		
2010054	1610	ASY123	110	203			puu	tuohi	kenkä	kanta	1	70x45x2	2,1		K
2010054	1611	ASY123	113,15	202,60	6,30		puu	tuohi	kenkä	pohja	1	175x63x1	6,6		K
2010054	1612	ASY123	114	202			puu	tuohi	kenkä	pyöreähkö, mahdollisesti kanta	1	Ø 45	2,4		K
2010054	1613	ASY123	114	203			puu	tuohi	esine		1	Ø 41, paksuus 1	1,3		K
2010054	1614	ASY123	103,85	202,74	6,32		puu		esine	lovetun puuesineen katkelma, muistuttaa ristisalvosta	1	60x25x7	5,6		
2010054	1615	ASY123	105,70	202,40	6,34		puu		esine	2 lovettua puuesinettä, muistuttavat ristisalvosta	2	isoin, 108x30x8, loveus 34 leveä ja 18 syvä	39,5		
2010054	1616	ASY123	106	202			puu		esine	lovettu puuesine	1	125x25x10	20,3		

2010054	1617	ASY123	107,15	202,65	6,15		puu		esine	kovera puuesine, mahdollisesti pieni puuastia	3	154x60x15	99,1		
2010054	1618	ASY123	107,56	202,80	6,33		puu		esine	pyöreän ja litteän puuesineen paloja, 1:ssä ura, mahdollisesti tynnyrinkansi tai -pohja	3	koko esineen Ø n.180, paksuus 10, uran leveys n.15 ja syvyys 5	212,1		K
2010054	1619	ASY123	107,90	202,10	6,53		puu		esine	astian kansi, jonka keskellä lovitettu ura vrt. nro:t 154-55	2	133x100x12	184,5		K
2010054	1620	ASY123	106,30	203,00	6,59		puu		astiankansi	suorakulmainen, päistä pyöristetty kansi, reunat lovettu	2	141x90x8	50,7		K
2010054	1621	ASY123	106,30	203,25	6,31		puu		esine	lovettu, alun perin suorakulmion muotoinen, josta lovettu suorakulmio pala, muistuttaa ristisalvosta	1	74x25x6, loveus 25 leveä ja 12 syvä	7,4		
2010054	1622	ASY123	107,30	203,00	6,23		puu		esine	lovettu puupalikka, vrt. nro. 149.	1	130x30x8	21,0		
2010054	1623	ASY123	107,60	203,20	6,30		puu		esine	lovettu puupalikka, vrt. nro. 149.	1	115x30x8	18,4		
2010054	1624	ASY123	108,51	202,00	6,22		puu		esine	lovettu puuesine, jossa 6 lovea, mahdollisesti koristellusta huonekalusta	1	330x29x15	106,3		K
2010054	1625	ASY123	108,75	202,65	6,35		puu		esine	2 kimpilautaa ja eri esineestä oleva pieni puupala, toisessa kimpilaudassa päässä neliömäinen reikä	3	332x60x20	455,4		K

2010054	1626	ASY123	108,80	202,80	6,33		puu		esine	puinen koristeltu koristenuppi tai kahva, viivamaisia koristeita, sisällä kiinnitystappi	2	yläosan Ø 80, korkeus 50	99,6		K
2010054	1627	ASY123	109,50	202,60	6,41		puu		kansi/pohja	pyöreä kansi tai pohja, mahdollisesti tynnyristä	1	197x250x39	1487,7		K
2010054	1628	ASY123	108,90	203,70	6,04		puu		esine	lovettu ohut puuvarsi, jonka päässä pyöreä reiällinen kahva, muistuttaa avainta, mahdollisesti puuesineen koriste	1	80x27x4, reiän Ø 19	6,7		K
2010054	1629	ASY123	109,60	203,17	6,34		puu		verkonpaino		1	135x105x15, reiän Ø 20	106,8		K
2010054	1630	ASY123	110,00	202,00	6,33		puu		esine	suorakulmainen pala, jonka toisella reunalla syvä ura, mahdollisesti lista tai liitoskappale	1	85x45x25, ura 8 leveä ja 8 syvä	84,0		
2010054	1631	ASY123	110,90	202,90	6,39		puu		tappi	puutappi, jonka päässä soikea reiällinen kahva	1	151x44x30, reiän Ø 23	81,6		
2010054	1632	ASY123	111,60	202,46	6,36		puu		esine	mahdollisesti tynnyrinkannen tai -pohjan osa, toisella puolella ura, mahdollisen kiinnitysmekanismin osa	1	25x62x17, uran leveys 25 ja syvyys 12	126,4		K
2010054	1633	ASY123	111,85	203,60	5,19		puu		esine	puuastian kansi tai pohja, mahdollisesti tynnyristä	1	331x122x14	507,3		K
2010054	1634	ASY123	113,15	202,52	6,50		puu		korkki	pyöreä, litteähkö korkki	1	korkeus 28, Ø 34	27,3		
2010054	1635	ASY123	113,37	203,97	6,50		puu		esine	mahdollisesti sulkakynän terän holkki	1	40x10x10	1,7		

2010054	1636	ASY123	113,93	203,80	6,15		puu		esine	neliömäinen keskiosa, josta kummaltakin puolelta reunasta irronnut osa, keskiosan toiselle puolelle kaiverrettu neliömäinen syvennys	1	keskiosa 44x30x18 , syvennys 20x20x10	17,8		K
2010054	1637	ASY123	118	203			puu		esine	mahdollisesti tappi	1	pituus 75, leveän Ø 20 ja kapean pään Ø 10	11,2		
2010054	1638	ASY123	111,55	202,25	6,49		puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	tuohen sisälle kääritty kivi	1	55x35x19	72,5		K
2010054	1639	ASY123	112,05	202,72	6,46		puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	tuohen sisälle kääritty kivi, verkonpaino, jossa säilynyt tuohta kiinnipitävää puupunosta	1	89x52x36	99,2		
2010054	1640	ASY123	112,14	202,37	6,49		puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	2 kerrosta tuohta, tuohinauhaa	1	70x65x30	62,4		
2010054	1641	ASY123	112,40	202,47	6,46		puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	verkonpaino, solmittua tuohinauhaa	1	70x52x24	102,6		K
2010054	1642	ASY123	106	202			kivi	hiekkakivi	hioinkivi		1		81,9		
2010054	1643	ASY123	106	203			kivi	hiekkakivi	hioinkivi		1		66,3		
2010054	1644	ASY123	108,40	203,15	6,31		kivi	hiekkakivi	esine	pyöreä, kulmikas kiviesine, jossa keskellä neliömäinen syvennys, jonkinlaisen koneiston osa, mahdollisesti ratas	1		129,7		
2010054	1645	ASY123	112	203			kivi	hiekkakivi	hioinkivi		2		385,6		
2010054	1646	ASY123	106	202			kivi	pii			5		16,0		
2010054	1647	ASY123	112	202			kivi	pii			1		1,0		

2010054	1648	ASY124	105,80	204,10	5,85		puu		tynnyri	tynnyrinkansi	3	isoin, 415x98x18	952,5		
2010054	1649	ASY125	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	syvän lautasen tai kulhon reunapala, aaltoileva reuna, koristelematonta	1		95,2		
2010054	1650	ASY125	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	2		18,8	mahdollisesti samasta astiasta	
2010054	1651	ASY125	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, koristelematonta	9		83,5		
2010054	1652	ASY125	116	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, lasite sisäpinnalla	6		64,9		
2010054	1653	ASY125	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,6		
2010054	1654	ASY125	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		11,3		
2010054	1655	ASY125	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia, kopanpala	3		6,0		
2010054	1656	ASY125	116	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,2		
2010054	1657	ASY125	114	205			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	1658	ASY125	116	207			lasi	esinelasi		4 reunapalaa, pohjapala, tähti- ja kolmiokoristelua mahdollisesti vuoria sekä koristenauha, kirkasta, iridisoitunutta	10		11,4	samasta esineestä	
2010054	1659	ASY125	114	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		3,9		
2010054	1660	ASY125	114	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		16,5		
2010054	1661	ASY125	116	205			lasi	pullolasi		2 reunapalaa, pohjapala, vihreää, lievästi iridisoitunutta	6		66,8	mahdollisesti samasta pullosta	
2010054	1662	ASY125	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		3,2		
2010054	1663	ASY125	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	51		47,0		
2010054	1664	ASY125	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		10,5		

2010054	1665	ASY125	116,35	206,67	6,65		metalli	kuparisekoite	neula	taittunut neula, jossa pyöreä pää	1	35x1x3	0,2		K
2010054	1666	ASY125	114	205			nahka		esine	nahkapaloja	2		5,8		
2010054	1667	ASY126	106	207			keramiikka	fajanssi	astia	5 reunapalaa, vaaleansinistä ja valkoista lasitetta, lilaa ja sinistä maalauskoristelua, humalakukka	9		36,3		
2010054	1668	ASY126	110	207			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, koristelematonta	2		3,5		
2010054	1669	ASY126	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, valkoista lasitetta, lilaa koristelua, humalakukka	4		5,7		
2010054	1670	ASY126	104	207			keramiikka	kivisavi	astia	2 reunapalaa syvästä ruukkumaisesta astiasta	2		33,7	samasta astiasta	
2010054	1671	ASY126	110	207			keramiikka	kivisavi	astia	ulkopinnalla lasite	2		6,6		
2010054	1672	ASY126	104	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, toisessa pieni pyöreä reikä	4		36,2		
2010054	1673	ASY126	106	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua, lasite sisäpinnalla	2		20,5		
2010054	1674	ASY126	108	205			keramiikka	punasavi	astia	lasite molemmilla pinnoilla, sisäpinnalla vaakasuuntaisia uria, ulkopinnalla kädensijan tynkä	2		57,7	samasta astiasta	
2010054	1675	ASY126	108	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua, 2 palaa mahdollisesti muuta kuin punasavikeramiikka, fajanssia?	6		22,4		

2010054	1676	ASY126	109,38	207,57	6,51		keramiikka	punasavi	astia	pyöreä kädensija, lasitetta säilynyt vain vähän, osa liitetty toisiinsa tummalla aineella, mahdollisesti hartsia, nuppi viittaa astian kanteen	13		121,5	samasta astiasta	
2010054	1677	ASY126	110	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua, 1:ssä jälkiä mustasta kiinnitysaineesta, mahdollisesti hartsista	8		66,9		
2010054	1678	ASY126	110	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	5		79,6		
2010054	1679	ASY126	112	207			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, kädensija, 1:ssä reunapalassa ulkopinnalla vaakasuuntaisia uria	11		105,9		
2010054	1680	ASY126	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, kopanpaloja, 3 suuosaa	14		21,8		
2010054	1681	ASY126	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	7		14,5		
2010054	1682	ASY126	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa, kopanpala	4		7,0		
2010054	1683	ASY126	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa, 3 kopanpalaa	10		11,1		
2010054	1684	ASY126	109,56	207,63	6,60		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, reunassa pistekoristelua	1	42x22x22	10,8		
2010054	1685	ASY126	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, koristeltu varsi	4		5,5		
2010054	1686	ASY126	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,0		
2010054	1687	ASY126	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	7		13,0		
2010054	1688	ASY126	108	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		7,6		
2010054	1689	ASY126	110	205			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	1		8,2		

2010054	1690	ASY126	112	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää tai turkoosia, iridisoitunutta, mahdollisesti palanutta	3		7,6		
2010054	1691	ASY126	104	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, iridisoitunutta	3		79,9		
2010054	1692	ASY126	106	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, vihreää, tummanvihreää, iridisoitunutta	6		32,4		
2010054	1693	ASY126	108	207			lasi	pullolasi		pohjapala, kirkasta, vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	12		26,5		
2010054	1694	ASY126	110	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		2,1		
2010054	1695	ASY126	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		7,6		
2010054	1696	ASY126	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		2,8		
2010054	1697	ASY126	108	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,8		
2010054	1698	ASY126	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, iridisoitunutta	9		12,0		
2010054	1699	ASY126	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,4		
2010054	1700	ASY126	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		4,1		
2010054	1701	ASY126	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	1702	ASY126	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		12,2		
2010054	1703	ASY127	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista lasitetta, lilaa ja sinistä maalauskoristelua, humalakukka ja mahdollisesti kukka-asetelma	2		18,5		

2010054	1704	ASY127	110	205			keramiikka	kivisavi	astia	molemmilla pinnoilla lasite, koristelematonta	2		5,8		
2010054	1705	ASY127	110	207			keramiikka	kivisavi	astia	ulkopinnalla lasite	1		8,3		
2010054	1706	ASY127	112	205			keramiikka	kivisavi	astia	lasite molemmilla pinnoilla	1		6,2		
2010054	1707	ASY127	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		0,9		
2010054	1708	ASY127	108	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, sisäpinnalla lasite	3		62,2		
2010054	1709	ASY127	110,50	206,65	6,61		keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, kädensija, bolus-koristelua	7		87,4	samasta astiasta	
2010054	1710	ASY127	110	205			keramiikka	punasavi	astia	19 reunapalaa, pohjapala, bolus-koristelua, yhtä reunapalaa korjattu hartsin avulla	44		485,2		
2010054	1711	ASY127	110	207			keramiikka	punasavi	astia	10 reunapalaa, bolus-koristelua	32		165,5		
2010054	1712	ASY127	112	205			keramiikka	punasavi	astia	6 reunapalaa, bolus-koristelua	33		319,1		
2010054	1713	ASY127	112	207			keramiikka	punasavi	astia	lasite sisäpinnalla	2		9,7		
2010054	1714	ASY127	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,2		
2010054	1715	ASY127	109,00	207,20	6,49		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa	1	38x22x22	13,1		
2010054	1716	ASY127	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	2 suuosaa, varsia, kopanpala	10		30,1		
2010054	1717	ASY127	110	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		3,5		
2010054	1718	ASY127	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	14		28,1		
2010054	1719	ASY127	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		5,4		
2010054	1720	ASY127	110	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, 1 palanut	2		2,9		
2010054	1721	ASY127	108	207			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		12,1		
2010054	1722	ASY127	110	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		1,5		

2010054	1723	ASY127	112	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta, 1 pala mahdollisesti ikkunalasia	4		10,0		
2010054	1724	ASY127	112	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta, mahdollisesti esinelasia	2		15,2		
2010054	1725	ASY127	114	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		10,0		
2010054	1726	ASY127	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		5,1		
2010054	1727	ASY127	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	6		18,7		
2010054	1728	ASY127	110	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,4		
2010054	1729	ASY127	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		9,8		
2010054	1730	ASY127	109,02	207,25	6,45		nahka		kenkä	pohja, jossa tikkausta ja saumaa	1	195x82x3	47,2		K
2010054	1731	ASY127	112,80	206,20	6,44		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	85x75x4	27,4		
2010054	1732	ASY128	112	203			keramiikka	punasavi	astia		1		2,1		
2010054	1733	ASY128	110	203			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	5		52,8		
2010054	1734	ASY128	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	8		37,4		
2010054	1735	ASY128	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,7		
2010054	1736	ASY128	111,17	204,9	6,30		metalli	kuparisekoite	raha	ruotsalainen raha, vaakuna jossa 2 nuolta ristissä	1	Ø 28, paksuus 4	5,8		K
2010054	1737	ASY128	110,55	205	6,46		metalli	lyijy	sinetti	sinetin puolikas, numerot 6 9 _ 3 1 _ 3 _4	1	32x27x4	24,1		K

2010054	1738	ASY131	114	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, vaaleansinistä lasitetta	2		7,4		
2010054	1739	ASY131	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta, palanut	1		2,6		
2010054	1740	ASY131	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,8		
2010054	1741	ASY131	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		2,1		
2010054	1742	ASY131	108	207			keramiikka	punasavi	astia	lasittamatonta	1		2,4		
2010054	1743	ASY131	114	205			keramiikka	punasavi	astia	lasittamatonta	1		6,8		
2010054	1744	ASY131	114	207			keramiikka	punasavi	astia	lasite ulkopinnalla	1		4,1		
2010054	1745	ASY131	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,2		
2010054	1746	ASY131	113,50	206,35	6,44		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, simpukkakopasta?	1		5,2		
2010054	1747	ASY131	113,45	207,70	6,54		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 - luku	2	34x21x20	8,3	samasta piipusta	
2010054	1748	ASY131	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia, josta yhdestä tehty pilli, 3 kopanpalaa	8		12,4		
2010054	1749	ASY131	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi ja kopanpala, jossa kantaa	2		6,8		
2010054	1750	ASY131	114	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, vaakasuuntaista uritusta	1		1,2		
2010054	1751	ASY131	114	207			lasi	esinelasi		nyrhitty reunapala, kirkasta	1		0,9		
2010054	1752	ASY131	114	205			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		8,9		
2010054	1753	ASY131	114	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, iridisoitunutta	1		2,3		
2010054	1754	ASY131	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		4,5		
2010054	1755	ASY131	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,3		
2010054	1756	ASY131	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	1757	ASY131	114	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	12		12,5		

2010054	1758	ASY131	113,50	205,40	6,59		metalli	rauta	esine	rautaesine, jossa toisessa päässä pyöreä lenkki, mahdollisesti avain	1	104x13(lenkki 28)x10, lenkin reiän Ø n. 11	31,3		K
2010054	1759	ASY131	114,68	205,55	6,50		metalli	rauta	esine	lenkiksi taivutettu metallitanko, keskellä soikea reikä, kapenee toiseen päähän	1	93x39x8	63,8		K
2010054	1760	ASY131	112	205			nahka		esine	saumapaloja	3	levein, 64x12x3	3,0		
2010054	1761	ASY131	113,20	206,13	6,43		nahka		esine	tikattuja reunapaloja, mahdollisesti kengästä	3	isoin, 170x55x1	14,1		
2010054	1762	ASY131	114,00	206,10	6,35		nahka		esine	kengän osia, joista ainakin 3 saumapalaa, joissa tikkausta	12	isoin saumakappale, 129x33x1	29,6		
2010054	1763	ASY132	114	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, lilaa maalauskoristelua, humalakukka	3		9,0	3 samasta astiasta	
2010054	1764	ASY132	116	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, koristelematonta	4		6,6		
2010054	1765	ASY132	110	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	3		3,2		
2010054	1766	ASY132	110	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,2		
2010054	1767	ASY132	112	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta, 1 palanut	2		4,6		
2010054	1768	ASY132	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,3		
2010054	1769	ASY132	114	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta, palanutta	5		18,2		

2010054	1770	ASY132	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua, *feather-edge* reliefikoristelua, 4 palanutta	8		35,7		
2010054	1771	ASY132	110	202			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sisäpinnalla punaruskeaa viivakoristelua, ulkopinnalla vaaleanpunaista kukkakoristelua	1		1,1		
2010054	1772	ASY132	114	202			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	1		3,9		
2010054	1773	ASY132	110	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa	7		225,8		
2010054	1774	ASY132	114	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	7		124,2		
2010054	1775	ASY132	116	202			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, sisäpinnalla lasite	6		41,2		
2010054	1776	ASY132	114	202			keramiikka	punasavi	kaakeli	bolus-koristelua, lasite ulkopinnalla	1		112,1		
2010054	1777	ASY132	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	4		6,2		
2010054	1778	ASY132	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	7 suuosaa, varsia	33		66,3		
2010054	1779	ASY132	112,71	204,30	6,59		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku	1	35x21x20	9,0		
2010054	1780	ASY132	113,00	204,40	6,51		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku	1	35x21x20	10,3		
2010054	1781	ASY132	113,08	204,53	6,51		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku	1	34x21x20	11,0		
2010054	1782	ASY132	112,99	206,40	6,52		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, 1700 -luku, varsia, 3 suuosaa	7	koppa, 35x21x20	21,8		
2010054	1783	ASY132	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	2 suuosaa, varsia	6		9,6		
2010054	1784	ASY132	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	5		5,3		
2010054	1785	ASY132	117,05	203,85	6,40		keramiikka	valkosavi	piippu	kruunukopanpala	1		7,7		
2010054	1786	ASY132	110	202			lasi	esinelasi		2 suuosaa, hartiaosa, vaaleanvihreää	4		10,7		
2010054	1787	ASY132	114	202			lasi	esinelasi		kirkasta	5		3,2		

2010054	1788	ASY132	116	202			lasi	esinelasi		pohjapala, 2 vaakauritettua seinämäpalaa, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	6		17,3		
2010054	1789	ASY132	110	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää	3		13,2		
2010054	1790	ASY132	110	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		5,9		
2010054	1791	ASY132	112	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, voi olla myös ikkunalasia	1		1,6		
2010054	1792	ASY132	114	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää, iridisoitunutta	2		9,5		
2010054	1793	ASY132	116	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää, turkoosia, lievästi iridisoitunutta	2		8,9		
2010054	1794	ASY132	110	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		7,9		
2010054	1795	ASY132	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		66,0		
2010054	1796	ASY132	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		9,6		
2010054	1797	ASY132	114	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		7,7		
2010054	1798	ASY132	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		13,8		
2010054	1799	ASY133	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	1800	ASY133	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 3 suuosaa	11		21,4		
2010054	1801	ASY133	114	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		1,1		
2010054	1802	ASY133	114	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	4		13,9		
2010054	1803	ASY133	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	1804	ASY133	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		1,5		
2010054	1805	ASY134	112	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, reliefikoristelua	1		7,6		

2010054	1806	ASY134	114,20	204,70	6,29		keramiikka	piiposliini	astia	12 reunapalaa, 3 pohjapalaa, 2 kädensijaa, pohjassa uurrettu numero 6, koristelematonta	19		573,3		
2010054	1807	ASY134	?	?			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija, bolus-koristelua	4		22,0		
2010054	1808	ASY134	110	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala jossa rengasmainen kädensija, bolus-koristelua	2		83,3		
2010054	1809	ASY134	112	202			keramiikka	punasavi	astia	seinäpala jossa kädensijanosa	1		7,8		
2010054	1810	ASY134	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		4,0		
2010054	1811	ASY134	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	1812	ASY134	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia, 2 suuosaa	10		22,1		
2010054	1813	ASY134	114,20	204,40	6,26		keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikopanpaloja. 1700 -luku	2	mitattu yhdessä, 34x22x20	8,5	samasta piipusta	
2010054	1814	ASY134	118	203			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		24,7		
2010054	1815	ASY134	118	203			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää	1		13,3		
2010054	1816	ASY134	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,5		
2010054	1817	ASY134	114	203			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		19,5		
2010054	1818	ASY134	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	1819	ASY134	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,6		
2010054	1820	ASY134	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,5		
2010054	1821	ASY134	114	203			metalli	rauta	esine	L-muotoinen litteä esine, mahdollisesti hela, katkennut	2	isoin, 68x53x13	59,3		

2010054	1822	ASY134	114,15	203,55	6,40		metalli	rauta	esine	ristinmuotoinen rautaesine, koostuu 2:sta taitetusta risteävästä rautalevystä	2	mitattu erikseen, 98x73x11	101,5		
2010054	1823	ASY134	114,42	203,52	6,47		metalli	rauta	esine	taitettua rautalevyä, isoin kappale muodostaa suorankulman	3	isoin, 103x24x16, levyn paksuus 2	158,3		K
2010054	1824	ASY134	115,60	204,30	6,48		tekstiili		vaate	runsaasti paksusta langasta kudottua tekstiiliä, pehmeä laskeutuva sidos, mahdollisesti vaatekangasta	1		561,7	tiedonanto: J. Heinonen 10.09.2010	K
2010054	1825	ASY134	114,75	203,13	6,56		puu		kimpiastia	kansi tai pohja	10	Ø noin 445, paksuus 10	477,2		
2010054	1826	ASY136	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		9,4		
2010054	1827	ASY136	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,9		
2010054	1828	ASY136	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		21,0		
2010054	1829	ASY136	118	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,8		
2010054	1830	ASY136	116	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		2,1		
2010054	1831	ASY136	118	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		1,7		
2010054	1832	ASY136	118	207			lasi	esinelasi		vihreää	1		1,7		
2010054	1833	ASY136	116	205			lasi	ikkunalasi		vihreää	1		1,1		
2010054	1834	ASY136	118	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	1835	ASY136 ja 149 välissä	118,00	205,98	6,30		metalli	rauta	esine	sirppi, jossa puinen kädensija (pakattu erikseen)	4	rautainen sirppiosa, 295x28(terä)x3(terä)	341,2		K

2010054	1836	ASY136	118,29	205,13	6,11		nahka		kenkä	molemmat mahdollisesti kengästä, toinen pyöreä ja toisessa saumaa	3	80x49x2	25,1		
2010054	1837	ASY137	104	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, kädensija, violettia ja sinistä maalauskoristelua	4		12,2		
2010054	1838	ASY137	104	202			keramiikka	posliini	astia	reunapala, Batavia-posliinia	1		1,0		
2010054	1839	ASY137	104	202			keramiikka	punasavi	astia		3		22,9		
2010054	1840	ASY137	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		5,3		
2010054	1841	ASY137	105,50	202,50	6,58		metalli	rauta/luu	veitsi	rautainen veitsi, jossa luinen 3:lla niitillä kiinnitetty kaareva kädensija, jossa tiimalasia muistuttava raapustus	1	178x12x10	54,8		K
2010054	1842	ASY138	104	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		3,3		
2010054	1843	ASY138	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,5		
2010054	1844	ASY138	104	203			keramiikka	posliini	astia	reunapala, Batavia-posliinia	1		1,7		
2010054	1845	ASY138	105,10	204,20	6,33		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kyljessä neliöleima: DA--, kannassa N ja mahd. 3, 1700 -luku, palanut	1	36x20x19	8,1		
2010054	1846	ASY138	104	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	2		20,8		
2010054	1847	ASY138	104	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,7		
2010054	1848	ASY138	104	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		40,0		
2010054	1849	ASY138	104	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	2		113,3		
2010054	1850	ASY138	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	11		26,5		
2010054	1851	ASY138	104	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		18,7		
2010054	1852	ASY139	116	202	AR21: n alla		keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, koristelematonta	3		22,7	samasta astiasta	
2010054	1853	ASY139	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,7		

2010054	1854	ASY139	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	8 reunapalaa, koristelematonta	12		99,7	3 samasta astiasta	
2010054	1855	ASY139	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		10,3		
2010054	1856	ASY139	116	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	6		7,7		
2010054	1857	ASY139	116	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		1,5		
2010054	1858	ASY139	116	203			lasi	pullolasi		suuosa, pohjapala, vihreää	16		151,0	5 samasta astiasta	
2010054	1859	ASY139	116	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	3		11,8		
2010054	1860	ASY139	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	73		107,3		
2010054	1861	ASY139	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	50		110,8		
2010054	1862	ASY142	110	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	1		25,1		
2010054	1863	ASY142	110	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		9,3		
2010054	1864	ASY142	110	201			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	2		4,1	samasta piipusta	
2010054	1865	ASY142	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,5		
2010054	1866	ASY142	110	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		2,2		
2010054	1867	ASY142	110	201			lasi	pullolasi		kirkasta, vihreää, palanutta	2		3,1		
2010054	1868	ASY142	110	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		2,6		
2010054	1869	ASY142	110	201			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	13		6,9		
2010054	1870	ASY142	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		2,1		
2010054	1871	ASY142	111,75	207,45	6,40		metalli	kuparisekoite	raha	ruotsalainen raha, vaakuna jossa 2 nuolta ristissä	1	Ø 28, paksuus 8	7,7		K
2010054	1872	ASY142	109,83	207	6,40		nahka		esine	pyöreä, 5 reikää	1	Ø 36	3,1		K
2010054	1873	ASY143	108	207			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua	1		5,5		
2010054	1874	ASY143	110	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, violettia maalauskoristelua: kukka	5		91,0	2 samasta astiasta	
2010054	1875	ASY143	110	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala	1		1,0		
2010054	1876	ASY143	108	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala,	3		21,2		
2010054	1877	ASY143	108	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	1		27,3		

2010054	1878	ASY143	110	203			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa, 1:ssä kädensija, bolus-koristelua	7		239,6	3 samasta astiasta	
2010054	1879	ASY143	110	205			keramiikka	punasavi	astia	34 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	98		1652,6	12 samasta astiasta	
2010054	1880	ASY143	110	207			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, pohjapala, engobe-koristelua	7		177,1	4 samasta astiasta	
2010054	1881	ASY143	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	1		3,2		
2010054	1882	ASY143	110	205			lasi	esinelasi		kirkasta, palanutta	2		2,3		
2010054	1883	ASY143	108	205			lasi	pullolasi		vihreää	2		12,7		
2010054	1884	ASY143	110	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, sinertävää	9		52,5		
2010054	1885	ASY143	110	205			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	11		40,3		
2010054	1886	ASY144	118	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	19		60,1		
2010054	1887	ASY144	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		15,3		
2010054	1888	ASY144	118	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	1889	ASY144	118	207			lasi	esinelasi		uurrekoristelua, kirkasta	1		0,5		
2010054	1890	ASY144	118	207			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, iridisoitunutta	2		28,6		
2010054	1891	ASY144	118	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	2		2,0		
2010054	1892	ASY145	110	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinisistä maalauskoristelua: raita	1		6,2		
2010054	1893	ASY145	112	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä ja violettia maalauskoristelua	6		19,6		
2010054	1894	ASY145	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	kädensijoja, violettia maalauskoristelua	2		5,3		
2010054	1895	ASY145	114	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,8		
2010054	1896	ASY145	116	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua: raitoja	1		9,9		

2010054	1897	ASY145	112	205			keramiikka	kivisavi	astia	2 reunapalaa	3		12,1	2 samasta astiasta	
2010054	1898	ASY145	112	207			keramiikka	kivisavi	astia	reunapaloja	2		5,8		
2010054	1899	ASY145	112	205			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 5 pohjapalaa, koristelematonta	23		131,6		
2010054	1900	ASY145	112	207			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	9		18,1		
2010054	1901	ASY145	114,60	204,95	6,25		keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, 5 pohjapalaa, koristelematonta	9		545,7	8 samasta astiasta	
2010054	1902	ASY145	114	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	3		27,2	2 samasta astiasta	
2010054	1903	ASY145	114	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		3,2		
2010054	1904	ASY145	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		17,4		
2010054	1905	ASY145	112	205			keramiikka	posliini	astia	3 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	5		6,4		
2010054	1906	ASY145	112	207			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,3		
2010054	1907	ASY145	110	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	3		143,1		
2010054	1908	ASY145	112	205			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, bolus-koristelua	9		228,8	2 samasta astiasta	
2010054	1909	ASY145	112	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	7		156,7	3 samasta astiasta	
2010054	1910	ASY145	114	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		7,5		
2010054	1911	ASY145	114	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	2		11,2		
2010054	1912	ASY145	114	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		109,2		
2010054	1913	ASY145	116	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		52,5		
2010054	1914	ASY145	116	207			keramiikka	punasavi	astia		1		12,4		
2010054	1915	ASY145	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,4		
2010054	1916	ASY145	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, 9 suuosaa	58		97,7		

2010054	1917	ASY145	112	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 5 suuosaa	43		62,4		
2010054	1918	ASY145	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia, 4 suuosaa	22		10,2		
2010054	1919	ASY145	114	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		8,5		
2010054	1920	ASY145	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	9		15,9		
2010054	1921	ASY145	117,10	206,30	6,24		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa, kruunuleima	1	37x21x20	9,7		
2010054	1922	ASY145	116	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		5,6		
2010054	1923	ASY145	112	205			lasi	esinelasi		2 pohjapalaa, lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	4		16,3		
2010054	1924	ASY145	112	207			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		12,1		
2010054	1925	ASY145	114	205			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	15		12,8		
2010054	1926	ASY145	116	205			lasi	esinelasi		kirkasta	9		10,3		
2010054	1927	ASY145	110	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	13		119,8		
2010054	1928	ASY145	112	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	7		80,3		
2010054	1929	ASY145	112	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, palanutta	1		1,4		
2010054	1930	ASY145	114	203			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	5		23,0		
2010054	1931	ASY145	116	205			lasi	pullolasi		vihreää	3		30,2		
2010054	1932	ASY145	110	203			lasi	ikkunalasi		2 kulmapalaa, vaaleanvihreää	14		39,5		
2010054	1933	ASY145	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	14		34,9		
2010054	1934	ASY145	112	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,0		
2010054	1935	ASY145	114	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	4		5,5		
2010054	1936	ASY145	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	8		23,3		
2010054	1937	ASY145	116	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta	6		18,2		
2010054	1938	ASY145	113,65	205,95	6,30		metalli	kuparisekoite	solki	neliömäisen soljen kappale, muodostuu vain kehyksestä	1	neliö, 27x27x4	4,0		K

2010054	1939	ASY145	113,55	206,35	6,26		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, jossa päällä ohut kerros puuta	1	18x18x8	1,3		K
2010054	1940	ASY145	113,57	205,20	6,30		metalli	rauta	esine	kaareva toiseen päähän paksuneva, sivuprofiili muistuttaa kädensijaa	1	104x23x14	91,5		K
2010054	1941	ASY145	112	203			nahka			suikale, jossa 2 viiltomaista kapeaa reikää toisessa päässä	1	190x34x3	15,2		
2010054	1942	ASY145	112	205			nahka		esine	leikkuujätettä	14		23,4		
2010054	1943	ASY145	112	205			nahka			leikkuujätettä	2		10,4		
2010054	1944	ASY145	113,13	206,53	6,19		nahka		kenkä	tikattu pohja	1		35,8		
2010054	1945	ASY145	112	207			nahka		kenkä	tikattu pohja, leikkuujätettä, tikattuja kengänpaloja	5		30,2		
2010054	1946	ASY145	112	207			nahka		esine	4:ssä tikkausta, mahdollisesti kengänosia, leikkuujätepala	5		43,6		
2010054	1947	ASY145	115,10	205,00	6,16		nahka		esine	nahkaesineen osa, jossa saumaa	1	210x104x1	24,1		
2010054	1948	ASY145	117,15	206,60	6,35		nahka		kenkä	2 tikattua kantaa ja 3 palaa	6	isoin, 75x65x5	32,8		K
2010054	1949	ASY145	114	205			puu		esine	pitkä, kapea suorakulmainen esine, jonka toisessa päässä 2 uraa sivuilla, toisessa päässä kaareva loveus	1	163x14x13, loveus 40x5x3	23,5		
2010054	1950	ASY145	112	205			kivi	pii			2		3,3		
2010054	1951	ASY146	104	207			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua	1		6,1		
2010054	1952	ASY146	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	5		10,5		
2010054	1953	ASY146	113,40	207,00	6,30		nahka		kenkä	kanta	1	70x60	8,6		K
2010054	1954	ASY146 ja 148	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	2		5,8		

2010054	1955	ASY146 ja 148	104	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,6		
2010054	1956	ASY146 ja 148	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,1		
2010054	1957	ASY147	108-110	203			keramiikka	fajanssi	astia	violettia maalauskoristelua	1		12,1		
2010054	1958	ASY147	106	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		10,3		
2010054	1959	ASY147	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,3		
2010054	1960	ASY147	105,95	204,45	6,22		keramiikka	posliini	astia	7 reunapalaa, pohjapala, sinistä maalauskoristelua: kukkia	8		416,4	6 samasta astiasta, sopivat astiaan 1961	
2010054	1961	ASY147	106,15	205,40	6,19		keramiikka	posliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua: kukkia	14		241,4	samasta astiasta, sopivat astiaan 1960	
2010054	1962	ASY147	104	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		11,8		
2010054	1963	ASY147	106	203			keramiikka	punasavi	astia		1		0,3		
2010054	1964	ASY147	106	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	4		80,2		
2010054	1965	ASY147	106	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		24,2		
2010054	1966	ASY147	108	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		54,3		
2010054	1967	ASY147	109,70	203,80	6,26		keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		214,6	samasta astiasta	
2010054	1968	ASY147	108	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		80,4		
2010054	1969	ASY147	108-110	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 3 pohjapalaa, bolus-koristelua	12		374,5	2 samasta astiasta	
2010054	1970	ASY147	110	203			keramiikka	punasavi	astia	13 reunapalaa, 2 pohjapalaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	56		328,4	2 samasta astiasta	
2010054	1971	ASY147	110	205			keramiikka	punasavi	astia		2		8,0		
2010054	1972	ASY147	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	1973	ASY147	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		8,6		
2010054	1974	ASY147	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	3		4,3		

2010054	1975	ASY147	106,76	203,65	6,19		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkön kopanpaloja, palanut	2		10,2		
2010054	1976	ASY147	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		15,6		
2010054	1977	ASY147	107,48	207,05	6,26		keramiikka	valkosavi	piippu	koppa	1	26x18x17	8,1		
2010054	1978	ASY147	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,9		
2010054	1979	ASY147	109,55	203,55	6,27		keramiikka	valkosavi	piippu	valtakunnankoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	45x24x24	15,0		
2010054	1980	ASY147	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	1981	ASY147	106	205			lasi	esinelasi		esineessä pieni reikä, kirkasta	1		2,6		
2010054	1982	ASY147	106	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		2,3		
2010054	1983	ASY147	107,73	207,22	6,37		lasi	esinelasi		pyöreäksi leikattu tasainen lasi, mahd. pelimerkki	1		3,9		
2010054	1984	ASY147	111,51	205,15	6,36		lasi	esinelasi	helmi	monikulmainen helmi, vihreää	1	9x9x7	0,7		
2010054	1985	ASY147	104	203			lasi	pullolasi		suuosa, kaulaosa, aaltopintainen, vihreää, kirkasta	9		268,8	7 samasta pullosta	
2010054	1986	ASY147	104	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		17,2		
2010054	1987	ASY147	106	205			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	2		9,9		
2010054	1988	ASY147	106	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		4,8		
2010054	1989	ASY147	108-110	203			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	7		109,6		
2010054	1990	ASY147	108	205			lasi	pullolasi		vihreää	10		47,8		
2010054	1991	ASY147	110	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää	2		13,6		
2010054	1992	ASY147	104	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,9		
2010054	1993	ASY147	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		3,9		
2010054	1994	ASY147	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		4,7		
2010054	1995	ASY147	108-110	203			lasi	ikkunalasi		kulmapala, vaaleanvihreää	6		21,7		
2010054	1996	ASY147	110	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		5,3		
2010054	1997	ASY147	108,15	206,85	6,32		metalli	kuparisekoite	esine	mahdollisesti onton napin puolikas, jossa keskellä reikä	1	19x19x1	2,6		K

2010054	1998	ASY147	104	203			metalli	rauta	esine	poikkileikkaukseltaan pyöreä taittunut rautaesine, mahdollisesti naula	1	195x13x13	108,7		K
2010054	1999	ASY147	105,89	204,40	6,22		metalli	rauta	esine	silitysrauta	1	180x92x98	1656,2		K
2010054	2000	ASY147	105,50	205,60	6,26		metalli	rauta	naula	naulamainen esine, pää neliömäinen, varsiosa litteä	1	210x37x33	222,3		K
2010054	2001	ASY147	110,35	203,23	5,95		metalli	rauta	esine	hela, jossa toisessa päässä pieni pyöreä reikä	1	81x23x2	11,8		K
2010054	2002	ASY147	106,80	205,60	6,30		metalli/puu	rauta/puu	veitsenkahva	puinen, pyöreäkulmaiseksi hiottu veitsenkahva, muodostuu 2:sta puuosasta, joiden välissä veitsen ruoti, puuosat niiteillä kiinni ruodissa	1	120x26x18	56,4		K
2010054	2003	ASY147	105,75	204,40	6,26		tekstiili		kangas	mahdollisesti säkkikangasta, punertavaa	7		148,2		K
2010054	2004	ASY147	105,90	204,30	6,24		tekstiili		kangas	mahdollisesti kudottua säkkikangasta	1		192,2		K
2010054	2005	ASY147	108	205			tekstiili		huopa		2		29,7		K
2010054	2006	ASY147	105,60	204,25	6,32		nahka		kenkä	kanta, neulosta	1	58x20x6	5,0		K
2010054	2007	ASY147	104	205			nahka		esine		5		11,2		
2010054	2008	ASY147	108	203			nahka		esine		2		16,2		
2010054	2009	ASY147	109,60	205,80	6,44		nahka		kenkä	tikattu pohja, jossa ei kärkiosaa, saman kengän tikattu kantaosa, jossa nahkanastoja	3	216x88x11	131,5		K
2010054	2010	ASY147	110	203			nahka		esine	mahdollisesti sauma	1		2,3		
2010054	2011	ASY147	110,98	204,17	6,40		nahka		esine	taitettu ja ommeltu yhteen kahdelta reunalta, mahdollisesti kengänosa	1	130x106x4	56,7		K

2010054	2012	ASY147	110	205			nahka			pala	1	153x56x2	11,2		
2010054	2013	ASY147	105,50	206,20	6,22		puu	tuohi	kenkä	osa pohjaa, jossa kiinni pieni rautapala	1	90x65x1	8,2		K
2010054	2014	ASY147	106,20	204,30	6,20		puu		kimpilauta	urallinen kimpilauta	1	224x87x19	290,5		K
2010054	2015	ASY147	106,30	204,20	6,24		puu		kimpilauta	yläpää kavennettu ja pyöristetty ja sen keskellä reikä, alaosassa leveä ura	1	280x114x10, reiän Ø 25	249,0		K
2010054	2016	ASY148	106	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, violettia maalauskoristelua	1		3,6		
2010054	2017	ASY148	106	207			keramiikka	posliini	astia	vihreää maalauskoristelua, kukka	1		6,3		
2010054	2018	ASY148	104	205			keramiikka	punasavi	astia	lasite sisäpinnalla, bolus-koristelua	1		4,9		
2010054	2019	ASY148	106	207			keramiikka	punasavi	astia	lasite toisella pinnalla	1		9,7		
2010054	2020	ASY148	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	2021	ASY148	106	207			lasi	pullolasi		kaula- ja hartiaosa, tummanvihreää	1		97,2		
2010054	2022	ASY148	104	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,9		
2010054	2023	ASY148	106	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,9		
2010054	2024	ASY149	112	205			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua	1		3,9		
2010054	2025	ASY149	116	203			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta	1		0,9		
2010054	2026	ASY149	116	207			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, palanut	1		12,5		
2010054	2027	ASY149	117,50	206,58	6,32		keramiikka	kivisavi	astia	Westervald-keramiikka, ulkopinnalla tummansininen (koboltti) väri ja sisäkkäisiä rosetteja,	1		6,4		
2010054	2028	ASY149	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, aaltoileva koristelu	2		8,8		

2010054	2029	ASY149	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	11 reunapalaa, koristelematonta, - - (Röst)RAND pohjaleima	19		164,2	samasta astiasta	
2010054	2030	ASY149	117,78	205,85	6,40		keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		17,0		
2010054	2031	ASY149	116	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		9,6		
2010054	2032	ASY149	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		6,4		
2010054	2033	ASY149	116	203			keramiikka	posliini	astia	sinistä, kultaista ja oranssia maalauskoristelua, Imaria-posliinia	1		0,9		
2010054	2034	ASY149	112	205			keramiikka	punasavi	astia		1		1,0		
2010054	2035	ASY149	116	203			keramiikka	punasavi	astia	sisäpinnalla lasite	1		6,3		
2010054	2036	ASY149	116	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala ja pohjapala, sisäpinnalla lasite	4		68,7		
2010054	2037	ASY149	117,78	205,85	6,40		keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa matalasta lautasesta, ilmeisesti molemmilta pinnoilta lasitettu	2		181,5	samasta astiasta	
2010054	2038	ASY149	112	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	7		8,8		
2010054	2039	ASY149	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	3		4,3		
2010054	2040	ASY149	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		7,1		
2010054	2041	ASY149	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,4		
2010054	2042	ASY149	116	207			keramiikka	valkosavi		varsia	4		9,2		
2010054	2043	ASY149	112	205			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, kirkasta	2		1,9		
2010054	2044	ASY149	116	203			lasi	esinelasi		kirkasta	2		3,3		
2010054	2045	ASY149	116	205			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää tai kirkasta	3		4,1		
2010054	2046	ASY149	117,15	205,95	6,35		lasi	esinelasi		suuosa, hartiaosa, suurimmassa osassa pystysuuntaista uritusta, vaaleanvihreää	40		86,1		

2010054	2047	ASY149	116	207			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		2,3		
2010054	2048	ASY149	114	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, iridisoitunutta	2		10,3		
2010054	2049	ASY149	114	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	4		2,4		
2010054	2050	ASY149	116	203			lasi	pullolasi		2 suuosaa, 6 reunapalaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	39		546,1		
2010054	2051	ASY149	116	205			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, vihreää	3		103,3		
2010054	2052	ASY149	116	207			lasi	pullolasi		reunapala, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		11,3		
2010054	2053	ASY149	118	203			lasi	pullolasi		suuosa, pohjapala, tummanvihreää, vihreää, lievästi iridisoitunutta	24		173,2		
2010054	2054	ASY149	112	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,0		
2010054	2055	ASY149	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	2056	ASY149	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	14		25,4		
2010054	2057	ASY149	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	8		17,1		
2010054	2058	ASY149	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,6		
2010054	2059	ASY149	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		3,9		
2010054	2060	ASY149	117,80	204,00	6,44		metalli	kuparisekoite	esine	kupera, jossa toisella puolella ruodon omainen sauma, joka jatkuu esineen ulkopuolelle, mahdollista kiinnitystä varten, hauras	2	mitattu yhdessä, 28x15x1	1,8		

2010054	2061	ASY149	117,82	203,44	6,38		metalli	kuparisekoite	raha	vuoden 1718 tai 1719 1 äyri (Ulrika Eleonora), mahdollisesti kierrätetty myöhemmin riipukseksi	1	Ø 24, paksuus 1, reiän Ø 2	3,9		K
2010054	2062	ASY149	117,60	204,60	6,42		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa, tikkausta	1	224x86x10	196,9		K
2010054	2063	ASY149	116	207			nahka		esine	esineen katkelmia, joissa mahdollisesti jälkiä tikkauksesta	2		3,3		
2010054	2064	ASY149	116	205			puu		esine	samanlaiset L-muotoiset esineet	2	isoin, 98x60x30	67,5		
2010054	2065	ASY149	116	203			kivi	pii			1		3,5		
2010054	2066	ASY150	106	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, 1 palanut	2		5,3		
2010054	2067	ASY150	104	202			keramiikka	punasavi	astia	lasite sisäpinnalla	1		3,1		
2010054	2068	ASY150	106	202			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	1		24,3		
2010054	2069	ASY150	104	202			lasi	esinelasi		kaulaosa, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		5,0		
2010054	2070	ASY150	106	202			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,9		
2010054	2071	ASY150	108	202			nahka		esine	2 toisissaan kiinniolevaa suikaletta, nyöritetty	1		4,3		
2010054	2072	ASY150	109,85	206,70	6,15		puu	tuohi		neliömäiseksi leikattu pala, koivua	1	59x55x1	3,9		
2010054	2073	ASY150	107,75	202,60	6,30		puu		esine	lovettu puuesine, muistuttaa ristisalvosta	2	100x33x9	17,8		
2010054	2074	ASY151	110	202			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, sinistä maalauskoristelua	8		12,2		
2010054	2075	ASY151	108	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,2		
2010054	2076	ASY151	110	202			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,6		

2010054	2077	ASY151	108	202			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa, lasittamatonta	16		63,7		
2010054	2078	ASY151	110	202			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, 3 kädensijaa, 4 pohjapalaa, bolus-koristelua	28		379,7	2 samasta astiasta	
2010054	2079	ASY151	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsi jossa kantaa	3		10,3	2 samasta piipusta	
2010054	2080	ASY151	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	6		15,3		
2010054	2081	ASY151	108	202			lasi	esinelasi		suuosa, reunapala, vaaleanvihreää	2		8,4		
2010054	2082	ASY151	110	202			lasi	esinelasi		maljan jalkaosa ja sen taite, kirkasta, puristelasia?	3		27,0		
2010054	2083	ASY151	106	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,7		
2010054	2084	ASY151	108	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, 2 palanutta	4		5,6		
2010054	2085	ASY151	110	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	4		11,5		
2010054	2086	ASY151	108	202			nahka		esine	tikattu sauma	1		0,7		
2010054	2087	ASY151	109,75	202,70	6,19		nahka		esine	4 saumaa, osassa rypytystä, osassa tikkausta	11	pyöreä pala, 107x103x3	64,4		K
2010054	2088	ASY151	108,00	202,70	6,24		luu		esine	torahammas, johon porattu reikä, mahdollisesti riipus	1		17,9		
2010054	2089	ASY151	110	202			kivi	pii			1		0,6		
2010054	2090	ASY152	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	3 kopanpalaa, varsia	7		12,3		
2010054	2091	ASY152	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		3,0		
2010054	2092	ASY153	114	203			keramiikka	fajanssi	astia	vaaleansinistä lasitetta, sinistä maalauskoristelua	1		0,6		

2010054	2093	ASY153	116	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista, vaaleanpunaista ja -sinistä lasitetta, sinistä maalauskoristelua	4		9,7		
2010054	2094	ASY153	114	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		0,9		
2010054	2095	ASY153	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	9		16,9	2 samasta astiasta	
2010054	2096	ASY153	116	203			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa, lasite sisäpinnalla	4		159,6		
2010054	2097	ASY153	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, toinen sydänkoppa, suuosa, varsia	7		26,9		
2010054	2098	ASY153	114,83	205,35	6,28		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun puoliväli - loppupuoli	1	37x24x23	14,5		
2010054	2099	ASY153	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia	8		19,5		
2010054	2100	ASY153	116	203			lasi	esinelasi		pohjapala, reunapala, kirkasta, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	2		2,1		
2010054	2101	ASY153	114	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, palanutta	1		11,1		
2010054	2102	ASY153	116	203			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	6		144,7	2 samasta astiasta	
2010054	2103	ASY153	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	22		37,0		
2010054	2104	ASY153	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		7,5		
2010054	2105	ASY153	115,75	205,10	6,37		metalli	rauta	esine	suorakulmainen, toisessa päässä pieni ulkonema	1	145x39x17	262,5		K
2010054	2106	ASY153	119,49	203,38	6,38		metalli	rauta	esine	pitkä, kapea metallilevy	1	280x2x7	144,0		

2010054	2107	ASY153	111,30	206,55	6,28		tekstiili	villa	lanka	paksuhkoa villalankaa kietoutuneena	1		6,6		K
2010054	2108	ASY154	110	205			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		< 0,1		
2010054	2109	ASY154	110	205			keramiikka	punasavi	astia	lasite sisäpuolella	1		11,8		
2010054	2110	ASY154	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,8		
2010054	2111	ASY154	110,00	205,95	6,21		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, jossa kanta, kantaleima: häränpää ja kruunu, 1676- Jan Claesz. Bos, 1701- Cornelis Jansz. Bos, 1730- Gerrit Maarling, 1741-1769 Hermanus Turf (http://www.goudapipes.nl/books/Meulen/catalog/beeldmerken.php)	1		2,6		
2010054	2112	ASY154	110	205			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	5		74,1		
2010054	2113	ASY154	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	2114	ASY156	116	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista lasitetta, sinistä maalauskoristelua	2		2,4		
2010054	2115	ASY156	116	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, valkoista lasitetta, sinistä ja lilaa maalauskoristelua, kukka	5		56,1		
2010054	2116	ASY156	116	207			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta, sinistä ja lilaa maalauskoristelua, kukka	3		4,2		
2010054	2117	ASY156	118	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoista lasitetta	1		2,1		

2010054	2118	ASY156	118	203			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, pohjapala, valkoista lasitetta, lilaa ja vaaleansinistä maalauskoristelua, kukka ja geometrinen aihe	14		28,3	3 samasta astiasta	
2010054	2119	ASY156	118	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista ja vaaleanpunaista lasitetta, sinistä maalauskoristelua	3		7,3		
2010054	2120	ASY156	118	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 pohjapalaa toisessa jalkaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, vaaleansinistä ja lilaa maalauskoristelua	9		40,6	3 samasta astiasta	
2010054	2121	ASY156	116	202			keramiikka	majolika	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	1		38,0		
2010054	2122	ASY156	116	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,6		
2010054	2123	ASY156	116	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala *feather-edged* , hartsilla korjattu pohjapala	6		50,9		
2010054	2124	ASY156	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, kädensija, 1:ssä reunapalassa uurrekoristelua	6		24,2	1 mahdollis esti kivisavea	
2010054	2125	ASY156	118	202			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, mustaa siirtokuvakoristelua: maisema, koristelematonta	10		27,9		
2010054	2126	ASY156	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		3,5		
2010054	2127	ASY156	119,00	206,45	6,09		keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		10,0		
2010054	2128	ASY156	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	3		22,1		
2010054	2129	ASY156	116	203			keramiikka	posliini	astia	Batavia-posliinia	1		2,4		
2010054	2130	ASY156	116	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	5		34,2		

2010054	2131	ASY156	116	203			keramiikka	punasavi	astia	8 reunapalaa, 3 pohjapalaa, bolus-koristelua	22		538,4		
2010054	2132	ASY156	116	205			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, kädensija	22		385,4		
2010054	2133	ASY156	116	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	6		208,9	2 samasta astiasta	
2010054	2134	ASY156	118	202			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa	10		171,0	2 samasta astiasta	
2010054	2135	ASY156	118	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, kädensija	11		116,9	2 samasta astiasta	
2010054	2136	ASY156	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija	9		95,2		
2010054	2137	ASY156	118	207			keramiikka	punasavi	astia	1 pohjapala, bolus-koristelua	3		13,8		
2010054	2138	ASY156	118	?			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		7,1		
2010054	2139	ASY156	116	205			keramiikka	punasavi	kaakeli		2		46,8	samasta kaakelista	
2010054	2140	ASY156	118	?			keramiikka	punasavi	kaakeli		1		33,6		
2010054	2141	ASY156	118	207			keramiikka	punasavi	piippu	kopanpaloja	2		27,0		
2010054	2142	ASY156	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		5,7		
2010054	2143	ASY156	116	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		3,5		
2010054	2144	ASY156	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	14		29,2		
2010054	2145	ASY156	117,00	204,00	6,29		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	37x24x22	14,6		
2010054	2146	ASY156	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 1:ssä piipunkantaosa	10		28,4		
2010054	2147	ASY156	117,41	206,60	6,28		keramiikka	valkosavi	piippu	numerokopanpala, kantaleima: N2, kyljessä ratasmainen leima, 1700 -luku	1		7,1		
2010054	2148	ASY156	116	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,1		
2010054	2149	ASY156	118	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua: WETTERVIK/ STOCKHOLM	1		1,6		

2010054	2150	ASY156	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	7		17,6		
2010054	2151	ASY156	119,20	204,00	6,40		keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakoppa, 1700-luvun loppupuoli	1	44x25x23	14,7		
2010054	2152	ASY156	118	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		4,3		
2010054	2153	ASY156	118	207			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, suuosa	17		55,8		
2010054	2154	ASY156	119,00	206,45	6,09		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkopanpala, 1700-luvun loppupuoli	1		6,2		
2010054	2155	ASY156	118	?			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	2156	ASY156	116	202			lasi	esinelasi		kirkasta, uurrekoristelua: kukkia	1		1,8		
2010054	2157	ASY156	116	203			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, vaaleanruskeaa, kirkasta	7		15,6		
2010054	2158	ASY156	116	205			lasi	esinelasi		pikarin jalkalaatta, vaaleanvihreää, kirkasta	9		27,4		
2010054	2159	ASY156	118	202			lasi	esinelasi		reunapala, aaltopintaista, kirkasta, iridisoitunutta	8		16,7		
2010054	2160	ASY156	118	203			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta	4		31,8		
2010054	2161	ASY156	118	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	3		2,8		
2010054	2162	ASY156	116	202			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää, vaaleanvihreää	6		46,2		
2010054	2163	ASY156	116	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, sinertävää	10		89,3		
2010054	2164	ASY156	116	205			lasi	pullolasi		suuosa, pohjaosa, vihreää, vaaleanvihreää	7		107,5	2 samasta pullosta	
2010054	2165	ASY156	116	207			lasi	pullolasi		5 pohjaosaa, vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	13		251,0	2 samasta pullosta	

2010054	2166	ASY156	118	202			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	4		55,9		
2010054	2167	ASY156	118	203			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta	18		234,0		
2010054	2168	ASY156	118	205			lasi	pullolasi		4 pohjapalaa, vihreää, vaaleanvihreää	6		542,0		
2010054	2169	ASY156	118	207			lasi	pullolasi		vihreää	1		1,4		
2010054	2170	ASY156	118	?			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		27,0		
2010054	2171	ASY156	116	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	20		59,2		
2010054	2172	ASY156	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunut	8		17,5		
2010054	2173	ASY156	116	205			lasi	ikkunalasi		4 reunapalaa, vaaleanvihreää	23		87,6		
2010054	2174	ASY156	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	8		8,1		
2010054	2175	ASY156	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		10,0		
2010054	2176	ASY156	118	203			lasi	ikkunalasi		reunapaloja, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	41		88,6		
2010054	2177	ASY156	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	7		27,0		
2010054	2178	ASY156	118	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,2		
2010054	2179	ASY156	112,20	203,40	6,29		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, kupera, ontto nappi, takaosassa kiinnityslenkki	1	kuperan osan Ø 19, paksuus 7, lenkki 8x6x3	2,4		K
2010054	2180	ASY156	116,29	203,14	5,87		metalli	kuparisekoite	raha	vuoden 1635 1/4 äyri (Karl X Gustaf)	1	Ø 33, paksuus 6	12,9		K
2010054	2181	ASY156	117,75	203,28	6,39		metalli	kuparisekoite	raha	1720-luvun 1 äyri (Ulrika Eleonoora)	1	Ø 23, paksuus 1	4,0		K

2010054	2182	ASY156	117,57	206,54	6,42		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, litteä nappi, takana kiinnityslenkki	1	Ø 18, paksuus 2, lenkki 7x7x2	3,0		K
2010054	2183	ASY156	117,76	207,80	6,30		metalli	kuparisekoite	nappi	tasapäinen nappi, jossa toisella puolella kiinnityslenkki	1	18x18x2	4,0	Löytynyt, kun kaivuri on poistanut kiviä ja alue on sen jälkeen siistitty	K
2010054	2184	ASY156	116,75	203,95	6,21		metalli	rauta	esine	2 rautapadan reunakappaletta, toisessa kolmiomainen kädensija	2	220x205x4	1510,3		K
2010054	2185	ASY156	116,89	203,36	6,28		metalli	rauta	esine	2 ohutta ja kapeaa rautakappaletta, jotka on liitetty toisiinsa niitin avulla, kappaleet mahdollisesti taottua rautaa	1	90x17(paksumpi, ohuempi 11)x1	15,0		K
2010054	2186	ASY156	117,28	206,70	6,24		metalli	rauta	esine	litteä, kaareva, jonka toinen pää leveämpi ja paksumpi, toinen pää katkennut, muistuttaa sirppiä	1	185x57x38	308,7		K
2010054	2187	ASY156	118,13	204,65	6,23		tekstiili		lanka	nyöritetty	1	pituus 260	0,2		K
2010054	2188	ASY156	116	202			nahka			nahanpaloja	4	70x47x1	3,9		
2010054	2189	ASY156	116,40	203,40	6,01		nahka		esine		2	195x150x3	45,8		
2010054	2190	ASY156	116,80	205,70	6,02		nahka		esine	3 pohjaa ja loput ohuita pyöreitä paloja	7	220x82x2	96,7		
2010054	2191	ASY156	117,62	203,70	6,32		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkiosa	1	160x11,5x3	29,6		

2010054	2192	ASY156	117,60	204,70	6,38		nahka		kenkä	pohja, jonka kannassa 4 niittiä	1	283x90x5	177,6		K
2010054	2193	ASY156	116	203			nahka		kenkä	2 saumakohtaa, joissa tikkausta ja osa pohjaa	3	isoin, 162x110x1	25,5		K
2010054	2194	ASY156	116,22	205,52	6,22		nahka		kenkä	pyöreähkö pala, jossa tikkausta	1		7,3		K
2010054	2195	ASY156	117,50	205,28	6,33		nahka		kenkä	pohjan kärkiosia, tikattuja	2	pienin, 126x63x4	62,1		K
2010054	2196	ASY156	117,60	205,38	6,33		nahka		kenkä	pohjapala, 2 kylkipalaa, tikattuja	3	85x60x2	36,3		K
2010054	2197	ASY156	116	205			nahka		esine	tikattu	1		14,1		
2010054	2198	ASY156	116	205			nahka		esine	nahkapala, jossa tikkausta	1	50x40x1	2,4		
2010054	2199	ASY156	116	205			nahka		kenkä	kengänosia, osassa tikkausta ja jälkiä punertavasta väristä	3		29,3		K
2010054	2200	ASY156	116	205			nahka		esine	tikattu nahanpala, mahdollisesti kengästä	1	135x33x3	9,0		
2010054	2201	ASY156	116	205			nahka		esine	1 paksumpi pala, 1 ohut remmi ja 1:ssä saumaa	5	remmi, 90x3x2	28,2		
2010054	2202	ASY156	116	205			nahka		esine	5 palassa tikkausta, 1:ssä sauma	9		14,2		
2010054	2203	ASY156	116	205			nahka			tikattu pohja, 2 leikkuujätepalaa	3	pohja, 72x65x1	11,3		
2010054	2204	ASY156	116	205			nahka			leikkuujätettä	2	100x50x2	22,1		
2010054	2205	ASY156	116	205			nahka		esine		2		1,4		
2010054	2206	ASY156	117,40	207,00	6,30		nahka		kenkä	pohjan kärkiosa ja kylkiosia, osassa tikkausta, ommelta ja saumaa	4	165x80x2	33,9		
2010054	2207	ASY156	117,60	206,70	5,99		nahka		esine	kanta, pyöreähkö reiällinen kappale ja 1:ssä rautainen niitti	13	60x50x2	33,5		K

2010054	2208	ASY156	117,80	205,00	6,06		nahka		kenkä	3 useista kerroksista koostuvaa paksua pohjapalaa, osassa kappaleissa saumaa ja tikkausta	32	paksuin kanta, 78x76x32	382.0		K
2010054	2209	ASY156	118	202			nahka		esine		1		4,0		
2010054	2210	ASY156	118,15	204,55	6,37		nahka		kenkä	2 tikattua pohjapalaa	2	isoin, 155x85x3	53,3		K
2010054	2211	ASY156	118,28	204,60	6,23		nahka		kenkä	2:ssa tikkausta ja nahkanauhaa	3	270x43x3	109,8		
2010054	2212	ASY156	118	203			nahka		esine	tikattuja nahanpaloja, nahkanauha, jonka toisella puolella tikkausta ja molemmissa päissä reiät, nahanpaloja	17	nauha, 205x20x1	85,7		
2010054	2213	ASY156	118	203			nahka		esine	leikkuujätettä	1		4,4		
2010054	2214	ASY156	118	203			nahka			leikkuujätettä	2	63x31x1	1,2		
2010054	2215	ASY156	118,10	205,00	6,19		nahka			toisessa palassa ommelta	2	86x75x3	26,0		
2010054	2216	ASY156	118,39	205,20	6,27		nahka		kenkä	kengän pohja, jossa saumaa ja tikkausta	1	155x74x2	31,6		K
2010054	2217	ASY156	118	205			nahka		kenkä	tikattu pohja	1	102x42x4	6,7		
2010054	2218	ASY156	118,10-118,40	206,70-206,95	6,19		puu	tuohi	tuohikontti	tuohikontti tai reppu, etupuoli V-muotoinen	1	530x400x45	n.2300		K
2010054	2219	ASY156	116	205			puu		esine	mahdollisesti kädensijan osa, keskellä pyöreä reikä	1	73x77x21, reiän Ø 30	56,2		K
2010054	2220	ASY156	118	203			puu		esine	toisesta päästä teroitettu puukappale, jossa 12 pyöreää reikää, 6:ssa sisällä puutappi	1	92x53x13, reiän Ø 8	15,1		K

2010054	2221	ASY156	118,31	205,45	6,13		puu		esine	litteä ja kaareva kalastusväline, lapamainen, toisessa päässä neliömäinen reikä	1	149x95x13	136,3		K
2010054	2222	ASY156	116	202			kivi	pii			1		2,2		
2010054	2223	ASY156	116	207			kivi	pii			1		18,8		
2010054	2224	ASY157	118	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	4		14,8		
2010054	2225	ASY158	106	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua	4		12,9		
2010054	2226	ASY158	108	203			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua: kukka	1		4,3		
2010054	2227	ASY158	106	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		29,1	2 samasta astiasta	
2010054	2228	ASY158	108	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		8,2		
2010054	2229	ASY158	108	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		7,7		
2010054	2230	ASY158	110,00	203,43	6,27		keramiikka	punasavi	astia	reunapaloja	8		372,8	6 samasta astiasta	
2010054	2231	ASY158	110	205			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	2		10,0		
2010054	2232	ASY158	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	1		1,6		
2010054	2233	ASY158	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,9		
2010054	2234	ASY158	110	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	6		20,1		
2010054	2235	ASY158	110	205			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		12,2		
2010054	2236	ASY158	104	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		1,7		
2010054	2237	ASY158	106	205			lasi	pullolasi		vihreää, ruskeaa	2		14,0		
2010054	2238	ASY158	110	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		12,3		
2010054	2239	ASY158	110	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	2		15,0		
2010054	2240	ASY158	104	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,5		
2010054	2241	ASY158	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		2,4		
2010054	2242	ASY158	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	2243	ASY158	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		2,9		

2010054	2244	ASY158	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,9		
2010054	2245	ASY158	106,64	204,19	6,21		metalli	kuparisekoite	raha	1700-luvun 1äyri (Adolf Fredrik)	1	33x34x9	18,5		K
2010054	2246	ASY158	107,12	206,20	6,18		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, litteä, mahdollisesti kolikko	1	Ø 30, paksuus 5	6,6		K
2010054	2247	ASY158	107,27	206,20	6,17		metalli	kuparisekoite	raha	pyöreä, litteä esine, mahdollisesti kolikko	1	Ø 28, paksuus 5	6,3		K
2010054	2248	ASY158	107,60	205,87	6,25		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä nappi, kiinnityslenkki lohjennut	1	17x17x2	2,4		K
2010054	2249	ASY158	108,23	204,13	6,22		metalli	kuparisekoite	raha	1740-luvun 2 äyri (Fredrik I)	1	Ø 38, paksuus 7	32,6		K
2010054	2250	ASY158	104	203			metalli	rauta	esine	litteä, suorakulmainen, päät pyöristetty, mahdollisesti oven hela	1	128x50x12	122,2		
2010054	2251	ASY158	104	203			nahka		esine		1		5,7		
2010054	2252	ASY159	104	205			keramiikka	majolika	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,0		
2010054	2253	ASY159	106	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala	1		3,9		
2010054	2254	ASY159	104	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	6		49,7	2 samasta astiasta	
2010054	2255	ASY159	104	205			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa, jalka, bolus-koristelua	10		193,0	4 samasta astiasta	
2010054	2256	ASY159	104	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		17,4		
2010054	2257	ASY159	106	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, padanjalka, bolus-koristelua	11		127,3		
2010054	2258	ASY159	106	207			keramiikka	punasavi	astia	padan jalkaosa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	6		102,9		
2010054	2259	ASY159	108	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	10		111,0	2 samasta astiasta	

2010054	2260	ASY159	108	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	4		28,0		
2010054	2261	ASY159	104	202			keramiikka	valkosavi	piippu		1		6,9		
2010054	2262	ASY159	104	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		3,1		
2010054	2263	ASY159	104	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	2264	ASY159	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	4		14,5	2 samasta piipusta	
2010054	2265	ASY159	106	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		1,2		
2010054	2266	ASY159	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,1		
2010054	2267	ASY159?	108,29	205,35	6,11		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkö koppa	1	32x19x18	9,2		
2010054	2268	ASY159	108,50	206,55	6,17		keramiikka	valkosavi	piippu	Tudor-koppa, 5 pistettä molemmilla puolilla, mahdollisesti v. 1610 tai 1680, Arne Åkerhagen, *Datera en kritpipa* , 2006, s. 17.	1	31x19x17	8,1		
2010054	2269	ASY159	108	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		16,8		
2010054	2270	ASY159	108,85	207,65	6,37		keramiikka	valkosavi	piippu	suurehkon kopan pala	1		9,6		
2010054	2271	ASY159	110,35-110,45	207,35-207,45	6,31-6,35		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkön kopanpala, kantaleima, kanuuna, 1724- Leendert van der Draaij, 1730-46 Hendrik van der Draaij, 1749-1782 Hendrik de Nijs (http://www.goudapipes.nl/books/Meulen/catalog/beeldmerken.php)	1		3,2		
2010054	2272	ASY159	104	205			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää, vaaleankeltaista	7		33,3		
2010054	2273	ASY159	106	205			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää	4		13,4		

2010054	2274	ASY159	110	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		1,0		
2010054	2275	ASY159	104	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		4,7		
2010054	2276	ASY159	104	207			lasi	pullolasi		vihreää	1		5,5		
2010054	2277	ASY159	106	203			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		12,3		
2010054	2278	ASY159	106	207			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		3,9		
2010054	2279	ASY159	104	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	6		8,9		
2010054	2280	ASY159	104	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		10,8		
2010054	2281	ASY159	106	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	17		29,8		
2010054	2282	ASY159	106	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		3,5		
2010054	2283	ASY159	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		6,1		
2010054	2284	ASY159	108	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		2,1		
2010054	2285	ASY159	105,40	207,50	6,02		metalli	rauta	esine	toinen pää kiekkomainen, josta lähtee sauva, jonka pää haarautuu kahdeksi	1	47x26x16	15,6		K
2010054	2286	ASY159	106	205			metalli	rauta	esine	mahdollisesti padanjalka	1	55x26x20	42,6		K
2010054	2287	ASY159	110,00	207,30	6,28		metalli	rauta	esine	leveähköstä vannemainen, molemmissa paksumpi kohta, johon kiinnitetty suorakulmainen rautaosa	2	pisin, 280x65x30	601,2		K
2010054	2288	ASY159	104	202			tekstiili		kangas	karkeaa varsin paksua ja kovaa kangasta, jossa saumaa	1		66,8		K
2010054	2289	ASY159	105,50	207,40	5,84		tekstiili		kangas	karkeaa	1		10,4		K

2010054	2290	ASY159	106,00	207,30	5,84		tekstiili	kangas	kangas	purkautunut suurimmaksi osaksi	1		?		K
2010054	2291	ASY159	108,53	204,79	6,17		tekstiili		kangas	kudottu	1		8,1	x-koordinaatti korjattu numeroinnin jälkeen, vanha x=118,53	K kadonnut
2010054	2292	ASY159	108	205			tekstiili	huopa	kangas	pinnassa irtokarvaa	1		9,3		K
2010054	2293	ASY159	110	205			tekstiili	villa	kangas	neulosta	2		13,0		K
2010054	2294	ASY159	104	205			nahka		esine	leikkuujätettä	1		3,0		
2010054	2295	ASY159	104	207			nahka		esine		1		1,7		K
2010054	2296	ASY159	104,60	207,35	5,75		nahka			reunat taitettu	2	isoin, 154x46x1	19,3		
2010054	2297	ASY159	106	205			nahka				1		1,0		
2010054	2298	ASY159	107,05	205,48	6,14		nahka		esine	tikattu, mahdollisesti pohja	1	75x66x1	5,7		
2010054	2299	ASY159	108	205			nahka		esine		2		1,5		
2010054	2300	ASY160	118	202			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, 3 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua	9		23,3		
2010054	2301	ASY160	118	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		6,4		
2010054	2302	ASY160	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,6		
2010054	2303	ASY160	118	203			keramiikka	posliini	astia	punaista maalauskoristelua	1		2,1		
2010054	2304	ASY160	116	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	2		53,9		
2010054	2305	ASY160	118	202			keramiikka	punasavi	astia		1		7,3		
2010054	2306	ASY160	118	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		23,4		
2010054	2307	ASY160	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	2308	ASY160	118	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	5		10,0		
2010054	2309	ASY160	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		12,0		

2010054	2310	ASY160	118	202			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	4		19,3		
2010054	2311	ASY160	118	203			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta	3		21,4		
2010054	2312	ASY160	118	203			lasi	pullolasi		vihreää, ruskeaa, sinertävää	3		12,2		
2010054	2313	ASY160	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,0		
2010054	2314	ASY160	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		5,1		
2010054	2315	ASY160	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		13,0		
2010054	2316	ASY161	118	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä ja violettia maalauskoristelua, koristelematonta	5		12,2		
2010054	2317	ASY161	118	202			keramiikka	posliini	astia	Batavia-posliinia	1		1,3		
2010054	2318	ASY161	118	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		16,4		
2010054	2319	ASY161	118	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	3		18,5		
2010054	2320	ASY161	119,00	202,35	6,29		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkö koppa, kyljessä ratasmainen leima	1	34x20x21	10,3		
2010054	2321	ASY161	118	202			lasi	esinelasi		aaltopintaista, vaaleanvihreää, kirkasta	2		2,8		
2010054	2322	ASY161	118	202			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,4		
2010054	2323	ASY161	118	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	7		7,2		
2010054	2324	ASY163	104	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,7		
2010054	2325	ASY163	108	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,2		
2010054	2326	ASY163	104	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		15,4	2 samasta astiasta	
2010054	2327	ASY163	106	203			keramiikka	punasavi	astia		1		5,3		

2010054	2328	ASY163	108	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, bolus-koristelua, 1 palassa reikä	10		145,2		
2010054	2329	ASY163	108	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	9		51,3		
2010054	2330	ASY163	109,50	206,00	6,18		keramiikka	punasavi	astia	reiällinen putkikahva, johon kuulunut mahdollisesti nuppi	2		193,1	samasta astiasta	
2010054	2331	ASY163	110	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapaloja	3		68,8		
2010054	2332	ASY163	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,8		
2010054	2333	ASY163	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	2334	ASY163	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, reunassa pistekoristelua, varsia, 4 suuosaa	19		43,2		
2010054	2335	ASY163	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		11,1		
2010054	2336	ASY163	109,90	206,50	6,31		keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua	1		4,5		
2010054	2337	ASY163	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	2		2,4		

2010054	2338	ASY163	110,00	203,10	6,30		keramiikka	valkosavi	piippu	pienen kopan paloja, kantaleima: kolmiapila, reunassa pistekoristelua, 1660- Pieter Dammasz, 1720-1730 Jan Arijse Danens, -1746 Cornelis Zonne, -1755 Abraham van der Spelt, 1758- Jan Danens, 1781- Arij Danens, 1782 Jan Danens (huur), 1800-1817 Pieter van Geelen, 1800-1817 Jan Scholten (huur), 1817-38 Jan Scholten (http://www.goudapipes.nl/books/Meulen/catalog/beeldmerken.php)	2	37x20x19	7,7	samasta piipusta	
2010054	2339	ASY163	106	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,4		
2010054	2340	ASY163	108	205			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, sinertävää	2		1,9		
2010054	2341	ASY163	108	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		0,6		
2010054	2342	ASY163	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		5,7		
2010054	2343	ASY163	106	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		4,1		
2010054	2344	ASY163	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	5		7,0		
2010054	2345	ASY163	108	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	8		11,8		
2010054	2346	ASY163	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	5		8,1		

2010054	2347	ASY163	110	203			lasi	ikkunalasi		vihreää	1		0,4		
2010054	2348	ASY163	108,40	205,30	6,17		nahka		esine	saumaa ja tikkausta, mahdollisesti kengästä	4	isoin sauma, 171x36x1	17,0		
2010054	2349	ASY163	110,15	203,90	6,16		nahka		esine	tikkausta ja saumaa	3	131x36x1	17,7		
2010054	2350	ASY164	108	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinisiä raitoja	1		0,4		
2010054	2351	ASY164	110	202			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, maalauskoristelua: sininen raita	3		12,4	samasta astiasta	
2010054	2352	ASY164	108	202			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		2,4		
2010054	2353	ASY164	109,13	202,80	6,19		keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		9,8		
2010054	2354	ASY164	110	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua	3		86,1	2 samasta astiasta	
2010054	2355	ASY164	110	203			keramiikka	punasavi	astia	mahdollisesti sgraffito-koristelua	1		2,7		
2010054	2356	ASY164	108	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		6,2		
2010054	2357	ASY164	108	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,9		
2010054	2358	ASY164	109,13	202,80	6,19		keramiikka	valkosavi	piippu	kannassa A ja O ja kruunut, kyljessä leima, 1700 -luku	2		10,3		
2010054	2359	ASY164	110	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kanta, kopanpaloja	3		7,0		
2010054	2360	ASY164	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		0,3		
2010054	2361	ASY164	110	202			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,6		
2010054	2362	ASY164	110	203			lasi	esinelasi		uurrekoristelua, kirkasta	1		0,9		
2010054	2363	ASY164	109,13	202,80	6,19		lasi	pullolasi		vihreää	1		4,1		
2010054	2364	ASY164	110	202			lasi	pullolasi		vihreää	1		33,7		
2010054	2365	ASY164	109,13	202,80	6,19		lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,1		
2010054	2366	ASY164	110	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		2,2		
2010054	2367	ASY164	110	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		0,6		
2010054	2368	ASY165	108	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		2,7		
2010054	2369	ASY165	108	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 2 kädensijaa	6		38,4		
2010054	2370	ASY165	108	207			keramiikka	punasavi	astia		1		9,8		
2010054	2371	ASY165	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	3		5,7		
2010054	2372	ASY165	108	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää, sinertävää	9		84,0		
2010054	2373	ASY165	108	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		1,2		

2010054	2374	ASY165	108	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,7		
2010054	2375	ASY165	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,3		
2010054	2376	ASY165	108	207			nahka		esine	pyöreähkö, tikattu	1	39x39x1	2,1		K
2010054	2377	ASY165	117,90	204,32	6,25		nahka		esine	pohjan ja kärkiosan muodostama kappale, kanta, 2 saumapalaa	4	pohjan ja kärkiosan muodostama kappale, 215x120x1	63,6		K
2010054	2378	ASY165	118,00	205,00	6,29		nahka		kenkä	pohja, kapea nahkasuikale, tikattuja	2	pohja, 275x110x2	41,6		K
2010054	2379	ASY165	117,40	207,30	6,15		puu		esine	puolikuun muotoinen molemminpuolin työstetty, sisäkaaressa molemmin puolin ura, mahdollisesti koristeltu kansi tai esineen suuaukko	1	415x99x20, sisäuran leveys 40	560,6		K
2010054	2380	ASY166	108	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	2		20,1		
2010054	2381	ASY166	108	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		9,8		
2010054	2382	ASY166	108	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua	1		7,8		
2010054	2383	ASY166	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	2384	ASY166	110,20	204,80	6,11		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		6,5		
2010054	2385	ASY166	106	203			lasi	esinelasi		kirkasta, palanutta	2		1,7		
2010054	2386	ASY166	108	205			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, sinistä, iridisoitunutta	3		4,8		
2010054	2387	ASY166	108	205			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	2388	ASY167	114	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,2		
2010054	2389	ASY167	112	205			keramiikka	punasavi	astia		2		7,5		

2010054	2390	ASY167	114	205			keramiikka	punasavi	astia		1		3,1		
2010054	2391	ASY167	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	39		64,2		
2010054	2392	ASY167	114	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	4		62,4		
2010054	2393	ASY167	114	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	3		6,0		
2010054	2394	ASY167	115,51	205,87	6,15		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	80x70x2	6,1		K
2010054	2395	ASY167	112	205			puu		esine	kaareva, keskellä ollut aukko, pieni reikä, jossa pajunauha	1	140x25x9	21,9		K
2010054	2396	ASY167	114	205			kivi	pii			1		0,9		
2010054	2397	ASY168	108	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		0,9		
2010054	2398	ASY168	108	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,2		
2010054	2399	ASY168	106	207			nahka		kenkä	tikattu pohja, jossa lankaa	1	45x17x2	1,1		
2010054	2400	ASY168	108	205			nahka			leikkuujätettä	1		1,9		
2010054	2401	ASY168	108,15	206,75	5,97		puu	tuohi		leikattu, koivua, mahdollisesti kengänpohjan pala	1	78x72x2	7,5		
2010054	2402	ASY168	108,30	206,50	5,94		puu	tuohi		neliömäiseksi leikattu tuohipala, koivua	1	55x51x4	5,4		
2010054	2403	ASY168	106	207			puu		risukimppu	lehtipuuta	1	430x80x80	469,6		
2010054	2404	ASY169	114	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija, bolus-koristelua	4		76,5	2 samasta astiasta	
2010054	2405	ASY169	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		10,0		
2010054	2406	ASY169	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		6,3		
2010054	2407	ASY169	114,57	204,15	6,16		puu		lesti	kengänlesti	1	180x65x35	281,0		K
2010054	2408	ASY169	114,90	204,20	6,16		puu		kimpilauta		1	21x95x10	199,2		K
2010054	2409	ASY170	114	205			keramiikka	posliini	astia	sinistä koristelua: kukka	1		0,9		
2010054	2410	ASY170	110	205			keramiikka	punasavi	astia		2		14,6	samasta astiasta	
2010054	2411	ASY170	112	203			keramiikka	punasavi	astia		1		8,6		
2010054	2412	ASY170	114	205			keramiikka	punasavi	astia		1		7,1		
2010054	2413	ASY170	116	205			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa	7		84,4		

2010054	2414	ASY170	116	207			keramiikka	punasavi	astia	padanjalka	10		79,4		
2010054	2415	ASY170	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		15,1		
2010054	2416	ASY170	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsi	2		4,1		
2010054	2417	ASY170	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		9,6		
2010054	2418	ASY170	116,65	206,62	6,01		keramiikka	valkosavi	piippu	hyvin pieni koppa, reunassa hapsukoristelua	1	23x17x17	8,8		
2010054	2419	ASY170	112	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		
2010054	2420	ASY170	114	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		1,6		
2010054	2421	ASY170	118	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,5		
2010054	2422	ASY170	110	203			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		2,9		
2010054	2423	ASY170	112	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	1		9,3		
2010054	2424	ASY170	114	205			lasi	pullolasi		suuosa, ruskeaa	1		4,2		
2010054	2425	ASY170	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		12,0		
2010054	2426	ASY170	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		1,8		
2010054	2427	ASY170	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		4,7		
2010054	2428	ASY170	116,65	205,00	5,86		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, mahdollisesti kolikko	1	35x34x8	15,7		K
2010054	2429	ASY170	116,80	206,95	6,00		metalli	kuparisekoite	esine	pienen sormustimen muotoinen umpinainen esine	1	13x17x12	4,9		
2010054	2430	ASY170	116,46	205,90	6,16		tekstiili	karva	naru	narua/nyöriä, joka pyöritetty karvoista	1	pituus 270	1,2		K
2010054	2431	ASY170	116,60	207,70	5,97		tekstiili	karva	kangas	kapea suikale karvakangasta	1		2,3		
2010054	2432	ASY170	110	203			nahka		esine	nahanpaloja, joista 2 nauhamaista	3		3,0		
2010054	2433	ASY170	112	205			nahka		esine	toinen reuna tikattu	1	97x77x4	13,6		
2010054	2434	ASY170	114	205			nahka			leikkuujätettä	3		3,0		
2010054	2435	ASY170	116	205			nahka		esine		3		4,6		
2010054	2436	ASY170	116,65	206,68	5,92		nahka		kenkä	tikattuja pohjia	2	65x52x1	3,5		K
2010054	2437	ASY170	116	207			nahka		esine		1		3,5		
2010054	2438	ASY170	118,00	205,65	5,86		nahka		kenkä	tikattu pohja	2	170x83x1	10,9	samasta kengästä	K
2010054	2439	ASY172	108	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		44,3		

2010054	2440	ASY172	108	205			lasi	esinelasi		sinistä, palanutta	1		1,3		
2010054	2441	ASY172	107,88	204,93	6,00		metalli	kuparisekoite	raha		1	Ø 33, paksuus 7	13,6		K
2010054	2442	ASY173	116	205			lasi	ikkunalasi		vihreää	1		3,4		
2010054	2443	ASY174	108	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		7,3		
2010054	2444	ASY174	104	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,3		
2010054	2445	ASY174	104	207			keramiikka	punasavi	astia		1		5,2		
2010054	2446	ASY174	106	203			keramiikka	punasavi	astia	6 reunapalaa, sgraffito-koristelua	32		314,4		
2010054	2447	ASY174	106	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		10,3		
2010054	2448	ASY174	108	202			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	1		61,1		
2010054	2449	ASY174	108	203			keramiikka	punasavi	astia	11 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	39		586,0	3 samasta astiasta	
2010054	2450	ASY174	110	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		23,0		
2010054	2451	ASY174	110	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	5		161,5	2 samasta astiasta	
2010054	2452	ASY174	106	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,6		
2010054	2453	ASY174	105,90	202,70	5,76		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, reunassa pistekoristelua	1		1,0		
2010054	2454	ASY174	106	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	4		7,5		
2010054	2455	ASY174	104	203			lasi	esinelasi		reunapala, vihreää	1		1,2		
2010054	2456	ASY174	106	203			lasi	esinelasi		kirkasta, palanutta	2		1,5		
2010054	2457	ASY174	106	207			lasi	esinelasi		reunapaloja, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		4,7		
2010054	2458	ASY174	108	203			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	2		1,3		
2010054	2459	ASY174	110	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,2		
2010054	2460	ASY174	104	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		0,9		
2010054	2461	ASY174	106	203			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		22,1		

2010054	2462	ASY174	106	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,1		
2010054	2463	ASY174	108	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää, vaaleanvihreää	5		19,2		
2010054	2464	ASY174	110	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		1,5		
2010054	2465	ASY174	108,70	204,40	6,05		metalli	rauta	esine	lenkki ja varren pätkiä, mahdollisesti hakasesta	3	lenkki, 33x24x17	24,6		K
2010054	2466	ASY174	110,35	203,50	6,09		metalli	rauta	rengas		1	68x67x13	81,6		K
2010054	2467	ASY174	112,30	203,90	6,73		metalli	rauta	esine	pitkänomainen litteähkö kapea, levenee toiseen päähän	2	mitattu yhdessä, 282x48x31	270,3		K
2010054	2468	ASY174	104	203			tekstiili		huopa		1	110x12x3	1,3		K
2010054	2469	ASY174	109,70	204,00	6,04		tekstiili	karva	kangas	karvakangasta ja siihen kiinnitettyä karvasta punottua lankaa	1		11,4		K
2010054	2470	ASY174	110,00	204,30	6,05		tekstiili	villa	kangas	sukkamainen villaneulos	1	250x140x25	181,4		K
2010054	2471	ASY174	112,85	203,22	5,74		tekstiili	villa	lanka		1		24,6		K
2010054	2472	ASY174	104	205			nahka		esine	pyöreähkö tikattu sauma	1	45x40x1	3,2		
2010054	2473	ASY174	105,70	203,80	5,69		nahka		kenkä	kanta, jossa ainakin 2 kerrosta nahkaa ja tikkausta, 2 puista kiinnitystappia	1	61x60x5	17,2		K
2010054	2474	ASY174	105,75	203,65	7,73		nahka		kenkä	tikattuja pohjia, 5 kantaa, 1:ssä useampi kerros päällekkäin, kärkipala	10	ehjä kanta, 63x59x1	43,7		K
2010054	2475	ASY174	106	203			nahka		esine	tikattu	1		1,7		
2010054	2476	ASY174	106	203			nahka		esine	tikattu sauma, mahdollisesti kengästä	1	94x8x2	1,7		
2010054	2477	ASY174	106	203			nahka			leikkuujätettä	2		3,2		
2010054	2478	ASY174	106,70	207,40	5,75		nahka		kenkä	tikattuja saumapaloja	3		9,4		

2010054	2479	ASY174	108	203			nahka		esine	tikattu	1	60x24x2	2,2		
2010054	2480	ASY174	110	203			nahka			leikkuujätettä	1	166x72x4	12,2		
2010054	2481	ASY174	110	203,5	6,08		nahka		kenkä	tikattuja pohjia	11	isoin, 88x62x1	15,7		K
2010054	2482	ASY174	107,90	203,18	5,91		puu	tuohi	kenkä	kanta, jossa tikkausta ja kuoripunoksia	1	65x40x3	9,2		K
2010054	2483	ASY174	110,00	203,50	6,08		puu	tuohi	kenkä	pohja	1	75x62x1	2,2		
2010054	2484	ASY174	104	202			puu		esine	kannnen puolikas, jossa 2 reikää	1	339x90x16	336,2		K
2010054	2485	ASY174	111,40	203,80	5,91		puu	kuori	naru	2 punottua ja 1 solmu	3		10,7		K
2010054	2486	ASY174	111,50	203,20	5,95		puu		esine	mahdollisesti tynnyrinkansi	1	317x461x24	2640,0		K
2010054	2487	ASY175	118	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua: kukka	1		2,7		
2010054	2488	ASY175	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, koristelematonta	4		66,0	2 samasta astiasta	
2010054	2489	ASY175	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		19,4		
2010054	2490	ASY175	118	205			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		5,1		
2010054	2491	ASY175	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	2		13,5		
2010054	2492	ASY175	118	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, sgraffito-koristelua	7		93,0		
2010054	2493	ASY175	118,30	207,00	5,98		keramiikka	punasavi	astia	padanjalka	1		49,3		
2010054	2494	ASY175	119,15	204,55	5,91		keramiikka	punasavi	kaakeli		1		38,9		
2010054	2495	ASY175	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	2496	ASY175	118	205			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vihreää, vaaleanvihreää	2		9,2		
2010054	2497	ASY175	118	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		9,6		
2010054	2498	ASY175	118,65	206,85	5,97		lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	2		478,1	samasta pullosta	
2010054	2499	ASY175	118	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		14,9		
2010054	2500	ASY175	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,0		

2010054	2501	ASY175	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	7		18,4		
2010054	2502	ASY175	118	207			lasi	ikkunalasi		2 reunapalaa, vaaleanvihreää	4		11,5		
2010054	2503	ASY175	118,00	206,35	5,99		nahka		kenkä	tikattu pohja	1	115x88x5	22,5		K
2010054	2504	ASY175	118,00	207,14	6,03		nahka/puu	nahka/tuohi	kenkä	tikattu pohja, jossa kiinni tuohitiiviste, pohjan kanta, jossa tikkausta ja useita reikiä keskellä	2	pohja, 172x62x6	48,0	samasta kengästä	K
2010054	2505	ASY175	118,45	206,85	6,02		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkipala	1	97x78x2	8,9		K
2010054	2506	ASY175	118,65	206,20	6,03		nahka				2		6,4		
2010054	2507	ASY175	118	207			kivi	pii			1		1,0		
2010054	2508	ASY175 tai 209	118	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,3		
2010054	2509	ASY176	116	207			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		3,5		
2010054	2510	ASY176	118	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, sinistä ja kirjavaa maalauskoristelua	5		20,5		
2010054	2511	ASY176	116	203			keramiikka	punasavi	astia	9 reunapalaa, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	23		196,2	6 samasta astiasta	
2010054	2512	ASY176	116	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	5		21,3	2 samasta astiasta	
2010054	2513	ASY176	116	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	2		152,4		
2010054	2514	ASY176	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua, bolus-koristelua	7		70,5		
2010054	2515	ASY176	116,80	203,00	5,93		keramiikka	punasavi	kaakeli	reliefikoristelua	4		138,6		
2010054	2516	ASY176	116	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		1,4		
2010054	2517	ASY176	118	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,4		
2010054	2518	ASY176	118	205			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	8		22,4		
2010054	2519	ASY176	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,5		

2010054	2520	ASY176	116	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,2		
2010054	2521	ASY176	118	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	3		6,2		
2010054	2522	ASY176	117,88	205,62	6,10		tekstiili	villa	kangas	neulosta, ruskeaa	3		19,9		K
2010054	2523	ASY176	116	205			nahka				3		3,6		
2010054	2524	ASY176	116	207			nahka		esine	pohja	1	45x60x1	4,3		
2010054	2525	ASY176	117,10	204,95	5,93		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	69x49x1	3,6		
2010054	2526	ASY176	117,88	205,62	6,10		nahka		esine	2 palaa sidottu yhteen nahkanauhalla, toisessa tikkausta	1	120x28x3	4,7		
2010054	2527	ASY176	118,35	205,10	6,06		nahka		kenkä	kanta, jossa useampi kerros, 3 kantaa, joissa tikkausta, pohjapala, jossa tikkausta	5	pohja, 215x77x13	139,6	samasta kengästä	K
2010054	2528	ASY176	117,40	203,90	6,12		puu		esine	suorakaiteen muotoinen, toisessa päässä aaltomaista työstettyä kuviointia, mahdollisesti koriste-elementti	1	445x65x24	320,7		K
2010054	2529	ASY177	112	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapaloja, sgraffito-koristelua	2		33,1		
2010054	2530	ASY177	114	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		12,1		
2010054	2531	ASY177	111,75	206,17	6,21		keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua	1		7,0		
2010054	2532	ASY177	114	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	2533	ASY177	112	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,6		
2010054	2534	ASY177	114	205			metalli	rauta	esine	kapea, levymäinen	1	37x13x7	8,5		K
2010054	2535	ASY178	112	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	1		9,5		
2010054	2536	ASY179	110	207			keramiikka	punasavi	astia		1		2,8		
2010054	2537	ASY179	112	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		8,2	samasta astiasta	
2010054	2538	ASY179	112	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua	2		33,7		

2010054	2539	ASY179	114	207			keramiikka	punasavi	astia		1		9,7		
2010054	2540	ASY179	110	205			lasi	ikkunalasi		palanutta	1		1,7		
2010054	2541	ASY179	110	205			nahka		esine	nahkanauha	1	86x19x1	1,2		
2010054	2542	ASY180	108	205			keramiikka	punasavi	astia	kädensija, bolus-koristelua	2		35,9		
2010054	2543	ASY180	107,69	206,32	5,81		keramiikka	valkosavi	piippu	ranskanliljavarsi, *fleur-de-lis* , 1600-luku	1		8,1		
2010054	2544	ASY180	110	203			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää	1		1,0		
2010054	2545	ASY180	108	207			nahka			leikkuujätettä	2		0,7		
2010054	2546	ASY180	110	203			nahka			leikkuujätettä	2		2,2		
2010054	2547	ASY181	106	203			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	6		45,1		
2010054	2548	ASY181	104	203			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	1		7,7		
2010054	2549	ASY181	104	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	4		38,4	2 samasta astiasta	
2010054	2550	ASY181	104	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		7,3		
2010054	2551	ASY181	106	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, pohjapala, bolus-koristelua	27		288,2	3 samasta astiasta	
2010054	2552	ASY181	106	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	3		19,1		
2010054	2553	ASY181	108	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		43,3		
2010054	2554	ASY181	108	205			keramiikka	punasavi	astia	6 reunapalaa, bolus-koristelua, yhdessä pyöreä reikä	12		104,6		
2010054	2555	ASY181	104	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,8		
2010054	2556	ASY181	106	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,6		
2010054	2557	ASY181	104	207			lasi	esinelasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		3,9		
2010054	2558	ASY181	106	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,5		
2010054	2559	ASY181	108	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		1,8		
2010054	2560	ASY181	104	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		2,1		
2010054	2561	ASY181	106	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta	3		6,2		
2010054	2562	ASY181	108	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,4		

2010054	2563	ASY181	104	207			tekstiili		naru		1	240x4	0,6		K
2010054	2564	ASY181	105,60	205,50	5,79		nahka		kenkä	tikattu pohja		115x35x1	3,0		
2010054	2565	ASY181	106,60	203,95	5,87		nahka		esine	tikattu	1	55x25x2	1,3		
2010054	2566	ASY181	106,80	204,15	5,81		puu	tuohi	kenkä	pohjan kappaleita	2	75x60x1	7,8		
2010054	2567	ASY181	106	207			puu		risukimppu		1		370,0		
2010054	2568	ASY182	114	203			keramiikka	punasavi	astia		1		22,4		
2010054	2569	ASY182	114	203			lasi	ikkunalasi		vihreää, iridisoitunutta	1		6,1		
2010054	2570	ASY183	116	203			keramiikka	majolika	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,4		
2010054	2571	ASY183	116	205			keramiikka	majolika	astia	sinistä maalauskoristelua	1		0,6		
2010054	2572	ASY183	110	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	2		30,6		
2010054	2573	ASY183	112	202			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	1		28,7		
2010054	2574	ASY183	112	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, bolus-koristelua	6		109,1		
2010054	2575	ASY183	114	202			keramiikka	punasavi	astia		2		119,8		
2010054	2576	ASY183	114	203			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, bolus-koristelua	10		80,1	2 samasta astiasta	
2010054	2577	ASY183	116	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	16		89,3		
2010054	2578	ASY183	116	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		6,8		
2010054	2579	ASY183	110	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, varsia, mahdollinen kantaleima TS ja mahdollisesti kruunu. Piipussa matala kanta.	4		6,2		
2010054	2580	ASY183	111,35	202,65	6,04		keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	2		8,5		
2010054	2581	ASY183	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,2		
2010054	2582	ASY183	114	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,0		
2010054	2583	ASY183	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	4		5,1		
2010054	2584	ASY183	114	203			keramiikka	valkosavi?	astia		1		1,3		
2010054	2585	ASY183	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		9,2		

2010054	2586	ASY183	112,90	204,45	5,97		keramiikka		upokas	pohjapala, kuparijäämiä sisällä, sulatusupokas	1	75x81x6	176,9		
2010054	2587	ASY183	114	203			lasi	esinelasi		lasinauhakoristelua, vaaleanvihreää	3		1,9		
2010054	2588	ASY183	116	205			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,3		
2010054	2589	ASY183	112	203			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	3		29,5		
2010054	2590	ASY183	112	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,7		
2010054	2591	ASY183	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		16,6		
2010054	2592	ASY183	116	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		3,0		
2010054	2593	ASY183	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,7		
2010054	2594	ASY183	113,95	203,55	5,69		metalli	kuparisekoite?	esine	litteä, mahdollisesti palanut	1	27x21x6			K
2010054	2595	ASY183	116	203			metalli	rauta	esine	mahdollisesti veitsenterä	1	33x19x7	6,6		
2010054	2596	ASY183	117,60	204,80	5,99		metalli	rauta	esine	metallipuikko, toisessa päässä korrosioitunut rautapala, mahdollisesti taipunut rautanaula	1	86x32x22	48,6		K
2010054	2597	ASY183	117,45	204,88	5,93		tekstiili	karva	kangas	huopamaista, saumaa	2		17,3		K
2010054	2598	ASY183	114	203			tekstiili	villa	kangas	tiheään kudottua villaa	2		15,0		K
2010054	2599	ASY183	110	203			nahka			leikkuujätettä	2		3,7		
2010054	2600	ASY183	112,25	203,80	5,92		nahka		kenkä	kantoja	3		33,9		K
2010054	2601	ASY183	113,03	203,40	5,91		nahka		nauha	nahkainen lenkki, molemmissa päissä tikkausta	1	180x24x5	4,0		
2010054	2602	ASY183	113,20	203,00	6,02		nahka				4		8,4		K
2010054	2603	ASY183	112	205			nahka				2		2,1		
2010054	2604	ASY183	114	203			nahka		kenkä	toisessa tikkausta ja toisessa reikä	2	tikattu 52x44x1	4,1		
2010054	2605	ASY183	114,15	204,20	5,80		nahka		esine	tikattu pohja	1	125x63x2	30,7		K

2010054	2606	ASY183	114,25	204,40	5,98		nahka		kenkä	osassa tikkausta, saumaa ja ommelta	12	isoin pohja, 213x69x4	134,9		K
2010054	2607	ASY183	114,46	203,30	5,98		nahka		kenkä	tikattuja pohjia, 2 palaa solmittu toisiinsa	6	solmittu pala, 125x55x2	30,3		K
2010054	2608	ASY183	116	203			nahka		esine	reuna leikattu kaarevaksi	1		3,7		
2010054	2609	ASY183	117,20	204,80	5,90		nahka		esine	molemmissa viiltomainen reikä	2	63x25x1	1,8		K
2010054	2610	ASY183	117,60	204,85	5,99		nahka		esine	2 kantaa	18	paksuin kanta, 72x74x12	164,2		K
2010054	2611	ASY183	118	203			nahka		esine	1:ssä tikkausta ja saumaa	4		5,2		
2010054	2612	ASY183	118,25	204,85	6,01		nahka		esine	tikattu saumapala, 2 leikkuujätettä	3		8,2		
2010054	2613	ASY183	118,10	205,10	6,00		nahka		esine	nahkapaloja, 2:ssa saumaa	5	isoin kappale, 115x85x2	34,3		
2010054	2614	ASY183	114,12	204,38	5,77		puu	mänty	esine	suksi, mäntyä *pinus sylvestra*	1	332x100x13	204,8	tiedonantajo: T. Kallio-Seppä 03.09.2010	K
2010054	2615	ASY183	118,25	204,85	6,01		puu	tuohi	kenkä	2 tikattua kantaa	2	74x49x2	9,5		K
2010054	2616	ASY183	112,10	203,34	6,04		puu		esine	mahdollisesti lestin osa, kantapää, naulanjälkiä	1	60x49x30	42,5		K
2010054	2617	ASY183	114	203			puu		risukimppu		1		287,4		
2010054	2618	ASY183	115,75	203,55	5,87		puu		tynnyri	tynnyrinkansi	3	isoin, 300x152x23	1456,2		K

2010054	2619	ASY183	117,35	205,37	5,97		puu		kimpiastia	yhdelle sivulle tehty reikä, jonka ympäri pyöritetty pajunauhaa, alunperin kansi, joka mahdollisesti uusiokäytetty verkonpainona	1	160x45x4	31,3		K
2010054	2620	ASY183	117,60	205,15	5,92		puu		esine	ohut astian kansi, ulkoreunassa ura	2	mitattu yhdessä, 161x54x3	37,3	samasta esineestä	K
2010054	2621	ASY185	112	203			keramiikka	punasavi	astia		2		6,2		
2010054	2622	ASY185	114	203			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	1		20,8		
2010054	2623	ASY185	112	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	2624	ASY185	112	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,7		
2010054	2625	ASY186	112	203			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		1,3		
2010054	2626	ASY186	112	203			lasi	esinelasi		lasia oleva silityskivi (silityskuula), *Minun Lasini* , 2. painos 2006, s. 145 kuva 365, käytetty esimerkiksi silitykseen ja mausteiden jauhamiseen, vihreää	3		210,8	samasta esineestä	
2010054	2627	ASY189	106	203			keramiikka	punasavi	astia		1		0,7		
2010054	2628	ASY189	110	205			nahka		esine	suikale leikkuujätettä, pieni pyöreä pala	2		0,8		
2010054	2629	ASY190	114	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		31,0		
2010054	2630	ASY190	114	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		10,7		
2010054	2631	ASY190	114	203			nahka		esine	tikattu	1		1,4		
2010054	2632	ASY190	117,60	203,70	5,59		puu		esine	lovettu koristeuria, mahdollisesti koristellun puulistan katkelma	1	85x28x28	36,9		K?
2010054	2633	ASY191	116	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		27,6		
2010054	2634	ASY192	116	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua	2		23,2		
2010054	2635	ASY192	118	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		25,3		

2010054	2636	ASY192	117,82	203,67			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, rullaleimakoristelua	1		11,0		
2010054	2637	ASY192	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,0		
2010054	2638	ASY192	118	203			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	1		9,3		
2010054	2639	ASY192	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		0,7		
2010054	2640	ASY192	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,2		
2010054	2641	ASY192	117,93	203,85	5,85		metalli	rauta	esine	toinen pää terävä, toinen kolmiomainen	1	318x20x11	145,0		K
2010054	2642	ASY192	116	203			nahka				1		2,5		
2010054	2643	ASY192	117,93	203,85	5,85		nahka		kenkä	pohjan reunaosa, tikattu nahanpala	2	255x20x5	10,5		K?
2010054	2644	ASY192	118	203			nahka		esine	tikattuja	2		5,7		
2010054	2645	ASY192	118,00	203,70	5,79		nahka		kenkä	tikattuja	4		9,3		
2010054	2646	ASY192	118,00	203,00	6,08		puu	tuohi	kenkä	kanta	1	58x55x1	4,1		K
2010054	2647	ASY192	117,00	203,00	5,86		puu		esine	tynnyrin kansi tai pohja, puolikas, reuna työstetty	2	375x131x19	759,8		K
2010054	2648	ASY192	118,00	203,55	5,84		puu		esine	tynnyrin tai pyöreän astian kansi tai pohja, puolikas	1	306x80x17	308,3		K
2010054	2649	ASY195	112	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	4		45,6		
2010054	2650	ASY195	112	203		AR61:n hirsien alta	keramiikka	punasavi	astia		1		6,6		
2010054	2651	ASY195	114	202			keramiikka	punasavi	astia		1		9,6		
2010054	2652	ASY195	114	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, padanjalka, bolus-koristelua	8		70,6	2 samasta astiasta	
2010054	2653	ASY195	116	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		14,0		
2010054	2654	ASY195	116	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		13,3		
2010054	2655	ASY195	116	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		18,5		
2010054	2656	ASY195	116	207			keramiikka	punasavi	astia		2		23,0	samasta astiasta	
2010054	2657	ASY195	114	203			keramiikka	valkosavi	astia	reunapaloja	2		20,1	samasta astiasta	

2010054	2658	ASY195	114,00	203,10	5,54		keramiikka	valkosavi	piippu	Tudor-kopanpaloja kantaleima: kukka ja kruunu, mahdollisesti 1595-1645, Arne Åkerhagen, *Datera en kritpip* , 2006, s. 18	3	28x19x19	8,8	samasta piipusta	
2010054	2659	ASY195	114,48	203,45	5,71		keramiikka	valkosavi	piippu	ranskanliljavarsi, *fleur-de-lis* , 1600-luku, veistetty reikä: mahdollisesti käytetty pillinä	1		5,5		
2010054	2660	ASY195	112	203			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,8		
2010054	2661	ASY195	112	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		4,4		
2010054	2662	ASY195	114	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	2		5,3		
2010054	2663	ASY195	116	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,4		
2010054	2664	ASY195	116	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		0,9		
2010054	2665	ASY195	116,80	204,00	5,81	AR61:n alta	metalli	kuparisekoite	raha	vuoden 1634 1/4 äyri	1	Ø 28, paksuus 2	9,8		K
2010054	2666	ASY195	116,84	203,40	5,80		metalli	kuparisekoite	raha	1600-luvun 1/4 äyri (Kristiina)	1	Ø 29, paksuus 2	6,6		K
2010054	2667	ASY195	118,10	203,45	5,70		metalli	rauta	koukku	toisessa päässä reikä	1	85x10x8	40,7		K
2010054	2668	ASY195	110,90	204,00	5,79		nahka		esine	soikeita, reiällisiä	4	35x22x1	1,8		
2010054	2669	ASY195	112	203			nahka			kaksikerroksinen	1		10,3		
2010054	2670	ASY195	112,05	205,20	5,99		nahka		esine	pitkiä ja kapeita tikattuja saumoja	5	pisin, 90x9x2	4,6		
2010054	2671	ASY195	116	203			nahka		esine		2		5,9		
2010054	2672	ASY195	117,05	203,40	5,76		nahka		esine	7 tikattua pohjaa, 2 palaa	9	66x70x1	15,3		K

2010054	2673	ASY195	116	205			nahka		esine	tikattu pala, saumakohta, nahanpala jossa reikä, 3 nahanpalaa	6		10,5		
2010054	2674	ASY195	117,25	205,85	5,78		nahka		esine	3 tikattua pohjaa, 2 palaa	5		3,5		
2010054	2675	ASY195	117,69	205,00	6,02		nahka		esine	toisessa reunassa tikkausta, toinen pala paksua	2		7,0		
2010054	2676	ASY195	118	205			nahka		esine	mahdollisesti leikkuujätettä	2		4,3		
2010054	2677	ASY195	119,95	206,10	5,63		nahka		kenkä	tikattuja, mahdollisesti pohja	2	suurin, 130x115x3	29,7		K
2010054	2678	ASY195	112	203			puu		esine	litteä ja pyöreä, puolikas, keskellä reikä	1	80x36x10, reiän Ø 13	34,2		K
2010054	2679	ASY195	113,70	203,80	5,68		puu		esine	puolikuun muotoinen, molemmissa päissä pyöreät lovet, mahdollisesti astian kansi	1	158x36x16	66,8		
2010054	2680	ASY195	114,00	203,30	5,65		puu		tappi	työstetty puutappi, joka kapenee toisesta päästä	1	80x20x17, kapean pään Ø 4	15,3		K
2010054	2681	ASY195	114,10	203,75	5,70		puu		tappi	naulamainen puutappi	1	44x12x19	4,6		
2010054	2682	ASY195	114,15	203,50	5,64		puu		esine	mahdollisesti kiinnitystappi	1	pituus 85, levein Ø 15	8,5		K
2010054	2683	ASY195	114,50	202,80	5,46		puu		esine	pitkänomainen kapea, toinen pää pyöristetty, toisessa päässä salvos, jonka toinen puoli viistetty kolmiomaiseksi	1	150x18x15, salvos 12x22, syvyys n. 10	30,5		
2010054	2684	ASY195	116,70	203,00	5,72		puu		esine	mahdollisesti kimpiastian pohja	1	Ø 185	228,5		K

2010054	2685	ASY195	ei ruutua	ei ruutua			puu		esine	neljältä kantilta teroitettu, toisessa päässä 2 ulkonevaa tappia	1	59x23x17	20,6		
2010054	2686	ASY195	117,85	205,05			puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	kiinnitysreikiä	1	65x55x35	33,2		K
2010054	2687	ASY195 ja 200	116	203			keramiikka	kivisavi	astia		1		8,8		
2010054	2688	ASY195 ja 200	116	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	7		40,1		
2010054	2689	ASY195 ja 200	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		7,7		
2010054	2690	ASY195 ja 200	116	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		5,0		
2010054	2691	ASY197	116	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi jossa jäljellä kantaosa	1		3,6		
2010054	2692	ASY197	116	203			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	1		1,4		
2010054	2693	ASY197	117,85	201,10	5,84		nahka		kenkä	3 pohjan kärkiosaa samasta kengästä, 5 tikattua nahanpalaa, mahdollisesti pohjaosia	8	isoin pohja, 190x83x4	85,7		K
2010054	2694	ASY197	116	203			nahka		esine	suikale, jossa reikä	5		22,1		
2010054	2695	ASY197	116,85	203,30	5,74		nahka		esine	4:ssä tikkausta	8	isoin tikattu kappale, 85x90x1	51,7		K
2010054	2696	ASY199	119,00	204,65	5,78		puu		tappi	kulmikkaaksi veistetty, keskeltä paksu	1	pituus 175, Ø 28	96,1		K
2010054	2697	ASY200	114	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	2		31,9		
2010054	2698	ASY200	116	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	5		15,3	2 samasta astiasta	
2010054	2699	ASY200	116	205			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	4		20,2		
2010054	2700	ASY200	116	207			keramiikka	punasavi	astia		1		1,6		
2010054	2701	ASY200	118	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	6		54,0		

2010054	2702	ASY200	118,40	205,65	5,99		keramiikka		upokas	pohjapala, sulatusupokas	3		124,6		
2010054	2703	ASY200	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		9,0		
2010054	2704	ASY200	114	203			metalli	rauta	esine	kolmiomainen, mahdollisesti hela	1	23x18x5	2,1		K
2010054	2705	ASY200	116	203			nahka			leikkuujätettä	6		17,7		
2010054	2706	ASY200	116	203			nahka		esine	reikiä, 1 mahdollisesti pohja	2	isoin, 61x42x1	3,9		
2010054	2707	ASY200	117,65	203,00	5,45		nahka				1		1,3		
2010054	2708	ASY200	117,95	203,60	5,72		nahka		esine	tikattuja	2		1,4		K
2010054	2709	ASY200	118,25	203,05	6,05		nahka		esine	tikkausta, saumaa, mahdollisesti kengästä	2		1,5		
2010054	2710	ASY200	118,30	204,30	5,78		nahka		kenkä	3 tikattua pohjaa, 2 palaa	5	isoin, 83x72x1	12,3		
2010054	2711	ASY200	118,60	204,50	5,81		nahka		kenkä	tikattuja pohjia	6	140x68x1	21,0		K
2010054	2712	ASY200	114,70	202,50	5,54		puu		esine	veistetty ja päästä teroitettu, narun kuluttama uurre molemmin puolin	1	175x46x10			K
2010054	2713	ASY200	117,65	202,80	5,51		puu		tappi	päästä työstetty, toisessa päässä 5 oksankantaa	1	80x19x17	25,0		
2010054	2714	ASY200	116,60	203,60	5,71		puu		tappi	pienikokoinen, pyöreähkö	1	34x28x16	11,7		K
2010054	2715	ASY201	118	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		3,5		
2010054	2716	ASY201	118	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää	2		13,1		
2010054	2717	ASY201	118	205			metalli	rauta	esine	pitkänomainen litteähkö, kapea, mahdollisesti katkennut naula	1	104x10x7	20,2		
2010054	2718	ASY201	118,65	205,45	5,99		nahka		kenkä	tikattu pohjan kärkipala	1	56x62x3	4,1		K
2010054	2719					AR12, lauta 47	puu		lauta	puolelta osin kovera ja toiselta osin kupera, kuperalla puolella kaiverrus, jossa mahdollisesti MD	1	513x140x21	839,1		K

2010054	2720					AR15:sta kivienpoiston jälkeen	lasi	pullolasi		pohjapala, teksti: OSTERMYRABAY-ÖL BR c tai g	1		101,6		
2010054	2721		113,3	204,3	6,46	AR23:n vierestä, kivienpoiston jälkeen	keramiikka	valkosavi	piippu	tähtikoppa, varsia	3	35x21x20	14,0		
2010054	2722					AR44:n puussa kiinni	metalli	rauta	esine	T-muotoinen, mahdollisesti suurikokoinen naula	1	154x78x23	174,2		
2010054	2723	ASY?	112,94	203,17	6,65		metalli	lyijy	kuula	pyöreä kuula, mahdollisesti musketista	1	19x19	37,8		
2010054	4829	ASY123	114,55	202,70	6,35		tekstiili	villa?	lanka	karvaista, vanuttunutta	1		1,4	löydön puuttuminen löytöluettelosta huomattu numeroinnin jälkeen, huom. alanumero	K
2010054	4830	ASY156	116	203			nahka		kenkä	2 tikattua pohjaa, leikkuujätettä	6	160x60x2	38,9	löydön puuttuminen löytöluettelosta huomattu numeroinnin jälkeen, huom. alanumero	K

2010054	4833	ASY6	116,22	202,95	6,96		metalli	rauta	esine	kiila, jonka yläpäässä levennys	1	95x52x51	676,7	löydön puuttumin en löytöluett elosta huomattu numeroin nin jälkeen, huom. alanumer o	
2010054	4834	ASY62	115,75	205,98	7,04		metalli	rauta	esine	naulamainen, toinen pää levenee ja päättyy pallomaiseen muotoon	1	69x17x13	22,9	löydön puuttumin en löytöluett elosta huomattu numeroin nin jälkeen, huom. alanumer o	

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Löytöluettelo alue B.

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta	Konser.
2010054	2724	BSY0	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapaloja, koristelematonta	2		11,3		
2010054	2725	BSY0	120	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	2		38,2	samasta astiasta	
2010054	2726	BSY0	122	208			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua	2		54,2		
2010054	2727	BSY0	122	208			lasi	esinelasi		kirkasta	2		4,8		
2010054	2728	BSY0	120	207			lasi	pullolasi		suuosa, vaaleanvihreää, kirkasta	3		30,0		
2010054	2729	BSY0	120	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	3		10,5		
2010054	2730	BSY2	120	208			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	1		2,3		
2010054	2731	BSY2	120	208			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, mustaa ja harmaata maalauskoristelua	1		17,2		
2010054	2732	BSY2	120	208			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		44,7		
2010054	2733	BSY2	120	208			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta	2		67,6		
2010054	2734	BSY2	120	208			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	1		3,1		
2010054	2735	BSY2	120	208			metalli	rauta	esine	mahdollisesti aseen pistin	1	280x75 x11	182,5		
2010054	2736	BSY3	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		1,2		
2010054	2737	BSY3	120	205			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa	7		104,4	2 samasta astiasta	
2010054	2738	BSY3	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		5,8		
2010054	2739	BSY4	120	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	1		1,4		
2010054	2740	BSY4	122	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	1		4,0		
2010054	2741	BSY4	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	6		21,6		

2010054	2742	BSY4	122	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, koristelematonta	3		27,5	2 samasta astiasta	
2010054	2743	BSY4	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, jossa kädensijanosa, koristelematonta	5		25,9	2 samasta astiasta	
2010054	2744	BSY4	124	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	1		12,8		
2010054	2745	BSY4	122	207			lasi	esinelasi		vihreää, palanutta	1		1,6		
2010054	2746	BSY4	124	205			lasi	esinelasi		vihreää, kirkasta, palanutta	5		7,3		
2010054	2747	BSY4	120	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	5		10,8		
2010054	2748	BSY4	122	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		1,7		
2010054	2749	BSY4	122	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	12		34,2		
2010054	2750	BSY4	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		3,8		
2010054	2751	BSY4	122,05	207,30	6,50		metalli	kuparisekoite	kolikko	vuoden 1896 10 penniä, Nikolai II	1	30x30x3	12,7		K
2010054	2752	BSY6	124	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua	1		26,5		
2010054	2753	BSY6	124	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, koristelematonta	2		69,0		
2010054	2754	BSY6	124	207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, punaista ja kultaista maalauskoristelua	1		2,7		
2010054	2755	BSY6	124	207			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa, bolus-koristelua, porattuja reikiä	9		268,5	2 samasta astiasta	
2010054	2756	BSY6	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		2,7		

2010054	2757	BSY6	124	207	6,49		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa, 1700 -luvun loppupuoli	1	42x27x 20	11,6	konekaivun jälkeen	
2010054	2758	BSY6	124	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	2		8,0		
2010054	2759	BSY6	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		15,9		
2010054	2760	BSY6	124	207			metalli	rauta	esine	levymäinen, mahdollisesti veitsenkahvasta	1	45x20x 3	4,3		
2010054	2761	BSY6	124	207			metalli	rauta	esine	toisessa päässä pyöreä lenkki, keskivaiheilla muuta vartta paksumpi uritettu osa, mahdollisesti avain	1	72x8x6 , lenkin Ø 12	20,6		
2010054	2762	BSY7	122	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,7		
2010054	2763	BSY7	124	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua, raitoja	3		11,0		
2010054	2764	BSY7	124	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua	3		23,0		
2010054	2765	BSY7	124	208			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	3		7,6		
2010054	2766	BSY7	124	203			keramiikka	kivisavi	astia		1		19,8		
2010054	2767	BSY7	124	208			keramiikka	kivisavi	astia	pohjapala	1		7,6		
2010054	2768	BSY7	120	208			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 3 pohjapalaa, ruskeaa siirtokuvakoristelu a, maisema, leima: WE--/WITT-	12		132,5	useita yhteen sopivia, ainakin 2 eri astiasta	
2010054	2769	BSY7	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	14		57,2	4 samasta astiasta	
2010054	2770	BSY7	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	kädensija, koristelematonta	3		2,7	2 samasta astiasta	

2010054	2771	BSY7	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, moniväristä maalauskoristelua, kukkia, sinistä siirtokuvakoristelua: maisema, koristelematonta	9		29,9	3 samasta astiasta	
2010054	2772	BSY7	124	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		2,9		
2010054	2773	BSY7	124	205			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	3		23,3		
2010054	2774	BSY7	124	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sinistä siirtokuvakoristelua, maisema, reliefikoristelua, koristelematonta	11		80,7		
2010054	2775	BSY7	124	208			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, pohjapala, koristelematonta	6		22,4	3 samasta astiasta	
2010054	2776	BSY7	126	207	6,52		keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, moniväristä maalauskoristelua, leima jossa tekstiä	10		56,1	useita yhteen sopivia, ainakin 2 eri astiasta	
2010054	2777	BSY7	124	207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, punaista ja vihreää maalauskoristelua, kukkia	2		1,3		
2010054	2778	BSY7	120	208			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	2		76,0		
2010054	2779	BSY7	122	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	2		62,7		
2010054	2780	BSY7	122	205			keramiikka	punasavi	astia		3		33,1		
2010054	2781	BSY7	122	207			keramiikka	punasavi	astia		1		13,1		
2010054	2782	BSY7	124	203			keramiikka	punasavi	astia		2		11,8		
2010054	2783	BSY7	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		17,8		
2010054	2784	BSY7	124	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, maalauskoristelua, lintu	8		270,1		

2010054	2785	BSY7	124	208			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	7		101,8		
2010054	2786	BSY7	126	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, sgraffito-koristelua?	1		20,3		
2010054	2787	BSY7	124	205			keramiikka	punasavi	piippu	varsi	1		2,2		
2010054	2788	BSY7	126	207	6,52		keramiikka	punasavi	piippu	koppa, rikkoutunut	1	37x50x31	35,3		
2010054	2789	BSY7	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 5 vartta	6		14,0		
2010054	2790	BSY7	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	2		2,6		
2010054	2791	BSY7	123,40	207,82	6,34		keramiikka	valkosavi	piippu	simpukkakoppa	1	55x26x25	19,5		
2010054	2792	BSY7	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsi	2		3,6		
2010054	2793	BSY7	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 2 vartta, suuosa	3		8,7		
2010054	2794	BSY7	124	208			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,7		
2010054	2795	BSY7	120	207			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	2		7,1		
2010054	2796	BSY7	122	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta	4		5,1		
2010054	2797	BSY7	122	207			lasi	esinelasi		kirkasta	1		0,8		
2010054	2798	BSY7	122	208			lasi	esinelasi		pyöreä mahdollisesti silmälasin linssi, kirkas pala	2	linssin Ø 37, paksuus 2	4,8		
2010054	2799	BSY7	124	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	2		1,4		
2010054	2800	BSY7	124	207			lasi	esinelasi		vihreää, sinistä, kirkasta	7		21,7		
2010054	2801	BSY7	120	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	9		149,2		
2010054	2802	BSY7	120	208			lasi	pullolasi		suuosa, vaaleanvihreää, kirkasta	2		6,7		
2010054	2803	BSY7	122	203			lasi	pullolasi		vihreää	3		21,0		

2010054	2804	BSY7	122	205			lasi	pullolasi		suuosa, pohjaosa, vihreää, vaaleanvihreää	3		45,7		
2010054	2805	BSY7	122	207			lasi	pullolasi		suuosa, 5 pohjapalaa, vihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, palanutta	16		210,1		
2010054	2806	BSY7	122	208			lasi	pullolasi		vihreää	1		20,7		
2010054	2807	BSY7	124	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		3,8		
2010054	2808	BSY7	124	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, kirkasta	4		26,4		
2010054	2809	BSY7	124	207			lasi	pullolasi		ruskeaa	1		6,0		
2010054	2810	BSY7	124	208			lasi	pullolasi		vihreää	1		10,8		
2010054	2811	BSY7	126,45	207,10	6,56		lasi	pullolasi		lasileimateksti: 3 KANS SBGB	1	59x50x8	21,0		
2010054	2812	BSY7	120	208			lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	18		91,8		
2010054	2813	BSY7	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	10		29,8		
2010054	2814	BSY7	122	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	6		15,4		
2010054	2815	BSY7	122	208			lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	24		120,1		
2010054	2816	BSY7	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	3		3,1		
2010054	2817	BSY7	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,7		
2010054	2818	BSY7	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	17		28,0		
2010054	2819	BSY7	122,90	207,20	6,37		metalli	kuparisekoite	esine	ohut, pitkä, molemmissa päissä pienet pyöreät reiät, toisessa reiässä kiinni niitti, melko moderni	1	102x3x2	4,6		

2010054	2820	BSY7	125,60	205,60	6,53		metalli	kuparisekoite	nappi	tasapäinen pyöreä, kiinnitysreikä, melko moderni	1	17x17x2	0,9		K
2010054	2821	BSY7	126	205			metalli	kuparisekoite	esine	litteä, pyöreä, reuna taivutettu toiselle puolelle koristeeksi, toisella puolella ollut mahdollisesti kiinnityslenkki, mahdollisesti nappi tai koriste, melko moderni	1	Ø 34, paksuus 2	7,3	konekaivuun jälkeen	
2010054	2822	BSY7	120	208			metalli	rauta	esine	pitkänomainen, kaareva, poikkileikkaukseltaan neliömäinen, mahdollisesti kädensija	1	111x41x24	232,5		
2010054	2823	BSY7	124	208			metalli	rauta	esine	pitkänomainen levy, taivutettu toisesta päästä ja kiinnitetty kaarevaan levyyn niiteillä	1	106x82x7	193,9		
2010054	2824	BSY7	125,10	204,90	6,60		meripihka		esine	helmi, keskellä pyöreä reikä	1	15x13x10	1,0		
2010054	2825	BSY8	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	4 reunapalaa, 2 pohjapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua, koristelematonta	15		74,5	konekaivun jälkeen, 2 samasta astiasta	
2010054	2826	BSY8	126	207			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapaloja, koristelematonta	2		25,7	konekaivun jälkeen, samasta astiasta	

2010054	2827	BSY8	126	207			keramiikka	punasavi	astia	7 reunapalaa, 4 pohjapalaa, bolus-koristelua	16		176,3	konekaivun jälkeen, 6 samasta astiasta	
2010054	2828	BSY8	126	207			lasi	pullolasi		2 suuosaa, pohjapala, vihreää, sinertävää	6		47,4	konekaivun jälkeen	
2010054	2829	BSY8	126	207			metalli	rauta	esine	litteä, pitkänomainen levy, toisessa päässä ollut rengas, taipuu, levenee ja haarautuu toisesta päästä	1	245x92 x6	235,0		
2010054	2830	BSY9	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	kädensija, sinistä maalauskoristelua	1		3,7		
2010054	2831	BSY9	130	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,2		
2010054	2832	BSY9	126	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	1		7,8		
2010054	2833	BSY9	124	207			keramiikka	kivisavi	astia	Raeren-keramiikkaa?	1		6,7		
2010054	2834	BSY9	126	207			keramiikka	kivisavi	astia	reunapala, Raeren-keramiikkaa?	2		8,7		
2010054	2835	BSY9	124	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	3		10,3		
2010054	2836	BSY9	126	203			keramiikka	punasavi	astia	jalka	2		33,6		
2010054	2837	BSY9	126	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua, palanut	3		22,8		
2010054	2838	BSY9	126	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	7		71,6		
2010054	2839	BSY9	128	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, sgraffito- ja bolus-koristelua	6		104,8		
2010054	2840	BSY9	128	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	3		39,2		
2010054	2841	BSY9	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,0		

2010054	2842	BSY9	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	2843	BSY9	125,70	205,20	6,31		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa	1	41x16x18	5,2		
2010054	2844	BSY9	125,90	207,00	6,55		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkö koppa, pistekoristelua	1	41x20x20	9,3		
2010054	2845	BSY9	126	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	3		13,8		
2010054	2846	BSY9	126	206			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	2847	BSY9	126	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, kopanpala	3		6,7		
2010054	2848	BSY9	126	207			keramiikka	valkosavi?	astia	reunapala	1		5,3		
2010054	2849	BSY9	126	208			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,0		
2010054	2850	BSY9	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu kopanpala, 3 vartta, yhdessä mahdollisesti N/5, numeropiipusta?	4		12,2		
2010054	2851	BSY9	128	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,8		
2010054	2852	BSY9	130	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 3 suuosaa	4		5,0		
2010054	2853	BSY9	124	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		4,0		
2010054	2854	BSY9	126	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää	2		28,3		
2010054	2855	BSY9	126	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		5,4		
2010054	2856	BSY9	128	205			lasi	pullolasi		vihreää, palanutta	2		5,0		
2010054	2857	BSY9	130	207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	1		6,5		
2010054	2858	BSY9	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	3		17,0		
2010054	2859	BSY9	126	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,0		
2010054	2860	BSY9	126	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	4		12,3		
2010054	2861	BSY9	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	2862	BSY9	128	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		5,1		
2010054	2863	BSY9	129,27	205,43	6,46		metalli	kuparisekoite	esine	pyöreä, mahdollisesti nappi	1	14x11	3,3		K
2010054	2864	BSY9	125,00	206,22	6,28		metalli	rauta	esine	litteä, kulmikas, rengasmainen, mahdollisesti soljen osa	1	61x52x8	27,9		

2010054	2865	BSY9	125,70	204,25	6,35		metalli	rauta	veitsi	pienikokoinen, varren ympärillä jäänteitä puusta	1	127x19x6	46,0		K
2010054	2866	BSY9	126	207			nahka		esine	tikattuja nahanpaloja	3	suurin, 120x40x1	5,3		K
2010054	2867	BSY9	128,20	207,20	6,54		nahka		esine	tikattu pala	1	65x20x4	3,0		
2010054	2868	BSY9	128,22	207,09	6,53		nahka		kenkä	4 tikattua palaa, pala jossa suurehko reikä, 5 palaa	10	pitkä tikattu pala, 215x34x1	36,6		K
2010054	2869	BSY9 ja 39	124	205			keramiikka	punasavi	astia		1		5,9		
2010054	2870	BSY9 ja 39	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	ranskanlilja-piipun varsi, varsia	6		11,6		
2010054	2871	BSY10	128	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,5		
2010054	2872	BSY10	128	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, moniväristä maalauskoristelua, maisema, koristelematonta	10		22,3		
2010054	2873	BSY10	130	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	2		0,9		
2010054	2874	BSY10	130	207			keramiikka	kivisavi	astia	reunapala	1		8,6		
2010054	2875	BSY10	128	205			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, sinistä koristelua	3		10,8		
2010054	2876	BSY10	128	205			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, punaista ja sinistä maalauskoristelua, kukka	1		5,7		
2010054	2877	BSY10	128	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua	3		25,0		

2010054	2878	BSY10	128	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, sgraffito-koristelua	11		117,1		
2010054	2879	BSY10	130	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	4		27,9		
2010054	2880	BSY10	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	4		12,6		
2010054	2881	BSY10	128	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 8 suuosaa	23		36,0		
2010054	2882	BSY10	130	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		4,7		
2010054	2883	BSY10	128	205			lasi	esinelasi		vihreää	2		3,1		
2010054	2884	BSY10	128	207			lasi	esinelasi		pohjapala, sinertävää, kirkasta	2		12,4		
2010054	2885	BSY10	130	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		1,2		
2010054	2886	BSY10	128	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää	2		201,3		
2010054	2887	BSY10	128	207			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	3		48,1		
2010054	2888	BSY10	130	207			lasi	pullolasi		pohjapala, sinertävää	1		18,0		
2010054	2889	BSY10	128	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	15		65,7		
2010054	2890	BSY10	130	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		9,2		
2010054	2891	BSY10	130	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	5		5,2		
2010054	2892	BSY10	130,36	206,39	6,65		metalli	kuparisekoite	esine	kaareva, mahdollisesti renkaasta	1	29x13x4	6,4		
2010054	2893	BSY10	126	207			metalli	rauta	esine	levyn katkelma, reunassa 2 syvennystä, toisessa päässä reikä	1	37x20x3	5,4		
2010054	2894	BSY10	128,50	207,20	6,73		metalli	rauta	esine	mahdollisesti veitsi	1	128x21x9	45,4		
2010054	2895	BSY12	124	208			keramiikka	fajanssi	astia	6 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	12		52,8	5 samasta astiasta	

2010054	2896	BSY12	122	208	6,50		keramiikka	piiposliini	astia	kokonainen kuppi, 2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	5		119,7		
2010054	2897	BSY12	124	208			keramiikka	piiposliini	astia	8 reunapalaa, pohjapala, sinistä siirtokuvakoristelua, maisema, tekstileima, merculan--?, koristelematonta	23		120,2	useita yhteen sopivia kappaleita ainakin 2 eri astiasta	
2010054	2898	BSY12	124	208			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa	9		56,4	5 samasta astiasta	
2010054	2899	BSY12	124	208			keramiikka	valkosavi	piippu	simpukka-kopanpala, 3 vartta	4		7,3		
2010054	2900	BSY12	124	208			lasi	pullolasi		suuosa, pohjaosa, vihreää, vaaleanvihreää, palanutta	2		18,4		
2010054	2901	BSY12	122	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	2		3,1		
2010054	2902	BSY12	122	208	6,50		lasi	ikkunalasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		2,8		
2010054	2903	BSY12	124	208	6,58		luu		esine	ohut, levenee noin puolessa välissä, pystyviivakoristelua, mahdollisesti koriste-elementti esimerkiksi veitsestä	1	68x9x2	1,2		
2010054	2904	BSY13	127,60	205,80	6,20		metalli	rauta	esine	rengas, kiinni sauvamainen osa, mahdollisesti kiinnitysosa?	1	60x52x16	47,1		

2010054	2905	BSY14	126	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, raitoja	1		2,7		
2010054	2906	BSY14	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä koristelua	1		2,1		
2010054	2907	BSY14	128	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, sinistä maalauskoristelua	2		6,7		
2010054	2908	BSY14	128	208			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	2		2,2		
2010054	2909	BSY14	126	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	koristelematonta	2		3,3		
2010054	2910	BSY14	128	205			keramiikka	kivisavi	astia		1		7,0		
2010054	2911	BSY14	124	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,7		
2010054	2912	BSY14	128	208			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	2		2,6	samasta astiasta	
2010054	2913	BSY14	124	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, kädensija, bolus-koristelua	6		54,8		
2010054	2914	BSY14	126	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, sgraffito- ja bolus-koristelua	8		62,3		
2010054	2915	BSY14	126	208			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	1		21,2		
2010054	2916	BSY14	128	205			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, bolus-koristelua	8		158,1	2 samasta astiasta	
2010054	2917	BSY14	128	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, bolus-koristelua	5		38,1		
2010054	2918	BSY14	128	208			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		25,4		
2010054	2919	BSY14	130	205			keramiikka	punasavi	astia		2		17,5		
2010054	2920	BSY14	130	207			keramiikka	punasavi	astia		3		9,7		
2010054	2921	BSY14	124	205			keramiikka	punasavi	kaakeli		2		81,2		
2010054	2922	BSY14	128	208			keramiikka	punasavi	kaakeli		1		7,2		
2010054	2923	BSY14	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,7		
2010054	2924	BSY14	126	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 5 vartta, suuosa	6		14,4		
2010054	2925	BSY14	127,03	206,48	6,44		keramiikka	valkosavi	piippu	pallourakoristeltu varsi	1	42x8	3,8		
2010054	2926	BSY14	126	208			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		0,6		

2010054	2927	BSY14	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		11,0		
2010054	2928	BSY14	128,45	206,30	6,58		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa, palanut	1	42x21x21	9,7		
2010054	2929	BSY14	128	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	5		18,4		
2010054	2930	BSY14	130	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,4		
2010054	2931	BSY14	124	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	5		8,5		
2010054	2932	BSY14	124	207			lasi	esinelasi		tummanvihreää, vaaleanvihreää	2		4,6		
2010054	2933	BSY14	130	207			lasi	esinelasi		mahdollisesti lääkepullon kaulaosa	1		2,2		
2010054	2934	BSY14	124	205			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	31		473,0		
2010054	2935	BSY14	124	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		5,1		
2010054	2936	BSY14	126	205			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		25,9		
2010054	2937	BSY14	128	205			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	12		73,9		
2010054	2938	BSY14	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		8,8		
2010054	2939	BSY14	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	7		20,9		
2010054	2940	BSY14	126	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		8,7		
2010054	2941	BSY14	128	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	11		26,3		
2010054	2942	BSY14	128	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, yhdessä mahdollisesti uurrekoristelua	4		6,8		
2010054	2943	BSY14	130	205			lasi	ikkunalasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		4,5		
2010054	2944	BSY14	130	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		5,1		

2010054	2945	BSY14	129,28	206,70	6,50		metalli	kuparisekoite	kolikko	vuoden 1718 I taaleri (Jupiter)	1	27x27x4	5,9		K
2010054	2946	BSY14	130,37	207,73	6,65		metalli	kuparisekoite	esine	puolikas, keskellä suorakaiteen muotoinen reikä, mahdollisesti nappi	1	20x20x3	2,6		K
2010054	2947	BSY14	124,00	205,00			metalli	lyijy	esine	lyijylevy	1	37x33x3	31,0		
2010054	2948	BSY14	125,10	206,90	6,42		metalli	rauta	esine	kulmarauta, molemmissa päissä reiät	1	52x51x33	38,8		
2010054	2949	BSY14	127,20	206,60	6,53		metalli	rauta	esine	oven hela	1	225x37x4	171,7		
2010054	2950	BSY14	128,90	207,70	6,71		nahka		kenkä	tikattu pohja, paksua nahkaa	2	suurin, 180x93x4	53,7	samasta kengästä	K
2010054	2951	BSY14	129,40	207,30	6,51		nahka		kenkä	tikattu kantaosa, 2 osassa	2	150x60x3	11,6		K
2010054	2952	BSY14	124	205			kivi	pii			1		3,8		
2010054	2953	BSY14 ja 17	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	valkoinen lasite, sinistä maalauskoristelua, kukka	1		18,8		
2010054	2954	BSY14 ja 17	126	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,4		
2010054	2955	BSY14 ja 17	126	207			keramiikka	posliini	astia	Batavia-posliinia, reunapala	1		13,2		
2010054	2956	BSY14 ja 17	126	207			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, bolus-koristelua	6		55,8		
2010054	2957	BSY14 ja 17	126	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,9		
2010054	2958	BSY14 ja 17	126	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		4,5		
2010054	2959	BSY14 ja 17	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		3,0		
2010054	2960	BSY14 ja 17	126	207			metalli	tina?	esine	pitkänomainen esineen katkelma, mahdollisesti koriste	1	93x10x3	8,9		

2010054	2961	BSY15	122	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoinen lasite, sinistä maalauskoristelua, geometrinen kuvio	1		2,3		
2010054	2962	BSY15	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,8		
2010054	2963	BSY15	122	202			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, pohjapala, koristelematonta	3		15,6		
2010054	2964	BSY15	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	2 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	3		13,4		
2010054	2965	BSY15	124	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta, palanutta	2		3,6	sekoittunut	
2010054	2966	BSY15	122	203			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä, oranssia ja kultaista maalauskoristelua	1		3,3	sekoittunut	
2010054	2967	BSY15	124	202			keramiikka	posliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		1,8		
2010054	2968	BSY15	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	3		32,2		
2010054	2969	BSY15	122	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		13,5		
2010054	2970	BSY15	122	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		13,8		
2010054	2971	BSY15	124	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		14,9		
2010054	2972	BSY15	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		7,6		
2010054	2973	BSY15	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		4,8		
2010054	2974	BSY15	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		4,9		
2010054	2975	BSY15	122	202			lasi	esinelasi		tummanvihreää	1		0,4		
2010054	2976	BSY15	122	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		0,4		
2010054	2977	BSY15	124	202			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, mahdollisesti kaulaosa	1		1,2		
2010054	2978	BSY15	122	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		2,3		
2010054	2979	BSY15	122	205			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	3		74,0		
2010054	2980	BSY15	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, palanutta	2		7,3		

2010054	2981	BSY15	122	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,6		
2010054	2982	BSY15	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		6,9		
2010054	2983	BSY15	122	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,3		
2010054	2984	BSY15	124	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,2		
2010054	2985	BSY15	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		3,6		
2010054	2986	BSY15	124,05	203,85	6,64		metalli	rauta	veitsi	kahva rautaa ja kiinni ruodissa nauloilla, kahvan pää pyöristetty, jälkiä niiteistä	1	164x24x9	66,2		K
2010054	2987	BSY16	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		20,9		
2010054	2988	BSY16	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		15,9		
2010054	2989	BSY16	120	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, palanutta	1		1,4		
2010054	2990	BSY16	120,00	207,00			metalli	rauta	esine	ohutta, taipuisaa, mahdollisesti tölkistä	4	isoin, 52x52x2	23,4		
2010054	2991	**BSY17**	120	203			keramiikka	fajanssi	astia	5 reunapalaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa ja sinistä maalauskoristelua, kukka	10		52,4		
2010054	2992	BSY17	122	205			keramiikka	fajanssi	astia	6 pohjapalaa, reunapala, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua	9		51,9		

2010054	2993	BSY17	122	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, vaaleansinistä, vaaleanpunaista ja valkoista lasitetta, vaaleansinistä ja valkoista maalauskoristelua, kukka, talo, yhdessä: G E N E [T?]	14		71,3		
2010054	2994	BSY17	124	205			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, valkoista lasitetta, vaaleansinistä maalauskoristelua	5		12,4		
2010054	2995	BSY17	120	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli		3		19,4		
2010054	2996	BSY17	122	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli		1		0,9		
2010054	2997	BSY17	122	207			keramiikka	fajanssi/klinkkeri?	kaakeli	mahdollisesti fajanssia, piiposliinimainen massan koostumus	1		6,8		
2010054	2998	BSY17	120	207			keramiikka	kivisavi?	astia	punertavaa, kovaa, palanutta, vaihtoehtoisesti punasavikeramiikkaa, esimerkiksi *brown stone ware*?	2		59,6		
2010054	2999	BSY17	122	205			keramiikka	kivisavi	astia	ulkopinnalla lasite	1		5,1		
2010054	3000	BSY17	124	205			keramiikka	kivisavi	astia	ulkopinnalla pyöreä muotilla tehty leima, S E tai C	1		3,2		
2010054	3001	BSY17	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, koristelematonta	11		104,6	7 samasta astiasta	

2010054	3002	BSY17	120	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, pohjapala, sinistä maalauskoristelua *shell-edged* , koristelematonta	9		11,8		
2010054	3003	BSY17	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	8 reunapalaa, 3 pohjapalaa, koristelematonta	31		128,9	useita yhteen sopivia, ainakin 3 eri astiasta	
2010054	3004	BSY17	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, sininen siirtokuva, talo	9		44,5	5 samasta astiasta	
2010054	3005	BSY17	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	aaltoileva reunapala, koristelematonta	4		24,9	3 samasta astiasta	
2010054	3006	BSY17	122	205			keramiikka	piiposliini	astia	37 reunapalaa, 13 pohjapalaa, sinistä, vihreää, punaista, vaaleanpunaista maalauskoristelua, maalattua vaakaurakoristelua, musta korjattu siirtokuva, osa varsin moderneja	113		639,8	useita yhteen sopivia, ainakin 4 eri astiasta	
2010054	3007	BSY17	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	30 reunapalaa, 13 pohjapalaa, sinistä, vihreää, oranssia, ruskeaa maalauskoristelua, maalattua vaakaurakoristelua, rypylä ja *feather-edged* -koristelua, osa palaneita	94		453,0		

2010054	3008	BSY17	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	10 reunapalaa, 4 pohjapalaa, sinistä ja vihreää maalauskoristelua, pystysuuntaista urakoristelua	23		94,7		
2010054	3009	BSY17	124	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta, osa palanut	6		10,6		
2010054	3010	BSY17	120	203			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	2		5,2		
2010054	3011	BSY17	122	205			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä, vihreää, vaaleanpunaista ja oranssia maalauskoristelua, Batavia-posliinia	3		4,2		
2010054	3012	BSY17	122	208			keramiikka	posliini	astia	kultaista koristelua	1		1,1		
2010054	3013	BSY17	120	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, pohjapala	8		110,4		
2010054	3014	BSY17	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija, bolus-koristelua	11		119,5		
2010054	3015	BSY17	120	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua	4		79,3		
2010054	3016	BSY17	122	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		15,0		
2010054	3017	BSY17	122	205			keramiikka	punasavi	astia	9 reunapalaa, 2 kädensijaa, bolus-koristelua	38		333,0		
2010054	3018	BSY17	122	207			keramiikka	punasavi	astia	12 reunapalaa, 2 pohjapalaa, 2 kädensijaa, bolus-koristelua	36		607,5		
2010054	3019	BSY17	122	208			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	2		6,7		
2010054	3020	BSY17	124	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		23,5		
2010054	3021	BSY17	126	207			keramiikka	punasavi	astia		4		34,6		

2010054	3022	BSY17	124,02	207,70	6,32		keramiikka	punasavi	esine	piipun kantaa muistuttava, ulkopinnalla ohut kerros valkosavea, sian kärsä, mahdollisesti esineen koriste	1	26x21x14	3,3		
2010054	3023	BSY17	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	simpukka-kopanpala, suuosa, 9 vartta	10		25,1		
2010054	3024	BSY17	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,4		
2010054	3025	BSY17	120	207			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, mahdollisesti sydänkopan kappale	2		3,9		
2010054	3026	BSY17	122	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsia, kopanpala	8		33,9		
2010054	3027	BSY17	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 4 simpukkakopanpalaa	9	simpukkakoppa, 47x27x5	32,3		
2010054	3028	BSY17	122	208			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, kanta	2		7,5		
2010054	3029	BSY17	122,23	207,58	6,12		keramiikka	valkosavi	piippu	pieni koppa, jossa neliöleima	1	37x17x16	3,3		
2010054	3030	BSY17	122,85	205,82	6,21		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa, sivulla olevasta kantaleimasta ei saa selvää, mahdollisesti A, palanut	1	52x26x20	14,1		
2010054	3031	BSY17	123,00	205,20	6,27		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa	1	42x24x22	11,2		

2010054	3032	BSY17	123,50	205,30	6,23		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa, Gouda-leima sivuilla, kantaleima kruunu ja 63: 1729-Leendert van den Bos, 1761- Dirk van der Tij, 1799-19 Jan (Johannes) van der Tij	2	49x21x24	10,0		
2010054	3033	BSY14	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, kopanpala, yksikkö korjattu numeroinnin jälkeen	4		8,3		
2010054	3034	BSY17	124,34	205,52	6,20		keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu, Gouda-leima sivuilla	1	41x19x17	6,7		
2010054	3035	BSY17	124,70	206,00	6,40		keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, ratasleimattu koppa, palanut	2	koppa, 40x20x20	13,7		
2010054	3036	BSY17	124,81	205,80	6,38		keramiikka	valkosavi	piippu	sydänkoppa	3	mitattu yhdessä, 49x24x22	9,7		
2010054	3037	BSY17	120	203			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, kirkasta, 1:ssä urakoristelua, turkoosia, vihreää, lievästi iridisoitunutta	8		23,4		
2010054	3038	BSY17	120	205			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta, vihreää, lievästi iridisoitunutta	3		3,9		
2010054	3039	BSY17	120	207			lasi	esinelasi		mahdollisesti pullon kaula- ja suuosa, vaalean vihreää, lievästi iridisoitunutta	1		16,0		

2010054	3040	BSY17	122	205			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, 4 pohjapalaa, kirkasta, vaaleanvihreää, vihreää, lievästi iridisoitunutta	23		64,2		
2010054	3041	BSY17	122	207			lasi	esinelasi		2 reunapalaa, pohjapala, kirkasta, vihreää, sinistä, osa iridisoitunut ja palanut	19		59,4		
2010054	3042	BSY17	122	208			lasi	esinelasi		vihreää, tummanvihreää, iridisoitunutta	2		2,1		
2010054	3043	BSY17	124	205			lasi	esinelasi		kirkasta, vaaleanvihreää	2		8,0		
2010054	3044	BSY17	124,00	207,35	6,32		lasi	esinelasi	esine	briljanttihiontaa jäljittelevä, kirkasta, valettu, puristelasia mahdollisesti sormuksesta tai korusta	1		0,8	tiedonanto: J. Heinonen 10.01.2011	
2010054	3045	BSY17	126	207			lasi	esinelasi		tummanvihreää	1		0,7		
2010054	3046	BSY17	120	203			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, vihreää, tummanvihreää, ruskeaa	11		110,4		
2010054	3047	BSY17	120	205			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	6		119,9	5 samasta pullosta	
2010054	3048	BSY17	120	207			lasi	pullolasi		vihreää, ruskeaa, osa iridisoitunut	6		22,6		
2010054	3049	BSY17	122	203			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää	2		70,0	samasta pullosta	

2010054	3050	BSY17	122	205			lasi	pullolasi		suu- ja kaulaosa, 3 kaulaosaa, pohjapala, vihreää, tummanvihreää, ruskeaa, kirkasta, osa iridisoitunut ja yksi palanut	23		189,3		
2010054	3051	BSY17	122	207			lasi	pullolasi		4 pohjapalaa, kaulaosa, suuosa, tummanvihreää, kirkasta, turkoosia, ruskeaa	18		188,8	3 pohjapalaa samasta pullosta	
2010054	3052	BSY17	122	208			lasi	pullolasi		ruskeaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	6		12,6		
2010054	3053	BSY17	124	205			lasi	pullolasi		vihreää, tummanvihreää	3		46,6		
2010054	3054	BSY17	120	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	21		46,3		
2010054	3055	BSY17	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	7		24,3		
2010054	3056	BSY17	120	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, osa palanut	5		14,1		
2010054	3057	BSY17	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, vihreää, iridisoitunutta	2		2,1		
2010054	3058	BSY17	122	205			lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	110		198,3		
2010054	3059	BSY17	122	207			lasi	ikkunalasi		4 reunapalaa, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	95		144,5		
2010054	3060	BSY17	122	208			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	17		25,2		

2010054	3061	BSY17	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, lievästi iridisoitunutta	7		27,3		
2010054	3062	BSY17	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		30,8		
2010054	3063	BSY17	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	10		36,7		
2010054	3064	BSY17	120,52	206,83	6,31		metalli	kuparisekoite	esine	kaarevan levyn katkelma, taipunut hieman sormusta muistuttavaan muotoon	1	24x12x2	3,2		
2010054	3065	BSY17	122,55	208,09	6,19		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, litteä nappi jonka toisella puolella kiinnityslenkki	1	Ø 15, paksuus 5	0,8		K
2010054	3066	BSY17	123,10	207,80	6,23		metalli	kuparisekoite?	nappi	pyöreä, litteä, toisella puolella kiinnityslenkki	1	Ø 13, paksuus 5	0,8		K
2010054	3067	BSY17	123,48	207,74	6,18		metalli	kuparisekoite	nappi	pyöreä, litteä, toisella puolella kiinnityslenkki	1	Ø 20, paksuus 7	2,4		K
2010054	3068	BSY17	124,75	205,75	6,44		metalli	kuparisekoite	nappi	tasapäinen, pyöreä, korroosion peittämä kiinnityslenkki	1	20x20x10	3,4		K
2010054	3069	BSY17	123,00	206,78	6,27		metalli	lyijy?	nappi	pienikokoinen pyöreä nappi, jossa toisella puolella kiinnityslenkki	1	13x13x1	0,8		K
2010054	3070	BSY17	122	207			metalli	rauta	esine	pyöreä, toisella puolella nuppi, mahdollisesti kannen nuppi	1	levy, 59x48x30	43,2		
2010054	3071	BSY17	122	207			metalli	rauta	esine	hela, jossa kiinni niiteillä rautaosa	1	180x20x4	150,0		
2010054	3072	BSY17	122	207			metalli	rauta	avain	pyöreä lenkki	1	58x24x4	6,4		

2010054	3073	BSY17	120-122,00	206,20	6,22		nahka		kenkä	pohjapala, tikattu, paksua nahkaa	1	95x72x6	20,8	kuvassa väärä x-arvo, ei voi olla 112,60	K
2010054	3074	BSY17	122	205			nahka		esine		2		3,8		
2010054	3075	BSY17	123,09	206,19	6,21		nahka		kenkä	2 tikattua pohjapalaa	2	160x91x1	18,4		
2010054	3076	BSY17	123,24	205,70	6,22		nahka		kenkä	tikattu pohjapala	1	140x73x4	18,7		
2010054	3077	BSY17	123,91	205,07	6,22		nahka		kenkä	tikattu pohjapala, paksua nahkaa	1	113x73x6	15,7		K
2010054	3078	BSY17	120	203			kivi	pii			2		25,9		
2010054	3079	BSY17	120	208			kivi	pii			1		3,5		
2010054	3080	BSY17	122	205			kivi	pii			2		5,4		
2010054	3081	BSY17	122	207			kivi	pii			1		37,2		
2010054	3082	BSY17	124	205			kivi	pii			1		1,4		
2010054	3083	BSY17 tai 40	122	205			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoinen lasite, lilaa maalauskoristelua, kukka	2		16,8		
2010054	3084	BSY17 tai 40	122	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, *feather-edged*	2		8,3		
2010054	3085	BSY17 tai 40	122	205			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä, oranssia ja vihreää maalauskoristelua	3		4,8		
2010054	3086	BSY17 tai 40	122	205			keramiikka	punasavi	astia	2 pohjapalaa	5		31,5	pohjapalat samasta astiasta	
2010054	3087	BSY17 tai 40	122	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, kopanpala	3		7,4		
2010054	3088	BSY17 tai 40	122	205			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää, turkoosia	2		11,9		
2010054	3089	BSY17 tai 40	122	205			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää	4		29,2		

2010054	3090	BSY17 tai 40	122	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	17		63,1		
2010054	3091	BSY18	122	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, vaaleanpunaista ja vaaleansinistä lasitetta, sinistä maalauskoristelua	2		24,3		
2010054	3092	BSY18	122	208			keramiikka	fajanssi?	astia	palanut	1		2,4		
2010054	3093	BSY18	124	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua	1		1,9		
2010054	3094	BSY18	126	205			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, valkoista ja vaaleansinistä lasitetta, lilaa maalauskoristelua, kukka	5		18,8		
2010054	3095	BSY18	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 pohjapalaa, vaaleansinistä ja valkoista lasitetta, sinistä ja lilaa maalauskoristelua, kukka	4		43,7		
2010054	3096	BSY18	122	207			keramiikka	kivisavi	astia	ulkopinnalla lasite	1		50,9		
2010054	3097	BSY18	120	208			keramiikka	piiposliini	astia	pohjapala, ruskea siirtokuva, maisema (Keski-Euroopan ja Aasian sekoitus), kukkareunus, ulkopohjassa leima - - EBURG ja pyöreä köynnös	1		49,4		

2010054	3098	BSY18	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 2 pohjapalaa, sinistä, vihreää ja ruskeaa maalauskoristelua, 2 palanutta	11		40,0		
2010054	3099	BSY18	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, keltaista maalauskoristelua	3		5,3		
2010054	3100	BSY18	124	208			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,2		
2010054	3101	BSY18	126	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristeltu kädensija, koristelematonta	8		50,1		
2010054	3102	BSY18	126	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, ruskeaa, sinistä, kellertävää ja punertavaa maalauskoristelua, koristelematonta	5		17,3		
2010054	3103	BSY18	120	208			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä, mustaa ja oranssia maalauskoristelua, kukka	1		15,3		
2010054	3104	BSY18	126	207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, pohjapala, kultaista viivakoristelua	2		6,5		
2010054	3105	BSY18	122	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, lasite sisäpinnalla	2		10,6		
2010054	3106	BSY18	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, lasite sisäpinnalla	4		77,9		
2010054	3107	BSY18	124	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua, lasite sisäpinnalla	3		31,9		
2010054	3108	BSY18	126	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua, lasite sisäpinnalla	4		42,2		
2010054	3109	BSY18	126	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, lasite sisäpinnalla	3		29,4		

2010054	3110	BSY18	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		11,6		
2010054	3111	BSY18	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,6		
2010054	3112	BSY18	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsi	2		2,1		
2010054	3113	BSY18	126	205			keramiikka	valkosavi	piippu	suuosa, varsi	2		6,2		
2010054	3114	BSY18	126	207			keramiikka	valkosavi	piippu	2 suuosaa, varsi, sydänkoppa	4	koppa, 36x14x16	16,7		
2010054	3115	BSY18	122	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, toinen iridisoitunut mahdollisesti pullolasia	2		2,4		
2010054	3116	BSY18	124	207			lasi	esinelasi		tummanvihreää, mahdollisesti pullolasia	1		1,2		
2010054	3117	BSY18	124	208			lasi	esinelasi		kädensija, kirkasta	1		4,2		
2010054	3118	BSY18	126	205			lasi	esinelasi		pallokoristeltu reunapala, kirkasta, turkoosia	7		30,5		
2010054	3119	BSY18	126	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, turkoosia, lievästi iridisoitunutta	5		8,1		
2010054	3120	BSY18	122	207			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää, yksi palanut	3		44,2		
2010054	3121	BSY18	124	202			lasi	pullolasi		2 pohjapalaa, tummanvihreää, lievästi iridisoitunutta	5		110,2	pohjapalat samasta pullosta	
2010054	3122	BSY18	124	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		1,7		
2010054	3123	BSY18	124	208			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		2,6		
2010054	3124	BSY18	126	205			lasi	pullolasi		reunapala, kaulaosa, tummanvihreää	5		42,9		
2010054	3125	BSY18	126	207			lasi	pullolasi		pohjapala, tummanvihreää, vihreää	4		30,2		

2010054	3126	BSY18	122	207			lasi	ikkunalasi		6 palanutta, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	27		33,3		
2010054	3127	BSY18	122	208			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,2		
2010054	3128	BSY18	124	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, osa palanut	6		16,8		
2010054	3129	BSY18	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		9,2		
2010054	3130	BSY18	124	208			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		4,6		
2010054	3131	BSY18	126	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, osa iridisoitunut	7		20,3		
2010054	3132	BSY18	126	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunut	13		36,0		
2010054	3133	BSY18	120,60	208,00	6,45		metalli	kuparisekoite	kolikko	kuvapuoli: kolme kruunua ja A-kirjain?, kääntöpuoli: kaksi nuolta ristissä, joiden molemmin puolin I ÖR/SM, nuolien välissä kruunu ja alapuolella 1769	1	31x31x3	14,9		K
2010054	3134	BSY18	126	207			kivi	pii			1		0,5		
2010054	3135	BSY19	122	207			keramiikka	fajanssi/klinkkeri?	kaakeli	mahdollisesti fajanssia, piiposliinimainen koostumus	3		27,5		
2010054	3136	BSY19	122	207			keramiikka	kivisavi	astia		1		0,7		
2010054	3137	BSY19	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	10 reunapalaa, 3 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua ja siirtokuvaa, kädensija	20		80,8	3 reunapalaa samasta astiasta	
2010054	3138	BSY19	122	207			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, koristelematonta	1		4,7		
2010054	3139	BSY19	122	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua	8		84,8		

2010054	3140	BSY19	124	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		33,8		
2010054	3141	BSY19	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		6,6		
2010054	3142	BSY19	122	207			lasi	esinelasi		kirkasta, vihreää, osa iridisoitunut, yksi palanut	5		20,3		
2010054	3143	BSY19	122	207			lasi	pullolasi		tummanvihreää, yksi palanut, lievästi iridisoitunutta	5		27,4		
2010054	3144	BSY19	122	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, osa palanut	84		147,9		
2010054	3145	BSY19	122	207			metalli	rauta	esine	4 rautalevyn osaa sekä yksi puolikaaren muotoinen rautaesine, jossa 4 rautaniittiä	5	puolikaari, 195x25x7	314,4		
2010054	3146	BSY19	122	207			metalli	rauta	esine	2 rautalevyn osaa, joissa reikiä, rautaesine, jossa ruuveja, mahdollisesti koneiston osa	3	isoin levy, 95x30x2	376,4		
2010054	3147	BSY19	123,60	208,15	6,35		metalli	rauta	esine	sirppi, 3 rautalevyn osaa, jossa yhdessä rautaniittejä, poikkileikkaukselta an pyöreä taittunut rautatanko	5	255x25x4	446,4		K, ainakin sirppimäinen esine
2010054	3148	BSY19	122	207			kivi	pii			2		5,4		
2010054	3149	BSY20	122	202			keramiikka	fajanssi	astia	valkoinen lasite, koristelematonta	1		1,4		
2010054	3150	BSY20	120	202			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristelematonta	8		13,8		
2010054	3151	BSY20	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,3		
2010054	3152	BSY20	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 pohjapalaa, leima: --AND	4		12,8		
2010054	3153	BSY20	120	202			keramiikka	punasavi	astia		2		6,3		
2010054	3154	BSY20	120	205			keramiikka	punasavi	astia		9		76,7		

2010054	3155	BSY20	122	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		5,0		
2010054	3156	BSY20	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	3		4,6		
2010054	3157	BSY20	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	3158	BSY20	120	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	2		3,8		
2010054	3159	BSY20	120	205			lasi	esinelasi		vihreää	1		4,4		
2010054	3160	BSY20	124	202			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		7,2		
2010054	3161	BSY20	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		8,4		
2010054	3162	BSY20	120,43	207,4	6,03		metalli	rauta	esine	mahdollisesti kiinnityslaite	1	146x96x33	411,2		K
2010054	3163	BSY20	121,00	205,20	6,38	BR14:n päällä	puu	tuohi	tuohikontti	risteävistä tuohipunoksista tehty tuohikontti	1	440x410x11	1645,0		K
2010054	3164	BSY23	120	203			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua, kukka	1		0,7		
2010054	3165	BSY23	124	203			keramiikka	fajanssi	astia	sininen lasite, koristelematonta	3		4,6		
2010054	3166	BSY23	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		5,5		
2010054	3167	BSY23	124	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		0,9		
2010054	3168	BSY23	124	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		7,5		
2010054	3169	BSY23	120	202			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua	1		0,8		
2010054	3170	BSY23	122	203			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,1		
2010054	3171	BSY23	120	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		2,3		
2010054	3172	BSY23	120	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa	3		26,1		
2010054	3173	BSY23	122	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	21		54,0		
2010054	3174	BSY23	124	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		11,4		
2010054	3175	BSY23	126	203			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	4		53,5		
2010054	3176	BSY23	120	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,6		
2010054	3177	BSY23	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		7,2		
2010054	3178	BSY23	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	5		13,5		

2010054	3179	BSY23	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, toisen reunassa hapsukoristelua, toisessa neliö-leima, 4 vartta	6		8,1		
2010054	3180	BSY23	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 2 vartta	3		3,9		
2010054	3181	BSY23	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	6		9,9		
2010054	3182	BSY23	126	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		11,8		
2010054	3183	BSY23	120	202			lasi	esinelasi		kirkasta	1		3,2		
2010054	3184	BSY23	120	203			lasi	esinelasi		uurrekoristelua, kirkasta	1		3,3		
2010054	3185	BSY23	122	202			lasi	esinelasi		kirkasta	1		1,5		
2010054	3186	BSY23	122	203			lasi	esinelasi		kirkasta	2		2,5		
2010054	3187	BSY23	124	203			lasi	esinelasi		vihreää	6		9,0		
2010054	3188	BSY23	126	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		2,2		
2010054	3189	BSY23	124	202			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää	2		3,3		
2010054	3190	BSY23	126	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		16,0		
2010054	3191	BSY23	120	202			lasi	ikkunalasi		vihreää, kirkasta	2		4,2		
2010054	3192	BSY23	120	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		5,4		
2010054	3193	BSY23	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		6,1		
2010054	3194	BSY23	124	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	4		6,7		
2010054	3195	BSY23	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	4		9,2		
2010054	3196	BSY23	121	203			metalli	kuparisekoite	sormustin	pistekoristelua, alaosassa raita	1	22x19x19	3,3		K
2010054	3197	BSY23	122,89	203,77	6,49		metalli	kuparisekoite	kolikko	kuvapuoli: 3 kruunua ja liljamainen koriste, kääntöpuoli: 2 nuolta ristissä, nuolien molemmin puolin 1 ÖR_SM, alapuolella 1746	1	30x30x3	13,8		K
2010054	3198	BSY23	124,38	204,55	6,53		metalli	rauta	esine	pitkänomainen levy, jossa 5 reikää	1	235x50x5	188,9		

2010054	3199	BSY23	126,00	204,85	6,58		metalli	rauta	esine	kaareva, mahdollisesti koukun kappale	1	40x7x7	9,6		K
2010054	3200	BSY24	120	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,0		
2010054	3201	BSY24	120	203			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, sinistä ja violettia maalauskoristelua	4		12,1	2 samasta astiasta	
2010054	3202	BSY24	120	205			keramiikka	fajanssi	astia	pohjapala, koristelematonta	2		3,3		
2010054	3203	BSY24	122	202			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	6		19,2		
2010054	3204	BSY24	122	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala	2		6,2		
2010054	3205	BSY24	122	208			keramiikka	kivisavi	astia		1		2,8		
2010054	3206	BSY24	120	203			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		2,0		
2010054	3207	BSY24	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	*feather-edge* -koristelua, aaltoreunaista, koristelematonta	7		17,7		
2010054	3208	BSY24	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	6		31,7		
2010054	3209	BSY24	122	208			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, 2 pohjapalaa, lehtikoristeltu kädensija, aaltoreunainen, leima hapsumainen, 1:ssä pohjassa tähtileima	14		126,7		
2010054	3210	BSY24	122	203			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	3		3,8		
2010054	3211	BSY24	120	203			keramiikka	punasavi	astia		2		5,1		
2010054	3212	BSY24	120	205			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, bolus-koristelua	11		272,7	2 samasta astiasta	
2010054	3213	BSY24	122	202			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	4		41,2		

2010054	3214	BSY24	122	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	13		74,6		
2010054	3215	BSY24	124	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		34,2		
2010054	3216	BSY24	120	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,8		
2010054	3217	BSY24	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	5		16,6		
2010054	3218	BSY24	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	6		9,1		
2010054	3219	BSY24	121,20	205,10	6,27		keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu koppa, palanut	1	53x28x22	13,2		
2010054	3220	BSY24	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	18		46,6		
2010054	3221	BSY24	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	9		13,8		
2010054	3222	BSY24	122,26	203,05	6,40		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa, palanut	1	45x21x19	9,4		
2010054	3223	BSY24	122,45	204,55	6,39		keramiikka	valkosavi	piippu	pieni ratasleimattu koppa, palanut, ruotsalainen 1700-1750 -luku, Åkerhagen, *Kritpipor Funna i Sverige* , 2007, s. 110, 324 ja 348	1	34x19x20	6,6		
2010054	3224	BSY24	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	3225	BSY24	120	202			lasi	esinelasi		sinertävää	1		0,4		
2010054	3226	BSY24	120	203			lasi	esinelasi		kirkasta	1		2,3		
2010054	3227	BSY24	120	205			lasi	esinelasi		pohjapala, kirkasta	3		12,1		
2010054	3228	BSY24	122	202			lasi	esinelasi		uurrekoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	2		3,0		
2010054	3229	BSY24	122	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta	4		7,6		
2010054	3230	BSY24	124	202			lasi	esinelasi		uurrekoristelua, kirkasta	1		2,0		
2010054	3231	BSY24	120	203			lasi	pullolasi		vihreää	3		10,3		
2010054	3232	BSY24	120	205			lasi	pullolasi		vihreää	5		38,9		
2010054	3233	BSY24	122	202			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää, kirkasta	3		20,8		
2010054	3234	BSY24	122	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		0,9		
2010054	3235	BSY24	122	207			lasi	pullolasi		sinistä	1		6,3		
2010054	3236	BSY24	122	208			lasi	pullolasi		vihreää	2		5,2		
2010054	3237	BSY24	124	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		7,0		
2010054	3238	BSY24	120	202			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	1		2,9		
2010054	3239	BSY24	120	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta	2		2,9		

2010054	3240	BSY24	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	2		3,6		
2010054	3241	BSY24	122	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,8		
2010054	3242	BSY24	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		4,5		
2010054	3243	BSY24	122	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	2		15,4		
2010054	3244	BSY24	122	208			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	3		5,6		
2010054	3245	BSY24	124	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,9		
2010054	3246	BSY24	124	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vihreää, vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		4,1		
2010054	3247	BSY24	124,90	202,50	6,55		metalli	rauta	esine	toisessa päässä pyöreä lenkki, mahdollisesti avain tai tappi	1	82x46x14, lenkin Ø 18	73,7		
2010054	3248	BSY24	122,00	205,45	6,22		puu	tuohi	tuohikontti	risteävistä tuohipunoksista punottu	1	360x363x9	1296,0		K
2010054	3249	BSY24	120	202			kivi	pii			1		10,8		
2010054	3250	BSY24	122	202			kivi	pii			3		9,1		
2010054	3251	BSY25	124	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, pohjapala, violettia maalauskoristelua, sinistä ja valkoista lasitetta	5		33,5		
2010054	3252	BSY25	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, sinistä ja moniväristä maalauskoristelua	7		20,5		
2010054	3253	BSY25	124	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		3,3		
2010054	3254	BSY25	124	208			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		0,7		
2010054	3255	BSY25	122	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapaloja, bolus-koristelua	2		12,5		
2010054	3256	BSY25	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		8,0		
2010054	3257	BSY25	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,9		
2010054	3258	BSY25	124	208			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		0,8		

2010054	3259	BSY25	122	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,8		
2010054	3260	BSY25	122	207			lasi	pullolasi		vihreää, iridisoitunutta	3		6,0		
2010054	3261	BSY25	122	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta	2		3,8		
2010054	3262	BSY25	124	208			metalli	rauta	esine	levy	1	40x30x3	4,3		
2010054	3263	BSY26	120	203			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, pohjapala, sinistä maalauskoristelua, sinistä ja valkoista lasitetta	3		10,0		
2010054	3264	BSY26	122	203			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, violettia maalauskoristelua	5		12,9		
2010054	3265	BSY26	124	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		0,7		
2010054	3266	BSY26	124	205			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		1,4		
2010054	3267	BSY26	120	203			keramiikka	piiposliini	astia	*feather-edge* -koristelua, koristelematonta	2		18,5		
2010054	3268	BSY26	122	203			keramiikka	piiposliini	astia	4 reunapalaa, pohjapala, reunassa reliefikoristelua: pisteitä	9		66,6	2 samasta astiasta	
2010054	3269	BSY26	124	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	2		11,4		
2010054	3270	BSY26	124	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 pohjapalaa, moniväristä maalauskoristelua	4		14,9	3 samasta astiasta	
2010054	3271	BSY26	120	203			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, maalauskoristelua	1		11,9		
2010054	3272	BSY26	122	203			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	2		5,0		
2010054	3273	BSY26	124	205			keramiikka	posliini	astia	punaista maalauskoristelua	1		0,7		

2010054	3274	BSY26	120	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, kädensija, sgraffito ja bolus-koristelua	6		77,0		
2010054	3275	BSY26	122	203			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, 2 pohjapalaa, kädensija, sgraffito ja bolus-koristelua	12		256,3	2 samastaasti asta	
2010054	3276	BSY26	122	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	3		31,3		
2010054	3277	BSY26	124	203			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	4		34,5		
2010054	3278	BSY26	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	5		67,5	2 samasta astiasta	
2010054	3279	BSY26	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		13,8		
2010054	3280	BSY26	122,65	204,85	6,42		keramiikka	valkosavi	piippu	pieni tähtikoppa, 1700 -luku	1	42x23x22	10,7		
2010054	3281	BSY26	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	vaakuna-kopanpala, kopanpala, 3 vartta	5		8,8		
2010054	3282	BSY26	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	3283	BSY26	120	203			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, kirkasta	4		33,3		
2010054	3284	BSY26	122	203			lasi	esinelasi		2 lasin jalkalaatan palaa, reunapala vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta	9		54,9	2 samasta esineestä	
2010054	3285	BSY26	124	203			lasi	esinelasi		punoskoristelua, pohjapala, vaaleanvihreää	3		12,0	2 samasta esineestä	
2010054	3286	BSY26	124	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	2		1,5		
2010054	3287	BSY26	120	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	6		62,9		

2010054	3288	BSY26	122	203			lasi	pullolasi		suuosa, tummanvihreää, vihreää	7		115,4	2 samasta pullosta	
2010054	3289	BSY26	124	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	2		13,2		
2010054	3290	BSY26	124	205			lasi	pullolasi		vihreää	2		14,4		
2010054	3291	BSY26	120	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	41		54,1		
2010054	3292	BSY26	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta	21		40,3		
2010054	3293	BSY26	122	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, palanutta, iridisoitunutta	3		7,6		
2010054	3294	BSY26	124	203			lasi	ikkunalasi		vihreää, vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	17		37,2		
2010054	3295	BSY26	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	7		19,1		
2010054	3296	BSY26	120,37	204,75	6,34		nahka		kenkä	pohjapaloja	11	236x116x2	94,2	mahdollisesti samasta kengästä	K
2010054	3297	BSY27	120	205			keramiikka	kivisavi	astia		1		21,1		
2010054	3298	BSY27	120	202			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		12,4		
2010054	3299	BSY27	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	6 reunapalaa, 3 pohjapalaa, moniväristä ja sinistä maalauskoristelua	27		96,6		
2010054	3300	BSY27	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	9 reunapalaa, 4 pohjapalaa, koristelematonta	36		146,5		
2010054	3301	BSY27	120	205			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, sinistä maalauskoristelua	1		22,6		
2010054	3302	BSY27	120	202			keramiikka	punasavi	astia		1		8,3		

2010054	3303	BSY27	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	5		118,6		
2010054	3304	BSY27	120	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua, 2 palassa porattuja reikiä	5		55,2		
2010054	3305	BSY27	120	202			lasi	esinelasi		reunapala, kirkasta	1		1,6		
2010054	3306	BSY27	120	205			lasi	pullolasi		pohjapala, kirkasta	1		61,8		
2010054	3307	BSY27	120	207			lasi	pullolasi		ruskeaa	1		3,1		
2010054	3308	BSY27	120	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		4,5		
2010054	3309	BSY27	120	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	11		22,2		
2010054	3310	BSY29	124	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		3,4		
2010054	3311	BSY29	122	203			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua, kukka	1		3,0		
2010054	3312	BSY29	122	203			keramiikka	punasavi	astia		3		10,4	samasta astiasta	
2010054	3313	BSY29	124	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		9,1		
2010054	3314	BSY29	124	203			keramiikka	punasavi	astia		1		22,0		
2010054	3315	BSY29	124	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	2		5,9		
2010054	3316	BSY29	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,8		
2010054	3317	BSY29	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,2		
2010054	3318	BSY29	124	208			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,9		
2010054	3319	BSY29	120	203			lasi	esinelasi		kirkasta, iridisoitunutta	1		2,1		
2010054	3320	BSY29	124	208			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,5		
2010054	3321	BSY29	120	203			lasi	pullolasi		vihreää	1		10,5		
2010054	3322	BSY29	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	2		1,4		
2010054	3323	BSY30	122	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		2,4		
2010054	3324	BSY30	124	202			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		2,0		
2010054	3325	BSY30	122	202			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,2		
2010054	3326	BSY30	122	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	6		55,2		
2010054	3327	BSY30	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	12		41,7		

2010054	3328	BSY30	122,78	203,05	6,35		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon pienehkö koppa, varsi	2	koppa, 46x24x19	9,8		
2010054	3329	BSY30	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	2		5,4		
2010054	3330	BSY30	122	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,3		
2010054	3331	BSY30	122,70	202,53	6,33		metalli	lyijy	sinetti	soikea, leima: - - EBO - - B:n alapuolella WT	1	22x18x3	6,3		K
2010054	3332	BSY31	120	203			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		4,4		
2010054	3333	BSY31	120	202			keramiikka	punasavi	astia	jalkaosa	2		49,4	samasta astiasta	
2010054	3334	BSY31	120	203			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	5		51,6		
2010054	3335	BSY31	122	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		17,1		
2010054	3336	BSY31	122	205			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	7		85,0		
2010054	3337	BSY31	124	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		41,4		
2010054	3338	BSY31	120	202			keramiikka	punasavi	piippu	varsi	1		2,9		
2010054	3339	BSY31	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	7		13,1		
2010054	3340	BSY31	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	3341	BSY31	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	2		2,7		
2010054	3342	BSY31	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		4,6		
2010054	3343	BSY31	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		12,6		
2010054	3344	BSY31	123,85	202,15	6,41		lasi	esinelasi	esine	punainen, kolmiomainen, mahdollisesti koruimitaatio	1		0,5		
2010054	3345	BSY31	122	203			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		3,2		
2010054	3346	BSY31	124	202			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		1,5		
2010054	3347	BSY31	120	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	9		20,9		
2010054	3348	BSY31	122	205			lasi	ikkunalasi			3		4,9		
2010054	3349	BSY31	122	205			metalli	rauta	esine	toisella puolella 2 pyöreää lenkkiä, toinen puoli suora, mahdollisesti oven hela	1	100x41x10	59,2		

2010054	3350	BSY31	123,47	202,33	6,36		metalli	rauta	sakset	soikea kahvaosa, vain toinen puolikas jäljellä	3	142x27x20	68,4		K
2010054	3351	BSY31	122	205			kivi	pii		reunoista työstetty, suorakulmainen, mahdollisesti iskupii	1		9,4		
2010054	3352	BSY32	120	202			keramiikka	punasavi	astia		1		11,5		
2010054	3353	BSY32	120	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,4		
2010054	3354	BSY32	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,5		
2010054	3355	BSY32	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	3356	BSY32	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,4		
2010054	3357	BSY33	124	203			keramiikka	punasavi	astia		2		7,3		
2010054	3358	BSY33	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,5		
2010054	3359	BSY33	125,15	204,25	6,50		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkö koppa, koristelematon, kantaleimasta ei saa selvää	3	koppa, 33x14x17	8,7		
2010054	3360	BSY33	124	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		8,6		
2010054	3361	BSY33	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		5,9		
2010054	3362	BSY33	125,10	205,50	6,51		metalli	rauta	esine	kahteen kertaan taivutettu litteä osa, josta lähtee ulkonema jossa myös reikä, mahdollisesti kiinnitysmekanismi ovesta tai huonekalusta	1	131x66x22	97,2		K
2010054	3363	BSY34	130	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,0		
2010054	3364	BSY34	126	207			keramiikka	punasavi	astia		4		67,5		
2010054	3365	BSY34	128	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito- ja bolus-koristelua	5		60,3		
2010054	3366	BSY34	130	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		8,0		
2010054	3367	BSY34	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, rullaleimakoristelua	3		14,4		

2010054	3368	BSY34	129,40	206,29	6,47		keramiikka	valkosavi	piippu	pienehkö numerokoppa, sivuilla kantaleima N/2, ruotsalainen, 1700-luku	1	30x17x17	4,0		
2010054	3369	BSY34	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,8		
2010054	3370	BSY35	130	207			keramiikka	posliini	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,3		
2010054	3371	BSY35	130	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	1		3,5		
2010054	3372	BSY36	130	205			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	1		45,3		
2010054	3373	BSY36	130,07	206,70	6,53		keramiikka	punasavi	astia/esine	alun perin astiasta, joka työstetty jälkeenpäin mm. hiomalla reunat ja poraamalla keskelle pyöreä reikä, mahdollisesti pelimerkki	1	50x49x10, reiän Ø 10	26,0		
2010054	3374	BSY36	130	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		2,0		
2010054	3375	BSY37	120	205			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, violettia ja sinistä maalauskoristelua	7		33,0		
2010054	3376	BSY37	120	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, sinistä maalauskoristelua	2		12,7		
2010054	3377	BSY37	120	205			keramiikka	kivisavi	astia		1		6,2		
2010054	3378	BSY37	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, pohjapala, aaltoreunaista, sinistä maalauskoristelua	8		37,4	2 samasta astiasta	
2010054	3379	BSY37	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, pohjapala, moniväristä maalauskoristelua, reliefikoristelua	13		72,2		

2010054	3380	BSY37	120	205			keramiikka	posliini	astia	reunapaloja, sinistä maalauskoristelua	2		5,2	samasta astiasta	
2010054	3381	BSY37	120	203			keramiikka	punasavi	astia		1		11,8		
2010054	3382	BSY37	120	205			keramiikka	punasavi	astia	4 reunapalaa, bolus-koristelua	11		93,6	2 samasta astiasta	
2010054	3383	BSY37	121,99	205,60	6,14		keramiikka	punasavi	astia/esine	alun perin tasapohjaisen astian pohja, joka työstetty jälkeenpäin, mahdollisesti pelimerkki	1	39x39x7	12,0		
2010054	3384	BSY37	120	207			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa, bolus-koristelua	9		64,0		
2010054	3385	BSY37	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	9		14,3		
2010054	3386	BSY37	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon pienehkö koppa	1	40x17x20	4,8		
2010054	3387	BSY37	120	207			keramiikka	valkosavi	piippu	2 kopanpalaa, toisen reunassa koristelua, 7 vartta	9		25,5		
2010054	3388	BSY37	120	207			lasi	esinelasi		pohjapala, vaaleanvihreää, kirkasta	3		35,4		
2010054	3389	BSY37	120	205			lasi	pullolasi		suu- ja kaulaosa, vihreää ja vaaleanvihreää, iridisoitunutta	11		61,8		
2010054	3390	BSY37	120	207			lasi	pullolasi		suuosa, vihreää	1		8,8		
2010054	3391	BSY37	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	23		34,0		
2010054	3392	BSY37	120	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, kirkasta, iridisoitunutta	6		20,2		
2010054	3393	BSY37	121,55	206,62	6,05		metalli	kuparisekoite	kolikko	ruotsalainen, vaakuna, jossa kaksi nuolta ristissä	1	29x29x4	6,0		K

2010054	3394	BSY37	120	205			nahka		kenkä	3 tikattua pohjapalaa, pala	4	suurin, 98x53x2	14,5		
2010054	3395	BSY37	120,45	206,35	6,02		nahka		kenkä	kanta- ja saumapala, 2 pohjapalaa, tikattua paksua nahkaa	4	kanta, 55x61x3	47,8		
2010054	3396	BSY37	121,00	205,45	6,07		nahka		esine	toiselta puolelta kaarevaksi leikattu, paksu, mahdollisesti pohja	1	103x100x3	28,5		
2010054	3397	BSY37	120,76	206,67	6,06		tekstiili	villa	huopa	tiivistä	1	240x44x2	15,7		K
2010054	3398	BSY37	121,80	206,00	6,02		puu		esine	pitkänomainen, alun perin juurakosta, karkeasti veistetty, 2 lovea, mahdollisesti veneilyyn liittyvä esine esimerkiksi kokka- tai laitapuu	2	1225x49x44, lovi 1 107x65, lovi 2 117x55, kaarevan osan syvyys 86	noin 2800g	tiedonanto: J. Heinonen 22.09.2010, huom. kuvan mittakaava tuumissa	K
2010054	3399	BSY37	120	205			kivi	pii			2		4,5		
2010054	3400	BSY39	126	207			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, pohjapala, sinistä maalauskoristelua	3		12,4		
2010054	3401	BSY39	126	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite, koristelematonta	4		79,3		
2010054	3402	BSY39	122	203			keramiikka	punasavi	astia		1		8,3		
2010054	3403	BSY39	122	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, bolus-koristelua	1		40,1		
2010054	3404	BSY39	124	203			keramiikka	punasavi	astia		1		4,4		
2010054	3405	BSY39	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	12		67,5	2 samasta astiasta	

2010054	3406	BSY39	124	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		3,8		
2010054	3407	BSY39	126	203			keramiikka	punasavi	astia		1		4,5		
2010054	3408	BSY39	126	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	4		44,2		
2010054	3409	BSY39	126	207			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	26		173,3	2 samasta astiasta	
2010054	3410	BSY39	128	207			keramiikka	punasavi	astia		4		73,1	2 samasta astiasta	
2010054	3411	BSY39	130	207			keramiikka	punasavi	astia	jalkaosa	1		74,4		
2010054	3412	BSY39	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,6		
2010054	3413	BSY39	125,60	205,40	6,35		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon pienehkö koppa, sivuilla olevista kantaleimoista ei saa selvää, mahdollisesti "kruunattu" ?/M	1	41x21x16	5,5		
2010054	3414	BSY39	126	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		11,6		
2010054	3415	BSY39	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	3416	BSY39	128	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		7,5		
2010054	3417	BSY39	129,60	207,40	6,31		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon pienehkö koppa, pistekoristeltu tasainen , matala ja leveä kanta, sydämenmuotoinen	1	36x341 7	6,4		
2010054	3418	BSY39	130	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	5		9,8		
2010054	3419	BSY39	124	203			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	1		1,2		
2010054	3420	BSY39	124	205			lasi	esinelasi		violettia	1		1,6		
2010054	3421	BSY39	126	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,5		
2010054	3422	BSY39	126	207			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		4,3		
2010054	3423	BSY39	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		3,3		
2010054	3424	BSY39	124	203			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		4,4		
2010054	3425	BSY39	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		4,4		
2010054	3426	BSY39	124	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		2,6		

2010054	3427	BSY39	126	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	4		8,8		
2010054	3428	BSY39	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		3,1		
2010054	3429	BSY39	128	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		1,3		
2010054	3430	BSY39	130	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	3		5,5		
2010054	3431	BSY39	122	203			nahka		kenkä	tikattu pohja	2		19,7		
2010054	3432	BSY39	124	203			nahka		esine	suorakulmainen, toisessa päässä suurehko reikä, 2 palaa	3	reiällinen pala, 60x28x1	5,7		
2010054	3433	BSY39	124	205			nahka		esine	4 tikattua kantaa, 3 leikkuujätettä	8	suurin kanta, 96x69x1	13,2		
2010054	3434	BSY39	124	205			nahka		kenkä	pohja, 2 kerrosta nahkaa ommeltu yhteen	1	70x28x4	4,1		
2010054	3435	BSY39	124	207			nahka				1		1,5		
2010054	3436	BSY39	126	207			nahka				1	103x38x2	5,8		
2010054	3437	BSY39	123,91	204,10	6,11		kivi	hiekkakivi/liuske	esine	pyöreä, hiottu, mahdollisesti pienen esineen kansi, merkki, toisella puolen naarmuja ristin muodossa, jälkiä mahdollisesti kiinnityksestä	1	42x41x3	13,0		
2010054	3438	BSY40	120	207			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, koristelematonta	1		2,5		
2010054	3439	BSY40	122	205			keramiikka	fajanssi	astia	2 reunapalaa, koristelematonta	7		12,0		
2010054	3440	BSY40	122	207			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua, raitoja	2		3,2		
2010054	3441	BSY40	124	207			keramiikka	fajanssi	astia	koristelematonta	1		6,3		
2010054	3442	BSY40	120	207			keramiikka	kivisavi	astia	reunapala, Westerwald-keramiikkaa	2		7,7		
2010054	3443	BSY40	120	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, aaltoileva reuna	2		12,1		

2010054	3444	BSY40	122	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, moniväristä koristelua	2		0,8		
2010054	3445	BSY40	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	4		29,2		
2010054	3446	BSY40	120	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	5		45,1		
2010054	3447	BSY40	122	203			keramiikka	punasavi	astia	kädensija	2		29,1		
2010054	3448	BSY40	122	205			keramiikka	punasavi	astia		6		56,6		
2010054	3449	BSY40	122	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	5		40,3		
2010054	3450	BSY40	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	6		71,4	2 samasta astiasta	
2010054	3451	BSY40	124	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, jalka, bolus-koristelua	10		156,6	3 samasta astiasta	
2010054	3452	BSY40	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,5		
2010054	3453	BSY40	120	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, mahdollisesti kasviaihe ja viiva- ja aaltokoristelua	13		18,8		
2010054	3454	BSY40	122	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	5		15,4		
2010054	3455	BSY40	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, suuosa	5		8,9		
2010054	3456	BSY40	123,79	203,28	6,14		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon pieni koppa	2	68x33x18	9,6		
2010054	3457	BSY40	123,20	205,90	6,13		keramiikka	valkosavi	piippu	numeropiipun varsi ja kanta, N/4, ruotsalainen, 1700-luku	1	53x20x7	5,4		
2010054	3458	BSY40	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	8		12,2		

2010054	3459	BSY40	124,35	206,70	6,12		keramiikka	valkosavi	piippu	pieni ja matalakantainen, koristelematon, sivuilla kantaleimat, mahdollisesti "kruunattu" W/M, William Manby, 1719-1763, Duco 1982, *Merken van Goudse pipjpenmakers 1660-1940* , s. 34	1	35x28x17	6,3		
2010054	3460	BSY40	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia, suuosa	5		9,2		
2010054	3461	BSY40	120	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää	2		15,2		
2010054	3462	BSY40	120	207			lasi	esinelasi		kirkasta, punertavaa	2		3,2		
2010054	3463	BSY40	123,72	206,50	6,18		lasi	esinelasi	helmi	pyöreä, tummansininen, pyöreä reikä	1	9x9x6	0,7		
2010054	3464	BSY40	120	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		2,3		
2010054	3465	BSY40	120	207			lasi	pullolasi		pohjapala, vihreää, kirkasta	2		25,7		
2010054	3466	BSY40	122	205			lasi	pullolasi		vihreää, palanutta	1		10,9		
2010054	3467	BSY40	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		6,7		
2010054	3468	BSY40	120	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta	7		6,9		
2010054	3469	BSY40	122	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	23		55,9		
2010054	3470	BSY40	122	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		8,0		
2010054	3471	BSY40	124	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	7		11,5		
2010054	3472	BSY40	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	4		7,4		
2010054	3473	BSY40	125,20	206,55	6,15		metalli	rauta	esine	toisesta päästä pyöreä	1	150x31x22	260,1		
2010054	3474	BSY40	120	205			nahka		esine	1:ssä tikkausta	5		9,1		
2010054	3475	BSY40	120	205			nahka		esine	tikattu pohja	5	pohja, 61x62x1	98,7		

2010054	3476	BSY40	120,35	205,38	6,03		nahka		kenkä	3 tikattua pohjaa	4	suurin, 88x78x3	17,1		
2010054	3477	BSY40	120,95	206,30	6,03		nahka		kenkä	pohjankärkiosa, tikattu pala	2	pohja, 90x53x5	16,1		K
2010054	3478	BSY40	120	207			nahka		esine		2	suurin, 54x46x3	4,8		
2010054	3479	BSY40	122	205			nahka			paksua nahkaa, mahdollisesti leikkuujätettä	1	203x25x4	14,0		
2010054	3480	BSY40	122,45	205,56	5,99		nahka		kenkä	paksu kengänkorko, kiinni rautanauloilla	1	79x67x30	140,2		K
2010054	3481	BSY40	122,64	205,20	5,93		nahka		esine	2 pohjaa, leikkuujäte, luultavasti kengästä	11	suurin pohja, 131x100x1	35,1		
2010054	3482	BSY40	122,75	205,25	5,92		nahka		kenkä	ainakin 2 pohjaa	16	suurin pohja, 196x91x1	47,0		K, suurimmat
2010054	3483	BSY40	122,94	205,71	6,18		nahka		esine	tikattu, mahdollisesti kengästä	1	112x33x4	6,6		
2010054	3484	BSY40	122	207			nahka		kenkä	tikattu pohja, sauma	3	pohja, 74x60x3	31,5		K
2010054	3485	BSY40	124,80	202,80	5,95		nahka		kenkä	nahkakerroksista koostuva kanta, jossa rautaniitti, pohjan päälle tuleva reiällinen pohja	2	111x52x3	40,5		K
2010054	3486	BSY40	124	205			nahka			paksuja, mahdollisesti leikkuujätettä	4	suurin, 72x30x2	7,4		

2010054	3487	BSY40	124,60	205,50	6,08		nahka		esine	tikattu reiällinen esineen pala, 4 tikattua palaa, 9 leikkuujätepalaa	14	reiällinen, 105x60x4	63,8		K
2010054	3488	BSY40	124,70	206,95	6,05		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	47x33x1	0,7		
2010054	3489	BSY40	124,73	207,43	5,97		nahka		esine	tikattuja, todennäköisesti kengästä	9	100x113x2	49,5		K
2010054	3490	BSY40	125,00	207,13	6,03		nahka			pitkä suikale, päässä reikä, mahdollisesti leikkuujätettä	1		14,2		
2010054	3491	BSY40	125,20	206,45	6,12		nahka		kenkä	tikattuja pohjia ja kantoja	8	suurin pohja, 200x70x4	87,5		K
2010054	3492	BSY40	125,20	206,65	6,11		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	84x33x1	1,9		
2010054	3493	BSY40	125,40	206,35	6,13		nahka		kenkä	3 kantaa, joista yksi useista toisiinsa ommelluista kerroksista koostuva paksumpi pala	3	suurin, 57x50x1	12,4		K
2010054	3494	BSY40	121,55	205,75	6,07		puu		esine	mahdollisesti mela, poikkileikkaukseltaan pyöreä oksainen seiväs, jonka toinen pää painautunut molemmilta puolilta	2	mela, 615x120 32, seiväs 1035x51	mela 1010g, seiväs 1463g	huom. kuvan mittakaava tuumissa	K
2010054	3495	BSY40	122,26	206,86	6,01		puu		esine	mahdollisesti kapea puutappi, toisessa päässä pyöreä reikä	1	84x17x10, reiän Ø 7	8,7		K

2010054	3496	BSY40	122	207			puu		kenkä	tikattu kanta	1	58x40x7	8,9	kuvassa väärä x-arvo, ei voi olla 112/207, korjattu	K
2010054	3497	BSY40	122,60	204,90	6,17		kivi	marmori/graniitti	esine	syöpynyt, hiottu, maasälpää, kvartsia, mahdollisesti marmoria tai vaaleaa graniittia, pienen kupin reunapala	1	28x29x3	4,6	tiedonanto: J. Heinonen 11.01.2011	
2010054	3498	BSY40	122	205			kivi	pii			1		5,4		
2010054	3499	BSY41	128	207			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		3,6		
2010054	3500	BSY42	130	207			keramiikka	punasavi	astia		1		2,6		
2010054	3501	BSY43	128	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite, koristelematonta	1		1,4		
2010054	3502	BSY43	126	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		18,4		
2010054	3503	BSY43	128	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		8,5		
2010054	3504	BSY43	126	205			keramiikka	valkosavi	piippu	2 ranskanlilja-piipun vartta, varsia	3		10,2		
2010054	3505	BSY43	128	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		1,4		
2010054	3506	BSY43	126	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		9,7		
2010054	3507	BSY43	128	205			lasi	ikkunalasi		nyrhitty reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		4,5		
2010054	3508	BSY43	126,00	205,00			metalli	kuparisekoite	esine	kulmikas levynkappale ja mahdollisesti kädensija	2	kädensija, 19x13x6	5,4		
2010054	3509	BSY43	129,78	205,60	6,26		metalli	kuparisekoite	esine	kuparilevy	1	61x16x2	8,3		
2010054	3510	BSY44	124	205			puu		esine	kiekkomainen kansi, alareunaa lovettu molemmista reunoista	9		35,6		

2010054	3511	BSY44?	130,00	204,00	6,03	BR23	puu		vanne	tynnyrinvanne	1	Ø 80x26x 24	noin 740		
2010054	3512	BSY45	130	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua, raita	1		8,0		
2010054	3513	BSY45	130	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi, suuosa	1		2,1		
2010054	3514	BSY45	130,10	206,20	6,10	BR 23:n yhteydessä	lasi	esinelasi	helmi	pyöreä, tummansininen, pyöreä reikä	1	10x10x 8, reiän Ø 3	0,8		
2010054	3515	BSY45	130	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		9,0		
2010054	3516	BSY45	130,33	206,34	6,01		tekstiili		esine	lyhyestä ja ohuesta karvamaisesta materiaalista kudottu ja mahdollisesti huovutettu kangas, useassa kerroksessa	1		195,5		K
2010054	3517	BSY46	120	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		6,6		
2010054	3518	BSY46	120	205			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	1		6,7		
2010054	3519	BSY46	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	2		2,3		
2010054	3520	BSY46	120	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		3,2		
2010054	3521	BSY47	122	202		BR22:n alta	keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	3		8,0		
2010054	3522	BSY47	124	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	3		67,4		
2010054	3523	BSY47	124	203			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		24,5		
2010054	3524	BSY47	122	202		BR22:n alta	keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,6		
2010054	3525	BSY47	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		0,8		
2010054	3526	BSY47	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,9		
2010054	3527	BSY47	130	205			keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu kopanpala, varsi	3		6,9		
2010054	3528	BSY47	122	202		BR22:n alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kulmapala, nyrhitty	6		18,1		
2010054	3529	BSY47	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		3,5		

2010054	3530	BSY48	122	202			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua	1		1,6		
2010054	3531	BSY48	122	203		BR22:n alta	keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua: kukkia	1		4,0		
2010054	3532	BSY48	120	202			keramiikka	punasavi	astia		1		5,5		
2010054	3533	BSY48	122	202		BR22:n alta	keramiikka	punasavi	astia	reunapala	3		27,6		
2010054	3534	BSY48	122	202			keramiikka	punasavi	astia		1		18,0		
2010054	3535	BSY48	122	203		BR22:n alta	keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	2		14,4		
2010054	3536	BSY48	124	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	1		8,3		
2010054	3537	BSY48	124	203			keramiikka	punasavi	astia		1		12,2		
2010054	3538	BSY48	122	202		BR22:n alta	keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	3		6,4		
2010054	3539	BSY48	122	203		BR22:n alta	keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		5,1		
2010054	3540	BSY48	123,25	203,2	6,17	BR22:n alta	keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon, matala ja leveä kanta, pienehkö	1	45x40x20	11,0		
2010054	3541	BSY48	124	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,6		
2010054	3542	BSY48	122	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	3		2,7		
2010054	3543	BSY48	122	202		BR22:n alta	lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,5		
2010054	3544	BSY48	122	203		BR22:n alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		0,5		
2010054	3545	BSY49	120	202			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		25,1		
2010054	3546	BSY49	122	202			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	2		9,1		
2010054	3547	BSY49	122	203			keramiikka	punasavi	astia	suuosa, bolus-koristelua	8		36,4		
2010054	3548	BSY49	124	203			keramiikka	punasavi	astia		1		7,6		
2010054	3549	BSY49	120	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, toisessa spiraalimainen ura	2		6,1		
2010054	3550	BSY49	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	3551	BSY49	122	202			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		4,6		
2010054	3552	BSY49	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	4		13,5		
2010054	3553	BSY49	124	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, toisessa 2 porattua reikää	2		6,0		
2010054	3554	BSY49	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	5		11,5		

2010054	3555	BSY49	122	203		BR22:n alta	lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,0		
2010054	3556	BSY49	123,16	203,74	6,15	BR27:n päällä	metalli	kuparisekoite	kolikko	vuoden 1673 1/6 äyri	1	26x26x2	6,2		K
2010054	3557	BSY49	120,20	202,30	6,12		metalli	lyijy	esine	pyöreä lyijyrengas, keskellä pieni reikä, mahdollisesti punnus	1	35x35x4, reiän Ø 7	31,5		K
2010054	3558	BSY50	122	205			keramiikka	fajanssi	astia	sinistä maalauskoristelua, kukka	1		3,2		
2010054	3559	BSY50	120	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,9		
2010054	3560	BSY50	120	205			keramiikka	posliini	astia	reunapala, sinistä maalauskoristelua, raita	1		1,4		
2010054	3561	BSY50	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, jalkaosa, bolus-koristelua	5		157,0	3 samasta astiasta	
2010054	3562	BSY50	120	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, yhdessä kanta	3		8,4		
2010054	3563	BSY50	120	205			lasi	esinelasi		reunapala, kirkasta	2		4,6		
2010054	3564	BSY50	120	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		2,1		
2010054	3565	BSY50	120	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		13,8		
2010054	3566	BSY50	122	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,3		
2010054	3567	BSY50	120	203			nahka		kenkä	tikattuja pohjia, ainakin 3 kantaa	16	kokonainen kanta, 60x58x2	34,9		K
2010054	3568	BSY50	120	203			nahka		kenkä	tikattu kanta	1	55x59x2	4,6		K
2010054	3569	BSY50	120	203			nahka		kenkä	tikattuja pohjan paloja	3	paksuin, 73x56x3	10,1		K

2010054	3570	BSY50	120	205			nahka		esine		1	124x34x1	3,9		
2010054	3571	BSY50	121,20	205,65	6,02		nahka		esine	paksua nahkaa, tikattu pala	2	suurin, 90x57x3	25,8		
2010054	3572	BSY50	120	207			nahka		esine	3 saumaa, tikattu kappale, 1 saumakappaleessa reiällinen lenkkimäinen osa	4	ei mitattu	36,8		
2010054	3573	BSY50	121,30	207,00	5,53		nahka		kenkä	tikattuja kantoja, osassa myös pohjaa	8	suurin, 80x57x3	38,8		K
2010054	3574	BSY50	122	203			nahka			leikkuujätettä	1		0,3		
2010054	3575	BSY50	122	205			nahka		esine	pyöreäksi, toiselta puolelta leikattu, runsaasti reikiä, mahdollisesti kannasta	1	70x44x1	1,6		K
2010054	3576	BSY50	123,00	207,00	5,83		nahka		kenkä	teräväkärkinen pohja	1	150x52x2	11,1		
2010054	3577	BSY50	125,10	206,55	6,07		nahka		esine	ainakin 3 kantaa, sauma	19	suurin kanta, 69x60x1	20,9		K
2010054	3578	BSY50	120	205			kivi	liuskekivi	hioin	mustaa	1		330,1		
2010054	3579	BSY51	120	203			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, bolus-koristelua	5		51,3		
2010054	3580	BSY51	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	8		177,6		
2010054	3581	BSY51	120,93	206,38	5,92		keramiikka	punasavi	esine	pyöreä, pallokoristelua, toisella puolella reiän alku, mahdollisesti pelimerkki	1	30x31x7	9,8		
2010054	3582	BSY51	120	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, bolus-koristelua	1		31,9		

2010054	3583	BSY51	122	203			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa, pohjapala, boluskoristelua	3		136,3		
2010054	3584	BSY51	122	205			keramiikka	punasavi	astia	2 reunapalaa	5		60,4	2 samasta astiasta	
2010054	3585	BSY51	122	207			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, 4 pohjapalaa, bolus-koristelua	7		241,1	3 samasta astiasta	
2010054	3586	BSY51	124	205			keramiikka	punasavi	astia	jalkaosa, bolus-koristelua	3		82,1		
2010054	3587	BSY51	126	205			keramiikka	punasavi	astia		1		3,2		
2010054	3588	BSY51	120	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,1		
2010054	3589	BSY51	120,40	204,60	5,95		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon hyvin pieni koppa, jossa on lohjenneen muodon perusteella ollut matala ja leveä kanta	1	33x24x17	6,2		
2010054	3590	BSY51	122	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		5,1		
2010054	3591	BSY51	122,61	205,43	5,21		keramiikka	valkosavi	piippu	paksu koppa, palanut molemmilta puolilta	1	27x27x23	12,2		
2010054	3592	BSY51	123,61	205,96	5,95		keramiikka	valkosavi	piippu/esine	pystyviivakoristeltu varsi, johon tehty myöhemmin reikä, pilli	1	30x8	2,7		
2010054	3593	BSY51	122	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		6,7		
2010054	3594	BSY51	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, 3 vartta, yhdessä porattu reikä	4		10,3		
2010054	3595	BSY51	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,0		
2010054	3596	BSY51	122	203			lasi	esinelasi	helmi	helmi, kirkas pala	2	helmi, 5x5x4	0,2		
2010054	3597	BSY51	126	207			lasi	esinelasi		vihreää	1		3,4		
2010054	3598	BSY51	120	202			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	2		7,0		

2010054	3599	BSY51	122	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,4		
2010054	3600	BSY51	122	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	6		10,5		
2010054	3601	BSY51	122	207			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää	4		16,7		
2010054	3602	BSY51	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	6		11,0		
2010054	3603	BSY51	126	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		1,4		
2010054	3604	BSY51	124,24	205,58	5,95		metalli	lyijy/rauta?	esine	toiseen päähän kapeneva, päällä sinertävää fosfaattia	1	82x24x7	46,2		K
2010054	3605	BSY51	122,14	205,59	5,57		metalli	messinki/kupari	esine	ohut metallilevy	1		4,8		
2010054	3606	BSY51	124,82	207,21	5,46		metalli	rauta	esine	mahdollisesti koukun lenkkiosa	1	44x7x7	12,9		
2010054	3607	BSY51	120	202			nahka		esine		3		2,7		
2010054	3608	BSY51	120	203			nahka		esine	tikattu pohja	2	pohja, 100x45x1	18,2		
2010054	3609	BSY51	121,60	204,80	5,98		nahka		kenkä	2 pohjaa, toisessa useista kerroksista ja puunauloista koostuva kanta, kanta, jossa puunaula, 11 tikattua kengänosaa	14	paksu kanta, 195x73x20	102,2	samasta kengästä	K
2010054	3610	BSY51	120	205			nahka		esine	tikattu pala, 2 palaa, joista toinen leikkuujätettä	3	tikattu, 64x30x2	5,1		
2010054	3611	BSY51	120	205			nahka		esine	2 rei'itettyä ja/tai tikattua palaa, mahdollisesti kengästä	2		2,4		

2010054	3612	BSY51	120,95	205,01	5,94		nahka		kenkä	4 tikattua kantaa, yhdessä nahkasidosta, 4 tikattua pohjaa, tikattu pala	9	suurin kanta, 67x57x1	77,8		K
2010054	3613	BSY51	120,96	205,74	5,92		nahka		kenkä	useista kerroksista koostuva kanta, jossa ommelta	1	51x62x20	51,6		K
2010054	3614	BSY51	121,15	205,58	5,89		nahka		kenkä	valtaosa reunasta tikattuja kantoja, useasta kerroksesta koostuva paksumpi ompeleita sisältävä kanta	14		29,9		
2010054	3615	BSY51	121,30	205,36	5,88		nahka		esine	suorakulmainen pala, reunassa tikkausta 2 rivissä, mahdollisesti kengästä	1	71x38x1	1,9		
2010054	3616	BSY51	121,67	205,32	5,88		nahka		kenkä	lähes kokonainen kenkä, jossa paksu kanta ja 4 päällekkäistä pohjallista, muut pääosin tikattuja saumoja	8	276x96x1, kannan paksuus 56	352,6		K
2010054	3617	BSY51	121,84	205,06	5,94		nahka		esine	tikattu pohja	1		1,8		K
2010054	3618	BSY51	122	203			nahka		esine	sauma, tikattu pala	3	suurin, 145x50x2	10,8		
2010054	3619	BSY51	122,40	204,90	5,67		nahka		kenkä	kanta ja -kärkiosa, 2 pohjaa, tikattuja	4	suurin, 188x88x3	40,6		K
2010054	3620	BSY51	122	205			nahka			leikkuujätettä	2		13,0		
2010054	3621	BSY51	122	205			nahka		kenkä	8 kantaa, tikattuja paloja	17	suurin pohja, 168x67x1	63,5	samasta kengästä	K

2010054	3622	BSY51	122	205			nahka		kenkä	ainakin 8 tikattua kantaa, saumallinen pohja	16	pohja, 95x52x2			K
2010054	3623	BSY51	122,10	206,60	5,51		nahka		kenkä	4 kantaa, 11 tikattua pohjapalaa	15	paksuin kanta, 65x70x4	50,2		K
2010054	3624	BSY51	122,65	206,61	5,30		nahka		kenkä	useita kerroksia nahkaa, nahkapunosta, toisessa tikkausta	2	paksuin, 60x58x15	42,8	samasta kengästä	K
2010054	3625	BSY51	122,69	205,78	5,64		nahka		esine	2 pyöreää tikattua palaa, mahdollisesti pohjia	2	suurin, 50x42x1	2,0		K
2010054	3626	BSY51	123,30	205,13	5,80		nahka		kenkä	2 tikattua pohjaa, joissa myös saumaa, kannan reuna	8	197x139x2	98,7		
2010054	3627	BSY51	123,30	206,20	5,85		nahka		kenkä	tikattu kanta	1	31x51x3	4,3		K
2010054	3628	BSY51	123,37	205,21	5,99		nahka			mahdollisesti leikkuujätettä	1		7,9		
2010054	3629	BSY51	123,45	206,27	5,90		nahka		kenkä	pohjan saumaosaa, reuna, jossa 2 reikää	2	220x82x4	45,4		
2010054	3630	BSY51	123,61	205,15	5,83		nahka		kenkä	kanta, jossa pohjaa ja ommelta, kärkiosa samasta kengästä, saumaa ja 2 tikattua palaa	6	150x100, reunan korkeus 75	142,1		K
2010054	3631	BSY51	122	207			nahka		kenkä	5 tikattua kantaa, 2 tikattua kärkipalaa, 3 pohjaa, 2 kengänosaa, 2 leikkuujätettä	14	suurin pohja, 204x75x2	95,4		K

2010054	3632	BSY51	122	207			nahka		kenkä	tikattu kanta, paksu reiällinen pala, paksu tikattu pala	3	kanta, 59x51x1	33,5		K
2010054	3633	BSY51	124	205			nahka		esine	3 tikattua palaa	4	122x30x1	14,3		
2010054	3634	BSY51	124	205			nahka		esine	valtaosa leikkuujätettä	32		97,8		
2010054	3635	BSY51	124	205			nahka		kenkä	pohjia, joista toisessa useampia kerroksia päällekkäin	2	185x80x8	33,7	samasta kengästä	K
2010054	3636	BSY51	124	207			nahka		esine	tikattu pala, mahdollisesti kengästä	2	tikattu, 58x52x1	16,0		K
2010054	3637	BSY51	125,92	207,20	5,84		nahka		kenkä	3 tikattua pohjaa	5	63x70x1	15,5	pohjat samasta kengästä	K
2010054	3638	BSY51	126	205			nahka		kenkä	tikattu kanta	1	54x49x2	5,8		K
2010054	3639	BSY51	126,64	205,00	6,04		nahka		kenkä	2 tikattua pohjaa, molemmissa salmiakkikuviota muistuttavia painaumia, useasta kerroksesta koostuva kanta, jossa kaksi rautanaulaa, 7 saumaa	10	kokonainen pohja, 250x70x4	190,1	samasta kengästä	K
2010054	3640	BSY51	126	207			nahka		esine	sauma, pohja, mahdollisesti kengästä	4		17,2		K
2010054	3641	BSY51	121,20	206,10	5,36		puu/kivi	tuohi/kivi	verkonpaino	tuoheen kääritty kivi, sidottu kuoriosasta tehdyillä nauhoilla	1	85x65x25	71,1		K

2010054	3642	BSY51	121,25	206,80	5,48		puu	tuohi	tuohikontti	tuohesta punottu reppu tai kontti, ei erillistä pohjaa	1	510x360x36	noin 2020		K
2010054	3643	BSY51	121,56	205,20	5,97		puu	tuohi	kenkä	kanta, koivua	1	61x54x2	5,6		
2010054	3644	BSY51	121,80	206,84	5,51		puu	tuohi	köysi	mahdollisesti tuohinauhoista kieritettyä paksuhkoa köyttä	1	pituus 193, Ø 12	5,2		K
2010054	3645	BSY51	122	205			puu	tuohi	köysi	mahdollisesti tuohinauhoista kieritettyä paksuhkoa köyttä	1	pituus 270, Ø 10	9,4		K
2010054	3646	BSY51	122,50	206,85	5,27		puu	tuohi	tuohikontti	soikiomainen, 2 tuohikerrosta päällekkäin, ommeltu reunoista kiinni puupunoksella, reunoja kiertänyt puuvanne, mahdollisesti tuohikontin pohja	1	270x135x10	219,6		K
2010054	3647	BSY51	124,90	207,16	5,86		puu	tuohi	esine	2 toiselta puolelta kaarevaa ja toiselta puolelta suoraa, kaareva puoli tikattu, palat olleet todennäköisesti yhteenommeltu, toisessa mahdollisesti puumerkkikaiverrus	2	123x57x2	19,5		K

2010054	3648	BSY51	120	205			puu		tappi	monikulmaiseksi veistetty puutappi, poikkileikkaus kuitenkin pyöreähkö, kapenee toiseen päähän	1	pituus 78, Ø 27-30	55,2		
2010054	3649	BSY51	123,80	203,30	5,12		puu		kansi	tynnyrin kansi, reuna työstetty	1	322x108x23	417,4		K
2010054	3650	BSY51	122,10	206,20	5,42		puu		esine	reiällinen puutappi	1	50x21x12	16,1		K
2010054	3651	BSY51	123,00	206,10	5,21		puu		esine	varsin paksu puunkuoresta tai kuituosasta punottu köysi	1	noin 900x13	129,2		K
2010054	3652	BSY51	123,20	205,48	5,76		puu		kiila	puukiila, työstetty toiselta puolelta molemmin puolin	1	243x34x29	170,3		K
2010054	3653	BSY51	124,00	205,00	5,95		puu		esine	toinen pää työstetty kaksihaaraiseksi	1	50x13x11	3,2		
2010054	3654	BSY51	124,00	206,70	5,23		puu		tappi	toisessa päässä pyöreähkö reikä, toinen pää molemmilta puolilta työstetty	1	197x19x15	36,4		K
2010054	3655	BSY51	124,05	206,30	5,78		puu		tappi	puutappi, työstetty kärkiosa	1	70x9x6	3,5		K
2010054	3656	BSY51	124,10	206,65	5,40		puu		verkko	solmujen avulla tehty verkkomainen punos	1		106,8		K

2010054	3657	BSY51	124,20	207,69	5,42		puu		esine	pyöreähkö, paksu, läpimenevä molemmilta puolilta tehty reikä, toinen puoli kupera, luultavasti veneen tai purjelaivan talja liittyen voimansiirtoon	1	110x107x46, reiän Ø 26	313,5		
2010054	3658	BSY52	128	205			keramiikka	punasavi	astia	bolus-koristelua	2		26,3		
2010054	3659	BSY52	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		4,1		
2010054	3660	BSY52	126	207			lasi	ikkunalasi		vihreää, lievästi iridisoitunutta	1		2,9		
2010054	3661	BSY52	128	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	1		0,8		
2010054	3662	BSY52	127,40	207,29	5,88		metalli	rauta	sakset	pyöreät sormiaukot, pitkät teräosat, pinnalla sinertävää fosfaattia	1	189x20x7, sormenaukkojen Ø 20	72,5		K
2010054	3663	BSY52	126	205			nahka			leikkuujätettä	3		4,0		
2010054	3664	BSY52	126	207			nahka			leikkuujätettä	6		3,2		
2010054	3665	BSY53	122	203			keramiikka	punasavi	astia		2		5,9		
2010054	3666	BSY53	124	203			keramiikka	punasavi	astia		1		12,2		
2010054	3667	BSY53	124	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala, pohjapala, jalka, bolus-koristelua	7		219,0	ainakin 2 palaa samasta astiasta	
2010054	3668	BSY53	124	207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala, jalka, bolus-koristelua	2		129,2		
2010054	3669	BSY53	122	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4		
2010054	3670	BSY53	124	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala, varsia	4		5,6		
2010054	3671	BSY53	124,15	206,31	5,52		keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu kopanpala	1	22x18x10	1,5		

2010054	3672	BSY53	125,55	206,15	5,75		keramiikka	valkosavi	piippu	pistekoristeltu kopanpala, ulkopinnalla vaaleanpunaista väriä, todennäköisesti värjäymä	1	24x17x7	2,0		
2010054	3673	BSY53	124	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		3,0		
2010054	3674	BSY53	124	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta	3		2,3		
2010054	3675	BSY53	124	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, iridisoitunutta, 2 palanutta	7		12,8		
2010054	3676	BSY53	124	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	1		1,2		
2010054	3677	BSY53	124,71	204,10	6,06		metalli	kuparisekoite	kolikko	ruotsalainen, ei vuosileimaa	1	32x32x3	9,8		K
2010054	3678	BSY53	125,40	204,40	6,07		metalli	kuparisekoite	levy		1	35x17x3	6,7		
2010054	3679	BSY53	124,85	206,47	5,72		metalli	messinki/kupari	esine	ohut metallilevy	1		0,6		
2010054	3680	BSY53	124	205			tekstiili		kangas	kudottu, melko tiivis, pienisilmäinen	1		1,3		K
2010054	3681	BSY53	124	203			nahka		kenkä	tikattu kärkiosa, tikattu pohja, 2 tikattua kengänosaa	4	kärkiosa, 77x64x1	33,6		K
2010054	3682	BSY53	124	205			nahka		esine	valtaosa leikkuujätettä	70		120,8		
2010054	3683	BSY53	124	205			nahka		esine	2 tikattua kantaa, leikkuujätettä	12	suurin kanta, 81x70x1	18,8		K, kantapalat
2010054	3684	BSY53	124	205			nahka		esine	2 tikattua kantaa, 6 leikkuujätettä	12	suurin kanta, 60x56x1	22,0		K
2010054	3685	BSY53	124,14	205,43	5,89		nahka		kenkä	pohja, sauma, reuna, jossa pohjaa, tikattuja	3	pohja, 97x64x1	34,1		K

2010054	3686	BSY53	124	207			nahka		esine	valtaosa leikkuujätettä, 2 tikattua kantaa, joista toinen koostuu useista kerroksista	11	kanta, 62x57x2	22,5		K, kantapalat
2010054	3687	BSY53	126	207			nahka			leikkuujätettä, suikalemaisia	24		12,5		
2010054	3688	BSY53	126	207			puu	tuohi	esine	työstetty pala, koivua	1	53x50x3	3,2		K
2010054	3689	BSY53	124	205			kivi	pii			1		6,0		
2010054	3690	BSY54	120	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		18,8		
2010054	3691	BSY54	122	205			keramiikka	punasavi	astia	palanut ulkopinta	1		55,1		
2010054	3692	BSY54	122	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,3		
2010054	3693	BSY54?	121,90	205,50	5,36		lasi	ikkunalasi		3 reunapalaa, vaaleanvihreää, iridisoitunutta	63		116,0		
2010054	3694	BSY54	124	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	4		8,8		
2010054	3695	BSY54	121,60	206,20	5,38		nahka		kenkä	useista kerroksista koostuva kantaosa, tikattu, ommelta	1	68x60x10	31,8		K
2010054	3696	BSY54	124	205			nahka		kenkä	tikattu kanta, tikattu pala	2	kanta, 67x60x1	5,1		
2010054	3697	BSY54	121,50	204,15	5,36		puu	tuohi	verkonpaino?	2 koivutuohesta koostuva, sidottu sekä vaaka- että pystysuunnassa tuohinauhalla, ei itse painokiveä, ehjä	1	103x90x7	29,5		K

2010054	3698	BSY54	120	207			puu		esine	suorakulmainen sauva josta menee läpi 2 puutappia, mahdollisesti huonekalun osa	1	suorakulmainen osa 115x32x20, pisimmän tapin pituus 72, Ø 12	63,6		K
2010054	3699	ei yksikköä	120,91	204,12	6,80		keramiikka	valkosavi	piippu	koristelematon koppa, palanut ja pienehkö koppa	1	40x32x9(varsi)	7,1		
2010054	3700	ei yksikköä	126,60	207,57	6,42		keramiikka	valkosavi	piippu	valtakunnankoppa, ruotsalainen 1700-luvun puoliväli?	1	70x22x9(varsi)	12,8		
2010054	3701	ei yksikköä	ei ruutua	ei ruutua			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 3 pohjapalaa, reunapalat aaltoilevia	9		110,7	itäprofiili	
2010054	3702	ei yksikköä	ei ruutua	ei ruutua			keramiikka	punasavi	astia	5 reunapalaa, 2 pohjapalaa, bolus-koristelua	18		1113,4	itäprofiili, suurin osa samasta astiasta	
2010054	3703	ei yksikköä	130	205		BR23	puu		vanne	tynnyrinvanne, lohjennut 3:een osaan	3	Ø 70x25x16	591,8	samasta vanteesta, huom. kuvan mittakaava tuumissa	

2010054	3704	ei yksikköä	130,00	205,00	6,00	BR23 ylin vanne	puu		vanne	tynnyrinvanne	2	pienempi, Ø 57x25x17, suurempi Ø 61x37x18	noin 820	eri vanteista	K
2010054	3705	ei yksikköä	130	205		BR23 keskimmäinen vanne nro. 2	puu		vanne	tynnyrin vanne, lähes kokonainen	1	Ø 53x36x18	1040,0		K
2010054	3706	ei yksikköä	130	205		BR23 pohja	puu		esine	tynnyrinpohja, koostuu 4 osasta, pohjan reuna työstetty koko kappaleen ympäri	4	Ø 505x495x13	2725,0		K
2010054	4831	BSY40	120	207			nahka		kenkä	tikattu 2 osasta koostuva kanta	1	67x59x3	9,0	löydön puuttuminen löytöluettelosta huomattu numeroinnin jälkeen, huom. alanumero	K

2010054	4832	BSY17	123,90	207,87	6,23		metalli	rauta	esine	soikea, jonka toisessa päässä reikä, mahdollisesti lukko	1	105x72x22	218,3	löydön puuttuminen löytöluettelosta huomattu numeroinnin jälkeen, huom. alanumero	K
2010054	4835	BSY23	123,78	202,60	6,42		metalli	kuparisekoite	kolikko		1	28x28x3	5,4	löydön puuttuminen löytöluettelosta huomattu numeroinnin jälkeen, huom. alanumero	

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Luuluettelo alue A.

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Paino (g)	Muuta
2010054	3707	ASY1	ei ruutua	ei ruutua			luu			3	102,0	
2010054	3708	ASY2	114	207			luu			2	16,9	
2010054	3709	ASY3	114-120	201-203			luu			1	103,9	
2010054	3710	ASY3	116	207			luu			2	37,8	
2010054	3711	ASY3	118-120	201-207			luu			3	125,3	
2010054	3712	ASY5	108	207			luu			1	24,5	
2010054	3713	ASY5	110	202			luu			2	10,5	
2010054	3714	ASY5	110	205			luu			2	1,3	
2010054	3715	ASY6	112	203			luu			5	50,1	
2010054	3716	ASY6	114	203			luu			7	19,9	
2010054	3717	ASY6	114	205			luu			9	91,2	
2010054	3718	ASY6	114	207			luu			12	107,1	
2010054	3719	ASY6	116	203			luu			6	4,2	
2010054	3720	ASY6	116	205			luu			16	218,7	
2010054	3721	ASY6	116	207			luu			10	278,8	
2010054	3722	ASY6	118-120	201-207			luu			6	87,8	
2010054	3723	ASY6	114	203			luu		palaneita	22	8,5	
2010054	3724	ASY6	116	205			luu		palaneita	3	1,1	
2010054	3725	ASY6	116,25	205,78	7,25		luu	suomu			2,4	
2010054	3726	ASY7	112	205			luu			13	34,9	
2010054	3727	ASY7	114	203			luu			2	5,9	
2010054	3728	ASY7	114	203			luu		palaneita	4	3,6	
2010054	3729	ASY8	112	207			luu			14	110,4	
2010054	3730	ASY8	114	203			luu			1	2,2	
2010054	3731	ASY8	114	205			luu			5	24,6	
2010054	3732	ASY8	114	207			luu			2	48,3	
2010054	3733	ASY8	114-116	201-205			luu			1	8,0	
2010054	3734	ASY8	114	205			luu		palaneita	4	0,3	
2010054	3735	ASY9	114	205			luu			4	34,9	
2010054	3736	ASY9	114	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	3737	ASY10	110	207			luu			2	34,2	
2010054	3738	ASY10	114	203			luu			1	41,7	
2010054	3739	ASY10	114	205			luu		palaneita	2	0,9	
2010054	3740	ASY11	112	205			luu			3	1,1	
2010054	3741	ASY11	114	205			luu		3 kalanluuta	7	34,0	
2010054	3742	ASY11	114	207			luu		viiltojälkiä	14	48,5	

2010054	3743	ASY11	112	205			luu		palanut	1	0,9	
2010054	3744	ASY11	114	205			luu		palaneita	3	1,6	
2010054	3745	ASY11	114	207			luu		palanut	1	0,3	
2010054	3746	ASY12	114	207			luu		2 kalanluuta	13	54,3	
2010054	3747	ASY12	116	207			luu			1	9,1	
2010054	3748	ASY13	108	207			luu			3	11,2	
2010054	3749	ASY17	112	205			luu			33	222,8	
2010054	3750	ASY17	112	205			luu		palaneita	6	5,0	
2010054	3751	ASY18	106	205			luu			1	11,6	
2010054	3752	ASY18	106	207			luu			7	17,0	
2010054	3753	ASY18	108	202			luu			9	21,7	
2010054	3754	ASY18	108	205			luu			11	43,9	
2010054	3755	ASY18	108	207			luu		viiltojälki	6	32,8	
2010054	3756	ASY18	104	203			luu		palanut	1	1,6	
2010054	3757	ASY18	106	205			luu		palanut	1	1,1	
2010054	3758	ASY18	106	207			luu		palaneita	2	0,6	
2010054	3759	ASY18	108	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	3760	ASY18	108	207			luu		palaneita	6	0,9	
2010054	3761	ASY19	110	205			luu			2	20,1	
2010054	3762	ASY19	110	207			luu		kalanluu	46	125,1	
2010054	3763	ASY19	108	205			luu		palanut	1	alle 0,1	
2010054	3764	ASY19	110	207			luu		palaneita	8	4,2	
2010054	3765	ASY20	108	205			luu			3	19,6	
2010054	3766	ASY20	112	205			luu			1	5,6	
2010054	3767	ASY20	112	207			luu			9	52,6	
2010054	3768	ASY20	112	207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	3769	ASY21	112	205			luu		viiltojälkiä, kalanluu	13	53,7	
2010054	3770	ASY21	114	205			luu		palanut	2	2,4	
2010054	3771	ASY22	114	205			luu			2	5,8	
2010054	3772	ASY23	114	207			luu			1	0,9	
2010054	3773	ASY24	112	205			luu			4	11,6	
2010054	3774	ASY24	112	207			luu			13	69,6	
2010054	3775	ASY24	114	203			luu			5	12,2	
2010054	3776	ASY24	114	205			luu			1	4,1	
2010054	3777	ASY24	112	207			luu		palaneita	2	0,9	
2010054	3778	ASY24	114	203			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3779	ASY24	112	205			luu	suomu			0,2	
2010054	3780	ASY24 ja 27	112	207			luu			4	23,3	
2010054	3781	ASY25	112	203			luu		kalanluu	3	10,1	

2010054	3782	ASY25	113,20	204,15	6,85		luu			2	24,3	
2010054	3783	ASY25	112	205			luu			4	18,6	
2010054	3784	ASY25	112	207			luu			15	134,2	
2010054	3785	ASY25	114	205			luu			9	94,2	
2010054	3786	ASY25	114	207			luu			6	53,4	
2010054	3787	ASY25	112	205			luu		palanut	1	0,9	
2010054	3788	ASY25	114	205			luu		palaneita	4	1,1	
2010054	3789	ASY25	114	205			luu	suomu			0,2	
2010054	3790	ASY27	112	207			luu			1	0,5	
2010054	3791	ASY27	112	207			luu		palaneita	3	0,9	
2010054	3792	ASY29	114	205			luu			4	32,5	
2010054	3793	ASY29	114	205			luu		palanut	1	2,4	
2010054	3794	ASY30	112	207			luu			3	57,0	
2010054	3795	ASY30	114	202			luu		3 kalanluuta	25	106,5	
2010054	3796	ASY30	114	203			luu		kalanluu	11	170,5	
2010054	3797	ASY30	114	205			luu		ainakin 6 kalanluuta, viiltojälkiä	57	428,2	
2010054	3798	ASY30	114	207			luu		viiltojälkiä, kalanluita	82	436,8	
2010054	3799	ASY30	116	205			luu		kalanluu	5	10,3	
2010054	3800	ASY30	116	207			luu			10	61,9	
2010054	3801	ASY30	114	202			luu		palaneita	27	14,4	
2010054	3802	ASY30	114	203			luu		palaneita	14	17,2	
2010054	3803	ASY30	114	205			luu		palaneita	21	12,5	
2010054	3804	ASY30	114	207			luu		palaneita	12	10,9	
2010054	3805	ASY30	116	205			luu		palaneita	5	7,5	
2010054	3806	ASY30	116	207			luu		palaneita	6	21,2	
2010054	3807	ASY30	114	203			luu	suomu		2	alle 0,1	
2010054	3808	ASY30	114	207			luu	suomu		6	alle 0,1	
2010054	3809	ASY31	114	205			luu			1	0,7	
2010054	3810	ASY32	104	205			luu			5	9,2	
2010054	3811	ASY32	106	202			luu			13	140,9	
2010054	3812	ASY32	106	203			luu			15	190,2	
2010054	3813	ASY32	106	205			luu		viiltojälkiä	24	164,9	
2010054	3814	ASY32	106	207			luu			18	91,4	
2010054	3815	ASY32	108	202			luu			4	16,7	
2010054	3816	ASY32	108	203			luu			13	23,1	
2010054	3817	ASY32	108	205			luu		viiltojälkiä	36	324,1	
2010054	3818	ASY32	108	207			luu			2	2,6	
2010054	3819	ASY32	110	205			luu			8	57,7	
2010054	3820	ASY32	110	207			luu			2	16,4	

2010054	3821	ASY32	104	205			luu		palaneita?	2	3,6	
2010054	3822	ASY32	106	203			luu		palaneita	2	1,6	
2010054	3823	ASY32	106	207			luu		palaneita	9	4,5	
2010054	3824	ASY32	108	205			luu		palaneita	3	3,4	
2010054	3825	ASY32	108	207			luu		palanut	1	0,7	
2010054	3826	ASY32	110	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3827	ASY32	110	207			luu		palaneita	2	1,5	
2010054	3828	ASY32	108	203			luu	suomu?		1	alle 0,1	
2010054	3829	ASY33	110	207			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3830	ASY34	104	205			luu		viiltojälkiä	18	152,9	
2010054	3831	ASY34	104	207			luu		viiltojälkiä	20	287,0	
2010054	3832	ASY34	106	202			luu			8	92,6	
2010054	3833	ASY34	106	203			luu			42	167,6	
2010054	3834	ASY34	106	205			luu			5	33,1	
2010054	3835	ASY34	106	207			luu			1	2,2	
2010054	3836	ASY34	108	201			luu			1	26,7	
2010054	3837	ASY34	108	202			luu			46	304,3	
2010054	3838	ASY34	108	203			luu		3 kalanluuta	57	301,8	
2010054	3839	ASY34	108	205			luu			50	393,5	
2010054	3840	ASY34	108	207			luu			22	247,4	
2010054	3841	ASY34	110	201			luu			4	83,2	
2010054	3842	ASY34	110	203			luu		viiltojälkiä	58	716,0	
2010054	3843	ASY34	110	205			luu			41	541,3	
2010054	3844	ASY34	110	207			luu			33	566,6	
2010054	3845	ASY34	112	207			luu		7 kalanluuta	14	49,8	
2010054	3846	ASY34	104	203			luu		palaneita	3	2,0	
2010054	3847	ASY34	104	207			luu		palaneita	3	2,8	
2010054	3848	ASY34	106	203			luu		palanut	1	0,9	
2010054	3849	ASY34	106	205			luu		palaneita	2	1,0	
2010054	3850	ASY34	106	207			luu		palaneita	2	0,6	
2010054	3851	ASY34	108	203			luu		palaneita	7	7,3	
2010054	3852	ASY34	108	205			luu		palaneita	24	12,0	
2010054	3853	ASY34	108	207			luu		palaneita	4	4,0	
2010054	3854	ASY34	110	203			luu		palaneita	6	10,7	
2010054	3855	ASY34	110	205			luu		palaneita	9	10,2	
2010054	3856	ASY34	110	207			luu		palaneita	43	16,5	
2010054	3857	ASY34	112	207			luu		palaneita	12	4,3	
2010054	3858	ASY34 ja 58	110	202			luu			103	450,3	

2010054	3859	ASY34 ja 58	110	202			luu		palaneita	2	0,2	
2010054	3860	ASY35	110	207			luu			3	68,2	
2010054	3861	ASY35	108	207			luu		palaneita	5	4,3	
2010054	3862	ASY36	104	205			luu			2	4,7	
2010054	3863	ASY36	110	207			luu		viiltojälkiä	21	100,6	
2010054	3864	ASY37	110	205			luu		viiltojälkiä	68	809,9	
2010054	3865	ASY37	110	207			luu		kalanluu	17	111,3	
2010054	3866	ASY37	112	205			luu			23	116,4	
2010054	3867	ASY37	110	205			luu		palaneita	11	6,1	
2010054	3868	ASY37	110	207			luu		palaneita	6	2,2	
2010054	3869	ASY37	112	205			luu		palaneita	5	4,7	
2010054	3870	ASY39	108	202			luu			4	9,6	
2010054	3871	ASY39	110	207			luu		palanut	1	0,4	
2010054	3872	ASY40	105	205			luu			4	44,9	
2010054	3873	ASY40	108	205			luu			1	0,9	
2010054	3874	ASY40	105	205			luu		palaneita	9	2,8	
2010054	3875	ASY40	108	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3876	ASY41	106	207			luu			3	25,0	
2010054	3877	ASY41	108	203			luu			3	22,0	
2010054	3878	ASY41	108	205			luu			5	53,4	
2010054	3879	ASY41	106	207			luu		palanut	1	0,3	
2010054	3880	ASY42	106	203			luu			2	22,8	
2010054	3881	ASY42	106	205			luu			5	153,0	
2010054	3882	ASY42	108	205			luu			9	285,4	
2010054	3883	ASY42	108	207			luu			5	149,5	
2010054	3884	ASY42	110	205			luu			2	10,1	
2010054	3885	ASY42	108	207			luu		palanut	1	0,4	
2010054	3886	ASY42 ja 46	108	203 ja 207			luu		kalanluu	66	618,9	yhdistetty vahingossa kahden eri yksikön pussit
2010054	3887	ASY43	114	205			luu			4	47,1	
2010054	3888	ASY43	114	205			luu		palaneita	13	3,7	
2010054	3889	ASY44	110	205			luu			5	58,8	
2010054	3890	ASY44	110	207			luu		3 kalanluuta	14	37,8	
2010054	3891	ASY44	110	207			luu		palaneita, kalanluu	8	2,6	
2010054	3892	ASY45	108	205			luu			8	80,7	

2010054	3893	ASY45	108	205			luu		palanut	1	1,8	
2010054	3894	ASY46	104	202			luu			13	135,5	
2010054	3895	ASY46	104	203			luu			15	359,7	
2010054	3896	ASY46	104	205			luu			13	220,7	
2010054	3897	ASY46	106	202			luu			8	160,9	
2010054	3898	ASY46	106	203			luu		kalanluu	12	84,6	
2010054	3899	ASY46	108	202			luu		viiltojälkiä	25	518,0	
2010054	3900	ASY46	108	205			luu			6	25,8	
2010054	3901	ASY46	110	202			luu			3	41,7	
2010054	3902	ASY46	110	203			luu			46	715,0	
2010054	3903	ASY46	110	205			luu		kalanluu	47	1066,3	
2010054	3904	ASY46	110	207			luu			8	394,2	
2010054	3905	ASY46	112	202			luu			33	250,3	
2010054	3906	ASY46	112	203			luu			1	81,3	
2010054	3907	ASY46	104	205			luu		palaneita	3	1,6	
2010054	3908	ASY46	106	203			luu		palanut	1	1,3	
2010054	3909	ASY46	108	205			luu		palanut	1	0,3	
2010054	3910	ASY46	108	207			luu		palanut	1	0,5	
2010054	3911	ASY46	110	205			luu		palaneita	3	1,4	
2010054	3912	ASY46	110	207			luu		palaneita	10	13,3	
2010054	3913	ASY47	104	203		hirsien väleistä ja alta	luu			1	7,0	
2010054	3914	ASY47	106	203			luu			2	26,2	
2010054	3915	ASY47	106	205			luu			2	145,7	
2010054	3916	ASY47	106	207			luu			6	71,8	
2010054	3917	ASY47	108	203			luu			38	380,1	
2010054	3918	ASY47	108	205			luu			7	130,4	
2010054	3919	ASY47	110	203			luu			17	738,6	
2010054	3920	ASY47	110	205			luu		viiltojälkiä	50	1325,5	
2010054	3921	ASY47	112	205			luu			2	3,1	
2010054	3922	ASY47	108	205			luu		palanut	1	0,3	
2010054	3923	ASY47	110	203			luu		palaneita	3	2,2	
2010054	3924	ASY47	110	205			luu		palaneita	2	2,1	
2010054	3925	ASY47	112	205			luu		palanut	1	0,8	
2010054	3926	ASY50	112	207			luu		kalanluu	27	108,9	
2010054	3927	ASY50	112	207		lautojen 9 ja 10 alta	luu			5	18,2	
2010054	3928	ASY50	110	207			luu		palaneita	7	5,0	
2010054	3929	ASY50	112	207			luu		palaneita	16	10,7	

2010054	3930	ASY50 ja 55	110	207			luu		viiltojälkiä	18	165,3	yhdistetty vahingossa kahden eri yksikön pussit
2010054	3931	ASY51	114	205			luu		kalanluita, viiltojälkiä	79	80,8	
2010054	3932	ASY51	114	205			luu		palaneita	9	5,4	
2010054	3933	ASY51	114	205			luu	suomu		10	alle 0,1	
2010054	3934	ASY51	114	207			luu	suomu		1	alle 0,1	
2010054	3935	ASY52	108	205			luu			2	109,1	
2010054	3936	ASY53	108	205			luu			3	6,0	
2010054	3937	ASY53	108	205			luu		palaneita	9	6,5	
2010054	3938	ASY54	108	205			luu			2	6,7	
2010054	3939	ASY54	110	205			luu			17	250,2	
2010054	3940	ASY54	108	205			luu		palaneita	50	13,9	
2010054	3941	ASY54	110	205			luu		palaneita	5	2,8	
2010054	3942	ASY55	108	207			luu			1	10,1	
2010054	3943	ASY55	110	207			luu			15	145,5	
2010054	3944	ASY55	108	207			luu		palaneita	7	3,6	
2010054	3945	ASY55	110	207			luu		palaneita	17	10,3	
2010054	3946	ASY56	114	205			luu	suomu			0,2	
2010054	3947	ASY58	110	202			luu			41	186,0	
2010054	3948	ASY58	110	205			luu			6	187,1	
2010054	3949	ASY58	112	202			luu			5	33,3	
2010054	3950	ASY58	112	203			luu		viiltojälkiä	31	346,1	
2010054	3951	ASY58	112	205			luu			6	58,6	
2010054	3952	ASY58	110	202			luu		palaneita	3	0,6	
2010054	3953	ASY58	110	205			luu		palaneita	2	2,6	
2010054	3954	ASY58	112	205			luu		palaneita	3	0,6	
2010054	3955	ASY59	112	205			luu		5 kalanluuta	28	134,3	
2010054	3956	ASY59	114	203			luu		kalanluita	2	0,4	
2010054	3957	ASY59	114	205			luu		2 kalanluuta	19	216,4	
2010054	3958	ASY59	114	207			luu			15	53,2	
2010054	3959	ASY59	114	207		palaneen hirren alta	luu			6	25,1	
2010054	3960	ASY59	116	205			luu			6	88,6	
2010054	3961	ASY59	116	207			luu			1	29,3	
2010054	3962	ASY59	112	205			luu		palaneita	4	1,4	
2010054	3963	ASY59	114	203			luu		palaneita	2	2,7	
2010054	3964	ASY59	114	205			luu		palaneita	56	21,1	
2010054	3965	ASY59	114	207			luu		palaneita	2	0,4	

2010054	3966	ASY59	114	207		palaneen hirren alta	luu		palanut	1	1,1	
2010054	3967	ASY59	116	205			luu		palaneita	4	1,7	
2010054	3968	ASY59	112	205			luu	suomu			alle 0,1	
2010054	3969	ASY59	112	207			luu	suomu			0,3	
2010054	3970	ASY59	114	205			luu	suomu			0,5	
2010054	3971	ASY60	110	205			luu			4	65,6	
2010054	3972	ASY60	110	205			luu		palaneita	6	10,6	
2010054	3973	ASY61	112	205			luu		palaneita	8	12,4	
2010054	3974	ASY62	114	205			luu		kalanluita	83	136,4	
2010054	3975	ASY62	114	205			luu		palaneita	21	11,4	
2010054	3976	ASY63	112	205			luu			2	4,0	
2010054	3977	ASY63	112	207			luu			4	6,4	
2010054	3978	ASY63	114	207			luu		palaneita	2	3,6	
2010054	3979	ASY64	112	205			luu			12	224,0	
2010054	3980	ASY64	112	205			luu		palaneita	4	2,6	
2010054	3981	ASY65	112	205			luu			1	14,9	
2010054	3982	ASY65	112	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3983	ASY66	112	204			luu			2	69,2	
2010054	3984	ASY66	112	205			luu			7	153,5	
2010054	3985	ASY66	112	207			luu			1	1,5	
2010054	3986	ASY66	110	205			luu		palaneita	2	0,8	
2010054	3987	ASY66	112	205			luu		palaneita	6	5,9	
2010054	3988	ASY66	112	207			luu		palaneita	3	4,3	
2010054	3989	ASY67	114	207			luu			4	13,9	
2010054	3990	ASY67	114	207			luu		palanut	1	0,5	
2010054	3991	ASY68	114	205			luu			3	4,9	
2010054	3992	ASY68	114	205			luu		palaneita	5	4,8	
2010054	3993	ASY69	110	207			luu		viiltojälkiä	49	876,8	
2010054	3994	ASY70	110	205			luu			3	117,0	
2010054	3995	ASY70	110	207			luu			1	1,4	
2010054	3996	ASY70	112	205			luu			4	40,9	
2010054	3997	ASY70	110	207			luu		palanut	1	0,6	
2010054	3998	ASY76	104	207			luu		palanut	1	0,3	
2010054	3999	ASY77	104	202			luu			6	25,1	
2010054	4000	ASY77	106	203			luu			3	29,9	
2010054	4001	ASY80	104	207			luu			1	44,6	
2010054	4002	ASY83	114	203			luu			9	31,4	
2010054	4003	ASY83	116	202			luu			35	232,8	
2010054	4004	ASY83	116	203			luu			3	8,2	

2010054	4005	ASY83	116	202			luu		palaneita	6	3,3	
2010054	4006	ASY83	116	202			luu	suomu			1,3	
2010054	4007	ASY83 ja 112	116	203			luu			11	64,5	
2010054	4008	ASY83 ja 112	116	203			luu		palaneita	12	3,8	
2010054	4009	ASY84	118-120	203-207			luu			1	46,8	
2010054	4010	ASY85	116	202			luu		6 kalanluuta	9	15,5	
2010054	4011	ASY85	116	205			luu		2 kalanluuta	9	97,4	
2010054	4012	ASY85	116-120	201-207			luu			7	100,2	
2010054	4013	ASY85	118	201-207			luu			12	122,3	
2010054	4014	ASY85	116	205			luu		palaneita	21	8,4	
2010054	4015	ASY85	118	201-207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4016	ASY86	116-118	201-203			luu			1	24,0	
2010054	4017	ASY87	116	205			luu			27	897,2	
2010054	4018	ASY87	116	205			luu		palaneita	5	3,9	
2010054	4019	ASY88	104	203			luu			1	1,1	
2010054	4020	ASY88	104	207			luu			2	3,2	
2010054	4021	ASY88	104	205			luu		palanut	1	1,1	
2010054	4022	ASY89	104	203			luu			3	3,5	
2010054	4023	ASY90	110	203			luu			49	965,4	
2010054	4024	ASY90	110	205			luu			50	1220,3	
2010054	4025	ASY90	112	203			luu			3	44,4	
2010054	4026	ASY90	112	205			luu			128	1526,8	
2010054	4027	ASY90	112	207			luu			53	407,7	
2010054	4028	ASY90	110	205			luu		palaneita	11	17,0	
2010054	4029	ASY90	112	205			luu		palaneita	27	18,7	
2010054	4030	ASY90	112	207			luu		palaneita	53	23,5	
2010054	4031	ASY92	114	203			luu			6	30,5	
2010054	4032	ASY92	114-116	203			luu			1	9,4	
2010054	4033	ASY92	116	202			luu		14 kalanluuta	21	55,5	
2010054	4034	ASY92	116	203			luu		20 kalanluuta	73	493,0	
2010054	4035	ASY92	117,80	203,85	6,68		luu			1	1,9	
2010054	4036	ASY92	116	205			luu		4 kalanluuta	11	14,1	
2010054	4037	ASY92	118	203			luu		2 kalanluuta	6	212,5	
2010054	4038	ASY92	118	205			luu			1	2,6	
2010054	4039	ASY92	118	207			luu			4	91,1	
2010054	4040	ASY92	114	203			luu		palaneita	3	1,3	
2010054	4041	ASY92	116	202			luu		palaneita	2	2,2	
2010054	4042	ASY92	116	203			luu		palaneita	14	8,4	

2010054	4043	ASY92	118	203			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4044	ASY92	118,27	207,95	6,66		luu		palanut	1	1,7	
2010054	4045	ASY92	116	203			luu	suomu			0,5	
2010054	4046	ASY94	104	203			luu			3	9,6	
2010054	4047	ASY94	104	205			luu			2	9,8	
2010054	4048	ASY94	104	203			luu		palaneita	3	1,4	
2010054	4049	ASY95	112	203			luu			1	16,6	
2010054	4050	ASY95	114	203			luu			10	13,1	
2010054	4051	ASY95	116	202			luu			3	110,1	
2010054	4052	ASY95	114	203			luu		palaneita	3	1,9	
2010054	4053	ASY96	114	202			luu		viiltojälkiä	2	15,6	
2010054	4054	ASY96	114	203			luu			5	40,9	
2010054	4055	ASY96	114	202			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4056	ASY96	114	203			luu		palaneita	3	1,7	
2010054	4057	ASY97	110	207			luu			8	111,1	
2010054	4058	ASY97	112	202			luu			132	1402,6	
2010054	4059	ASY97	112	203			luu		viiltojälkiä	125	1643,3	
2010054	4060	ASY97	114	202			luu			52	454,4	
2010054	4061	ASY97	114	203			luu		viiltojälkiä	50	381,5	
2010054	4062	ASY97	112	202			luu		palaneita	7	11,6	
2010054	4063	ASY97	112	203			luu		palaneita	11	15,0	
2010054	4064	ASY97	114	202			luu		palaneita	9	2,4	
2010054	4065	ASY97	114	203			luu		palaneita	14	23,1	
2010054	4066	ASY101	114	207			luu			1	4,4	
2010054	4067	ASY101	114	207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4068	ASY102	104	202			luu			8	26,2	
2010054	4069	ASY102	106	202			luu			18	76,6	
2010054	4070	ASY102	108	202			luu		viiltojälkiä	106	1280,5	
2010054	4071	ASY102	108	203			luu			5	35,3	
2010054	4072	ASY102	110	202			luu		viiltojälkiä	189	1361,1	
2010054	4073	ASY102	110	203			luu			4	103,4	
2010054	4074	ASY102	112	202			luu			19	226,7	
2010054	4075	ASY102	108	202			luu		palaneita	2	2,1	
2010054	4076	ASY102	110	202			luu		palaneita	9	4,7	
2010054	4077	ASY103	114	205			luu			2	14,2	
2010054	4078	ASY103	114	207			luu			35	298,1	
2010054	4079	ASY104	104	202			luu			35	474,5	
2010054	4080	ASY104	104	203			luu			14	219,7	
2010054	4081	ASY104	104	205			luu			10	122,8	
2010054	4082	ASY104	106	202			luu			1	67,5	

2010054	4083	ASY104	106	203			luu			1	4,6	
2010054	4084	ASY104	106	205			luu			3	12,4	
2010054	4085	ASY104	106	207			luu			6	69,4	
2010054	4086	ASY104	104	202			luu		palaneita	7	3,6	
2010054	4087	ASY104	106	207			luu		palanut	1	1,3	
2010054	4088	ASY105	104	203			luu			6	169,8	
2010054	4089	ASY105	106	203			luu			8	110,5	
2010054	4090	ASY105	106	205			luu			12	313,5	
2010054	4091	ASY105	106	205			luu		palaneita	2	1,2	
2010054	4092	ASY106	106	203			luu			3	5,9	
2010054	4093	ASY106	106	205			luu		palanut	1	0,7	
2010054	4094	ASY107	104	207			luu			5	56,2	
2010054	4095	ASY109	114	202			luu			6	54,9	
2010054	4096	ASY109	114	202			luu		palanut	1	0,5	
2010054	4097	ASY110	104	207			luu			2	45,7	
2010054	4098	ASY110	104	207			luu		palaneita	3	4,2	
2010054	4099	ASY111	104	207			luu		viiltojälkiä	67	507,4	
2010054	4100	ASY111	104	207			luu		palaneita	47	45,5	
2010054	4101	ASY112	114	202			luu		4 kalanluuta	31	189,0	
2010054	4102	ASY112	114	203			luu		10 kalanluuta	45	215,4	
2010054	4103	ASY112	114	205			luu			19	46,3	
2010054	4104	ASY112	116	202			luu		6 kalanluuta	34	285,5	
2010054	4105	ASY112	116	203			luu		kalanluita	93	272,8	
2010054	4106	ASY112	116	205			luu			13	114,8	
2010054	4107	ASY112	118	202			luu			1	69,7	
2010054	4108	ASY112	114	202			luu		palaneita	14	22,3	
2010054	4109	ASY112	114	203			luu		palaneita	10	7,4	
2010054	4110	ASY112	114	205			luu		palaneita	3	4,3	
2010054	4111	ASY112	116	202			luu		palaneita	6	3,6	
2010054	4112	ASY112	116	203			luu		palaneita	23	9,0	
2010054	4113	ASY112	116	205			luu		palaneita	7	2,5	
2010054	4114	ASY112	114	203			luu	suomu			alle 0,1	
2010054	4115	ASY112	114	205			luu	suomu			0,2	
2010054	4116	ASY112	116	202			luu	suomu			1,0	
2010054	4117	ASY112	116	203			luu	suomu			0,1	
2010054	4118	ASY114	112	203			luu			2	13,0	
2010054	4119	ASY114	114	203			luu			2	25,4	
2010054	4120	ASY115	114	207			luu		kalanluu	13	46,3	
2010054	4121	ASY115	116	207			luu			4	14,7	
2010054	4122	ASY115	118	203			luu			2	0,6	

2010054	4123	ASY115	116	207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4124	ASY115	118	203			luu		palanut	1	0,7	
2010054	4125	ASY117	104	207			luu			6	87,8	
2010054	4126	ASY118	116-118	203			luu		kalanluu	25	148,2	
2010054	4127	ASY118	116	205			luu		27 kalanluuta, viiltojälkiä	13	266,3	
2010054	4128	ASY118	116	207			luu			1	3,9	
2010054	4129	ASY118	118	205			luu			2	17,7	
2010054	4130	ASY118	118	207			luu			2	25,9	
2010054	4131	ASY118	116-118	203			luu		palaneita	4	0,7	
2010054	4132	ASY118	116	205			luu		palaneita	4	1,3	
2010054	4133	ASY118	118	207			luu		palanut	1	0,8	
2010054	4134	ASY118	116	205			luu	suomu			alle 0,1	
2010054	4135	ASY119	118	207			luu		kalanluu	4	19,2	
2010054	4136	ASY119	118	207			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4137	ASY120	110	207			luu			46	302,5	
2010054	4138	ASY120	116	202			luu			243	2021,5	
2010054	4139	ASY120	116	203			luu			38	682,3	
2010054	4140	ASY120	118	202			luu			25	168,7	
2010054	4141	ASY120	110	207			luu		palaneita	8	14,0	
2010054	4142	ASY120	116	202			luu		palaneita	77	72,3	
2010054	4143	ASY120	116	203			luu		palaneita	3	7,2	
2010054	4144	ASY120	118	202			luu		palaneita	27	26,0	
2010054	4145	ASY121	118	202			luu			1	4,8	
2010054	4146	ASY122	112	205			luu			7	143,8	
2010054	4147	ASY122	112	207			luu			12	54,5	
2010054	4148	ASY122	112	205			luu		palaneita	20	5,8	
2010054	4149	ASY122	112	207			luu		palaneita	41	21,0	
2010054	4150	ASY122	114	207			luu		palanut kalanluu	1	0,2	muutettu 104:stä 114:sta. ei voi olla 104
2010054	4151	ASY123	104	202			luu			30	411,3	
2010054	4152	ASY123	104	203			luu			1	35,3	
2010054	4153	ASY123	106	202			luu		2 kalanluuta, viiltojälkiä	374	3952,7	
2010054	4154	ASY123	106	203			luu			30	424,5	
2010054	4155	ASY123	108	202			luu			134	1239,0	
2010054	4156	ASY123	108	203			luu			30	277,3	
2010054	4157	ASY123	110	202			luu		12 kalanluuta	559	5295,8	
2010054	4158	ASY123	110	203			luu			101	2267,6	
2010054	4159	ASY123	110	205			luu			19	149,0	
2010054	4160	ASY123	112	202			luu			291	4932,3	

2010054	4161	ASY123	112	203			luu			308	3758,5	
2010054	4162	ASY123	114	202			luu		viiltojälkiä	113	1616,7	
2010054	4163	ASY123	114	203			luu		viiltojälkiä	253	3543,3	
2010054	4164	ASY123	116	202			luu		2 kalanluuta	22	175,1	
2010054	4165	ASY123	116	203			luu		1 kalanluu, viiltojälkiä	98	1780,8	
2010054	4166	ASY123	118	203			luu			23	287,0	
2010054	4167	ASY123	104	202			luu		palaneita	3	1,4	
2010054	4168	ASY123	106	202			luu		palaneita	32	25,2	
2010054	4169	ASY123	108	202			luu		palaneita	14	16,7	
2010054	4170	ASY123	110	202			luu		palaneita	8	10,0	
2010054	4171	ASY123	110	203			luu		palaneita	9	4,0	
2010054	4172	ASY123	112	202			luu		palaneita	2	2,8	
2010054	4173	ASY123	112	203			luu		palaneita	8	7,2	
2010054	4174	ASY123	114	202			luu		palaneita	3	2,5	
2010054	4175	ASY123	114	203			luu		palaneita	6	6,4	
2010054	4176	ASY123	114	203			luu		palaneita	9	4,6	vaalea savinen, laastin ja hiililäikkien sekainen maa, ASY182?
2010054	4177	ASY123	116	203			luu		palaneita	3	4,6	vaalea savinen, laastin ja hiililäikkien sekainen maa, ASY182?
2010054	4178	ASY125	114	203			luu			2	1,6	
2010054	4179	ASY125	114	205			luu			13	306,7	
2010054	4180	ASY125	116	202			luu		kalanluita	2	0,2	
2010054	4181	ASY125	116	205			luu			12	217,9	
2010054	4182	ASY125	116	207			luu			4	37,8	
2010054	4183	ASY125	114	203			luu		palanut	1	2,1	
2010054	4184	ASY125	114	205			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4185	ASY125	116	205			luu		palanut	1	1,2	
2010054	4186	ASY125	116	202			luu	suomu		1	alle 0,1	
2010054	4187	ASY126	104	207			luu			13	162,8	
2010054	4188	ASY126	106	207			luu			14	43,6	
2010054	4189	ASY126	108	205			luu			10	133,7	
2010054	4190	ASY126	108	207			luu		kalanluu, viiltojälkiä	19	161,3	
2010054	4191	ASY126	110	205			luu			10	82,2	

2010054	4192	ASY126	110	207			luu			7	60,1	
2010054	4193	ASY126	112	205			luu			4	16,4	
2010054	4194	ASY126	112	207			luu			62	556,5	
2010054	4195	ASY126	104	207			luu		palaneita	2	3,1	
2010054	4196	ASY126	106	207			luu		palaneita	2	0,9	
2010054	4197	ASY126	108	205			luu		palanut	1	0,9	
2010054	4198	ASY126	108	207			luu		palaneita	56	37,5	
2010054	4199	ASY126	110	205			luu		palaneita	3	0,6	
2010054	4200	ASY126	110	207			luu		palaneita	4	4,4	
2010054	4201	ASY126	112	207			luu		palaneita	6	9,9	
2010054	4202	ASY127	108	207			luu			11	124,4	
2010054	4203	ASY127	110	205			luu			114	1237,5	
2010054	4204	ASY127	110	207			luu		2 kalanluuta	15	333,8	
2010054	4205	ASY127	112	205			luu			17	592,0	
2010054	4206	ASY127	112	207			luu			18	89,2	
2010054	4207	ASY127	108	207			luu		palaneita	5	3,1	
2010054	4208	ASY127	110	205			luu		palaneita	18	17,8	
2010054	4209	ASY127	110	207			luu		palaneita	28	22,4	
2010054	4210	ASY127	112	205			luu		palaneita	16	16,5	
2010054	4211	ASY127	112	207			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4212	ASY127	110,50	206,55	6,61		luu	suomu			15,2	
2010054	4213	ASY127	110	207			luu	suomu		3	alle 0,1	
2010054	4214	ASY127	110,60	207,40	6,44		luu	suomu			2,2	
2010054	4215	ASY128	110	203			luu		viiltojälkiä	33	617,2	
2010054	4216	ASY128	112	203			luu			6	152,1	
2010054	4217	ASY128	112	203			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4218	ASY129	112	203			luu			3	44,4	
2010054	4219	ASY131	112	205			luu			2	10,6	
2010054	4220	ASY131	112	207			luu			1	6,7	
2010054	4221	ASY131	114	205			luu			5	103,3	
2010054	4222	ASY131	114	207			luu			11	64,9	
2010054	4223	ASY131	112	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4224	ASY131	114	207			luu		palaneita	17	12,3	
2010054	4225	ASY132	110	202			luu			26	182,2	
2010054	4226	ASY132	110	203			luu			4	82,9	
2010054	4227	ASY132	112	203			luu			27	268,8	
2010054	4228	ASY132	114	202			luu			28	346,1	
2010054	4229	ASY132	116	202			luu		kalanluu, viiltojälkiä	120	1340,3	
2010054	4230	ASY132	112	203			luu		palaneita	11	14,8	
2010054	4231	ASY132	114	202			luu		palaneita	4	5,0	

2010054	4232	ASY132	116	202			luu		palaneita	36	37,4	
2010054	4233	ASY133	114	205			luu			4	72,2	
2010054	4234	ASY133	114	205			luu		palaneita	4	2,4	
2010054	4235	ASY134	108	207			luu			6	55,8	
2010054	4236	ASY134	110	205			luu			1	2,5	
2010054	4237	ASY134	112	203			luu			4	30,5	
2010054	4238	ASY134	114	202			luu			5	108,4	
2010054	4239	ASY134	114	203			luu			13	179,6	
2010054	4240	ASY134	116	202			luu			3	22,7	
2010054	4241	ASY134	118	205			luu			7	56,2	
2010054	4242	ASY134	108	207			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4243	ASY135	114	202			luu			7	158,9	
2010054	4244	ASY135	114	203			luu			1	18,1	
2010054	4245	ASY136	116	205			luu			2	27,7	
2010054	4246	ASY136	118	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4247	ASY137	104	202			luu			4	38,9	
2010054	4248	ASY138	104	203			luu			3	69,0	
2010054	4249	ASY138	104	205			luu			2	12,0	
2010054	4250	ASY139	116	203			luu			10	162,6	
2010054	4251	ASY139	116	205			luu			9	410,6	
2010054	4252	ASY141	116	203			luu			2	10,7	
2010054	4253	ASY142	110	201			luu			16	90,7	
2010054	4254	ASY142	110	203			luu			6	29,5	
2010054	4255	ASY142	110	205			luu		4 kalanluuta	30	100,3	
2010054	4256	ASY142	110	207			luu			8	80,7	
2010054	4257	ASY142	112	205			luu			1	5,9	
2010054	4258	ASY142	110	201			luu		palaneita	3	0,8	
2010054	4259	ASY142	112	205			luu		palaneita	1	0,6	
2010054	4260	ASY143	108	205			luu			3	79,3	
2010054	4261	ASY143	108	207			luu		kalanluu	2	9,3	
2010054	4262	ASY143	110	203			luu			3	129,5	
2010054	4263	ASY143	110	205			luu			99	1323,0	
2010054	4264	ASY143	110	207			luu		viiltojälkiä	4	71,7	
2010054	4265	ASY143	108	205			luu		palanut	1	0,3	
2010054	4266	ASY143	108	207			luu		palaneita	2	2,3	
2010054	4267	ASY143	110	205			luu		palaneita	27	31,0	
2010054	4268	ASY143	110	207			luu		palaneita	2	0,9	
2010054	4269	ASY144	118	205			luu			1	10,5	
2010054	4270	ASY145	110	203			luu			21	478,3	
2010054	4271	ASY145	112	205			luu		viiltojälkiä	96	1414,4	

2010054	4272	ASY145	112	207			luu			39	370,2	
2010054	4273	ASY145	114	203			luu			7	189,3	
2010054	4274	ASY145	114	205			luu			27	470,2	
2010054	4275	ASY145	114	207			luu			12	157,7	
2010054	4276	ASY145	116	205			luu			11	115,7	
2010054	4277	ASY145	116	207			luu			3	21,0	
2010054	4278	ASY145	112	205			luu		palaneita	59	37,4	
2010054	4279	ASY145	112	207			luu		palaneita	2	4,0	
2010054	4280	ASY145	114	203			luu		palanut	1	0,7	
2010054	4281	ASY145	114	205			luu		palaneita	17	11,2	
2010054	4282	ASY145	116	205			luu		palaneita	2	0,3	
2010054	4283	ASY146 ja	104	207			luu			2	11,5	
2010054	4284	ASY146	106	207			luu			9	142,9	
2010054	4285	ASY146 ja	104	207			luu		palaneita	2	0,7	
2010054	4286	ASY147	104	203			luu			1	7,2	
2010054	4287	ASY147	104	205			luu		viiltojälkiä	6	110,7	
2010054	4288	ASY147	106	203			luu		kalanluu	20	238,9	
2010054	4289	ASY147	106	205			luu		viiltojälkiä	7	291,4	
2010054	4290	ASY147	106	207			luu			2	13,2	
2010054	4291	ASY147	108	203			luu		viiltojälkiä	1	6,0	
2010054	4292	ASY147	108-110	203			luu			22	404,3	
2010054	4293	ASY147	108	205			luu			1	11,4	
2010054	4294	ASY147	110	203			luu		viiltojälkiä	29	767,7	
2010054	4295	ASY147	110	205			luu			11	214,7	
2010054	4296	ASY147	110	205			luu		palaneita	3	0,6	
2010054	4297	ASY148	104	205			luu			2	59,1	
2010054	4298	ASY148	106	207			luu			2	10,7	
2010054	4299	ASY149	112	205			luu			13	185,0	
2010054	4300	ASY149	114	205			luu			7	129,4	
2010054	4301	ASY149	116	203			luu			13	291,0	
2010054	4302	ASY149	116	205			luu			14	651,6	
2010054	4303	ASY149	117,78	205,85	6,40		luu			1	8,0	
2010054	4304	ASY149	116	207			luu		viiltojälkiä	38	804,9	
2010054	4305	ASY149	118	203			luu			4	78,9	
2010054	4306	ASY149	112	205			luu		palaneita	3	7,8	
2010054	4307	ASY149	114	205			luu		palaneita	2	2,3	
2010054	4308	ASY149	116	203			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4309	ASY149	116	207			luu		palaneita	3	3,0	
2010054	4310	ASY150	106	202			luu			3	18,2	
2010054	4311	ASY151	108	202			luu			6	153,2	

2010054	4312	ASY151	108	203			luu			1	0,7	
2010054	4313	ASY151	110	202			luu			74	1024,2	
2010054	4314	ASY151	108	202			luu		palaneita	4	5,5	
2010054	4315	ASY152	110	205			luu		palaneita	11	3,7	
2010054	4316	ASY153	110	205			luu			17	140,5	
2010054	4317	ASY153	110	207			luu		viiltojälkiä	9	92,3	
2010054	4318	ASY153	114	203			luu			3	61,4	
2010054	4319	ASY153	116	203			luu		viiltojälkiä	47	781,7	
2010054	4320	ASY153	116	205			luu			3	24,8	
2010054	4321	ASY153	110	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4322	ASY153	114	203			luu		palanut	1	alle 0,1	
2010054	4323	ASY154	110	205			luu		viiltojälkiä, 2 kalanluuta	14	166,6	
2010054	4324	ASY154	108	205			luu		palanut	1	6,1	
2010054	4325	ASY154	110	205			luu		palanut	1	2,6	
2010054	4326	ASY155	118	203			luu			10	105,9	profiilin puhdistus
2010054	4327	ASY155	118	205			luu			75	696,0	
2010054	4328	ASY155	118	207			luu			1	12,5	
2010054	4329	ASY155	118	203			luu		palanut	1	1,4	
2010054	4330	ASY155	118	205			luu		palaneita	2	1,1	
2010054	4331	ASY156	114	205			luu			1	10,0	
2010054	4332	ASY156	116	202			luu			39	400,7	
2010054	4333	ASY156	116	203			luu		viiltojälkiä	124	2509,3	
2010054	4334	ASY156	116	205			luu		viiltojälkiä	119	2548,6	
2010054	4335	ASY156	116	207			luu			35	522,1	
2010054	4336	ASY156	118	202			luu			23	240,2	
2010054	4337	ASY156	118	203			luu		viiltojälkiä	159	2362,5	
2010054	4338	ASY156	118	205			luu			32	259,9	
2010054	4339	ASY156	118	207			luu			12	294,6	
2010054	4340	ASY156	118	ei ruutua			luu			25	667,9	
2010054	4341	ASY156	116	202			luu		palaneita	3	10,0	
2010054	4342	ASY156	116	203			luu		palaneita	3	4,2	
2010054	4343	ASY156	116	205			luu		palaneita	2	0,2	
2010054	4344	ASY156	116	207			luu		palaneita	17	9,2	
2010054	4345	ASY156	118	202			luu		palaneita	4	3,4	
2010054	4346	ASY156	118	203			luu		palaneita	9	7,0	
2010054	4347	ASY156	118	205			luu		palaneita	2	3,2	
2010054	4348	ASY158	104	203			luu			7	45,8	
2010054	4349	ASY158	106	203			luu			7	44,1	
2010054	4350	ASY158	106	205			luu			17	112,7	
2010054	4351	ASY158	108	203			luu			12	123,3	

2010054	4352	ASY158	108	205			luu			4	74,0	
2010054	4353	ASY158	110	203			luu			19	475,6	
2010054	4354	ASY158	110	205			luu			3	26,4	
2010054	4355	ASY158	110	205			luu		palanut	1	2,3	
2010054	4356	ASY159	104	202			luu			6	170,2	
2010054	4357	ASY159	104	203			luu			3	20,2	
2010054	4358	ASY159	104	205			luu			22	331,8	
2010054	4359	ASY159	106	203			luu			11	203,4	
2010054	4360	ASY159	106	205			luu		viiltojälkiä	46	858,0	
2010054	4361	ASY159	106	207			luu			12	74,8	
2010054	4362	ASY159	108	205			luu		kalanluu	10	267,3	
2010054	4363	ASY159	108	207			luu		viiltojälkiä	19	262,8	
2010054	4364	ASY159	110	205			luu			1	1,7	
2010054	4365	ASY159	110	207			luu			8	67,2	
2010054	4366	ASY159	104	205			luu		palaneita	3	3,4	
2010054	4367	ASY159	106	205			luu		palaneita	9	5,6	
2010054	4368	ASY159	106	207			luu		palaneita	4	8,2	
2010054	4369	ASY159	108	205			luu		palaneita	2	2,1	
2010054	4370	ASY159	108	207			luu		palaneita	2	2,6	
2010054	4371	ASY159	110	207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4372	ASY159	108	205			luu	suomu			0,4	
2010054	4373	ASY160	116	203			luu			2	20,1	
2010054	4374	ASY160	118	202			luu		viiltojälkiä	26	396,6	
2010054	4375	ASY160	118	203			luu			41	749,4	
2010054	4376	ASY160	118	202			luu		palanut	1	0,5	
2010054	4377	ASY160	118	203			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4378	ASY161	118	202			luu			8	392,2	
2010054	4379	ASY163	104	203			luu			15	321,8	
2010054	4380	ASY163	106	203			luu			8	222,0	
2010054	4381	ASY163	106	205			luu			13	132,0	
2010054	4382	ASY163	108	203			luu		7 kalanluuta	32	363,8	
2010054	4383	ASY163	108	205			luu			31	472,1	
2010054	4384	ASY163	110	203			luu			49	258,4	
2010054	4385	ASY163	110	205			luu			2	110,4	
2010054	4386	ASY163	106	203			luu		palaneita	5	2,8	
2010054	4387	ASY163	106	205			luu		palaneita	6	5,9	
2010054	4388	ASY163	108	205			luu		palaneita	12	8,1	
2010054	4389	ASY164	106	205			luu			3	17,0	
2010054	4390	ASY164	108	203			luu			3	22,9	
2010054	4391	ASY164	110	202			luu		viiltojälkiä	14	353,0	

2010054	4392	ASY164	110	203			luu			4	169,1	
2010054	4393	ASY164	106	205			luu		palaneita	23	26,4	
2010054	4394	ASY164	110	202			luu		palaneita	3	0,9	
2010054	4395	ASY165	108	203			luu			2	73,6	Muutettu 118:sta 108:aan. Ei voi olla 118.
2010054	4396	ASY165	108	205			luu			11	113,3	
2010054	4397	ASY165	108	207			luu			2	32,6	
2010054	4398	ASY166	106	203			luu			5	20,5	
2010054	4399	ASY166	108	203			luu			4	44,2	
2010054	4400	ASY166	108	205			luu			6	119,1	
2010054	4401	ASY166	110	203			luu			3	22,7	
2010054	4402	ASY166	106	203			luu		palaneita	18	24,6	
2010054	4403	ASY166	108	203			luu		palaneita	7	9,5	
2010054	4404	ASY166	108	205			luu		palaneita	44	37,2	
2010054	4405	ASY166	108	207			luu		palaneita	5	6,0	
2010054	4406	ASY166	110	203			luu		palaneita	6	8,1	
2010054	4407	ASY167	112	205			luu			9	61,7	
2010054	4408	ASY167	114	205			luu			31	298,1	
2010054	4409	ASY167	114	205			luu		palaneita	13	8,2	
2010054	4410	ASY168	106	207			luu			1	0,5	
2010054	4411	ASY168	108	205			luu			10	111,3	
2010054	4412	ASY168	108	207			luu			12	201,6	
2010054	4413	ASY169	114	202			luu			1	8,4	
2010054	4414	ASY169	114	203			luu			12	150,7	
2010054	4415	ASY169	114	203			luu		palaneita	2	0,6	
2010054	4416	ASY170	110	205			luu			3	11,8	
2010054	4417	ASY170	112	203			luu			9	67,9	
2010054	4418	ASY170	112	205			luu			8	88,4	
2010054	4419	ASY170	112	207			luu			1	10,2	
2010054	4420	ASY170	114	205			luu			12	183,7	
2010054	4421	ASY170	116	205			luu			81	1182,2	
2010054	4422	ASY170	116	207			luu			22	398,0	
2010054	4423	ASY170	118	205			luu			8	169,4	
2010054	4424	ASY170	112	203			luu		palanut	1	2,4	
2010054	4425	ASY170	114	205			luu		palanut	1	0,8	
2010054	4426	ASY170	116	205			luu		palaneita	3	3,9	
2010054	4427	ASY170	116	207			luu		palaneita	4	0,8	
2010054	4428	ASY173	116	205			luu			2	2,5	
2010054	4429	ASY174	104	202			luu			6	118,4	

2010054	4430	ASY174	104	203			luu			8	219,3	
2010054	4431	ASY174	104	205			luu			10	307,4	
2010054	4432	ASY174	104	207			luu			2	25,8	
2010054	4433	ASY174	106	202			luu			8	122,0	
2010054	4434	ASY174	106	203			luu		viiltojälkiä	151	1785,0	
2010054	4435	ASY174	106	205			luu			36	1043,5	
2010054	4436	ASY174	106	207			luu		viiltojälkiä	17	285,0	
2010054	4437	ASY174	108	202			luu			11	246,1	
2010054	4438	ASY174	108	203			luu			97	997,9	
2010054	4439	ASY174	108	203		AR35:n alta	luu			5	185,9	
2010054	4440	ASY174	108	205			luu		viiltojälkiä	1	34,4	
2010054	4441	ASY174	108	207			luu			3	17,2	
2010054	4442	ASY174	110	203			luu			25	196,2	
2010054	4443	ASY174	110	205			luu			2	12,4	
2010054	4444	ASY174	112	203			luu			1	12,4	
2010054	4445	ASY174	106	202			luu		palanut	1	alle 0,1	
2010054	4446	ASY174	106	203			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4447	ASY174	108	203			luu		palaneita	8	5,1	
2010054	4448	ASY174	110	203			luu		palaneita	2	1,3	
2010054	4449	ASY175	116	205			luu			7	47,1	
2010054	4450	ASY175	116	207			luu			2	7,7	
2010054	4451	ASY175	118	203			luu		viiltojälkiä	23	558,6	
2010054	4452	ASY175	118	205			luu		viiltojälkiä	18	543,9	
2010054	4453	ASY175	118	207			luu			8	87,9	
2010054	4454	ASY175	116	205			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4455	ASY176	116	203			luu			23	439,6	
2010054	4456	ASY176	116	205			luu			25	375,6	
2010054	4457	ASY176	116	207			luu			3	225,2	
2010054	4458	ASY176	118	205			luu			33	530,4	
2010054	4459	ASY177	112	205			luu			1	25,2	
2010054	4460	ASY177	112	207			luu			2	16,0	
2010054	4461	ASY177	114	205			luu			17	88,2	
2010054	4462	ASY177	110	205			luu		palaneita	3	2,6	
2010054	4463	ASY177	114	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4464	ASY178	112	207			luu			9	206,7	
2010054	4465	ASY179	110	205			luu			4	28,6	
2010054	4466	ASY179	110	207			luu			1	3,2	
2010054	4467	ASY179	112	205			luu		viiltojälkiä	2	16,0	
2010054	4468	ASY179	112	207			luu			3	21,4	

2010054	4469	ASY179	114	207			luu			4	13,5	
2010054	4470	ASY179	110	207			luu	suomu			alle 0,1	
2010054	4471	ASY180	108	205			luu			3	25,2	
2010054	4472	ASY180	108	207			luu			1	8,0	
2010054	4473	ASY180	108	205			luu		palanut	1	0,5	
2010054	4474	ASY181	104	203			luu			6	55,3	
2010054	4475	ASY181	104	205			luu			10	336,3	
2010054	4476	ASY181	104	207			luu			8	346,5	
2010054	4477	ASY181	106	203			luu			20	493,3	
2010054	4478	ASY181	106	205			luu			15	437,6	
2010054	4479	ASY181	106	207			luu			8	68,6	
2010054	4480	ASY181	108	203			luu			12	279,3	
2010054	4481	ASY181	108	205			luu			1	10,2	
2010054	4482	ASY181	106	203			luu		palanut	1	0,7	
2010054	4483	ASY182	114	203			luu			9	289,3	
2010054	4484	ASY183	108	202			luu			1	11,5	
2010054	4485	ASY183	110	203			luu		6 kalanluuta	42	557,5	
2010054	4486	ASY183	112	202			luu			3	35,8	
2010054	4487	ASY183	112	203			luu			182	2535,5	2 pussia
2010054	4488	ASY183	112	205			luu			4	31,0	
2010054	4489	ASY183	114	202			luu			3	23,0	
2010054	4490	ASY183	114	203			luu		viiltojälkiä	136	1558,9	2 pussia
2010054	4491	ASY183	114	203-205			luu			1	7,0	
2010054	4492	ASY183	116	203			luu			59	983,1	
2010054	4493	ASY183	116	205			luu			14	134,4	
2010054	4494	ASY183	118	203			luu			14	282,9	
2010054	4495	ASY183	118	205			luu			3	259,5	
2010054	4496	ASY183	110	203			luu		palanut	1	4,7	
2010054	4497	ASY183	112	203			luu		palaneita	12	13,0	
2010054	4498	ASY183	116	203			luu		palaneita	9	5,5	
2010054	4499	ASY184	110	203			luu			5	128,9	
2010054	4500	ASY185	112	203			luu			49	517,1	
2010054	4501	ASY185	112	205			luu			2	21,3	
2010054	4502	ASY185	114	203			luu			76	465,5	
2010054	4503	ASY185	114	205			luu			2	18,4	
2010054	4504	ASY186	112	203			luu			6	87,0	
2010054	4505	ASY189	110	205			luu			1	1,3	
2010054	4506	ASY190	114	203			luu			15	232,6	
2010054	4507	ASY190	116	203			luu			4	67,2	
2010054	4508	ASY190	116	203			luu		palanut	1	0,9	

2010054	4509	ASY191	116	203			luu			4	49,3	
2010054	4510	ASY192	116	203			luu			6	46,8	
2010054	4511	ASY192	118	203			luu			68	791,8	
2010054	4512	ASY195	112	202			luu		viiltojälkiä	11	196,6	
2010054	4513	ASY195	112	203			luu			35	731,8	
2010054	4514	ASY195	112	203		AR61:n kivien alta	luu			5	52,1	
2010054	4515	ASY195	114	202			luu			18	251,1	
2010054	4516	ASY195	114	203			luu			46	621,4	
2010054	4517	ASY195	116	202			luu			1	1,6	
2010054	4518	ASY195	116	203			luu			24	492,1	
2010054	4519	ASY195	116	205			luu			28	502,3	
2010054	4520	ASY195	118	205			luu			4	72,3	
2010054	4521	ASY195	112	202			luu		palanut	1	1,1	
2010054	4522	ASY195	114	202			luu		palanut	1	2,1	
2010054	4523	ASY195	114	203			luu		palanut	1	2,6	
2010054	4524	ASY195	116	203			luu		palaneita	2	0,9	
2010054	4525	ASY195	116	205			luu		palaneita	5	4,0	
2010054	4526	ASY195	116	207			luu		palanut	1	0,9	
2010054	4527	ASY195 ja 200	116	203			luu			37	535,5	
2010054	4528	ASY195 ja 200	116	203			luu		palaneita	2	2,6	
2010054	4529	ASY197	116	203			luu			1	26,8	
2010054	4530	ASY199	116	203			luu			1	12,8	
2010054	4531	ASY200	112	202			luu			5	5,0	
2010054	4532	ASY200	114	203			luu		viiltojälkiä	18	303,6	
2010054	4533	ASY200	116	203			luu			13	341,5	
2010054	4534	ASY200	116	205			luu			11	57,2	
2010054	4535	ASY200	118	203			luu			23	296,5	
2010054	4536	ASY200	116	203			luu		palaneita	2	1,7	
2010054	4537	ASY201	116	203			luu			7	133,3	
2010054	4538	ASY201	116	205			luu			6	8,0	
2010054	4539	ASY201	118	205			luu		viiltojälkiä	28	505,1	
2010054	4540	ASY201	116	205			luu		palanut	1	0,2	

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Luuluettelo alue B.

KM_pää	KM_ala	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Paino (g)	Muuta
2010054	4541	BSY0	120	207			luu			1	1,2	
2010054	4542	BSY0	122	208			luu			3	41,1	
2010054	4543	BSY0	122	208			luu		palanut	1	alle 0,1	
2010054	4544	BSY2	120	208			luu			2	16,0	
2010054	4545	BSY3	120	205			luu			1	7,0	
2010054	4546	BSY3	122	202			luu			3	82,2	
2010054	4547	BSY3	122	205			luu			1	3,6	
2010054	4548	BSY4	120	207			luu			7	148,3	
2010054	4549	BSY4	122	205			luu			1	6,6	konekaivuun jälkeen
2010054	4550	BSY4	122	207			luu			4	93,4	
2010054	4551	BSY4	124	205			luu		kalanluu	5	62,0	
2010054	4552	BSY6	124	207			luu		viiltojälkiä	15	173,5	
2010054	4553	BSY6	126	207			luu			2	35,2	
2010054	4554	BSY7	120	207			luu			3	5,9	
2010054	4555	BSY7	120	208			luu		viiltojälkiä	3	66,9	
2010054	4556	BSY7	122	203			luu			16	364,2	
2010054	4557	BSY7	122	205			luu			14	180,1	
2010054	4558	BSY7	122	207			luu		viiltojälkiä	22	242,7	
2010054	4559	BSY7	122	208			luu			15	197,4	
2010054	4560	BSY7	124	202			luu			4	18,2	
2010054	4561	BSY7	124	203			luu		viiltojälkiä	15	109,7	
2010054	4562	BSY7	124	205			luu			17	69,4	
2010054	4563	BSY7	124	207			luu		viiltojälkiä	51	629,3	
2010054	4564	BSY7	124	208			luu			6	294,1	
2010054	4565	BSY7	122	203			luu		palanut	1	0,3	
2010054	4566	BSY7	122	205			luu		palaneita	4	2,8	
2010054	4567	BSY7	122	207			luu		palaneita	6	2,5	
2010054	4568	BSY7	122	208			luu		palaneita	2	2,4	
2010054	4569	BSY7	124	203			luu		palaneita	6	6,1	
2010054	4570	BSY7	124	207			luu		palanut	1	0,7	
2010054	4571	BSY8	126	207			luu			6	110,8	konekaivuun jälkeen

2010054	4572	BSY8	126	207			luu		palaneita	3	2,0	
2010054	4573	BSY9	124	205			luu			11	155,8	
2010054	4574	BSY9	124	207			luu			35	440,4	
2010054	4575	BSY9	126	205			luu		kalanluu	36	583,5	
2010054	4576	BSY9	126	207			luu		viiltojälkiä	51	1165,6	
2010054	4577	BSY9	128	205			luu			38	685,9	
2010054	4578	BSY9	128	207			luu			15	121,0	
2010054	4579	BSY9	128	208			luu			10	261,7	
2010054	4580	BSY9	130	205			luu			1	2,0	
2010054	4581	BSY9	130	207			luu			5	11,1	
2010054	4582	BSY9	124	205			luu		palanut	1	6,1	
2010054	4583	BSY9	126	205			luu		palaneita	2	2,1	
2010054	4584	BSY9	128	205			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4585	BSY9	130	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4586	BSY9 ja 39	124	205			luu			8	130,8	
2010054	4587	BSY10	126	205			luu			5	62,2	
2010054	4588	BSY10	128	205			luu			7	214,9	
2010054	4589	BSY10	128	207			luu			78	925,2	
2010054	4590	BSY10	130	205			luu			3	3,9	
2010054	4591	BSY10	130	207			luu		viiltojälkiä	14	63,4	
2010054	4592	BSY10	128	205			luu		palanut	1	1,6	
2010054	4593	BSY10	128	207			luu		palaneita	4	13,0	
2010054	4594	BSY10	130	207			luu		palaneita	5	2,1	
2010054	4595	BSY12	122	207			luu			6	72,4	
2010054	4596	BSY12	124	208			luu		viiltojälkiä	14	200,0	
2010054	4597	BSY14	124	205			luu		viiltojälkiä	119	1533,3	
2010054	4598	BSY14	124	207			luu			7	160,7	
2010054	4599	BSY14	126	205			luu		viiltojälkiä	77	929,7	
2010054	4600	BSY14	126	207			luu		kalanluu	2	1,7	
2010054	4601	BSY14	126	208			luu		kalanluu	8	45,7	
2010054	4602	BSY14	128	205			luu		kalanluu	29	797,2	
2010054	4603	BSY14	128	207			luu		viiltojälkiä	19	390,8	
2010054	4604	BSY14	128	208			luu			11	204,0	
2010054	4605	BSY14	130	205			luu			4	14,3	
2010054	4606	BSY14	130	207			luu			8	45,7	
2010054	4607	BSY14	124	205			luu		palaneita	2	1,5	

2010054	4608	BSY14	126	205			luu		palaneita	4	5,1	
2010054	4609	BSY14	128	205			luu		palanut	1	3,7	
2010054	4610	BSY14	128	207			luu		palaneita	4	2,4	
2010054	4611	BSY14	130	205			luu		palaneita	5	6,2	
2010054	4612	BSY14	130	207			luu		palaneita	3	1,3	
2010054	4613	BSY14 tai 17	126	207			luu			39	417,2	
2010054	4614	BSY14 tai 17	126	207			luu		palanut	1	1,3	
2010054	4615	BSY15	120	203			luu			4	3,8	
2010054	4616	BSY15	120	205			luu			5	62,6	
2010054	4617	BSY15	122	202			luu			27	477,7	
2010054	4618	BSY15	122	203			luu			7	14,2	
2010054	4619	BSY15	122	205			luu			6	94,0	
2010054	4620	BSY15	124	202			luu			2	12,9	
2010054	4621	BSY15	124	203			luu			5	6,0	
2010054	4622	BSY15	122	202			luu		palaneita	8	19,7	
2010054	4623	BSY15	122	205			luu		palaneita	3	2,0	
2010054	4624	BSY16	122	208			luu			2	11,8	
2010054	4625	BSY16	120	207			luu		palaneita	2	1,7	
2010054	4626	BSY16	122	208			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4627	BSY17	120	203			luu			72	699,1	
2010054	4628	BSY17	120	205			luu			20	214,5	
2010054	4629	BSY17	120	207			luu		4 kalanluuta	25	244,5	
2010054	4630	BSY17	120	208			luu			1	10,6	
2010054	4631	BSY17	122	203			luu			11	38,7	
2010054	4632	BSY17	122	205			luu		viiltojälkiä	171	2122,0	
2010054	4633	BSY17	122	207			luu		4 kalanluuta, viiltojälkiä	379	4088,2	
2010054	4634	BSY17	122	208			luu		2 kalanluuta	85	784,3	
2010054	4635	BSY17	124	205			luu		viiltojälkiä	21	140,0	
2010054	4636	BSY17	126	207			luu			49	508,6	
2010054	4637	BSY17	120	203			luu		palaneita	2	0,8	
2010054	4638	BSY17	120	205			luu		palaneita	6	3,1	
2010054	4639	BSY17	120	207			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4640	BSY17	122	203			luu		palanut	1	0,6	

2010054	4641	BSY17	122	205			luu		palaneita	34	16,3	
2010054	4642	BSY17	122	207			luu		palaneita	10	17,1	
2010054	4643	BSY17	122	208			luu		palaneita	5	8,2	
2010054	4644	BSY17	124	205			luu		palaneita, kalanluu	10	4,5	
2010054	4645	BSY17	122	207			luu	suomu			5,5	
2010054	4646	BSY17 tai 40	122	205			luu		viiltojälkiä	35	476,6	
2010054	4647	BSY17 tai 40	122	205			luu		palaneita	5	1,5	
2010054	4648	BSY18	120	208			luu		viiltojälkiä	4	93,8	
2010054	4649	BSY18	122	207			luu		5 kalanluuta	39	259,3	
2010054	4650	BSY18	124	202			luu			60	716,1	
2010054	4651	BSY18	124	205			luu			11	114,9	
2010054	4652	BSY18	124	207			luu			18	123,8	
2010054	4653	BSY18	124	208			luu			20	217,9	
2010054	4654	BSY18	126	205			luu			18	237,8	
2010054	4655	BSY18	126	207			luu		kalanluu	46	561,9	
2010054	4656	BSY18	122	207			luu		palanut	1	0,8	
2010054	4657	BSY18	124	207			luu		palaneita	2	1,3	
2010054	4658	BSY18	124	208			luu		palanut	1	2,1	
2010054	4659	BSY18	126	207			luu		palaneita	2	5,2	
2010054	4660	BSY19	122	207			luu		viiltojälkiä	63	894,4	
2010054	4661	BSY19	122	207			luu		palaneita	10	13,0	
2010054	4662	BSY20	120	202			luu			1	1,3	
2010054	4663	BSY20	120	203			luu			1	0,8	
2010054	4664	BSY20	120	205			luu			1	21,1	
2010054	4665	BSY20	122	203			luu			8	62,2	
2010054	4666	BSY20	124	202			luu			8	54,4	
2010054	4667	BSY20	122	203			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4668	BSY23	120	202			luu			1	7,7	
2010054	4669	BSY23	120	203			luu		3 kalanluuta	43	172,3	
2010054	4670	BSY23	122	202			luu			26	86,6	
2010054	4671	BSY23	122	203			luu		11 kalanluuta	56	119,5	
2010054	4672	BSY23	124	202			luu		31 kalanluuta	53	96,9	
2010054	4673	BSY23	124	203			luu		kalanluu	26	109,1	
2010054	4674	BSY23	126	203			luu			2	8,7	

2010054	4675	BSY23	120	203			luu		palaneita	6	7,0	
2010054	4676	BSY23	122	202			luu		palaneita	2	0,7	
2010054	4677	BSY23	122	203			luu		palaneita	11	3,3	
2010054	4678	BSY23	124	202			luu		palaneita	5	3,7	
2010054	4679	BSY23	124	203			luu		palaneita	5	4,9	
2010054	4680	BSY24	120	202			luu			10	65,6	
2010054	4681	BSY24	120	203			luu			9	113,2	
2010054	4682	BSY24	120	205			luu		viiltojälkiä	22	526,1	
2010054	4683	BSY24	122	202			luu			33	260,0	
2010054	4684	BSY24	122	203			luu		4 kalanluuta	24	346,4	
2010054	4685	BSY24	122	207			luu		viiltojälkiä	14	201,4	
2010054	4686	BSY24	122	208			luu			28	594,1	
2010054	4687	BSY24	124	202			luu			16	50,7	
2010054	4688	BSY24	124	203			luu			15	251,5	
2010054	4689	BSY24	120	202			luu		palanut	1	1,0	
2010054	4690	BSY24	120	205			luu		palanut	1	1,3	
2010054	4691	BSY24	122	202			luu		palaneita	3	2,4	
2010054	4692	BSY24	122	203			luu		palaneita	7	2,8	
2010054	4693	BSY24	124	203			luu		palaneita	3	1,3	
2010054	4694	BSY25	122	207			luu			18	175,7	
2010054	4695	BSY25	124	207			luu			27	355,2	
2010054	4696	BSY25	124	208			luu			2	28,3	
2010054	4697	BSY25	122	207			luu		palaneita	2	4,6	
2010054	4698	BSY26	120	203			luu			32	911,2	
2010054	4699	BSY26	122	203			luu			57	915,8	
2010054	4700	BSY26	122	205			luu			3	11,1	
2010054	4701	BSY26	124	203			luu			44	428,3	
2010054	4702	BSY26	124	205			luu		20 luultavasti kalanluuta	42	427,1	
2010054	4703	BSY26	122	203			luu		palaneita	8	5,5	
2010054	4704	BSY26	122	205			luu		palanut	1	0,9	
2010054	4705	BSY26	124	203			luu		palaneita	12	8,1	
2010054	4706	BSY27	120	202			luu			1	3,0	
2010054	4707	BSY27	120	205			luu			6	100,7	
2010054	4708	BSY27	120	207			luu			4	57,2	
2010054	4709	BSY29	122	203			luu			1	43,9	

2010054	4710	BSY29	124	202			luu			3	15,3	
2010054	4711	BSY29	124	203			luu		viiltojälkiä	10	74,3	
2010054	4712	BSY29	124	205			luu			1	3,0	
2010054	4713	BSY29	124	208			luu			1	7,5	
2010054	4714	BSY29	122	203			luu		palanut	1	0,5	
2010054	4715	BSY29	124	203			luu		palanut	1	0,9	
2010054	4716	BSY30	122	202			luu			14	31,5	
2010054	4717	BSY30	124	202			luu			2	11,5	
2010054	4718	BSY30	124	203			luu			1	9,5	
2010054	4719	BSY30	122	202			luu		palaneita	2	3,9	
2010054	4720	BSY31	120	202			luu			14	281,0	
2010054	4721	BSY31	120	203			luu		4 kalanluuta	130	889,2	
2010054	4722	BSY31	120	205			luu			8	68,4	
2010054	4723	BSY31	122	202			luu			27	246,8	
2010054	4724	BSY31	122	203			luu			7	253,0	
2010054	4725	BSY31	122	205			luu			3	57,4	
2010054	4726	BSY31	124	202			luu			8	23,6	
2010054	4727	BSY31	120	203			luu		palaneita	17	17,1	
2010054	4728	BSY31	122	202			luu		palaneita	2	1,7	
2010054	4729	BSY32	120	202			luu			4	18,3	
2010054	4730	BSY32	122	202			luu			2	21,5	
2010054	4731	BSY32	122	203			luu			8	72,9	
2010054	4732	BSY32	124	203			luu			8	75,9	
2010054	4733	BSY32	122	203			luu		palanut	1	2,1	
2010054	4734	BSY33	124	203			luu			8	31,3	
2010054	4735	BSY33	124	203			luu		palaneita	11	7,5	
2010054	4736	BSY34	126	207			luu			22	182,9	
2010054	4737	BSY34	128	205			luu			30	507,9	
2010054	4738	BSY34	130	205			luu			1	7,2	
2010054	4739	BSY35	130	207			luu			4	263,4	
2010054	4740	BSY35	130	207			luu		palanut	1	1,7	
2010054	4741	BSY36	130	205			luu			14	167,5	
2010054	4742	BSY37	120	203			luu			2	5,2	
2010054	4743	BSY37	120	205			luu		viiltojälkiä	74	1592,3	
2010054	4744	BSY37	120	207			luu			43	1081,4	
2010054	4745	BSY37	120	203			luu		palanut	1	1,4	

2010054	4746	BSY37	120	205			luu		palaneita	2	1,1	
2010054	4747	BSY39	122	203			luu			11	87,8	
2010054	4748	BSY39	122	207			luu		viiltojälkiä	11	333,0	
2010054	4749	BSY39	124	203			luu			21	243,9	
2010054	4750	BSY39	124	205			luu			25	390,1	
2010054	4751	BSY39	124	207			luu			5	99,1	
2010054	4752	BSY39	126	203			luu			2	19,5	
2010054	4753	BSY39	126	205			luu			39	438,6	
2010054	4754	BSY39	126	207			luu			21	226,9	
2010054	4755	BSY39	128	205			luu			6	257,8	
2010054	4756	BSY39	128	207			luu			14	145,6	
2010054	4757	BSY39	130	207			luu			13	150,9	
2010054	4758	BSY39	124	207			luu		palanut	1	0,4	
2010054	4759	BSY40	120	205			luu			56	1238,3	
2010054	4760	BSY40	120	207			luu		viiltojälkiä	43	956,1	
2010054	4761	BSY40	122	203			luu			1	61,4	
2010054	4762	BSY40	122	205			luu			108	2673,6	
2010054	4763	BSY40	122	207			luu		viiltojälkiä	64	1022,2	
2010054	4764	BSY40	122	208			luu			1	3,6	
2010054	4765	BSY40	124	205			luu			33	299,9	
2010054	4766	BSY40	124	207			luu		viiltojälkiä	56	880,6	
2010054	4767	BSY40	126	205			luu			1	4,7	
2010054	4768	BSY40	120	205			luu		palanut	1	0,6	
2010054	4769	BSY40	120	207			luu		palaneita	4	7,4	
2010054	4770	BSY40	122	205			luu		palanut	1	2,3	
2010054	4771	BSY40	122	207			luu		palaneita	3	2,7	
2010054	4772	BSY40	124	207			luu		palanut	1	2,8	
2010054	4773	BSY42	130	207			luu			2	24,5	
2010054	4774	BSY43	126	205			luu			16	164,4	
2010054	4775	BSY43	128	205			luu		viiltojälkiä	5	84,8	
2010054	4776	BSY43	130	205		BR23:n yhteydestä	luu			2	73,6	
2010054	4777	BSY43	128	205			luu		palanut	1	1,5	
2010054	4778	BSY45	130	205			luu		viiltojälkiä	121	2347,3	
2010054	4779	BSY46	120	205			luu			6	121,0	
2010054	4780	BSY46	120	207			luu			2	26,3	

2010054	4781	BSY47	122	202		BR22:n alta	luu			2	19,9	
2010054	4782	BSY47	122	203			luu			1	13,9	
2010054	4783	BSY47	124	202			luu			2	7,4	
2010054	4784	BSY48	120	202			luu			1	11,5	
2010054	4785	BSY48	122	202		BR22:n alta	luu			1	0,8	
2010054	4786	BSY48	122	203			luu			1	4,3	
2010054	4787	BSY48	124	203			luu			1	17,5	
2010054	4788	BSY49	120	202			luu			19	206,7	
2010054	4789	BSY49	120	203			luu			55	1182,8	
2010054	4790	BSY49	122	203			luu			39	460,9	
2010054	4791	BSY49	124	203			luu			1	0,7	
2010054	4792	BSY49	120	203			luu		palanut	1	2,3	
2010054	4793	BSY50	120	203			luu			18	225,8	
2010054	4794	BSY50	120	205			luu		viiltojälkiä	57	1213,4	
2010054	4795	BSY50	120	207			luu			1	14,7	
2010054	4796	BSY50	122	203			luu			12	108,9	
2010054	4797	BSY50	122	205			luu			1	1,7	
2010054	4798	BSY50	120	205			luu		palanut	1	1,7	
2010054	4799	BSY51	120	202			luu			17	428,6	
2010054	4800	BSY51	120	203			luu		viiltojälkiä	45	804,5	
2010054	4801	BSY51	120	205			luu		viiltojälkiä	83	2105,3	
2010054	4802	BSY51	120	205		BR 29:n sisältä	luu			1	32,1	
2010054	4803	BSY51	120	207			luu		viiltojälkiä	11	401,9	
2010054	4804	BSY51	122	203			luu		viiltojälkiä	42	1447,8	
2010054	4805	BSY51	122	205			luu		viiltojälkiä	125	5333,2	
2010054	4806	BSY51	122	207			luu			49	2764,5	
2010054	4807	BSY51	124	205			luu		viiltojälkiä	99	1989,9	
2010054	4808	BSY51	124	207			luu			4	97,5	
2010054	4809	BSY51	126	205			luu			2	133,7	
2010054	4810	BSY51	126	207			luu			5	40,4	
2010054	4811	BSY51	122	203			luu		palanut	1	0,2	
2010054	4812	BSY51	124	205			luu		palaneita	6	3,9	
2010054	4813	BSY52	126	205			luu			9	101,6	

2010054	4814	BSY52	126	207			luu			1	1,3	
2010054	4815	BSY52	128	205			luu			1	1,4	
2010054	4816	BSY52	128	207			luu			1	6,5	
2010054	4817	BSY52	130	205			luu			1	52,9	
2010054	4818	BSY53	122	203			luu		viiltojälkiä	39	645,2	
2010054	4819	BSY53	124	203			luu			26	376,2	
2010054	4820	BSY53	124	205			luu		viiltojälkiä, kalanluu	268	3684,8	
2010054	4821	BSY53	124	207			luu		kalanluu	38	747,1	
2010054	4822	BSY53	126	207			luu			8	81,1	
2010054	4823	BSY53	124	205			luu		palaneita	19	12,9	
2010054	4824	BSY54	120	203			luu			1	0,8	
2010054	4825	BSY54	120	205			luu			7	172,1	
2010054	4826	BSY54	122	205			luu			8	633,9	
2010054	4827	BSY54	124	205			luu			6	92,3	
2010054	4828	BSY54	124	205			luu		palanut	1	1,7	

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Poistetut löydöt, alue A.

Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino (g)	Muuta
ASY1					keramiikka	posliini		reunapaloja, moniväristä koristelua: raitoja	3		4,0	
ASY1					lasi	esinelasi		mustepullo, kirkasta	1		46,0	
ASY1					lasi	ikkunalasi		kirkasta, paksua, modernia	4		19,6	
ASY1					lasi			muodottomaksi palanutta	2		81,8	
ASY1					metalli	rauta	naula	moderneja	11		102,1	
ASY1					metalli		hylsy	päässä teksti: GECO 65	1	21x10x10	3,4	
ASY3	114-120	201-203			keramiikka	posliini	astia	lautanen jonka reunassa kultainen raita	1		3,9	
ASY3	116	207			keramiikka	posliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		15,8	
ASY3	118-120	201-207			keramiikka	posliini	astia	lautanen jossa arabian leima vuosilta 1930-1940 (A20 XX), kulhon pohja jossa kultainen raita	2		70,8	
ASY3	114-120	201-203			keramiikka	punasavi	astia	kukkaruukun paloja	2		42,8	
ASY3	116	207			lasi	ikkunalasi		palanut muodottomaksi	1		6,6	
ASY3	114-120	201-203			lasi			palanut muodottomaksi	5		58,5	
ASY3	118-120	201-207			lasi			palanut muodottomaksi	10		81,1	

ASY3	114-120	201-203			metalli	rauta	avain	avain jossa soikio kädensija	1	75x25x15	34,1	
ASY3	114-120	201-203			metalli	rauta	naula		7		32,6	
ASY3	116	205			metalli	rauta	naula		1		11,4	
ASY3	118-120	201-207			metalli	rauta	naula		1		1,7	
ASY5	108	207			metalli	rauta	naula		5		59,1	
ASY5	110	205			metalli	rauta	naula		3		56,3	
ASY6	116	205			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		14,8	
ASY6	116	205			lasi	esinelasi		kirkasta, palanut muodottomaksi	2		15,3	
ASY6	114	205			metalli	rauta	esine	puikkomainen esine jossa neliömäinen poikkileikkaus	1	131x10x10	78,3	
ASY6	116	205			metalli	rauta	nasta		1		2,1	
ASY6	112	203			metalli	rauta	naula		2		22,5	
ASY6	114	202			metalli	rauta	naula		3		23,9	
ASY6	114	203			metalli	rauta	naula		3		25,1	
ASY6	114	205			metalli	rauta	naula	kaksi erittäin suurta naulaa	34	suurin 194x19x22	601,3	
ASY6	114	207			metalli	rauta	naula		3		40,6	
ASY6	116	202			metalli	rauta	naula		23		244,3	
ASY6	116	205			metalli	rauta	naula		49		368,7	
ASY6	116	207			metalli	rauta	naula	yhdessä suuri pääosa (Ø 25, pituus 70)	10		210,1	
ASY6	118-120	201-207			metalli	rauta	naula		20		204,3	
ASY6	118-120	203-207			metalli	rauta	naula		8		82,1	
ASY6	116,14	202,90	7,03		puu		lyijykynä	lyijykynän puuosa ja lyijyosa	3		1,0	
ASY7	112	205			lasi			kirkasta, palanut muodottomaksi	1		3,5	
ASY7	112	205			metalli	rauta	naula		3		17,5	
ASY7	114	203			metalli	rauta	naula		1		7,4	
ASY7	114	205			metalli	rauta	naula		2		7,1	

ASY8	114-116	201-205			keramiikka	posliini	astia	reunapala jonka reunassa hopeinen raita	1		1,1	
ASY8	104	205			metalli	rauta	naula		1		10,8	
ASY8	104	203			metalli	rauta	naula		1		6,1	
ASY8	112	207			metalli	rauta	naula		10		80,2	
ASY8	114-116	201-205			metalli	rauta	naula		1		3,4	
ASY8	114	205			metalli	rauta	naula		1		10,3	
ASY8	114	207			metalli	rauta	naula		2		19,1	
ASY11	114	205			metalli	rauta	naula		6		40,4	
ASY11	114	207			metalli	rauta	naula		2		8,5	
ASY12	114	207			metalli	rauta	naula		8		143,0	
ASY12	116	207			metalli	rauta	naula		2		8,6	
ASY14	108	205			lasi			muodottomaksi palanutta	5		2,9	
ASY14	108	207			lasi			muodottomaksi palanutta	3		23,0	
ASY16	108	205			metalli	rauta	naula		1		17,5	
ASY17	112	205			metalli	rauta	naula		13		129,3	
ASY17	114	205			metalli	rauta	naula		2		11,9	
ASY18	104	203			metalli	rauta	naula		2		29,1	
ASY18	106	205			metalli	rauta	naula		7		60,4	
ASY18	108	205			metalli	rauta	naula		9		108,2	
ASY18	108	207			metalli	rauta	naula		15		184,6	
ASY19	110	205			metalli	rauta	naula		16		210,8	
ASY19	110	207			metalli	rauta	naula		15		178,1	
ASY20	110	205			metalli	rauta	naula		1		7,7	
ASY20	112	207			metalli	rauta	naula		7		121,1	
ASY21	112	205			metalli	rauta	naula		1		15,2	
ASY22	114	205			metalli	rauta	naula		4		55,7	
ASY24	112	205			metalli	rauta	naula		10		111,6	
ASY24	112	207			metalli	rauta	naula		14		90,6	
ASY24	114	203			metalli	rauta	naula		1		5,1	
ASY24	114	205			metalli	rauta	naula		1		15,2	
ASY24	114	207			metalli	rauta	naula		12		16,7	
ASY25	112	203			metalli	rauta	naula		1		9,4	
ASY25	112	205			metalli	rauta	naula		1		5,5	
ASY25	112	207			metalli	rauta	naula		3		33,5	

ASY25	114	202			metalli	rauta	naula		1		14,1	
ASY25	114	205			metalli	rauta	naula		7		56,9	
ASY25	114	207			metalli	rauta	naula		6		75,9	
ASY26	112	203			metalli	rauta	naula		5		58,2	
ASY27	112	207			metalli	rauta	naula		18		176,0	
ASY28	112	207			metalli	rauta	naula		2		14,6	
ASY29	114	205			metalli	rauta	naula		3		30,2	
ASY30	114	205			lasi			kirkasta, palanutta	1		12,6	
ASY30	114	202			metalli	rauta	naula		8		67,6	
ASY30	114	203			metalli	rauta	naula		3		18,3	
ASY30	114	205			metalli	rauta	naula		10		141,3	
ASY30	114	207			metalli	rauta	naula		4		38,2	
ASY30	116	207			metalli	rauta	naula		2		22,2	
ASY31	114	207			metalli	rauta	naula		1		8,5	
ASY32	104	205			metalli	rauta	esine	kaarevaa puukonterää muistuttava esine	1	185x35x18	148,6	
ASY32	106	205			metalli	rauta	esine	litteähkö esine, levenee toiseen päähän	1		28,9	
ASY32	109,43	207,20	6,99		metalli	rauta	esine	puikkomaisen esineen katkelma	1		51,0	
ASY32	110,34	205,42	7,08		metalli	rauta	esine	suorakulmaisen rautalevyn katkelma	1		26,4	
ASY32	104	205			metalli	rauta	naula		4		95,1	
ASY32	106	202			metalli	rauta	naula		2		24,1	
ASY32	106	203			metalli	rauta	naula		16		200,8	
ASY32	106	205			metalli	rauta	naula		12		115,4	
ASY32	106	207			metalli	rauta	naula		22		182,4	
ASY32	108	203			metalli	rauta	naula		4		53,8	
ASY32	108	205			metalli	rauta	naula		2		24,9	
ASY32	108	207			metalli	rauta	naula		5		39,5	
ASY32	110	205			metalli	rauta	naula		1		9,8	
ASY32	110	207			metalli	rauta	naula		6		66,8	

ASY32 ja ASY35	110	207			metalli	rauta	naula		1		8,6	
ASY34	104	207			lasi		esinelasi	kirkasta puristelasia, ei ilmakuplia, simpukkamainen pinta	1		6,4	
ASY34	105,00	206,60	6,81		metalli	kuparisekoite	esine	katkelma	1		5,5	
ASY34	106	205			metalli	kuparisekoite	esine	hieman pitkulainen pala, jossa ulkonema toisella puolella	1		3,5	
ASY34	106,15	203,50	6,84		metalli	lyijy		ohut ja toiseen päähän kapeneva, luultavasti lyijylevyn katkelma	1	23x12x12	1,7	
ASY34	104	203			metalli	rauta	esine	katkelma	1		24,6	
ASY34	110	205			metalli	rauta	esine	rautalevyn palasia	2		51,3	
ASY34	104	203			metalli	rauta	naula		19		193,5	
ASY34	104	205			metalli	rauta	naula		4		20,1	
ASY34	104	207			metalli	rauta	naula		12		136,4	
ASY34	106	202			metalli	rauta	naula		7		52,6	
ASY34	106	203			metalli	rauta	naula		15		144,0	
ASY34	106	205			metalli	rauta	naula		4		32,3	
ASY34	106	207			metalli	rauta	naula		6		41,1	
ASY34	108	202			metalli	rauta	naula		7		89,6	
ASY34	108	203			metalli	rauta	naula		7		85,5	
ASY34	108	205			metalli	rauta	naula		41		385,9	
ASY34	108	207			metalli	rauta	naula		19		200,1	
ASY34	110	203			metalli	rauta	naula		27		346,9	
ASY34	110	205			metalli	rauta	naula		34		537,9	
ASY34	110	207			metalli	rauta	naula		23		215,4	
ASY34	112	207			metalli	rauta	naula		3		19,2	
ASY34 ja ASY58	110	202			metalli	rauta	naula		14		97,2	

ASY35	108	207			metalli	rauta	naula		12		64,8	
ASY36	104	205			metalli	rauta	naula	moderni	1		3,7	
ASY36	110	207			metalli	rauta	naula		24		200,7	
ASY37	110	205			metalli	kuparisekoite		pala	1		1,9	
ASY37	112,55	206,50	6,94		metalli	rauta	esine	L-kirjaimen muotoinen, litteän esineen katkelma	1	120x30x3	72,4	
ASY37	110	205			metalli	rauta	naula		39		478,0	
ASY37	110	207			metalli	rauta	naula		25		181,7	
ASY37	112	205			metalli	rauta	naula		5		117,9	
ASY37	112	207			metalli	rauta	naula		5		53,7	
ASY40	108	205			metalli	rauta	naula		2		12,7	
ASY41	108	203			metalli	rauta	naula		3		13,3	
ASY41	108	205			metalli	rauta	naula		3		26,3	
ASY42	108	205			metalli	rauta	naula		1		43,8	
ASY42	108	207			metalli	rauta	naula		2		28,9	
ASY42	110	205			metalli	rauta	naula		2		13,7	
ASY44	110	207			metalli	rauta	naula		11		89,1	
ASY45	108	205			metalli	rauta	naula		7		55,8	
ASY46	108	203			metalli	lyijy		hieman naulanterän muotoinen	1		11,9	
ASY46	104	202			metalli	rauta	esine	litteän, pitkänomaisen esineen katkelma	1	84x35x15	75,5	
ASY46	104	203			metalli	rauta	esine	litteähkö, toiseen reunaan kapeneva esine	1	120x58x18	315,3	
ASY46	105,60	205,83	6,27		metalli	rauta	esine	pitkänomaisen esineen kappale, poikkileikkaus pyöreä, mahdollinen metallisauvan kappale	1	136x44x35	195,1	

ASY46	106	203			metalli	rauta	esine	mahdollisesti avaimen katkelma, avainosa	1	55x45x15	45,6	
ASY46	108	203			metalli	rauta	esine	pitkänomaisen esineen katkelmia	3		42,2	palat samasta esineestä
ASY46	104	205			metalli	rauta	naula		4		29,4	
ASY46	106	202			metalli	rauta	naula		1		8,9	
ASY46	108	203			metalli	rauta	naula	1 erittäin suuri	10	suurin 193x25x20	195,0	
ASY46	108	205			metalli	rauta	naula		1		13,3	
ASY46	108	207			metalli	rauta	naula		1		15,2	
ASY46	110	203			metalli	rauta	naula		5		112,1	
ASY46	110	205			metalli	rauta	naula		4		73,9	
ASY46	110	207			metalli	rauta	naula		2		6,6	
ASY46	112	202			metalli	rauta	naula		4		52,3	
ASY46	104	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	520x20x12		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:255 ja alkup. 284
ASY46	108	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	200x20x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938: 237 ja alkup. 266
ASY47	104	203			metalli	rauta	esine	mahdollinen rautalevy	1	129x77x14	294,9	
ASY47	108	205			metalli	rauta	naula		4		21,0	
ASY47	112	205			metalli	rauta	naula		1		7,2	

ASY47	106,50	204,20	6,46		puu		tynnyrinvanne		1	Ø 630, 30x21		liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 845 ja alkup. 940
ASY47	108	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	Ø n.990, paksuus 25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:318 ja alkup. 349
ASY47	108	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	Ø n.430, paksuus 30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:319 ja 350
ASY48	110	205			metalli	rauta	naula		5		62,7	
ASY50	110	207			metalli	rauta	naula		14		109,2	
ASY50	112	207			metalli	rauta	naula		23		208,3	
ASY51	114	205			metalli	rauta	naula		8		96,4	
ASY53	108	205			metalli	rauta	naula		3		14,7	
ASY53	110	205			metalli	rauta	naula		1		5,2	
ASY54	108	205			metalli	rauta	naula		27		227,3	
ASY54	110	205			metalli	rauta	naula		13		263,0	
ASY55	111,48	206,87	6,89		metalli	rauta	esine	metallilevyn paloja	8		260,2	palat samasta esineestä
ASY55	108	207			metalli	rauta	naula		7		112,2	
ASY55	110	207			metalli	rauta	naula		17		144,5	
ASY55	111,20	207,48	6,72		metalli	rauta	naula		1		143,6	
ASY55	112	207			metalli	rauta	naula		9		112,4	
ASY56	114	207			metalli	rauta	naula		1		8,5	
ASY57	110	207			metalli	rauta	naula		2		19,5	
ASY58	110	202			metalli	rauta	naula		2		18,0	
ASY58	110	205			metalli	rauta	naula		2		33,3	

ASY58	112	205			metalli	rauta	naula		15		189,8	
ASY58	110	202			puu		esine	veistetty puurima	1	295x27x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:244 ja alkup. 253
ASY59	112	205			lasi	pullolasi		muodottomaksi palanutta	3		19,7	
ASY59	112	205			lasi		kuona		1		11,5	
ASY59	112	205			metalli	rauta	esine	katkelma	1		72,5	
ASY59	114	205			metalli	rauta	esine	hieman pyöreäpäistä veitsenterää muistuttava esine	1	135x23x5	88,9	
ASY59	112	205			metalli	rauta	naula		8		83,6	
ASY59	112	207			metalli	rauta	naula		1		20,5	
ASY59	114	203			metalli	rauta	naula		1		3,9	
ASY59	114	205			metalli	rauta	naula		14		288,4	
ASY59	114	207			metalli	rauta	naula		8		140,0	
ASY59	114	207		palaneen hirren alta	metalli	rauta	naula		1		10,9	
ASY59	116	205			metalli	rauta	naula		19		254,7	
ASY62	114	205			metalli	rauta	esine	16 rautanaulankappaletta, mahdollinen rautalevynkappale, suurikokoinen rautanaula tai -koukku ja epämääräinen rautakappale	19	pisin naula, 102x4(varsi)x11 (pää), suurikokoinen naula tai koukku 133x11 (varsi)x26 (pää)	381,1	
ASY62	114	205			metalli	rauta	naula		2		43,7	
ASY64	112	205			metalli	rauta	naula		3		26,6	
ASY66	110	205			metalli	rauta	naula		1		19,3	

ASY66	112	203			metalli	rauta	naula		2		37,7	
ASY66	112	205			metalli	rauta	naula		2		47,9	
ASY67	114	207			metalli	rauta	naula		2		17,6	
ASY68	115,60	205,90	6,59		metalli	rauta	esine	esineen katkelma, täysin korrosioitunut	1		149,4	
ASY68	114	205			metalli	rauta	naula		13		262,5	
ASY69	110	207			metalli	rauta	naula		4		26,7	
ASY69	110	207			luu			palaneita	5		5,1	
ASY70	112	203			metalli	rauta	naula		1		37,8	
ASY76	104	207			metalli	rauta	naula		1		20,3	
ASY77	104	202			metalli	rauta	naula		1		7,0	
ASY80	104	207			keramiikka	piiposliini	astia	koristelematonta	1		1,3	
ASY80	104	207			tekstiili	huopa		punertavan ruskeita paloja, osassa punaista väriä	19		106,7	
ASY83	118-120	203-207			lasi	pullolasi		vaaleanvihreää, kirkasta, muodottomaksi palanutta	19		166,4	
ASY83	116-120	201-207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		2,0	
ASY83	118-120	203-207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	5		7,9	
ASY83	116-120	201-207			lasi		kuona				901,1	
ASY83	116-120	201-207			metalli	rauta	esine	koneella tehty pultti, jossa kierteet, ei takomisjälkiä havaittavissa, luultavasti moderni	1	69x14(varsi)x 24(pää)	82,1	

ASY83	118-120	203-207			metalli	rauta	esine	haarukan katkelma, rautalevyn katkelma	2		52,2	
ASY83	114	203			metalli	rauta	naula		1		9,4	
ASY83	116-120	201-207			metalli	rauta	naula	7 modernia	11		75,5	
ASY83	116	202			metalli	rauta	naula		5		38,7	
ASY83	118-120	203-207			metalli	rauta	naula	8 modernia	15		126,1	
ASY83 ja ASY112	116	203			metalli	rauta	naula		2		15,2	
ASY84	118-120	203-207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		3,0	
ASY85	116-120	201-207			keramiikka	posliini	astia	pohjapala, siirtokuvakoristelua	3		7,6	
ASY85	116-120	201-207			lasi	pullolasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		1,3	
ASY85	118	201-207			lasi	pullolasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	5		29,7	
ASY85	116-120	201-207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	2		4,0	
ASY85	118	201-207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	19		19,5	
ASY85	116-120	201-207			lasi			vaaleanvihreää, muodottomaksi palanutta	2		6,7	
ASY85	118	201-207			lasi			vaaleanvihreää, muodottomaksi palanutta	1		6,5	
ASY85	116-120	201-207			metalli	rauta	esine	metallilevyn pala, 2 puikkoa	3		93,3	
ASY85	118	201-207			metalli	rauta	esine	kulmarauta tai sarana	1	110x30x20	296,9	

ASY85	116	205			metalli	rauta	naula		9		165,3	
ASY85	118	201-207			metalli	rauta	naula		12		95,7	
ASY88	104	207			metalli	rauta	esine	levymäisen esineen katkelma	1		11,1	
ASY88	104	203			metalli	rauta	naula		1		12,0	
ASY88	104	205			metalli	rauta	naula		1		4,9	
ASY88	104	207			metalli	rauta	naula		8		52,0	
ASY89	104	203			metalli	rauta	naula		3		35,0	
ASY90	110	205			metalli	rauta	naula		2		16,7	
ASY90	112	205			metalli	rauta	naula		1		7,5	
ASY90	112	207			metalli	rauta	naula		1		17,8	
ASY90	112	205			puu		kimpilauta		4	1. 250x100x10, 2. 260x95x10, 3. 240x100x10, 4. 265x90x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:306 ja alkup. 337
ASY90	112	205			puu		kimpilauta		1	250x85x8		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:351-352 ja alkup.
ASY90	112	205			puu		kimpilauta		1	240x80x5		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:384 ja alkup. 415

ASY90	112	205			puu		kimpilauta		1	230x65x5		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:385 ja alkup. 416
ASY90	112	205			puu		kimpiastiankansi_-pohja	jälkiä punamultamaalista, liitoskohdassa 2 reikää	1	Ø n. 260, paksuus 15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:307 ja alkup. 338
ASY90	112	205			puu			lauta, jossa puutappi	1	490x85x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:291-292 ja alkup. 322-323
ASY91	116	202			metalli	rauta	naula		1		1,5	
ASY92	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala jonka reunassa hopeinen ja keltainen raita	1		3,5	
ASY92	118	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,2	
ASY92	118	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,4	
ASY92	116	203			lasi	esinelasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,7	
ASY92	114	203			lasi		kuona				10,6	
ASY92	118	203			lasi		kuona				10,1	

ASY92	114	203			metalli	rauta	esine	litteä metallilevy	1		25,8	
ASY92	116	203			metalli	rauta	esine	metallilevyn katkelmia	17		209,0	
ASY92	116,20	203,68	6,73		metalli	rauta	esine	rautalevyn palasia	27	suurin 138x102x13	870,0	
ASY92	116	202			metalli	rauta	naula		2		67,8	
ASY92	116	203			metalli	rauta	naula		40		629,5	
ASY92	116	205			metalli	rauta	naula		9		105,7	
ASY92	118	203			metalli	rauta	naula		7		137,5	
ASY92	118	205			metalli	rauta	naula		4		33,5	
ASY92	118	207			metalli	rauta	naula		5		51,0	
ASY92	116	203			kivi	pii		iskos	1		0,7	
ASY94	104	203			metalli	rauta	naula		2		17,1	
ASY94	104	205			metalli	rauta	naula		5		47,6	
ASY95	116	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,2	
ASY95	112	203			metalli	rauta	naula		3		35,7	
ASY95	114	202			metalli	rauta	naula		3		29,3	
ASY95	114	203			metalli	rauta	naula		12		82,4	
ASY95	116	202			metalli	rauta	naula		6		54,0	
ASY96	114	202			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	4		3,2	
ASY96	116	203			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,4	
ASY96	114	202			metalli	rauta	naula		12		140,1	
ASY96	114	203			metalli	rauta	naula		2		16,0	
ASY97	112	203			metalli	rauta	esine	litteän, levymäisen esineen katkelmia	2		34,5	
ASY97	110	207			metalli	rauta	naula		2		25,5	
ASY97	112	202			metalli	rauta	naula		39		459,9	
ASY97	112	203			metalli	rauta	naula		38		481,1	
ASY97	114	202			metalli	rauta	naula		4		38,4	
ASY97	114	203			metalli	rauta	naula		23		349,4	

ASY97	116	202			metalli	rauta	naula		1		12,2	
ASY97	112	203			puu		tynnyrinvanne		1	1100x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:293 ja alkup. 324
ASY97	112	203			puu		tynnyrinvanne	katkennut	1	900x15x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:294 ja alkup. 325
ASY98	112	203			metalli	rauta	naula		1		16,7	
ASY102	108	202			metalli	rauta	esine	katkelma, muodoton	1		17,5	
ASY102	110	202			metalli	rauta	esine	levyjen katkelmia	4		99,8	
ASY102	104	202			metalli	rauta	naula		2		24,8	
ASY102	106	202			metalli	rauta	naula		5		56,7	
ASY102	108	202			metalli	rauta	naula		7		94,9	
ASY102	110	202			metalli	rauta	naula		6		114,6	
ASY102	110	203			metalli	rauta	naula		1		11,8	
ASY102	106	202			puu		kiila		1	120x22x18		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:210 ja alkup. 239

ASY102	108	202			puu		tynnyrinvanne	osin veistetty	1	1200x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:236 ja alkup. 265
ASY104	104	203			metalli	rauta	naula		3		44,9	
ASY104	104	205			metalli	rauta	naula		1		16,7	
ASY104	106	205			metalli	rauta	naula		1		12,0	
ASY104	106	207			metalli	rauta	naula		3		51,2	
ASY104	108	206			metalli/puu	rauta/puu	esine	puuesine, jossa kiinni rautalevy	1	160x50x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:208-209 ja alkup. 237-238
ASY104	104	203			puu		kimpiastiankansi_-pohja		1	340x120x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:201 ja alkup. 230
ASY104	104	203			puu		sauva	veistetty	1	740x30x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:202 ja alkup. 231
ASY104	106	203			puu		kiila		1	200x32x30		kentällä poistettu, digikuva nro 205-206

ASY104	106	203			puu		kimpiastiankansi_-pohja		1	200x60x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:203-204 ja alkup. 232-233
ASY104	106	203			puu		tappi		1	180x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:207 ja alkup. 236
ASY104	107,65	204,65	6,47		puu		korkki	pullonkorkki	1	20x13x13	2,4	
ASY104	108	202			puu		tynnyrinvanne	puolikas	1	Ø n.550, 15x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:511 ja alkup. 542
ASY105	104	203			metalli	rauta	naula		1		27,6	
ASY105	104	205			metalli	rauta	naula		1		4,2	
ASY105	106	203			metalli	rauta	naula		3		79,5	
ASY105	106	205			metalli	rauta	naula		6		33,7	
ASY106	106	203			metalli	rauta	naula		1		5,8	
ASY107	104	207			metalli	rauta	naula		1		6,2	
ASY108	106	203			metalli	rauta	naula		1		25,9	
ASY109	114	202			metalli	rauta	naula		13		105,1	
ASY109	116	202			metalli	rauta	naula		1		31,4	
ASY111	104	207			metalli	rauta	esine	levyjen katkelmia	4		40,4	
ASY111	104	207			metalli	rauta	naula		12		140,5	

ASY112	115,65	204,43	6,85		metalli	kuparisekoite		kuparisekoitteisen levyn pala, jossa pyöreä reikä	1	45x42x1	3,9	
ASY112	116,23	204,69	6,73		metalli	kuparisekoite		kuparisekoitteisen levyn kappaleita	3	isoin, 27x25x1	4,5	
ASY112	116,57	204,47	6,70		metalli	lyijy		levymäisen esineen katkelma	1		16,3	
ASY112	114	202			metalli	rauta	naula		15		192,1	
ASY112	114	203			metalli	rauta	naula		11		227,8	
ASY112	114	205			metalli	rauta	naula		3		20,9	
ASY112	116	202			metalli	rauta	naula		6		77,6	
ASY112	116	203			metalli	rauta	naula		9		114,2	
ASY112	116	205			metalli	rauta	naula		8		109,8	
ASY115	114	207			metalli	rauta	naula		1		9,6	
ASY117	104	207			metalli	rauta	naula		1		11,2	
ASY118	118	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		0,9	
ASY118	118	205			lasi			ruskeaa, muodottomaksi palanutta	1		14,7	
ASY118	116	205			metalli	rauta	esine	täysin korrosioitunut	2		76,9	
ASY118	116	202			metalli	rauta	naula		6		102,8	
ASY118	116-118	203			metalli	rauta	naula		14		185,7	
ASY118	116	205			metalli	rauta	naula		37		613,1	
ASY118	118	205			metalli	rauta	naula		6		83,6	
ASY118	118	207			metalli	rauta	naula		3		40,3	
ASY119	118	203			keramiikka	fajanssi	astia	3 reunapalaa, violettia ja sinistä maalauskoristelua	11		29,0	
ASY119	118	203			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	6		15,4	
ASY119	118	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	27		157,8	

ASY119	118	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	83		539,3	
ASY119	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	10 reunapalaa, pohjapala, kädensija, punaista ja sinistä siirtokuvakoristelua, reunassa lehtikoristelua reliefinä, koristelematonta	30		114,5	
ASY119	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	48 reunapalaa, 11 pohjapalaa, sinistä maalauskoristelua, musta, ruskea ja punainen siirtokuva: maisema, leima: ankkuri ja MIDDLESBROPOTTER, koristelematonta	218		710,2	
ASY119	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	22 reunapalaa, 3 pohjapalaa, kädensija, sinistä maalauskoristelua: raita, ruskea siirtokuva: kukkia	88		206,7	2 palaa sopii yhteen
ASY119	118	203			keramiikka	posliini	esine	mahdollisesti pullonkorkki, teksti: --NELIU--	1		20,5	
ASY119	118	205			keramiikka	posliini	astia	koristelematonta	1		1,7	
ASY119	118	203			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, bolus-koristelua	20		142,7	

ASY119	118	205			keramiikka	punasavi	astia	9 reunapalaa, 7 pohjapalaa, kädensija	101		1016,0	4 reunapalaa sopii yhteen
ASY119	118	207			keramiikka	punasavi	astia	6 reunapalaa, pohjapala joka erittäin karkeaa materiaalia, bolus-koristelua	26		529,1	
ASY119	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia, 2 suuosaa	5		11,4	
ASY119	119,68	203,95	6,58		keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		5,9	
ASY119	118	207			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		1,1	
ASY119	118	203			lasi	esinelasi		pohjapala, aaltoilevapintaista, vaaleanvihreää, vihreää, kirkasta, palanutta	23		35,4	
ASY119	118	205			lasi	esinelasi		reunapala, simpukkapintainen, kulmikkaan juomalasin pohjapala, kirkasta, iridisoitunutta	13		37,8	
ASY119	118	207			lasi	esinelasi		reunapala, pohjapala, jalkaosa, uurrekoristelua, vaaleanvihreää, kirkasta	19		89,1	

ASY119	118	203			lasi	pullolasi		2 suuosaa, 3 pohjapalaa, tummanvihreää, vihreää, vaaleanvihreää, ruskeaa, palanutta	56		462,6	
ASY119	118	205			lasi	pullolasi		4 suuosaa, 2 pohjapalaa, tummanvihreää vihreää, vaaleanvihreää, turkoosia, ruskeaa, iridisoitunutta	111		920,7	
ASY119	118	207			lasi	pullolasi		4 suuosaa, pohjapala, tummanvihreää, vaaleanvihreää, sinertävää, iridisoitunutta	44		370,2	2 suuosaa sopii yhteen
ASY119	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, palanutta, iridisoitunutta	109		160,8	
ASY119	118	205			lasi	ikkunalasi		reunapala, kirkasta, iridisoitunutta, palanutta, osa modernia	111		220,2	
ASY119	118	207			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta, osa modernia ja paksua	173		414,7	
ASY119	118	203			lasi		kuona				36,8	
ASY119	118	205			lasi		kuona				48,3	

ASY119	118,99	204,43	6,67		metalli	rauta	pata	padan reunaosa, reuna taivutettu hieman ulospäin	1	235x152x7	897,0	
ASY119	118	205			metalli	rauta	esine	litteä, kapea, suorakaiteen muotoinen levy, haarukan katkelma, V-kirjainta muistuttava esine jonka toinen puoli hieman leveämpi	3		100,0	
ASY119	118	205			metalli	rauta	esine	puoliympyränmuotoisen, levymäisen esineen katkelma	1	32x30x1	8,9	
ASY119	116	205			metalli	rauta	naula		1		9,2	
ASY119	118	203			metalli	rauta	naula		25		334,7	
ASY119	118	205			metalli	rauta	naula		33		375,5	
ASY119	118	207			metalli	rauta	naula		30		320,1	
ASY119	118	205			metalli	tina/lyijy	nappi	rengasmainen, keskellä risti	1	Ø 16, paksuus 1	1,7	
ASY119	119,50	206,08	6,79		nahka		kenkä	useasta nahanpalasta tehty kengänkanta, kiinnitetty rautanauloilla	1	58x55x18	56,5	siirretty kylmälöytöjen luettelosta
ASY119	118	205			kivi	pii			1		5,9	
ASY119	118	203			luu				65		2001,5	
ASY119	118	205			luu				33		361,8	
ASY119	118	207			luu				37		625,2	
ASY119	118	203			luu			palaneita	6		5,0	
ASY119	118	205			luu			palaneita	2		0,8	
ASY119	118	207			luu			palaneita	4		1,1	
ASY120	116	202			metalli	rauta	naula		24		237,8	

ASY120	116	203			metalli	rauta	naula		5		33,5	
ASY120	118	202			metalli	rauta	naula		11		221,3	
ASY120	116	202			luu				6		50,9	
ASY122	112	205			metalli	rauta	naula		2		15,4	
ASY122	112	207			metalli	rauta	naula		4		44,3	
ASY123	112	202			lasi		kuona				32,0	
ASY123	114	203			lasi		kuona				170,4	
ASY123	118	203			lasi		kuona				84,5	
ASY123	104	202			metalli	rauta	esine	täysin korrosioitunut rautakappale, rautalevy	2		137,9	
ASY123	105,00	203,50	6,37		metalli	rauta	esine	kaareva, mahdollisesti taittunut rautalevy	1	82x64x12	67,0	
ASY123	105,45	202,50	6,27		metalli	rauta	esine	kooltaan vaihtelevia ja muodoltaan epämääräisiä rautakappaleita, osassa havaittavissa sisällä ohut rautalevy	6	suurin, 80x39x23	115,1	
ASY123	108	202			metalli	rauta	esine	neliömäinen rautakappale	1	74x44x18	45,0	
ASY123	108	202			metalli	rauta	esine	L-kirjaimen muotoinen puikkomainen esine	1		69,9	
ASY123	108,28	202,20	6,35		metalli	rauta	esine	neliömäinen rautakappale	1	69x46x17	43,8	
ASY123	110,10	202,75	6,49		metalli	rauta	esine	molemmista päistä pyöreähkö rautakappale	1	105x21x23	73,2	

ASY123	112	203			metalli	rauta	esine	pyöreähkö rautakappale, kuonamainen	1	61x39x31	84,5	
ASY123	113,25	204,45	6,21		metalli	rauta	esine	kaarevan rautaesineen kappaleita	2		74,7	palat samasta esineestä
ASY123	116	203			metalli	rauta	esine	litteähkö, suorakaiteen muotoinen	1		55,1	
ASY123	104	202			metalli	rauta	naula		2		24,4	
ASY123	106	202			metalli	rauta	naula		7		904,0	
ASY123	108	202			metalli	rauta	naula		12		183,9	
ASY123	110	202			metalli	rauta	naula		8		306,5	1 säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY123	110	203			metalli	rauta	naula		2		25,5	
ASY123	112	202			metalli	rauta	naula		1		58,5	
ASY123	112	203			metalli	rauta	naula		8		76,3	
ASY123	114	203			metalli	rauta	naula		2		100,1	
ASY123	116	202			metalli	rauta	naula		2		7,9	
ASY123	116	203			metalli	rauta	naula		1		2,4	
ASY123	118	203			metalli	rauta	naula		3		64,0	2 säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY123	110	203			metalli	rauta	kuona		1		449,4	
ASY123	114	203			metalli	rauta	kuona				68,8	
ASY123	118	203			metalli	rauta	kuona				384,2	
ASY123	106	202			puu		astiankansi_-pohja	keskellä reikä	1	250x130x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:453 ja alkup. 484

ASY123	106	202			puu		kiila		1	140x30x23		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:253 ja alkup. 282
ASY123	106	202			puu		kimpiastiankansi_-pohja		1	Ø n.255, paksuus 15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:347 ja alkup. 378
ASY123	106	202			puu		kimpiastiankansi_-pohja		1	Ø 90-150, paksuus 10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:513 ja alkup. 544
ASY123	106	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	400x18x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:356 ja alkup. 387
ASY123	106	202			puu		tynnyrinvanne		1	142x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:357 ja alkup. 388

ASY123	106	202			puu		tappi		1	125x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:350 ja alkup. 381
ASY123	106	202			puu		tappi		1	130x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:350 ja alkup. 381
ASY123	106	202			puu		esine	mahdollisesti pylpyrä	1	125x45x33		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:353-354 ja alkup. 384-385
ASY123	106	202			puu		esine	veistetty	1	50x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:355 ja alkup. 386
ASY123	106	202			puu		esine	pyöreä esine jossa reikä keskellä	1	Ø n.74x6		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:452 ja alkup. 483

ASY123	106	202			puu		esine	muotoillun esineen pala	1	145x35x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:454 ja alkup. 485
ASY123	106	202			puu		esine	reiällinen	1	60x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:512 ja alkup. 543
ASY123	106	202			puu		esine	litteä, pyöreä esine jossa esineen läpi menevä pieni tappi (pituus 30, Ø 10)	1	Ø n. 90, paksuus 15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:761 ja alkup. 798
ASY123	108	202			puu		esine	melamainen, katkelma	1	270x70x35		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:377 ja alkup. 408
ASY123	108	202			puu		esine	veistettyjä puusauvoja	2	310x35x35, 270x40x40		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:365 ja alkup. 396

ASY123	108	203			puu		esine	veistetty	1	140x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:366 ja alkup. 397
ASY123	110	202			puu		kimpiastianvanne		1	Ø 260		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:493 ja alkup. 524
ASY123	110	202			puu		tynnyrinpohja		1	Ø 420, paksuus 20		kentällä poistettu, digikuva nro 530-531 ja alkup. 561-562
ASY123	110	202			puu		esine	puukoriste	1	170x50x50		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:390-391 ja alkup.
ASY123	110	202			puu		esine	veistetty L-kirjaimen muotoinen palikka	1	65x60x18		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:570 ja alkup. 605

ASY123	110	203			puu		kimpilauta		1	160x55x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:503 ja alkup. 534
ASY123	110	203			puu		kimpilauta		1			kentällä poistettu, digikuva nro 217938:504 ja alkup. 535
ASY123	110	203			puu			rei'itetty lauta	1	340x50x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:505 ja alkup. 536
ASY123	112	202			puu		tynnyrinlauta	rikkoutunut	1	540x150x1		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:401 ja alkup. 432
ASY123	112	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 750, 15x12		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:539 ja alkup. 570

ASY123	112	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	180x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:540 ja alkup. 571
ASY123	112	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n.830, 22x19		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:568 ja alkup. 603
ASY123	112	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n.510, 19x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:568 ja alkup. 603
ASY123	112	202			puu		tappi		1	200x40x40		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:568 ja alkup. 603
ASY123	112	202			puu			hirren katkelma, päässä pyöreä tappi	1	540x150x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:402 ja alkup. 433

ASY123	112	203			puu		esine	puukoriste	1	130x85x2		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:389 ja alkup. 420
ASY123	112	203			puu		kimpilauta	reunassa ura	1	140x35x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:484 ja alkup. 515
ASY123	112	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	440x20x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:584 ja alkup. 619
ASY123	112	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma, toista päätä muotoiltu	1	480x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:612-613 ja alkup. 648-649
ASY123	114	202			puu		astiankansi_-pohja	puolikas	1	Ø n.205, paksuus 7		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:408 ja alkup. 439

ASY123	114	202			puu		kimpilauta		1	650x102x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:457 ja alkup. 488
ASY123	114	202			puu		kimpilauta		1	670x150x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:458 ja alkup. 489
ASY123	114	203			puu		kimpilauta	reunassa ura	1	140x70x12		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:483 ja alkup. 514
ASY123	114	203			puu		kimpilauta	reunassa ura (leveys 15)	1	140x65x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:529 ja alkup. 560
ASY123	114	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 420, 20x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:489 ja alkup. 520

ASY123	114	203			puu		seiväs		1	pituus 420, Ø n.40		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:528 ja alkup. 559
ASY123	116	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 400, 23x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:565 ja alkup. 600
ASY123	116	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 450, 28x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:566 ja alkup. 601
ASY124	118,50	203,10	6,81		metalli	rauta	padankahva	padan tai ämpärin kahva, molemmat päät taivutettu lenkkimäiseksi, moderni	1	460x10x10	246,2	
ASY125	114	205			metalli	rauta	esine	metallilevyn katkelma	1		78,1	
ASY125	114	203			metalli	rauta	naula		1		42,4	
ASY125	114	205			metalli	rauta	naula		5		74,7	
ASY125	116	205			metalli	rauta	naula		5		62,4	
ASY125	116	207			metalli	rauta	naula		1		24,2	

ASY125	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	510x20x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:288 ja alkup. 319
ASY125	114	205			puu		tynnyrinvanne		1	730x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:380 ja alkup. 411
ASY125	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelmia	2	1400x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:381 ja alkup. 412
ASY126	104	207			metalli	rauta	esine	kaareva, mahdollisesti taittunut rautalevy	1	103x40x16	64,1	
ASY126	104	207			metalli	rauta	esine	muodoltaan epämääräisiä rautakappaleita, mahdollisesti rautalevystä	4	isoin, 100x54x23	222,8	
ASY126	105,60	207,55	6,21		metalli	rauta	esine	erittäin korrosioitunut, epämuotoinen esine. Useita ulokkeita epämääräiseltä vaikuttavassa järjestyksessä	2	83x78x40	122,2	

ASY126	106,40	207,40	6,30		metalli	rauta	esine	hieman suorakulmaisen muotoinen esine, toinen pää pyöristetty, toinen pää suorempi	1	99x45x26	123,3	
ASY126	107,25	207,50	6,43		metalli	rauta	esine	katkelma	1	68x50x18	111,8	
ASY126	104	207			metalli	rauta	naula		2		43,9	
ASY126	106	207			metalli	rauta	naula		12		217,7	
ASY126	108	207			metalli	rauta	naula		8		55,4	
ASY126	110	205			metalli	rauta	naula		1		11,5	
ASY126	110	207			metalli	rauta	naula		17		265,8	
ASY126	112	207			metalli	rauta	naula		9		155,4	
ASY127	110	205			lasi		kuona				9,6	
ASY127	110,62	206,20	6,44		metalli	rauta	esine	sivuprofiililtaan hieman puolikuun muotoinen rautakappale	1	71x33x19	49,8	
ASY127	110	207			metalli	rauta	esine	täysin korrosioitunut	1		107,6	
ASY127	112	207			metalli	rauta	esine	esineen katkelma, täysin korrosioitunut	1		23,0	
ASY127	108	207			metalli	rauta	naula		6		78,8	
ASY127	110	205			metalli	rauta	naula		6		35,5	
ASY127	110	207			metalli	rauta	naula		15		182,9	
ASY127	112	205			metalli	rauta	naula		4		32,5	
ASY127	112	207			metalli	rauta	naula		1		4,3	
ASY128	112	203			metalli	rauta	esine	pyöreähkö rautakappale	1	60x39x34	83,3	

ASY128	112	203			puu		esine	porattuja reikiä (Ø 7)	2	60x30x25, 60x30x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:423-424 ja alkup. 454-455
ASY131	114	207			metalli	rauta	esine	suorakaiteen muotoinen rautaesine	1	82x36x23	171,3	
ASY131	112	205			metalli	rauta	naula		2		8,8	
ASY131	114	205			metalli	rauta	naula		3		42,5	
ASY131	114	207			metalli	rauta	naula		8		169,6	
ASY131	112	205			puu		kimpilauta	kimpilaudan kappale	1	380x70x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:317 ja alkup. 348
ASY132	110	202			metalli	rauta	naula		4		49,4	
ASY132	112	203			metalli	rauta	naula		6		75,6	
ASY132	114	202			metalli	rauta	naula		2		14,3	
ASY132	116	202			metalli	rauta	naula		5		52,4	
ASY132	112	203			puu			laudankappale jossa urat reunoilla	1	270x210x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:305 ja alkup. 336
ASY133	114	205			metalli	rauta	naula		4		38,9	

ASY133	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	290x30x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:328 ja alkup. 359
ASY134	114	203			metalli	rauta	esine	kapeita metallilevyn paloja	2		35,0	
ASY134	114	203			metalli	rauta	naula		3		35,9	
ASY134	116	203			metalli	rauta	naula		4		29,2	
ASY134	118	205			metalli	rauta	naula		3		23,0	
ASY134	112	203		AR20	puu		tynnyrinlauta	kimpilauta jossa 5 reikää	1	660x242x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:485 ja alkup. 516
ASY136	118	205			metalli	rauta	naula		1		4,8	
ASY136	118	207			metalli	rauta	naula		2		18,9	
ASY138	104	203			metalli	rauta	naula		1		6,8	
ASY139	116	203			metalli	rauta	naula		2		18,7	
ASY139	116	205			metalli	rauta	naula		8		83,1	
ASY142	110	205			metalli	rauta	naula		7		39,4	
ASY142	110	207			metalli	rauta	naula		1		4,9	
ASY143	110,65	206,90	6,47		metalli	rauta	esine	taittunut varsin ohut rautaesine, toinen pää haarautuu kahteen osaan	1	123x6x6	13,6	
ASY143	110	202			metalli	rauta	naula		1		9,1	
ASY143	110	205			metalli	rauta	naula		6		42,2	

ASY143	110	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	Ø n.220, paksuus 14		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:327 ja alkup. 358
ASY144	118	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	2		3,0	
ASY144	118	207			metalli	rauta	esine	katkelma levymäisestä esineestä	1		23,4	
ASY144	118	207			metalli	rauta	naula		1		29,2	
ASY145	112	205			metalli	rauta	naula		6		89,8	
ASY145	112	207			metalli	rauta	naula		1		8,8	
ASY145	114	205			metalli	rauta	naula		3		73,4	
ASY145	116	205			metalli	rauta	naula		1		13,7	
ASY145	114	205			puu	tuohi	tuokkonen		1	pohja n.180x150, reunan korkeus n. 80		kentällä poistettu digikuva nro 217938:526-527 ja alkup. 557-558
ASY145	112	205			puu		kimpilauta	reunassa ura (leveys 10)	1	140x70x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:519 ja alkup. 550

ASY145	114	205			puu		astiankansi_-pohja	katkelma	1	420x125x13		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:404 ja alkup. 435
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen puolikas	1	Ø n.1300x30x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:403 ja alkup. 434
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen puolikas	1	Ø n.1180, 30x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:405 ja alkup. 436
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n.460, 20x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:406 ja alkup. 437
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n.850x30x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:407 ja alkup. 438

ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	puolikas	1	Ø n.1020x35x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:449 ja alkup. 480
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	puolikas	1	Ø 800, 30x18		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:450 ja alkup. 481
ASY145	114	205			puu		tynnyrinvanne	puolikas	1	Ø ei voi määrittää, 30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:451 ja alkup. 482
ASY145	114	205			puu		tappi	levenee toiseen päähän	1	320x70x70		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:525 ja alkup. 556
ASY146	104	207			metalli	rauta	naula		1		2,4	
ASY147	104	203			metalli	rauta	naula		1		9,9	
ASY147	104	205			metalli	rauta	naula		2		15,0	
ASY147	105,50	205,60	6,26		metalli	rauta	naula	taottu naula jonka pää levenee enemmän toiselle puolelle	1	135x27x23	63,1	
ASY147	106	205			metalli	rauta	naula		3		86,9	
ASY147	106	207			metalli	rauta	naula		1		9,8	

ASY147	110	205			metalli	rauta	naula		1		25,9	
ASY147	104	203			puu		tappi	kapenee toiseen päähän	1	50x25x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:412 ja alkup. 443
ASY147	106	203			puu		tappi		1	40x20x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:378 ja alkup. 409
ASY147	106	203			puu		esine	reiällinen lauta, 2 reikää (Ø 10)	1	240x90x18		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:379 ja alkup. 410
ASY147	112	205			puu		esine	lovettu	1	400x25x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:382-383 ja alkup. 413-414

ASY147 ja ASY158	108	207			puu		esine	veistetty puuesine, poikkileikkaus pyöreä, levenee toiseen päähän jossa mahdollinen kapeampi kädensija, toisessa päässä reikä (Ø 20)	1	420x85x85		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:509 ja alkup. 540
ASY148	104	205			metalli	rauta	naula		1		13,3	
ASY149	116	205			metalli	rauta	naula		1		39,8	
ASY149	116	207			metalli	rauta	naula		1		66,0	
ASY149	112	205			metalli	rauta	kuona		1		41,7	
ASY149	114	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen kappale	1	630x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:358 ja alkup. 389
ASY151	110	202			metalli	rauta	naula		4		86,1	
ASY152	116	203			lasi		kuona				22,8	
ASY152	110	205			metalli	rauta	naula		1		8,3	
ASY152	116	203			metalli	rauta	kuona				627,6	
ASY153	114	203			metalli	rauta	naula		2		20,3	
ASY153	116	203			metallli	rauta	naula		2		14,5	

ASY153	116	203		AR20	puu		esine	suorakulmaisen, suuren esineen osa. Ritilämäinen rakenne jossa 3 tukipienaa, alimmassa molemmin puolin loveus ja 2 reikää. Lisäksi pienat molemmin puolin ja niihin lovettu tapit. Myös levymäinen osa	1	tukipiena: 390x45x15, levymäinen osa: 340x200x15, sivupiena: 66x40x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:409-410, 413-418 ja alkup. 440-441 ja 444-449
ASY154	110	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää	1		1,7	
ASY154	108	205			metalli	rauta	naula		1		17,2	
ASY155	118	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, valkoista ja sinistä lasitetta, violettia maalauskoristelua	5		7,2	
ASY155	118	207			keramiikka	fajanssi	astia	valkoinen lasite	6		25,0	
ASY155	118	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	9		39,0	
ASY155	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, 7 pohjapalaa, aaltoreunaista, sinistä maalauskoristelua, koristelematonta	19		115,6	
ASY155	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	3 reunapalaa, koristelematonta	12		40,9	
ASY155	118	207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapaloja, koristelematonta	2		8,8	
ASY155	118	205			keramiikka	posliini	astia	reunapala	1		4,1	

ASY155	118	203			keramiikka	punasavi	astia	kukkaruukun pala	1		10,2	
ASY155	118	205			keramiikka	punasavi	astia	3 reunapalaa, pohjapala	10		117,0	
ASY155	118	207			keramiikka	punasavi	astia	sgraffito-koristelua	2		35,2	
ASY155	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	valtakunnankopan pala, varsi	2		4,7	
ASY155	118	205			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		1,0	
ASY155	118	203			lasi	pullolasi		pohjapaloja, tummanvihreää, kirkasta	6		220,4	pohjapalat sopivat yhteen
ASY155	118	205			lasi	pullolasi		pohjapala, kirkasta	1		24,1	
ASY155	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	58		119,5	
ASY155	118	205			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, kirkasta, iridisoitunutta	11		26,5	
ASY155	118	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, palanutta	4		7,7	
ASY155	119,38	205,00	6,21		metalli	rauta	esine	litteä metallilenkki jonka keskeltä lähtee terävähkö metallipiikki	1	123x98x23	196,1	
ASY155	119,58	205,15	6,44		metalli	rauta	pata	metallipadan kappale jossa rengasmainen kahva ja ulkoneva reuna	1	167x152x7	861,0	sekoittunut kerros
ASY155	119,58	205,35	6,13		metalli	rauta	avain	rengasmainen kahvaosa, melko paksu varsi, leveä avainosa jossa kaksi loveusta	1	153x50x23	138,4	sekoittunut kerros

ASY155	119,90	204,80	6,25	AR50:n alla	metalli	rauta	rengas	hieman neliömäinen, melko leveä rengas, vaikuttaa modernilta, esim. putkien kiinnitykseen tarkoitettu rengas	1	53x55x26	68,3	sekoittunut kerros
ASY155	118	203			metalli	rauta	naula		2		50,5	
ASY155	118	205			metalli	rauta	naula		12		176,4	
ASY155	118	203			luu				6		255,1	
ASY155	118	205			luu				3		7,0	
ASY156	118	202			keramiikka	posliini	esine	mahdollisesti sulakkeen tms. pala	1		17,1	
ASY156	118	202			lasi	pullolasi		palanut muodottomaksi	1		6,5	
ASY156	118	203			lasi	pullolasi		vihreää, palanut muodottomaksi	1		10,7	
ASY156	116	203			lasi		kuona				198,4	
ASY156	116	205			lasi		kuona				737,8	
ASY156	116	207			lasi		kuona				28,7	
ASY156	118	203			lasi		kuona				264,4	
ASY156	118	205			lasi		kuona				2771,8	
ASY156	117,20	207,00	6,30		metalli_ nahka	rauta	esine	kaareva, molemmista päistä pyöreä rautakappale, jossa kiinni (tai johon kiinnittynyt) nahkasuikale	1	63x23x28	32,7	
ASY156	116	202			metalli	rauta	naula		2		21,6	
ASY156	116	203			metalli	rauta	naula		1	180x28x20	119,0	
ASY156	116	205			metalli	rauta	naula		3		32,2	
ASY156	118	202			metalli	rauta	naula		1		3,2	
ASY156	118	203			metalli	rauta	naula	moderni	2		23,3	

ASY156	118	205			metalli	rauta	naula		2		46,5	1 säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY156	116	205			metalli	rauta	kuona				533,8	
ASY156	116	207			metalli	rauta	kuona				973,3	
ASY156	114	203			puu		esine	riuku jossa 11 läpi porattua reikää	1			kentällä poistettu, digikuva nro 217938:460-461 ja alkup. 491-492
ASY156	114	205			puu		tynnyrinvanne	puolikas	1	Ø 630, 30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:411 ja alkup. 442
ASY156	116	203			puu		tynnyrinpohja	puolikas	1	Ø n.400, paksuus 45		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:569 ja alkup. 604
ASY156	116	205			puu		kimpiastia	katkelma, pinnassa uria	1	280x130x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:470 ja alkup. 501

ASY156	116	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelmia	3	suurin Ø 650, 30x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:456 ja alkup. 487
ASY156	116	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelmia	2	suurempi Ø 370, 20x12		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:490 ja alkup. 521
ASY156	116	205			puu		tynnyrinvanne	lovetun vanteen katkelma	1	630x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:491-492 ja alkup. 522-523
ASY156	116	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen puolikas	1	Ø n. 670, 20x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:719 ja alkup. 756
ASY156	118	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n.62, 23x18		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:486 ja alkup. 517

ASY156	118	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	350x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:583 ja alkup. 618
ASY156	118	205			puu		tynnyrinvanne	lovetun vanteen katkelma	1	170x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:588 ja alkup. 623
ASY156	118	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	320x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:596 ja alkup. 631
ASY156	118	205			puu		esine	kolmiomaisen, litteän esineen katkelma	1	165x125x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:597 ja alkup. 632
ASY156	118	205		AR29	puu		tynnyrinvanne		1	103x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:523 ja alkup. 554
ASY157	118	207			metalli	rauta	naula	moderni	1		8,3	
ASY158	105,60	205,50	6,11		metalli	rauta	esine	katkelma	1		29,4	

ASY158	108	203			metalli	rauta	esine	litteähkön, pitkänomaisen esineen katkelma	1	78x25x10	33,3	
ASY158	108	205			metalli	rauta	naula		3		67,5	
ASY158	110	205			metalli	rauta	naula		1		11,8	
ASY158	104	203			puu		lauta	rei'itetty	1	200x150x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:444 ja alkup. 475
ASY158	104	203			puu			lovettu pala	1	50x25x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:445 ja alkup. 476
ASY158	108	203			puu		paalu	työstetty paalu	1	515x53x50		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:462 ja alkup. 493
ASY158	108	203			puu		paalu	toinen pää teroitettu	1	485x70x70		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:463 ja alkup. 494
ASY159	108	205			lasi	pullolasi		palanut muodottomaksi	1		6,2	
ASY159	108	205			lasi		kuona				141,6	
ASY159	104	202			metalli	rauta	naula		1		18,1	

ASY159	106	205			metalli	rauta	naula		3		26,0	
ASY159	106	207			metalli	rauta	naula		3		57,4	
ASY159	112	205			metalli	rauta	naula		2		18,1	
ASY159	107,60	207,00	6,21		metalli	rauta		kolme pyöreähköä rautakappaletta, yhden sisällä erotettavissa ohut metallisuikale, painosta ja metallisuikaleen ohuudesta päätellen varsin korrosioitunut	3	suurin, 48x34x28	79,3	
ASY159	106	205			puu		astiankansi_-pohja		1	puolikas		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:604 ja alkup. 640
ASY159	108	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 590, 29x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:605 ja alkup. 641
ASY160	118	203			lasi		kuona				24,8	
ASY160	118	202			metalli	rauta	naula		1		14,1	
ASY160	118	203			metalli	rauta	naula		2		37,0	
ASY161	118	202			metalli	rauta	naula		1		5,8	
ASY163	104	203			lasi		kuona				73,3	
ASY163	108	203			lasi		kuona	sulanutta lasia		110x82x59	375,0	
ASY163	108	205			metalli	rauta	naula		2		74,3	

ASY163	110,00	205,88	6,34		puu_kivi	tuohi_kivi	verkonkives		1			liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 844_1-844_2 ja alkup. 580-581
ASY164	108	202			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø 650, 23x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:510 ja alkup. 541
ASY165	108	207			metalli	rauta	esine	täysin korrosioitunut	1		37,1	
ASY165	108	205			metalli	rauta	naula		5		55,7	
ASY166	106	203			metalli	rauta	naula		1		6,9	
ASY166	106	203			metalli	rauta	kuona		1		206,2	
ASY166	106	203			puu		sauva	toiseen päähän veistetty nuppimainen osa	1	350x25x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:686-687 ja alkup. 724-723
ASY167	114	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia, ei ilmakuplia	1		4,0	
ASY167	114	205			metalli	rauta	kuona		1		86,1	

ASY167	114	205			puu		kiila		1	165x20x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:538 ja alkup. 569
ASY168	108	207			metalli	rauta	naula		1		8,1	
ASY169	114	203			lasi		kuona				49,6	
ASY170	112	203			lasi		kuona				27,4	
ASY170	114	205			lasi		kuona				11,1	
ASY170	116	205			lasi		kuona				494,5	
ASY170	116	205		AR67:n alta	lasi		kuona				199,6	
ASY170	116	207			lasi		kuona				246,3	
ASY170	116	207			metalli	lyijy		pala	1		6,1	
ASY170	110	205			metalli	rauta	esine	esineen katkelma, täysin korrosioitunut	1		3,5	
ASY170	110	205			metalli	rauta	naula		1		9,5	
ASY170	116	205			metalli	rauta	naula		2		18,8	
ASY170	118	207			metalli	rauta	naula		4		13,8	
ASY170	114	205			metalli	rauta	kuona				80,7	
ASY170	116	203			metalli	rauta	kuona				292,8	
ASY170	116	205			metalli	rauta	kuona				1538,4	
ASY170	116	207			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			2246,3	
ASY171	118	203			keramiikka	fajanssi	astia	sininen lasite, violettia maalauskoristelua	1		2,8	
ASY171	118	205			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	8		25,2	
ASY171	118	207			keramiikka	fajanssi	kaakeli	valkoinen lasite	2		11,4	
ASY171	118	203			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	6		16,4	
ASY171	118	205			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	3		7,0	
ASY171	118	203			keramiikka	punasavi	astia	lasite sisäpinnalla	2		14,9	

ASY171	118	205			keramiikka	punasavi	astia	reunapala	1		3,9	
ASY171	118	207			keramiikka	punasavi	astia		1		5,4	
ASY171	118	203			keramiikka	valkosavi	piippu	varsi	1		2,4	
ASY171	118	205			keramiikka	valkosavi	piippu	varsia	2		3,9	
ASY171	118	207			keramiikka	valkosavi	piippu	kopanpala	1		0,5	
ASY171	118	205			lasi	esinelasi		vaaleanvihreää, palanutta	2		2,2	
ASY171	118	203			lasi	pullolasi		tummanvihreää	1		4,0	
ASY171	118	205			lasi	pullolasi		vihreää	1		5,3	
ASY171	118	207			lasi	pullolasi		vihreää, kirkasta	2		3,8	
ASY171	118	203			lasi	ikkunalasi		vaaleanvihreää, lievästi iridisoitunutta	6		6,5	
ASY171	118	205			lasi	ikkunalasi		kirkasta, osa modernia	4		8,9	
ASY171	118	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta	1		0,4	
ASY171	119,78	206,55	6,19		metalli	rauta	pata	padan reunaosa, reuna kaareutuu hieman ulospäin	1	105x75x5	121,7	sekoittunut kerros
ASY171	118	203			metalli	rauta	naula		6		156,7	
ASY171	118	203			luu				21		210,0	
ASY171	118	205			luu				1		15,4	
ASY171	118	207			luu				6		213,8	
ASY171	118	205			luu			palanut	1		1,1	
ASY172	108	203			lasi		kuona			seassa rautakuonaa	330,2	
ASY173	116	207			metalli	rauta	kuona				61,1	
ASY174	104	203			lasi		kuona				68,8	
ASY174	104	205			lasi		kuona				22,1	
ASY174	106	203			lasi		kuona				41,2	
ASY174	106	205			lasi		kuona				23,1	
ASY174	104	205			metalli	rauta	naula		1		55,7	
ASY174	108	203			metalli	rauta	naula		1		7,3	
ASY174	104	203			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			1239,2	
ASY174	106	203			metalli	rauta	kuona	osassa seassa lasikuonaa			631,9	
ASY174	108	203			metalli	rauta	kuona				80,2	

ASY174	106	203			puu		tappi	kapenee toiseen päähän	1	95x30x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:736 ja alkup. 773
ASY174	108	203			puu		sauva	veistetty, keskelle tehty esineen kiertävä ura	1	543x30x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:616 ja alkup. 652
ASY174	110	203			puu		tynnyrinkansi_-pohja	katkelma	1	350x100x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:744 ja alkup. 781
ASY175	118	203			lasi		kuona				156,6	
ASY175	118	205			lasi		kuona				117,9	
ASY175	116	207			metalli	rauta	naula		1		0,9	
ASY175	118	203			metalli	rauta	naula		1		91,6	
ASY175	118	203			metalli	rauta	kuona				718,3	
ASY175	118	205			metalli	rauta	kuona				1027,8	
ASY176	116	203			lasi		kuona				350,1	
ASY176	116	205			lasi		kuona				260,4	
ASY177	114	205			lasi		kuona				31,8	
ASY177	114	205			puu		kimpiastiankansi_-pohja		1	210x70x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:648 ja alkup. 685
ASY178	112	207			lasi		kuona				9,6	

ASY179	112	207			metalli	rauta	naula		1		18,6	
ASY179	112	205			metalli	rauta	kuona				27,7	
ASY179	114	207			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			40,5	
ASY181	104	203			metalli	rauta	kuona				329,2	
ASY181	104,20	207,25	5,65		metalli	rauta	kuona	seassa myös nahkaa				
ASY181	104	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	530x25x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:697 ja alkup. 734
ASY181	104	203			puu		tynnyrinvanne		1	1730x30x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:737 ja alkup. 774
ASY181	104	207			puu		risukimppu		1			liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 840 ja alkup. 218
ASY181	106	203			puu		kimpilauta		1	185x65x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:698 ja alkup. 735

ASY181	106	203			puu		kimpilauta		1	185x70x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:699 ja alkup. 736
ASY181	106	207			puu		risukimppu		1	pituus 280		liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 841 ja alkup. 309
ASY183	110	203			lasi		kuona				12,4	
ASY183	112	203			lasi		kuona				86,2	
ASY183	114	203			lasi		kuona				22,0	
ASY183	116	203			lasi		kuona	seassa rautakuonaa			372,5	
ASY183	116	205			lasi		kuona				304,2	
ASY183	114	203			metalli	rauta	esine	esineen katkelmia, täysin korrosioituneita	2		42,0	
ASY183	110	203			metalli	rauta	naula		1		27,9	säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY183	112	203			metalli	rauta	naula		1		13,9	
ASY183	112	205			metalli	rauta	naula		1		28,0	
ASY183	114	203			metalli	rauta	naula		2		81,5	1 säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY183	114	203			metalli	rauta	kuona				72,8	
ASY183	116	203			metalli	rauta	kuona				826,5	
ASY183	116	205			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			2172,2	

ASY183	118	205			metalli	rauta	kuona				41,7	
ASY183	110	203			puu		kimpilauta		1	460x55x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:738 ja alkup. 775
ASY183	112	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n,640, 25x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:647 ja alkup. 684
ASY183	112	203			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	Ø n. 30, 20x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:714 ja alkup. 751
ASY183	116	203			puu		tynnyrinvanne		1	125x20x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:646 ja alkup. 683
ASY183	116	203			puu		kimpilauta		1	740x135x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:721 ja alkup. 758
ASY185	112	203			metalli	rauta	kuona				123,1	

ASY185	116	205			puu		tynnyrinvanne	lovettu vanteen katkelma	1	220x70x15		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:653 ja alkup. 690
ASY186	116	203			lasi		kuona	seassa rautakuonaa			669,6	
ASY186	112	203			metalli	rauta	kuona	osassa seassa lasikuonaa			924,1	
ASY186	116	203			metalli	rauta	kuona				202,1	
ASY187	118	203			lasi		kuona				30,6	
ASY187	118	203			puu		seiväs	teräväkärkisiä	2	450x40x39, 460x40x39		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:838 ja alkup. 879
ASY189	114	205			metalli	rauta	kuona				59,2	
ASY190	114	203			lasi		kuona				14,1	
ASY190	116	203			lasi		kuona				21,3	
ASY190	114	203			metalli	rauta	naula		1		8,4	
ASY191	116	203			lasi		kuona				134,6	
ASY191	116	203			metalli	rauta	kuona				1785,8	
ASY192	118	203			lasi		kuona				555,2	
ASY192	116	203			metalli	rauta	naula		2		14,3	
ASY192	118	203			metalli	rauta	kuona				94,3	
ASY192	116	203			puu		seiväs	katkelma	1	225x33x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:833 ja alkup. 874
ASY195	112	203			lasi		kuona				2,1	
ASY195	114	202			lasi		kuona				67,0	

ASY195	114	203			lasi		kuona				10,3	
ASY195	116	202			lasi		kuona				20,9	
ASY195	116	203			lasi		kuona				18,9	
ASY195	112	203			metalli	rauta	naula		2		19,2	
ASY195	114	203			metalli	rauta	naula		1		31,0	säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY195	116	203			metalli	rauta	naula		4		132,7	3 säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY195	112	203			metalli	rauta	kuona				26,4	
ASY195	114	203			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			901,7	
ASY195	116	205			metalli	rauta	kuona				507,6	
ASY195	110	203			puu		kiila		1	380x50x40		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:742-743 ja alkup. 779-780
ASY195	112	203			puu		tynnyrinkansi_-pohja	katkelma	1	Ø n. 250, paksuus 20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:741 ja alkup. 778

ASY195	114	202			puu		kimpilauta	naulanreikiä	1	350x50x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:760 ja alkup. 797
ASY195	114	203			puu		kiila		1	pituus 29, Ø 30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:818 ja alkup. 858
ASY195	114	203			puu		paalu	oli pystyssä maassa, ei tukenut mitään rakennetta	1	pituus 250, Ø 30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:794 ja alkup. 834
ASY195	116	203			puu		sauva	rei'itetty, 2 reikää (Ø 10)	1	380x40x30		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:756 ja alkup. 793
ASY195 ja ASY200	116	203			lasi		kuona				26,9	
ASY197	116	203			lasi		kuona				22,0	
ASY200	114	202			lasi		kuona				30,6	
ASY200	114	203			lasi		kuona				84,8	
ASY200	116	205			lasi		kuona				79,9	
ASY200	118	203			lasi		kuona				48,8	

ASY200	116	205			metalli	kuparisekoite		hieman puolikuun muotoinen kupariesine	1	22x17x9	4,0	
ASY200	116	205			metalli	rauta	naula		1		14,6	
ASY200	114	202			metalli	rauta	kuona				395,9	
ASY200	114	203			metalli	rauta	kuona				154,6	
ASY200	114,20-114,30	203,40-203,50			metalli	rauta	kuona				450,0	
ASY200	116	203			metalli	rauta	kuona				35,2	
ASY200	118,30	204,30	5,78		nahka		kenkä	kolme tikattua kengänpohjanpalaa, kaksi palaa	5	suurin pala 83x72x1	12,3	
ASY200	114	202			puu		kimpilauta	urallinen, katkelma	1	50x40x25		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:808 ja alkup. 848
ASY200	116	202		AR53:n hirren alla	puu		risukimppu		1			
ASY200	116	203			puu		kiila		1	140x40x35		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:780 ja alkup. 819
ASY200	116	203			puu		kiila		1	260x50x50		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:790 ja alkup. 829

ASY200	116	203			puu		risukimppu		1			liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 843 ja alkup. 525
ASY200	116	203			puu		risukimppu		1			liite1, orgaaniset ja metallit, digikuva nro 842 ja alkup. 524
ASY200	116	203			puu		risukimppu		4			
ASY200	116	203			puu		tynnyrintappi	poikkileikkaus neliömäinen, kapenee toiseen päähän	1	135x20x13		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:795 ja alkup. 835
ASY200	116	203			puu		esine	hieman melamainen esine, varsiosa lohjennut	1	170x50x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:781 ja alkup. 820
ASY200	116	205			puu		tynnyrinvanne	vanteen katkelma	1	300x30x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:827 ja alkup. 868
ASY201	116	203			lasi		kuona				25,8	
ASY201	116	205			lasi		kuona				10,7	
ASY201	118	203			lasi		kuona				109,2	
ASY201	118	205			lasi		kuona				25,5	

ASY201	119,40	206,90	6,00		metalli	rauta	naula		1		15,5	säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
ASY201	118	203			metalli	rauta	kuona	seassa lasikuonaa			1739,5	
ASY208	118	203			keramiikka	fajanssi	astia	reunapala, vaaleansininen lasite, violettia maalauskoristelua	1		5,0	
ASY208	118	203			keramiikka	punasavi	astia		1		3,2	
ASY208	118	203			lasi	esinelasi		kirkasta	2		4,5	
ASY208	118	203			lasi	pullolasi		vihreää, vaaleanvihreää	3		17,2	
ASY208	118	203			metalli	rauta	naula		1		7,7	
ASY208	118	203			metalli	rauta	kuona				99,9	
ASY208	118	203			luu				4		64,2	
ASY209	118	205-207			keramiikka	piiposliini	astia	reunapala, koristelematonta	1		2,1	
ASY209	118	205-207			keramiikka	punasavi	astia	pohjapala	1		50,5	
ASY209	118	205-207			lasi		kuona		1		3,5	
ASY209	118	205-207			metalli	rauta	naula		1		12,2	
ASY209	118	205-207			luu				1		26,9	
				AR20	puu		riuku	ainakin 3 läpiporattua reikää (65x20), joista mennyt poikittain puita	1	170x65x33		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:520-521 ja alkup.
		117		AR24:ssä, ei kiilattuna	puu		kiila		1	280x50x45		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:249 ja alkup. 278

				AR56	puu			kimpilauta, löytyivät pinossa sisäpuolet ylöspäin	7	päällimmäinen: 430x110x15, 440x140x15, 440x105x15, 450x100x15, 460x105x17, 440x135x15, 450x650x20		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:619-621 ja alkup. 655-657
	112	202-203			puu			tynnyrinpohja_-kansi	2	640x145x5 ja 510x145x10		kentällä poistettu, digikuva nro 217938:244-245 ja alkup. 273-274

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. (OIK-10). Kaivaus. 2010. Poistetut löydöt, alue B.

BSY0	120	207			lasi		kuona				5,6	
BSY2	120	208			lasi		kuona	punertava a			68,3	
BSY6	124	207			lasi	kuona					102,2	
BSY6	126	207			lasi	kuona					16,8	
BSY7	124	205			lasi		kuona				169,4	
BSY7	122	205			metalli	rauta	kuona				49,7	
BSY7	124	205			metalli	rauta	kuona				53,6	
BSY9	124	205			lasi		kuona				464,8	
BSY9	124	207			lasi		kuona	joukossa rautakuon aa			996,9	
BSY9	126	203			lasi		kuona	joukossa rautakuon aa			22,5	
BSY9	126	205			lasi		kuona				3193,0	
BSY9	126	206			lasi		kuona				5,2	
BSY9	126	207			lasi		kuona				963,0	
BSY9	126	208			lasi		kuona				266,3	
BSY9	128	205			lasi		kuona				4338,4	
BSY9	128	207			lasi		kuona				351,5	
BSY9	130	205			lasi		kuona				32,5	
BSY9	124	205			metalli	rauta	kuona				59,5	
BSY9	126	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			8336,7	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY9	126	207			metalli	rauta	kuona				1147,3	
BSY9	128	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			6055,3	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY9	128	207			metalli	rauta	kuona				117,6	

BSY9 ja 39	124	205			lasi		kuona				185,1	
BSY10	128	205			lasi		kuona				36,4	
BSY10	128	207			lasi		kuona				76,2	
BSY10	130	207			metalli	rauta	kuona				50,0	
BSY14	124	205			lasi		kuona				39,4	
BSY14	126	205			lasi		kuona				1998,2	
BSY14	126	207			lasi		kuona				80,1	
BSY14	126	208			lasi		kuona				67,6	
BSY14	128	205			lasi		kuona				24,0	
BSY14	128	207			lasi		kuona				4,2	
BSY14	130	205			lasi		kuona				0,9	
BSY14	130	207			lasi		kuona				12,9	
BSY14	126	205			metalli	rauta	kuona				36,7	
BSY14	130	207			metalli	rauta	kuona				59,7	
BSY14 ja 17	126	207			lasi		kuona				10,0	
BSY15	124	202			lasi		kuona				13,6	
BSY16	120	207			lasi		kuona				16,8	
BSY17	120	203			lasi		kuona				6,7	
BSY17	122	205			lasi		kuona				146,3	
BSY17	124	205			lasi		kuona				7,4	
BSY17	126	207			lasi		kuona				26,5	
BSY17	120	203			metalli	rauta	kuona				9,6	
BSY17	124	205			metalli	rauta	kuona				5,4	
BSY17 ja 40	122	205			lasi		kuona				2,7	
BSY18	124	202			lasi		kuona				233,8	
BSY18	124	207			lasi		kuona				134,8	
BSY18	124	202			metalli	rauta	kuona				86,0	
BSY19	122	207			metalli	rauta	kuona				6,9	
BSY21	124	203			lasi		kuona				308,6	
BSY21	124	203			metalli		kuona				1132,9	
BSY22	126	205			lasi		kuona				64,6	
BSY22	128	205			lasi		kuona				13,3	
BSY22	126	205			metalli	rauta	kuona				618,5	

BSY23	121	203			lasi		kuona				18,5	
BSY23	122	203			lasi		kuona				3,2	
BSY23	124	203			lasi		kuona				10,9	
BSY24	122	202			lasi		kuona				67,4	
BSY24	122	203			lasi		kuona				32,6	
BSY24	122	203			metalli	rauta	kuona				160,1	
BSY24	124	203			metalli	rauta	kuona				156,3	
BSY26	122	203			lasi		kuona				57,4	
BSY26	124	205			lasi		kuona				5,8	
BSY26	124	203			metalli	rauta	kuona				10,0	
BSY27	120	202			lasi		kuona				8,7	
BSY29	122	203			lasi		kuona				38,1	
BSY29	124	203			lasi		kuona				307,4	
BSY31	120	203			lasi		kuona				6,1	
BSY31	120	205			lasi		kuona				170,6	
BSY31	122	205			lasi		kuona				20,6	
BSY31	124	202			lasi		kuona				38,9	
BSY31	120	205			metalli	rauta	kuona				98,1	
BSY31	122	205			metalli	rauta	kuona				87,1	
BSY32	122	202			metalli	rauta	kuona				144,9	
BSY33	124	203			lasi		kuona				68,0	
BSY35	130	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			459,8	
BSY36	130	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			1310,9	
BSY37	120	203			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			1056,0	
BSY37	120	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			645,8	
BSY39	124	203			lasi		kuona				27,0	
BSY39	124	205			lasi		kuona				68,3	
BSY39	124	207			lasi		kuona				715,6	

BSY39	126	203			lasi		kuona				60,3	
BSY39	126	205			lasi		kuona				2940,9	
BSY39	126	207			lasi		kuona				1542,4	
BSY39	128	205			lasi		kuona				662,2	
BSY39	128	207			lasi		kuona				100,2	
BSY39	122	203			metalli	rauta	kuona				10762,0	kentällä poistettu
BSY39	122	203			metalli	rauta	kuona				91,0	
BSY39	122	205			metalli	rauta	kuona				5381,0	kentällä poistettu
BSY39	124	203			metalli	rauta	kuona				10762,0	kentällä poistettu
BSY39	124	205			metalli	rauta	kuona				26905,0	kentällä poistettu
BSY39	124	205			metalli	rauta	kuona				8941,5	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY39	124	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			37667,0	kentällä poistettu
BSY39	124	207			metalli	rauta	kuona				3498,3	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY39	126	203			metalli	rauta	kuona				506,4	
BSY39	126	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			48429,0	kentällä poistettu
BSY39	126	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			30687,4	

BSY39	126	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			113001,0	kentällä poistettu
BSY39	126	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			27572,8	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY39	128	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			5381,0	kentällä poistettu
BSY39	128	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			1254,3	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY39	128	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			37667,0	kentällä poistettu
BSY39	128	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			2230,2	osa säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY39	130	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			5381,0	kentällä poistettu
BSY39	130	207			metalli	rauta	kuona				46,4	
BSY40	120	207			lasi	ikkunalasi		kirkasta, modernia	2		3,3	
BSY40	120	205			lasi		kuona				32,0	
BSY40	120	207			lasi		kuona				12,5	
BSY40	122	205			lasi		kuona				315,6	
BSY40	122	207			lasi		kuona				809,1	
BSY40	124	205			lasi		kuona				193,4	
BSY40	122	203			metalli	rauta	kuona				9,7	

BSY40	122	205			metalli	rauta	kuona				427,2	
BSY40	122	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			1190,8	
BSY40	124	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			4038,0	säilytetty näytteenä (OY ark.lab.)
BSY40	124	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			837,5	
BSY41	130	205			lasi		kuona				54,8	
BSY42	128	207			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			121,5	
BSY42	130	207			metalli	rauta	kuona				277,7	
BSY48	124	202			lasi		kuona				49,6	
BSY48	122	203		BR23:n alta	metalli	rauta	kuona				16,7	
BSY49	120	203			lasi		kuona				360,3	
BSY49	122	203			lasi		kuona				1,3	
BSY49	122	203			metalli	rauta	kuona				10762,0	kentällä poistettu
BSY49	124	203			metalli	rauta	kuona				31,3	
BSY50	120	205			lasi		kuona				22,4	
BSY50	120	207			lasi		kuona				60,4	
BSY50	124	205			metalli	rauta	kuona				10762,0	kentällä poistettu
BSY51	120	202			lasi		kuona				89,1	
BSY51	120	203			lasi		kuona				48,8	
BSY51	120	205		BR 29:n sisältä	lasi		kuona				92,4	
BSY51	122	203			lasi		kuona				30,4	
BSY51	122	207			lasi		kuona				109,5	
BSY51	124	205			lasi		kuona				207,7	
BSY51	126	207			lasi		kuona				6,2	

BSY51	120	203			metalli	rauta	kuona				198,1	
BSY51	122	203			metalli	rauta	kuona				275,1	
BSY51	122	205			metalli	rauta	kuona	joukossa sulanutta lasia			1586,7	
BSY51	124	205			metalli	rauta	kuona				22,1	
BSY51	124	205			metalli	rauta	kuona				10762,0	kentällä poistettu
BSY52	130	205			metalli	rauta	kuona				86,9	
BSY53	124	205			lasi		kuona				10,2	
BSY53	124	207			lasi		kuona				29,9	
BSY54	120	203			lasi		kuona				2,5	
BSY54	120	205			lasi		kuona				56,2	
BSY54	124	205			lasi		kuona				55,8	

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). 2010. Mitatut puut.								
Numero	**Kuvaus**	**Pituus**	**Leveys**	**Paksuus**	**Halkaisija**	**Rakenne**	**Dendro**	**Kartassa**
1	lauta	139	12	~4				7
2	lauta	117	14	~4				7
4	lankku	180	22	4		AR 3		8
5	lankku	82	20	3		AR 3		8
6	lankku	114	12	7,5		AR 8		8 - 11
7	lauta	55	12	1,5		AR 8		8
8	lauta	70	10	3				8
9	lauta jatkuu profiiliin	18	17	1,5				8
10	lauta jatkuu profiiliin	13	8	1				8
11	lankku	67	7	3,5		AR 8		10
12	lankku	82	7	6,5		AR 8		10, 11
13	hirsi	95	22	10		AR 14		14
14	lauta	75	17	3,5		AR 14		14
15	lauta	53	13	3		AR 14		14
16	lauta	34	19	3,5		AR 14		14
17	lauta	57	9,2	4		AR 14		14
18	lauta	41	30	3		AR 14		14
19	lauta	110	20	2-3		AR 18		14
20	salvoshirsi	147	13	12		AR 13	ADN 1	14
21	salvoshirsi	133	20	10		AR 13		14
22	hirsi	133	13	11		AR 13		14
23	lauta	60	9	2		AR 13		14
24/181	hirsi, mitattu 3 kertaa	155	22	11		AR 9		14, 21
25/180	hirsi, mitattu 3 kertaa	160	20			AR 9		14, 21
26/179	hirsi, mitattu 3 kertaa	155	13			AR 9		14, 21
27/177	hirsi, mitattu 3 kertaa	150	18			AR 9		14, 21
28/176	hirsi, mitattu 3 kertaa	155	18			AR 9		14, 21
29/175	hirsi, mitattu 3 kertaa	155	18			AR 9		14, 21
30/174	hirsi, mitattu 3 kertaa	155	16			AR 9		14, 21
31/173	hirsi, mitattu 3 kertaa	161	18			AR 9		14, 21
32/172	hirsi, mitattu 3 kertaa	161	20			AR 9		14, 21
33/221	lauta, mitattu 2 kertaa	135	20	4,5		AR 9		14, 21
34	lauta	121	14	2		AR 9		14, 21
35	hirsi	118	12	12		AR 13		14
36	hirsi	225	10	13		AR 8		-
37	lauta	65	11	4		AR 14		14
38	hirsi, salvokset kummassakin päässä, digit 243, 244	133	17	15		AR 13		14
39	hirsi, salvokset kummassakin päässä, digi 245	139	13	14,5		AR 13		14
40	lauta	146	13	7		AR 13		14
41	hirsi, salvokset kummassakin päässä, digi 246, 247	155	15	16		AR 13		14
42	hirsi	112	15	11		AR 13		14
43	lauta x=113,5-114,55, y=203,8, z=702/698 ja 696/692	105	11	2		-		-
44	lauta	102	18	4,5		AR 17		16
45	lauta	100	11	1,5		AR 17		16
46	lauta	113	11	2,5		AR 17		16
47	lauta	104	13	0,6		AR 17		16
48	lauta	85	9	2		AR 17		16
49	lauta	123	12	4,5		AR 17		16
50	lauta	94	18,5	4		AR 17		16
51	lauta	61	16	3,5		AR 8		-
52	hirsi	236	13,5	19		AR 18		14, 17, 20, 23
53	hirsi	370	17	8		AR 18		14, 17, 20, 23
54	hirsi	231	12	7		AR 8		17
55	hirsi?	167	5	3		AR 8		18
56	rima/riuku	127	2	2,5		AR 20		18
57	hirsi	415	18	8		AR 20		18
58	lauta	115	7	2,5		AR 20		18
59	hirsi	30	22	12		AR33		18
60	hirsi	35	16	7		AR33		18
61	lauta	37	22,5	1,5		-		18
62	riuku	141	4,5	5,5		-		18
63	lauta	99	18	3,5		AR17		18
64	lauta	96	16	2		AR17		18
65	itäsivun sivulauta (ei näy kartassa!)	65	19	22		AR17		-
66	toisesta päästä mitattu itäsivun sivulauta	47	12	2,5		AR17		-
67	pyöröpuu	1,33			9	AR17		´18
68	lauta	83	15,5	3,5		AR17		
69	lauta	59	10	2,5		AR17		
70	pyöröpuu, kaksi naulaa, punamullattu	133	8,5	6		AR17		18
71	lauta	82	20	2,5		AR17		18

72	lauta, maalattu punamullalla	55	13	1,5		AR17		18
73	lauta, maalattu punamullalla	65	13	3		AR17		-
74	lankku, maalattu punamullalla, naula	102	21	7		AR17		18
75	puu	78	6	4		AR17		18
76	lankku, maalattu punamullalla	122	22	5		AR17		-
77	hirsi	85	22,5	5,5		AR17		-
78	lauta, teräväksi veistetty, naula	58	27	2		AR17		18
79	lauta	74	19,5	2,5		AR17		18
80	lauta	54	8	3		AR17		18
81	lauta, naula läpi	62	21	3		AR17		18
82	lauta	72	21	3,5		AR17		18
83	hirsi	118	10	7		AR17		-
84	hirsi, salvos toisessa päässä, digi 248	77	18	11,5		AR17		-
85	hirsi	164	16	10		AR17		-
86	puu	77	9	5,5		AR17		-
87	lauta	45	20	1,5		AR17		18
88	lauta	62	13	1,5		AR17		18
89	lauta	27	20	3		AR17		18
90	lauta, punamultaa	93	12	3		AR17		-
91	hirsi	73	14	9		AR17		-
92	hirsi	98	17	22		AR17		-
93	lauta	36	17	3		AR17		-
94	lauta	71	13	2,5		AR17		-
95	lauta	70	8	2,5		AR17		18
96	lauta	97	18	10		AR25		19
97	hirsi, haljaspuolikas, ASY104:n päällä oleva hirsi	64	17	6		AR25		19
98	lauta, sijainti 111,25/207 - 111,20/207,60	65	31	2				
99	lankku	58	23	2				19
100	puu	64	7	2,5		AR24		ei kartassa, val
101	riuku	128	5	5		AR24		
102	lauta (hirren 104 alla)	149	13	0,5		AR24		
103	lauta (hirren 104 alla)	101	13	1,5		AR24		
104	hirsi, jonka kärjestä 40 cm:n päässä veistetty salvosmainen painauma, joka 13 cm leveä ja 3 cm syvä, hirsi jatkui profiiliin	90	16	16		AR24		kuva 276
105	seiväs	70	5	5		AR24		
106	lauta	51	13,5	6		AR14		
107	pystypuu	48	12	9		AR18		
108	lauta, sijainti 116,60-116,80/204,15-205,30	110	23,5	5,6		ASY112:n alla		
109	lauta, sijainti 115,93-116,15/205,34-205,91	57	8	1,5		ASY125		
110	hirsi	114,5	20,5	12,5		AR13		20
111	hirsi	172,5	18	10		AR13		20
112	lankku	96	23	5		AR13		20
113	lauta	118	24,5	3		AR13		20
114	lankku	162,5	19	5		AR13		20
115	hirsi	71	13	16		AR13		20
116	lauta	83	33	3		AR20		20
117	lauta	110,5	20	2		AR20		20
118	lauta	102,5	14	2		AR20		20
119	hirsi	120	15	6		AR34		20, 25
120	lauta	153	19	3,5		AR18		20
121	lauta	33	19,5	0,5		AR20??		
122	hirsi	138,2	15	10,5		AR17		20
123	lauta	146	26	4		AR17		20
124	lauta	68	7	2,9		?		
125	lauta	68	11	3		AR13		25
126	lauta	67	8	5		AR13		25
127	hirsi	84				AR13		25
128	lauta	88	14	0,5		AR13		25
129	lankku	218	33,5	7		AR25		21
130	seiväs	67			3,5	AR25		-
131	seiväs	114			4,5	AR25		21
132	lankku	126,5	21	9		AR25		21
133	lankku	180	25	8		AR25		21
134	hirsi	96,5	15	10,5		AR25		21
135	hirsi	91,5	28	10,5		AR25		21
136	lauta	46	21,5	3,5		AR25		-
137	lauta	62	21	3		AR25		21
138	lauta	46,5	21,5	2,7		AR25		-
139	lauta	36	14	2,4		AR25		-
140	lauta	8?01	13,5	2,5		AR25		-
143	lauta	61	20,2	3,9		AR18		23
144	riuku	120,5			4,5	AR18		23

145	lauta	125,5	18,5	3		AR18		-
146	lauta	144	23,6	1		AR18		20
147	lauta	36	19	3		AR18		23
148	hirsi	145	17,5	20,5		AR18		23
149	lauta	317	36	1,5		AR18		20
150	lankku	177	30	4,5		AR18		20, 25
151	hirsi	100	20	13		AR18		23
152	hirsi	207	14	11		AR18		23
153	hirsi, jossa salvos alaspäin maata vasten, pit. 16 cm ja syv. 4,5 cm	90	16,5	14		AR20		23
154	hirsi	129	30	14		AR20		23
155	hirsi	135	22	14,5		AR20		23
156	puu	63	7	3,5		AR20		25
157	puu	69	5	3		AR20		25
158	pyöröpuu	132			8	AR20		25
159	pyöröpuu	191	9	7		AR20		25
160	lauta	45	14	2,5		AR20		25
161	hirsi	321	23	15		AR25		21
162	hirsi	356	12,5	11		AR25		21
163	lauta	95	9,5	5,5		AR25		21
164	hirsi	292	22,5	11		AR25		21
165	hirsi	279	16	15		AR25		21
166	lankku	265	18	8,5		AR25		21
167	pyöröhirsi	270	12,5	11		AR25		21
168	hirsi	321	19	13		AR25		21
169	hirsi	280	19	13		AR9		21
170	hirsi	265	20,5	12		AR9		21
171	hirsi	265	18	13		AR9		21
172	hirsi	378	17	14		AR9		21
173	hirsi	358	16,5	10,5		AR9		21
174	hirsi	385	16	10		AR9		21
175	hirsi	374	16	10		AR9		21
176	hirsi	325	20	9		AR9		21
177	hirsi	264	15	11		AR9		21
178	lankku	233	26	3,5		AR9		21
179	hirsi	262	20	4		AR9		21
180	hirsi	345	22	15		AR9		21
181	hirsi	282	20	13		AR9		21
182	hirsi	191	18	14		AR37		26
184/223	hirsi, numeroitu kaksi kertaa!	165	18	6		AR37		20, 26
185	hirsi, josta dendronäyte 2, toisessa päässä salvos, lev. 14 cm, syv. 7cm, mahd. punamullan värjäämä	309	26	24		AR37	ADN 2	21 ja 26
186	hirsi, haljaspuolikas	128	14	5		AR38		26
187	hirsi	122	18	13		AR38		26
188	lauta	131	10	3		AR18		27
189	lauta	83	8	5		AR18		27
190	lankku	180	29	7		AR18		27
191	hirsi	99	18	15		AR30		27
192	lauta	110	20	5		AR30		27
193	lauta	143	19	7		AR31		27
194	hirsi, haljaspuolikas	140	20	11		AR31		27
195	lauta	146	36	1		AR30		28
196	lauta	144	18	2		AR30		28
197	lauta	61	18	1,5		AR30		28
198	lankku	365	19	4		AR30		28
199	lankku	373	20	5		AR30		28
200	lankku	156	25	5		AR30		28
201	hirsi	150	16	10		AR30		28
202	lauta	110	28	3,5		AR30		28
203	lauta	16	12	2		AR30		-
204	lauta	101	20	4,5		AR31		-
205	lauta	58	22	1,5		AR34		27
206	hirsi, haljaspuolikas	65	14	15		AR34		27
207	lauta	102	29	2		AR34		27
208	lauta	40	22	2,5		AR20		-
209	lauta	49	14	7		AR20		-
210	lauta	28	19	4,5		AR20		25
211	lauta	90	18	3		AR20		-
212	pyöröpuu	235	9	8		AR20		25
213	lauta	62	22	3,5		AR20		25
214	lauta	43	11,5	3		AR20		-
215	hirsi	399	21	17,5		AR41		26, 29, 32
216	lauta,puoliympyrän muotoinen pala leikattu irti, halk. Noin 30 cm, syv. 7,5 cm.	131	16	1,5		AR41		29
217	lauta	42	25	3,5		AR41		29

218	seiväs	195			6	AR41		29
219	hirsi	153	26,5	16		AR41		29
220	hirsi	111	19	6		AR41		29
221	lauta	125	14,5	3,5		AR41		29
222	lauta	60,5	11	3,7		AR41		29
223	lauta	85	10,5	4		AR41		21, 29
224	lauta, naula kiinni	50,5	12,5	2		AR41		29
225	lauta	64	11	1,1		AR41		29
226	lauta	279	13	3		AR41		29
227	lauta	418	29	4		AR41		29
228	lauta	107,5	13	2		AR41		29
229	lankku	174	27	6		AR41		29
230	lankku	401	23			AR41		29
231	lankku	400	24,3			AR41		-
232	lankku	131	35	4,5		AR31		29
233	seiväs	118		4,5		AR41		29
234	hirsi	168	29	8,5		AR41		29
235	lauta	65	30,5	2,5		AR41		29
236	hirsi, kummassakin päässä salvokset	94,5	15	10		AR20		30
237	riuku, jossa 11 läpiporattua neliömäistä reikää, noin 2 x 2 cm. Digi 491	160	10	6		AR20		30
238	hirsi	105	16,5	10		AR20		30
239	lauta	158	23	2		AR20		30, 31
240	lankku	62,5	25	4		AR20		30
241	lankku	41	20	4		AR20		-
242	lankku	52	23	3		AR20		-
243	lankku	67	24	3		AR20		-
244	lauta	62	17	2,5		AR20		30
245	lauta	145	24	2,3		AR30		31
246	lauta, päissä yht. 4 reikää	66,5	25	2,5		AR20		-
247	lauta	135,5	13			AR20		-
248	lankku, salvokset	148	20	4		AR20		30
249	lauta	114	8,5	3,5		AR20		30
250	lankku	186,5	24,5	5		AR20		30
251	lankku	69	20	3		AR20		30
252	lauta	158	48	3		AR20		30
253	lauta	54,5	34	3		AR20		30
254	lankku	106	13,5	5,5		AR33		30
255	pyöröpuu	212	7	5,5		AR18		31
256	lauta	57	25	3		AR18		31
257	hirsi	118	15	6		AR18		31
258	hirsi	106	13	6		AR18		31
259	lankku	73	7,5	5		AR18		31
260	hirsi	128	13	9,5		AR41		32
261	lauta	125	13			AR41		32
262	lauta	143	14			AR41		32
263	lauta	129	22			AR41		32
264	lankku	105	23	5		AR41		32
265	lankku	147	12	2		AR41		32
266	lankku	315	18			AR41		32
267	hirsi	195				AR41		32
268	hirsi	290	14			AR41		-
269	hirsi	495	16	4		AR41		32
270	lankku	270	121 (?)	17		AR41		-
271	hirsi	130				AR41		32
272	pyöröpuu	275			8	AR41		32
273	lauta, jatkuu profiiliin	43	10	2				32
274	lankku, jatkuu profiiliin	82	15,5	5,5				32
275	hirsi	276	20	13		AR44		32, 33
276	lauta	51	12	1		AR44		33
277	päre	61	8,5	1		AR44		33
278	pyöröhirsi	181	23	3		AR44		33
279	pyöröpuu	245			11	AR44		33
280	lauta	108	11	3		AR44		33
281	lauta	95			8	AR44		33
282	hirsi	62			9	AR44		33
283	lauta	125	12	4,5		AR44		-
284	hirsi	304	11	9		AR44		33
285	lauta	367	11	4,5		AR44		33
286	lankku, ovi? Veistetty. Digikuvat!	109	15,5	7,5		AR44		-
287	lankku, kattolankku	182	16	3		AR44		33
288	pyöröhirsi, jatkuu profiiliin	253	11,5	11		AR44		33
289	hirsi	234	13	10		AR44		33
290	hirsi	253	18	15,5		AR44		-
291	lauta	219,5	23	3		AR44		33
292	lauta, pystyssä	43	15,5	4		AR44		33

293	hirsi, jossa salvos, pit. 9,5 cm, syv. 2,5 cm	254	16	7,5		AR44		33, 36
294	lankku	45,5	25	3,5		AR44		33
295	lauta	152	21,5	3,5		AR20		33
296	lauta	52,5	14	5		AR20		-
297	lauta	23	15	5		AR20		33
298	lauta	115	20	4,5		AR20		33
299	paalu	61			7	AR20		33
300	pystylauta	41	15	6		AR20		-
301	hirsi	80	12	12		AR29		33
302	hirsi	300	21	13,5		AR29		33
303	hirsi	114	28	14		AR29		33
304	lauta	130	23,5	2,5		AR29		33
305	lankku	160	18,5	8		AR29		33
306	lauta	144	17	2,5		AR29		33
307	hirsi	168	20	14		AR29		33
308	riuku	55			3	AR29		-
309	hirsi	115	15,5	17		AR29		33
310	hirsi	133	18			AR29		33
311	hirsi	138	18			AR29		33
312	pyöröpuu	38	5,5			AR29		33
313	pyöröhirsi	120	11	14,5		AR29		33
314	hirsi	112	7,5	1,5		AR29		33
315	lauta	63	14	1,5		AR29		33
316	lauta	138	21	4		AR29		-
317	lauta	110	12	3		AR29		33
318	lauta	119	18	8		AR29		33
319	lankku, lautojen 317 ja 318 alla, ei näy kartassa, kork. Noin 616	130	27	6		AR29		-
320	lauta	142	12	6		AR29		33
321	lankku	122	22	3,5		AR29		33
322	hirsi	150	22	14		AR29		33
323	hirsi	113	13	27		AR29		33
324	hirsi, jatkuu profiiliin	155	jatkuu profiiliin	10		AR29		33
325	hirsi	304	11	21		AR20		34
326	pyöröhirsi	235			10	AR20		34
327	pyöröhirsi	328			14	AR20		34
328	lauta, hiillytetty, päistä pyöristetty, digikuvat!	21	26	3		AR20		34
329	lauta, hiillytetty, päistä pyöristetty, digikuvat!	22	29	3		AR20		34
330	lauta, hiillytetty, päistä pyöristetty, digikuvat!	37	19	3		AR20		34
331	hirsi	133			12	AR20		-
332	lauta	55	16	2,5				-
333	lauta, osittain AR26:n alapuolisessa profiilissa	160	21	2,8		AR41		32
334	hirsi	173	15	12		AR33		34
335	hirsi	70	11	10		AR49		35
336	hirsi	61	15	15		AR49		35
337	hirsi	67	14	15		AR49		35
338	hirsi	53	16,5	17		AR49		35
339	hirsi					AR53	ADN6	38
340	hirsi						ADN7	38
341	hirsi					AR51	ADN8	40
342	lukkosalvoshirsi, hahmotelmat salvoksista kaivausjohtajan kenttävihkossa					AR51		40
343	lukkosalvoshirsi, hahmotelmat salvoksista kaivausjohtajan kenttävihkossa					AR51		40, 43
	TIILET							
3	tiili	20	10	5,5				
4	tiili, jossa S-kuvio							
5	tiili jossa tekstiosa "Hög------"			7,3		AR 15		
6	tiili	26,5	21	8		ASY45		
7	kokonainen aaltokuvioitu	22,5	10	6		ASY46		
8	s-aaltokuviointi	28	14	7		ASY123		

T. Oikarinen. Oulu, Isokatu 11. OIK-10. Luettelo tiilistä.

KM_pää	Nro	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat (mm)	Paino (g)	Muuta
2010054	1	ASY20	108	205			tiili	urakoristelua: kapeaa ja loivaa aaltoviivaa, puolikas	1	135x110x63	1467,2	tiili 2.
2010054	2	ASY24	112	205			tiili	S-kirjainta muistuttava kuvio, jonka päältä menee pystysuora viiva	1	205x100x53	1881,7	tiili 4.
2010054	3	ASY30	116,25	203,57	6,99		tiili	urakoristelua: kampamaisella esineellä painettuja poikkiviivoja, toisella puolella kasvipainanteita, puolikas	1	110x96x60	1211,5	
2010054	4	ASY30	116,30	203,40	6,97		tiili	urakoristelua: suoria viivoja, jotka taipuvat hieman toisesta päästä	1	185x93x60	1985,4	
2010054	5	ASY46	104	203			tiili	urakoristelua: leveää ja suurta aaltoviivaa, toisella puolella kasvipainanteita, puolikas	1	160x105x60x	1615,2	
2010054	6	ASY46	104-106	203-205			tiili	urakoristelua: kapeaa ja suurta aaltoviivaa, toisella puolella kasvipainanteita, kokonainen	1	225x100x58	2212,7	
2010054	7	ASY92	116,50	203,60	6,88		tiili	toisessa päässä pyöreäpäistä sahalaitakoristelua, lisäksi tiilen pituussuunnassa matalia suoria uria	1	205x110x55	2109,7	
2010054	8	ASY112	116,05	204,68	6,80		tiili	urakoristelua: leveitä ja syviä poikkiuria melko kaukana toisistaan, puolikas	1	108x95x65	889,1	
2010054	9					AR15	tiili	tekstileima: HÖG--	1	110x70x62	676,1	

T.Oikarinen. Oulu, Isokatu 11 (OIK-10). Kaupunkiarkeologinen kaivaus 2010.

Nro	Yksikkö	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Rakenne	Päämateriaali	Materiaali	Laji	Kuvaus	Kpl	Mitat	Paino (g)
1	ASY156	117,55	203,58	6,32		nahka?		rakko?	ehkä luonnollinen, soikio, hieman luumunnäköinen	1	50mmx40 mmx3mm	4,6
2	ASY183	110,00	203,00		AR53	nahka?		rakko?	ehkä luonnollinen, soikio, hieman luumunnäköinen	1	halkaisija 39mm, paksuus 2mm	2,6
3	ASY142	110,00	205,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa	1		7,4
4	ASY127	112,00	205,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa	4		9,9
5	ASY159	104,00	207,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa	1	keskimääräinen pituus 20mm	297,7
6	ASY128	110,00	203,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa	7		36,8
7	ASY200	116,00	202,00			karva			pitkää ja varsin paksua karvaa, todennäköisesti hevosen jouhta	1		6,2
8	ASY174	106,70	204,13	5,61		vatsalaukku?				1		31,7
9	ASY165	118,00	205,00			karva			vaalean ruskeaa pitkää ja varsin paksua karvaa	1		0,6
10	ASY156	116,00	203,00			karva			vaalean ruskeaa karvaa	1		13,5
11	ASY163	106,00	205,00			karva			vaalean ruskeaa keskipitkää karvaa	1		28,4

12	ASY123	112,00	203,00			siemen			soikea toisesta päästä terävä päältä karvainen siemen, mahd. hedelmän kivi	1		0,6
13	ASY129	112,00	203,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa, huopamaisina palloina	1		148,1
14	ASY123	112,00	203,00			karva			punertavan ruskeaa, suoraa, lyhyttä karvaa, huopamaisina palloina	1		409,4
15	ASY127	112,00	205,00			karva			keskiruskeaa suoraa karvaa	1		0,1
16	BSY53	126,00	207,00			karva			vaaleanruskeaa suoraa karvaa	1		0,4
17	ASY8	112,00	207,00			kitiini		simpukka	kotilo, 11 palaa samasta simpukasta	11		22,7
18	ASY97	114,00	203,00			kitiini		simpukka	ruskeahko simpukka	2		9,9
19	ASY123	112,00	202,00			kitiini		simpukka	vaalea simpukka	1		5,6
20	ASY32	108,46	204,00	6,96		siemen			hieman kyyneleen muotoinen siemen	1		>0,1
21	ASY37	112,13	205,35	7,06		siemen				1		0,6
22	ASY37	116,95	206,95	6,81		siemen				1		0,2
23	ASY166	108,00	205,00			kitiini		simpukka		1		1,4
24	ASY123	110,00	203,00			siemen				1		0,5
25	ASY97	112,00	202,00			kitiini		simpukka	simpukan kuorta	1		17,8

T. Oikarinen, Oulu, Isokatu 11, 2010 (OIK-10). Maanäytteet ja dendrokronologiset näytteet
Alue A, maanäytteet

AMN	Kuvaus	ASY	Konteksti	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Muuta	Analyysi	
1	Tummanruskea puulastu. Paksuus 3-5 cm.	ASY100	AR17 kivien (AR23) ympäröimä "lautakaukalon" sisältä. Varastokuopanne?	111,40 - 111,60	204,50 - 204,70	6,61		x	Ei kartalla.
2	Punertavan ruskea, paikoin musta maatunut puulastu. Paksuus 5-10 cm.	ASY66	AR17 sisältä	112,30	204,45	6,72		x	Ei kartalla.
3	Harmaanruskea keskikarkea hiekka. Paksuus 30 cm.	ASY115	AR4:n kivien välistä	115,95 - 116,10	207,50 - 207,65	6,53		x	Kartta 18
4	Mustanruskea puulastu. Paksuus 20-30 cm.	ASY128	AR17 pohjalautojen alta (kivirakenteen AR23 sisältä)	111,60 - 112,00	24,90	6,34		x	Ei kartalla.
5	Mustanruskea puulastu. Paksuus 2-3 cm.	ASY47	AR9 säännöllisen lattiatason hirsien päällä (samaa rakennusta kuin AR25, eri huonetila), aitta	109,95 - 110,05	204,56 - 204,46	6,36		x	Ei kartalla.
6	Likaisen harmaa ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu, tiilimurska. Paksuus 12-25 cm.	ASY46	AR25:n hajanaisesta puuaineksesta koostuvan lattiatason päältä (samaa rakennusta kuin AR9, eri huonetila), aitta	106,80	204,80	6,28	ASY46:n alta ohut kerros orgaanista maata	x	Ei kartalla.
7	Mustanruskea puulastu. Paksuus 2-3 cm.	ASY47	AR25:n hajanaisesta puuaineksesta lattiatason päältä (samaa rakennusta kuin AR9, eri huonetila), aitta	108,00	206,50	6,31		x	Ei kartalla.
8	Mustan/mustanruskea puulastu. Paksuus 20-30 cm.	ASY123		111,05	203,70	6,34		x	Ei kartalla.

9	Mustanruskea heinä/olki ja puulastu. Paksuus 5-10 cm.	ASY154		111,60 - 111,85	206,17 - 206,47	6,34		x	Ei kartalla.
10	Mustanruskea hieno hiekka, puulastu ja hiili. Joukossa myös lantaa. Paksuus 2-3 cm.	ASY163	AR41, rakentamiskerros kahden puukerran (lattian) välissä. Alempi (vanhempi) lattiatasoja AR9/AR25 rakennuksessa.	107.60 - 107.70	204,42 - 204,62	6,15		x	Ei kartalla.
11	Punertavan ruskea keskikarkea hiekka ja tummanruskea puulastu. Paksuus 10-25 cm.	ASY145	Tasoite- ja rakentamiskerros; AR18:n lautojen alla. Sijaitsee rakennuksen pohjan sisäpuolella. Funktioltaan on joko lattian tai sen nurkkaosassa sijainneen rakenteen (uunin, hormin? AR4) tai lattian perustusta.	114,25 - 114,55	205,72 - 205,95	6,23		x	Kartta 33
12	Tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska. Paksuus 5-20 cm.	ASY174	Tasoite- ja kuivikekerros. Voi olla sama kuin ASY183, mutta vähemmän puulastua. AR35=AR41:n alta.	106,00	203,45	5,91		x	Ei kartalla.
13	Tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska. Paksuus 5-20 cm.	ASY174	AR35=AR41 (lautalattian):n alta	109,00	203,75	6,05		x	Ei kartalla.
14	Ei lähetetty analyyssiin.								
15	Tummanruskea puulastu. Paksuus 10-20 cm.	ASY159	Kosteuseriste. Lautalattian (AR35=AR41:n) itäpuolinen laaja-alainen kerros.	105,30	203,70	5,82		x	Ei kartalla.

16	Mustanruskea maatunut puu. Paksuus 10-20 cm.	ASY183	AR53:n "sisällä". Kosteuseriste. Muistuttaa ASY123:ea, mutta hieman hienojakoisempaa ja ASY184:ää välissä. Voi olla samaa kuin ASY174, mutta suurilastuisempaa.	112,30	203,63	5,91		x	Kartta 16
17	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu. Paksuus 20 cm.	ASY195	AR61:n kiven alla. Jätekerros? Vrt. ASY125, ASY147, ASY183. Länsiprofiilin tuntumassa ja AR53:n itäpuolella.	116,80	204,83	5,81		x	Ei kartalla.
18	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja puu maatunut kiiltävän mustaksi. Paksuus 10 cm.	ASY200	Täyttö- tai kosteuseriste, mahdollisesti palokerros.	117,60	204,83	5,86		x	Ei kartalla.
19	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu. Paksuus 20 cm.	ASY195	Jätekerros? Vrt. ASY125, ASY147, ASY183. Länsiprofiilin tuntumassa ja AR53:n itäpuolella. Alimpia kaivettuja kerroksia.	117,15	205,40	5,74		x	Ei kartalla.

Alue A Dendrokronologiset näytteet

ADN (näytenro)	AR (rakennenro)	Hirsinro	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Kuvaus	Analyysiin	Pvm	
1	13	20				Hirsiä ja lautoja sekundäärisessä käytössä, katteena ja tiivisteenä puulastukerroksen päällä.	Ei, pehmeät leikatut reuna, nuori, säilytys OY/Ark.lab	31.5.2010	Ei kartalla.

2	9	185				perustuksen toisen huonetilan lattiatasoa, toinen huonetila on AR25, jota reunustivat kivijalat AR11+AR22. Idässä	Ei, lahonnut, säilytys OY/Ark.lab	16.6.2010	Kartta 26
3	18	290				Sijaitsee rakennuksen pohjan sisäpuolella. Funktioltaan on joko romahtaneen lattian tai sen nurkkaosassa sijainneen rakenteen (uunin? AR4) perustusta. Ajoitus: 1700-luvun jälkipuoli tuhoutunut 1822 kaupunkipalossa?	Ei, säilytys OY/Ark.lab	29.6.2010	Ei kartalla.
4	49	337				Lankkuja/hirsiä: ajoitus 1700-luvun puoliväli? Rakennuksen pohjan ulkopuolella oleva taso/kate.	x	5.7.2010?	Ei kartalla.

5	49	338				Lankkuja/hirsiä: ajoitus 1700-luvun puoliväli? Rakennuksen pohjan ulkopuolella oleva taso/kate.	säilytys OY/Ark.lab	5.7.2010?	Ei kartalla.
6	53	339				Hirsirakennuksen perustus: 1600-luvun loppupuoli.	x	7.7.2010	Kartta 38
7	53	340				Hirsirakennuksen perustus: 1600-luvun loppupuoli.	x	7.7.2010	Ei kartalla.
8	52	341				Koillis-kaakkossuuntaisia hirsiä AR49:n alla. Kate (kosteikkoaluetta)?	x	9.7.2010	Kartta 40
9	53	Ei numeroitu	116,00	203	5,82-5,93	Hirsirakennuksen perustus: 1600-luvun loppupuoli.	x	16.7.2010	Kartta 45
10	64	Ei numeroitu	106,00	205	5,43	Pystypaalu, kivien ympäröimä. 1600-luvun loppupuoli.	x	19.7.2010	Kartta 47
11	67	Ei numeroitu	116,00	206,3	5,73	Pystypaalu, kivien ympäröimä. 1600-luvun loppuoli.	x	21.7.2010	Ei kartalla.

Alue B, maanäytteet

BMN	Kuvaus	BSY	BR	Xkoo	Ykoo	Zkoo	Muuta	Analyysiin	
1	Keskiruskea, harmahtava puumurska ja tiilimurska. Paksuus 5-10 cm.	26		124,40	204,60	6,58			Ei kartalla.

2	Punertavan ruskea, paikoin musta puulastu ja lanta. Paksuus noin 5 cm.	40		122,35	207,80	6,06			Ei kartalla.
3	Punertavan ruskea, vaalea karkea hiekka. Kiviä, tiilimurskaa ja hiiltä. Paksuus noin 69 cm.	45	BR23:n (tynnyrin) sisältä	130,00	206,10	5,69		x	Ei kartalla.
4	Maatunut orgaaninen oranssiruskea kerros, heinää tai ruohoa. Lannalta tai mädältä haiseva. Paksuus 10-15 cm.	54	Alimpia dokumentoituja kerroksia.	123,90	205,76	6,11		x	Ei kartalla.

Alue B, dendrokronologiset näytteet

BDN	Kuvaus	BSY	BR	Analyysiin	
1	Ympäröi BSY51 harmahtava/mustan ruskea puulastumurska, oksia, havuja ja sammalta. Paksuus 30-50 cm. Irtonainen kerros.	51	BR29:n vieressä (Alimpia dokumentoituja rakenteita, ajoitus mahd. 1600-1700-luvun vaihde). Tiilinen suorakaiteen muotoinen rakenne, savupiippu.	ei	Kartta 66

Karttanro	Selite	Dokumentointitaso	Mittakaava	Paperi	kartan kenttänro
	Yleiskartat				
1	Yleiskartta, tutkimusalueiden sijainti Oulun kaupungin kantakartalla	-	1:500	A4	
2	Yleiskartta, koealue A	-	1:200	A4	
3	Yleiskartta, kaivausalue A	-	1:200	A4	
4	Yleiskartta, kaivausalue B	-	1:200	A4	
5	Yleiskartta, tutkimusalueen koordinaatisto	-	1:200	A3	
	Kaivausalue A				
	Tasokartat ja kentällä tehdyt rakennepiirokset				
6	Pintavaaitus koealue A	-	1:50	A4	2
7	Koealue A, AR1 ja AR3-6	(Koealue taso) 1	1:20	A3	3 ja 4
8	Koealue A, AR1, AR5, AR9	(Koealue taso) 2	1:20	A3	5
9	Koealue A, AR1, AR5, AR7, AR10, AR12, AR13	(Koealue taso) 3	1:20	A3	6 ja 6b
10	Koealue A, AR1, AR8 ja AR10	(Koealue taso) 4	1:20	A3	7
11	Koealue A, Rakennepiirros AR8	-	1:20	A4	8
12	Kaivausalue A, AR15	1	1:20	A3	9
13	Pintavaaitus kaivausalue A	0	1:20	A4	10
14	Koealue A, AR4, AR9, AR11, AR14	(Koealue taso) 5	1:20	A3	11 ja 12
15	Kaivausalue A, AR16	1	1:20	A3	13
16	Kaivausalue A, Rakennepiirros AR17	-	1:10	A3	14
17	Kaivausalue A, AR4, AR5, AR8, AR18, AR 19, AR 21	2 (ja koealue taso 6)	1:20	A3	15
18	Kaivausalue A, AR5, AR17, AR21, AR22, AR32, AR33	2	1:20	A2	16
19	Kaivausalue A, AR11=22, AR25, AR26	2	1:20	A3	17
20	Kaivausalue A, AR18, AR23	3	1:20	A3	18
21	Kaivausalue A, AR9, AR11=22, AR25, AR37	3	1:20	A2	19 ja 24
22	Kaivausalue A, AR4, AR21	3	1:20	A3	20
23	Kaivausalue A, AR5, AR18-20	3	1:20	A3	21
24	Rakennepiirros kivijalka AR26 kaivausalueen A lounaisprofiilissa	-	1:20	A4	22
25	Kaivausalue A, AR23	4	1:20	A4	23
26	Kaivausalue A, AR11=22, AR37=38, AR40, AR41, AR71	4	1:20	A2	25 ja 26
27	Kaivausalue A, AR18, AR31, AR44	4	1:20	A3	27
28	Kaivausalue A, AR18, AR29, AR30, AR42	4	1:20	A3	28
29	Kaivausalue A, AR26, AR40-43	5	1:20	A2	29 ja 30
30	Kaivausalue A, AR20	5	1:20	A3	31
31	Kaivausalue A, AR18, AR20, AR29, AR30, AR33, AR44-46	5	1:20	A3	32
32	Kaivausalue A, AR11=22, AR23, AR30-41, AR43, AR44	6	1:20	A2	33 ja 34
33	Kaivausalue A, AR18, AR23, AR29, AR44, AR45	6	1:20	A3	35
34	Kaivausalue A, AR20, AR33, AR45, AR46, AR48	6	1:20	A2	36
35	Kaivausalue A, AR22, AR35=36, AR43, AR49, AR51, AR52, AR58	7	1:20	A3	37
36	Kaivausalue A, AR11=22, AR23, AR44, AR45, AR55, AR67	7	1:20	A3	38
37	Kaivausalue A, AR11=22, AR51, AR55, AR72	7	1:20	A4	39
38	Kaivausalue A, AR53, AR54	7	1:20	A3	40
39	Kaivausalue A, AR54, AR57	7	1:20	A3	41
40	Kaivausalue A, AR51, AR52, AR55	8	1:20	A2	42
41	Kaivausalue A, AR45, AR51-54, AR 58, AR 61	8	1:20	A3	43
42	Kaivausalue A, AR44, AR45, AR54, AR60, AR67	8	1:20	A2	44
43	Kaivausalue A, AR51, AR52, AR60-63	9	1:20	A3	46
44	Kaivausalue A, AR60, AR61, AR66	9	1:20	A3	47
45	Kaivausalue A, AR45, AR53, AR61, AR67	9	1:20	A3	48
46	Kaivausalue A, AR60, AR61, AR68	10	1:20	A4	49
47	Kaivausalue A, AR51, AR60, AR72	10	1:20	A3	50
48	Kaivausalue A, AR54, AR56, AR65, AR69	9	1:20	A4	53
49	Kaivausalue A, AR65, AR69, AR70	10	1:20	A3	55
	Profiilikartat				
50	Kaivausalue A, Koillisprofiili	-	1:20	A3	45
51	Kaivausalue A, Lounaisprofiili	-	1:20	A3	52
52	Kaivausalue A, Luoteisprofiili	-	1:20	A1	54

Kaivausalue B

Tasokartat ja kentällä tehdyt rakennepiirokset

53	Kaivausalue B, BR1=AR42, BR5, BR11, BR12	1	1:20	A3	101
54	Kaivausalue B, BR5, BR10, BR11, BR12	1	1:20	A3	102
55	Kaivausalue B, BR5, BR6, BR7=9, BR8, BR10, BR12, BR13, BR17	1	1:20	A3	103
56	Kaivausalue B, BR5, BR15=BR19, BR16-18	2	1:20	A3	104
57	Kaivausalue B, BR5, BR6, BR7=9, BR14=BR21=AR57, BR17, BR18	2	1:20	A3	105
58	Kaivausalue B, BR6, BR7=BR9, BR13, BR20	2	1:20	A3	106
59	Kaivausalue B, BR14=BR21=AR57	3	1:20	A3	107
60	Kaivausalue B, BR16, BR19, BR22	3	1:20	A3	108
61	Kaivausalue B, BR20, BR23	3	1:20	A3	109
62	Kaivausalue B, BR24-26	4	1:20	A3	110
63	Kaivausalue B, BR19, BR22, BR25, BR26	4	1:20	A3	111
64	Kaivausalue B, Rakennepiirros BR23 tynnyrirakenne	(4)	1:10	A3	112
65	Kaivausalue B, BR19, BR25, BR26, BR27=28	5	1:20	A3	113
66	Kaivausalue B, BR24, BR29	5	1:20	A4	114
67	Kaivausalue B, BR19, BR25, BR26, BR30	6	1:20	A3	115

Profiilikartat

68	Kaivausalue B, Kaakkoisprofiili	-	1:20	A1	116 ja 117

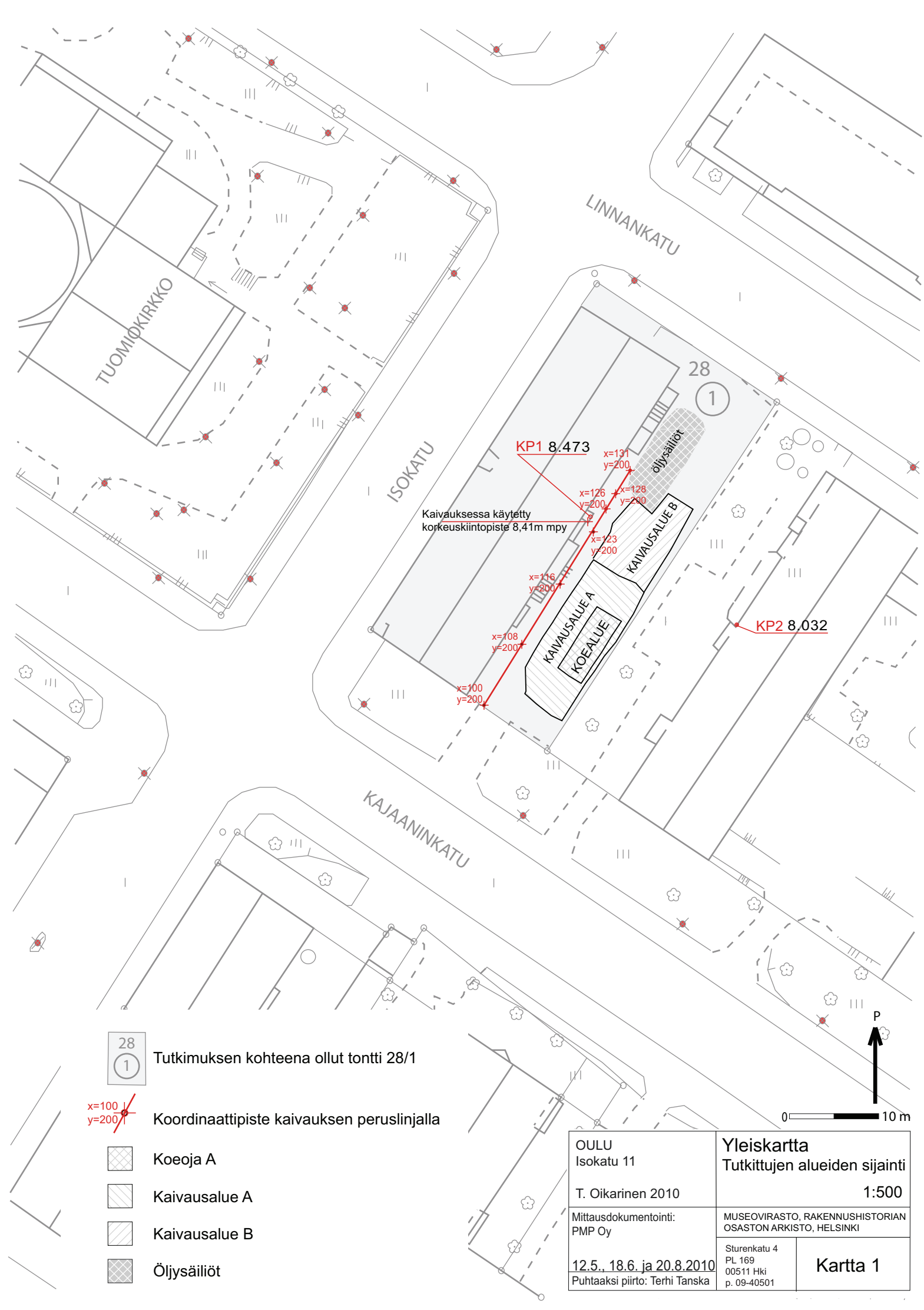
Yhdistelmäkartat

Dokumentointitasot

69	Kaivausalue A, taso 1 (Koealue tasossa 2), yhdistelmä 1	1 ja 2	1:20	A1	
70	Kaivausalue A, taso 2, yhdistelmä 2	2	1:20	A1	
71	Kaivausalue A, taso 3, yhdistelmä 3	3	1:20	A1	
72	Kaivausalue A, taso 4, yhdistelmä 4	4	1:20	A1	
73	Kaivausalue A, taso 5, yhdistelmä 5	5	1:20	A1	
74	Kaivausalue A, taso 6, yhdistelmä 6	6	1:20	A1	
75	Kaivausalue A, taso 7, yhdistelmä 7	7	1:20	A1	
76	Kaivausalue A, taso 8, yhdistelmä 8	8	1:20	A1	
77	Kaivausalue A, taso 9, yhdistelmä 9	9	1:20	A1	
78	Kaivausalue A, taso 10, yhdistelmä 10	10	1:20	A1	
79	Kaivausalue B, taso 1, yhdistelmä 11	1	1:20	A2	
80	Kaivausalue B, taso 2, yhdistelmä 12	2	1:20	A2	
81	Kaivausalue B, taso 3, yhdistelmä 13	3	1:20	A2	
82	Kaivausalue B, taso 4, yhdistelmä 14	4	1:20	A2	
83	Kaivausalue B, taso 5, yhdistelmä 15	5	1:20	A2	
84	Kaivausalueet A ja B, tasot 4 ja 6 (A) sekä 2 (B), yhdistelmä 16	4, 6 ja 2	1:20	väri A1	
85	Kaivausalueet A ja B, tasot 7 (A) ja 3(B), yhdistelmä 17	7 ja 3	1:20	väri A1	

Rakennekokonaisuudet

86	Rakennekartta 1, Kivirakenteet AR1, AR4, AR5, AR 15, AR 21	Koealue: 2-5, A-alue:1-3	1:40	A3	
87	Rakennekartta 2, Kivirakenteet AR1, AR4, AR5	Koealue: 2-5, A-alue:1-3	1:20	A3	
88	Rakennekartta 3, Rakenteet AR4, AR5, AR8, AR10, AR14, AR17	Koealue: 2-5, A-alue:1-3	1:20	A3	
89	Rakennekartta 4, Rakenne AR17 ja AR23	puut: alataso 1.1., taso 4, kivet useista	1:20	väri A3	
90	Rakennekartta 5, Rakenteet AR 18, AR 34	Koealue: 2-5, A-alue:1-5	1:20	A3	
91	Rakennekartta 6, AR44, AR45, AR55	A: 6-8	1:40	A3	
92	Rakennekartta 7, Rakenne AR11=22, sekä AR9 ja AR25 ja AR37-38	Kivet:2-8, puut: 2-3	1:20	A3	
93	Rakennekartta 8, Rakenne AR37-40, AR11=22	Kivet:2-8, puut: 4-5	1:20	väri A3	
94	Rakennekartta 9, AR41	A: 4-7	1:20	A3	
95	Rakennekartta 10, AR 44, AR49, AR51, AR52	A: 7-9	1:20	A3	
96	Rakennekartta 11, AR 51, AR52, AR55	A: 7-9	1:20	A3	
97	Rakennekartta 12, AR53, AR58, AR61,(myös osa AR54 ja AR51 puista)	A: 7-9	1:20	A3	
98	Rakennekartta 13, kaivausalueen alimmat rakenteet AR61-67, AR51-53	AR 61 tasot 8 ja 9, AR 53 tasot 7, 9	1:40	A3	
99	Rakennekartta 14, AR 44, AR49, AR51, AR53 suhteessa toisiinsa	A: 6-10	1:40	A3	
100	Rakennekartta 15, AR29, 30 ja 42, BR 5 ja 14	A:4-6; B:1-2	1:20	A3	
101	Rakennekartta 16, AR56, 57, 70 ja BR 21, 24	A: 7, 9, 10; B:3-4	1:20	A3	
102	Rakennekartta 17, BR17, 18	B: 2	1:40	A4	
103	Rakennekartta 18, BR 15,16, 19, 22, 25, 26, 27=28, 30	B: 2-6	1:20	väri A3	



28
1 Tutkimuksen kohteena ollut tontti 28/1

x=100
y=200 Koordinaattipiste kaivauksen peruslinjalla

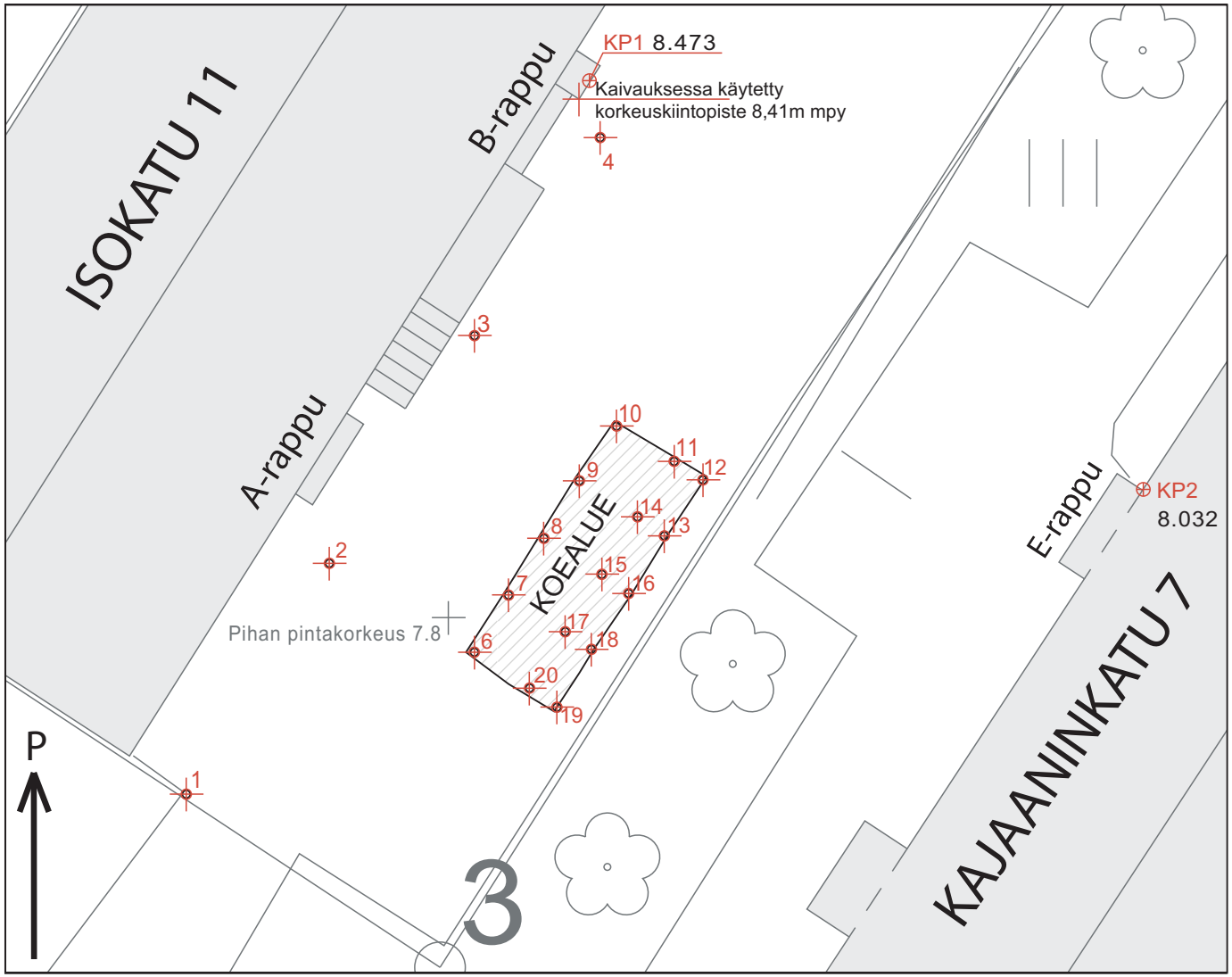
Koeoja A

Kaivausalue A

Kaivausalue B

Öljysäiliöt

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Tutkittujen alueiden sijainti 1:500
Mittausdokumentointi: PMP Oy 12.5., 18.6. ja 20.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 1



Koordinaattipisteet: (ETRS-GK26)

piste	x (m)	y (m)	z (m mpy)	kaivaus-koordinaatit x/y
KP1	7213042.906	475349.985	8.473	
KP2	7213030.789	475366.405	8.032	
1	7213021.754	475338.033	8.096	100/200
2	7213028.598	475342.275	7.936	108/200
3	7213035.347	475346.577	8.108	116/200
4	7213041.218	475350.305	8.446	123/200
6	7213025.963	475346.573	7.671	108/205
7	7213027.655	475347.586	7.543	110/205
8	7213029.338	475348.636	7.533	112/205
9	7213031.043	475349.687	7.549	114/205
10	7213032.666	475350.790	7.576	116/205
11	7213031.621	475352.496	7.694	116/207
12	7213031.070	475353.350	7.615	116/208
13	7213029.411	475352.206	7.416	114/208
14	7213029.976	475351.411	7.358	114/207
15	7213028.272	475350.353	7.337	112/207
16	7213027.705	475351.148	7.407	112/208
17	7213026.570	475349.267	7.301	110/207
18	7213026.048	475350.045	7.337	110/208
19	7213024.332	475349.021	7.819	108/208
20	7213024.899	475348.210	7.594	108/207

Mittausdokumentointi ja pohjakartta:

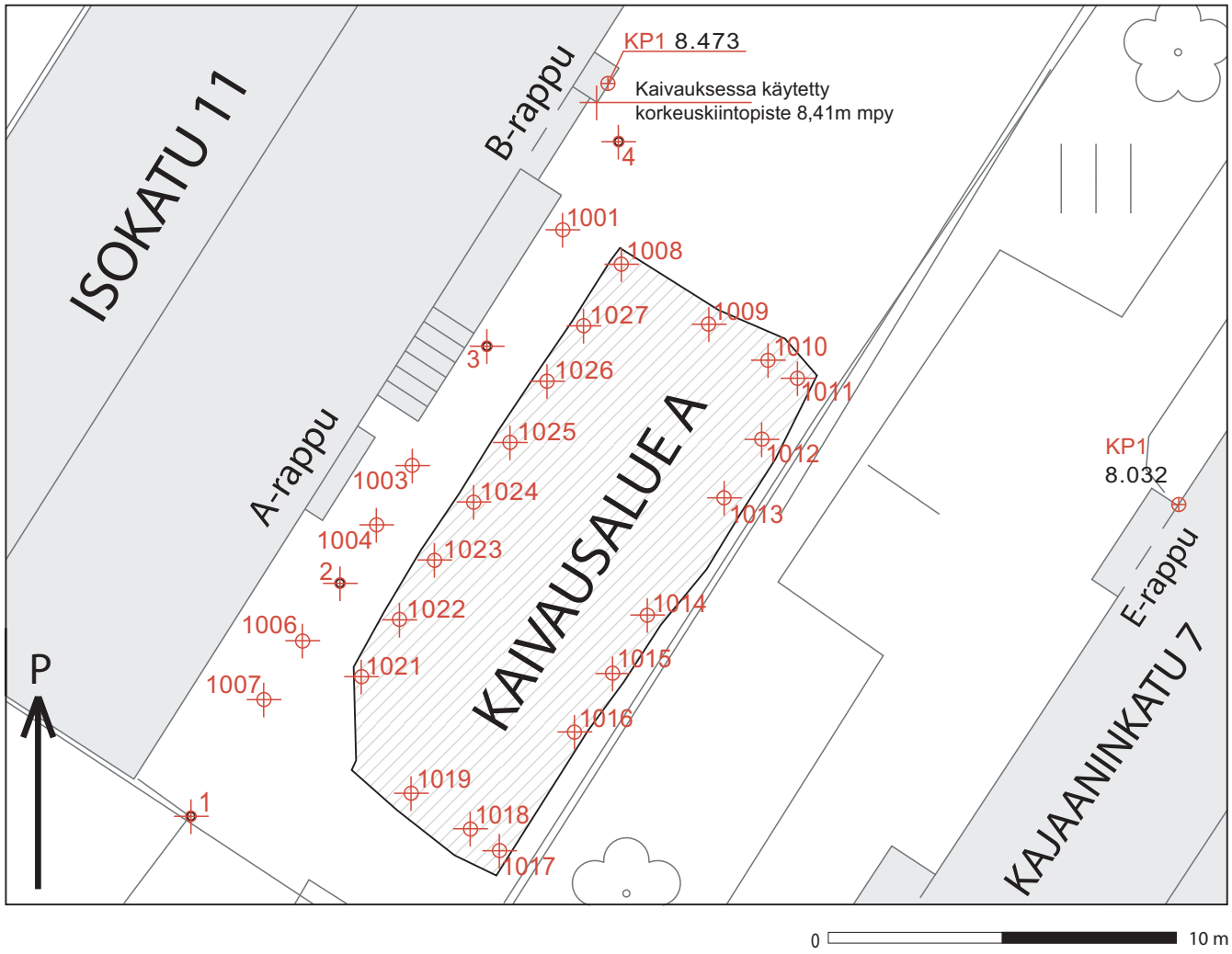
Tilaaja: ARE OY	Työn nimi: KOEKAIVAUS
Tutkimus: Takymetrimittaus 12.5.2010 Hyväksynyt	Työn kohde: OULU, K 28, T 1
PMP POHJATUTKIMUS JA MITTAUSPALVELU OY Paulaharjuntie 22 90530 OULU 020 7924800 fax. 020 7924 809	Piirustuksen sisältö: TAKYMETRIMITTAUSKARTTA 1:200
Pvm / Suun / Piirt.: 12.5.2010 Harri Pousi	Koord. järj.: ETRS-GK26 Kork. järj.: NN
Suun / Tark	Piirustuksen n:o

Rakennus

Tutkimusalue

2 Koordinaattipiste, pisteet 1-4 ovat kaivauksen peruslinjalla

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Koealue 1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 12.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 2



Koordinaattipisteet: (ETRS-GK26)

piste	x (m)	y (m)	z (m mpy)	kaivaus-koordinaatit x/y
1	7213021.817	475337.989	8.101	100/200
2	7213028.527	475342.279	7.971	108/200
3	7213035.343	475346.502	8.067	116/200
4	7213041.233	475350.294	7.956	123/200
1001	7213038.693	475348.687	8.144	120 /200
1003	7213031.916	475344.355	8.218	112/200
1004	7213030.204	475343.332	7.855	110/200
1006	7213026.859	475341.202	8.015	106/200
1007	7213025.176	475340.090	8.039	104/200
1008	7213037.706	475350.369	7.138	120/202
1009	7213035.982	475352.878	7.048	120/205
1010	7213034.940	475354.589	6.883	120/207
1011	7213034.420	475355.437	7.303	120/208
1012	7213032.671	475354.413	6.907	118/208
1013	7213030.981	475353.324	6.970	116/208
1014	7213027.604	475351.117	7.372	112/208
1015	7213025.936	475350.118	7.362	110/208
1016	7213024.239	475349.022	7.166	108/208
1017	7213020.831	475346.867	6.987	104/208
1018	7213021.451	475346.031	6.871	104/207
1019	7213022.480	475344.327	6.896	104/205
1021	7213025.836	475342.898	7.169	106/202
1022	7213027.483	475343.988	6.907	108/202
1023	7213029.183	475344.998	7.080	110/202
1024	7213030.856	475346.123	6.998	112/202
1025	7213032.578	475347.168	7.041	114/202
1026	7213034.337	475348.234	6.952	116/202
1027	7213035.936	475349.287	6.846	118/202

Mittausdokumentointi ja pohjakartta:

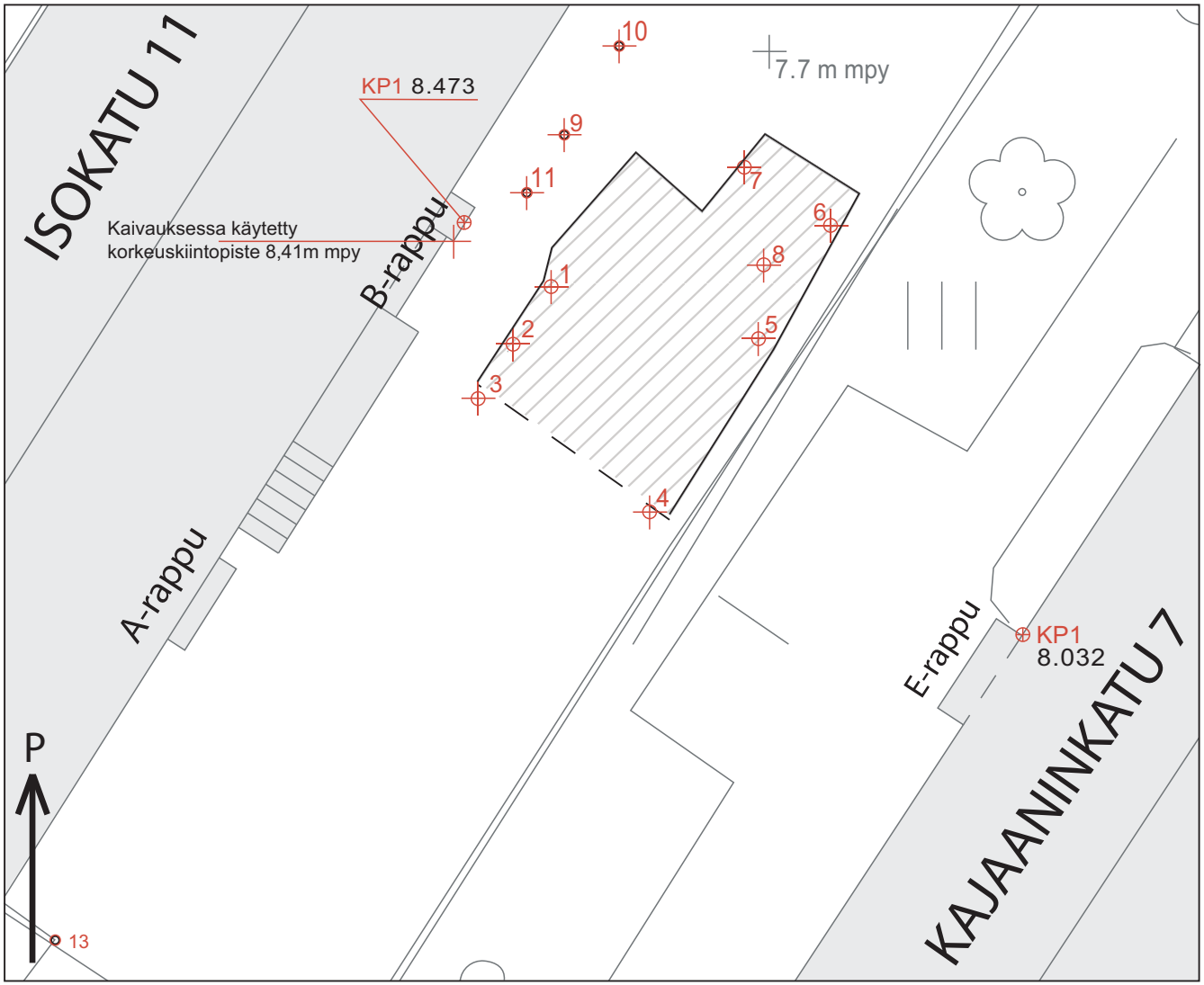
Tilaaja: ARE OY	Työn nimi: KOEKAIVAUS
Tutkimus: Takymetrimittaus 18.6.2010 Hyväksynyt	Työn kohde: OULU, K 28, T 1
PMP *POHJATUTKIMUS JA MITTAUSPALVELU OY* Paulaharjuntie 22 90530 OULU 020 7924800 fax. 020 7924 809	Piirustuksen sisältö: TAKYMETRIMITTAUSKARTTA 1:200
Pvm	Suun /Piirt. 12.5.2010 Harri Pousi; Koord. järj. ETRS-GK26; Kork. järj. NN
Suun	Tark; Piirustuksen n:o

Rakennus

Tutkimusalue

2 Koordinaattipiste, pisteet 1-4 ja 1001, 1003, 1004, 1006 ja 1007 ovat kaivauksen peruslinjalla

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Kaivausalue A 1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 18.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 3



0 10 m

Koordinaattipisteet: (ETRS-GK26)

piste	x (m)	y (m)	z (m mpy)	kaivaus-koordinaatit x/y
1	7213041.022	475352.541	7.570	124/202
2	7213039.327	475351.422	7.525	122/202
3	7213037.728	475350.394	7.189	120/202
4	7213034.399	475355.436	7.153	120/208
5	7213039.490	475358.637	6.832	124/208
6	7213042.821	475360.754	7.337	130/208
7	7213044.532	475358.218	6.946	130/205
8	7213041.662	475358.791	7.155	128/207
9	7213045.484	475352.929	8.138	128/200
10	7213048.094	475354.544	8.391	131/200
11	7213043.781	475351.827	8.322	124/200

Mittausdokumentointi ja pohjakartta:

Tilaaja: ARE OY	Työn nimi: KOEKAIVAUS
Tutkimus: Takymetrimittaus 20.8.2010 Hyväksynyt	Työn kohde: OULU, K 28, T 1
PMP POHJATUTKIMUS JA MITTAUSPALVELU OY, Paulaharjuntie 22, 90530 OULU, 020 7924800 fax. 020 7924 809	Piirustuksen sisältö: TAKYMETRIMITTAUSKARTTA 1:200
Pvm / Suun / Piirt.: 12.5.2010 Harri Pousi	Koord. järj.: ETRS-GK26 Kork. järj.: NN
Suun / Tark	Piirustuksen n:o

Rakennus

Tutkimusalue

2 Koordinaattipiste, pisteet 9-11 ja 13 ovat kaivauksen peruslinjalla

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Kaivausalue B 1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 20.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 4

Isokatu

Linnankatu

ISOKATU 11

C- rappu

B- rappu

A- rappu

E-rappu

KAJAANINKATU 7

KP1 8.473

Kaivauksissa käytetty korkeuskiintopiste
8,41 m mpy

KP2
8.032

z= 7.7 m mpy

A1

A2

A3

B

x=131 y=200
x=128 y=200
x=126 y=200
x=123 y=200
x=120 y=200
x=116 y=200
x=112 y=200
x=110 y=200
x=108 y=200
x=106 y=200
x=104 y=200
x=100 y=200

x=130 y=205
x=130 y=207
x=130 y=208
x=128 y=205
x=128 y=207
x=128 y=208
x=126 y=202
x=126 y=203
x=126 y=205
x=126 y=207
x=126 y=208
x=124 y=202
x=124 y=203
x=124 y=205
x=124 y=207
x=124 y=208
x=122 y=202
x=122 y=203
x=122 y=205
x=122 y=207
x=122 y=208
x=120 y=202
x=120 y=203
x=120 y=205
x=120 y=207
x=120 y=208
x=118 y=202
x=118 y=203
x=118 y=205
x=118 y=207
x=118 y=208
x=116 y=202
x=116 y=203
x=116 y=205
x=116 y=207
x=116 y=208
x=114 y=202
x=114 y=203
x=114 y=205
x=114 y=207
x=114 y=208
x=112 y=202
x=112 y=203
x=112 y=205
x=112 y=207
x=112 y=208
x=110 y=202
x=110 y=203
x=110 y=205
x=110 y=207
x=110 y=208
x=108 y=202
x=108 y=203
x=108 y=205
x=108 y=207
x=108 y=208
x=106 y=202
x=106 y=203
x=106 y=205
x=106 y=207
x=106 y=208
x=104 y=203
x=104 y=205
x=104 y=207
x=104 y=208

A3 Dokumentointialueet A1-4 ja B.

x=104 y=200 Koordinaattipiste kaivauksen peruslinjalla

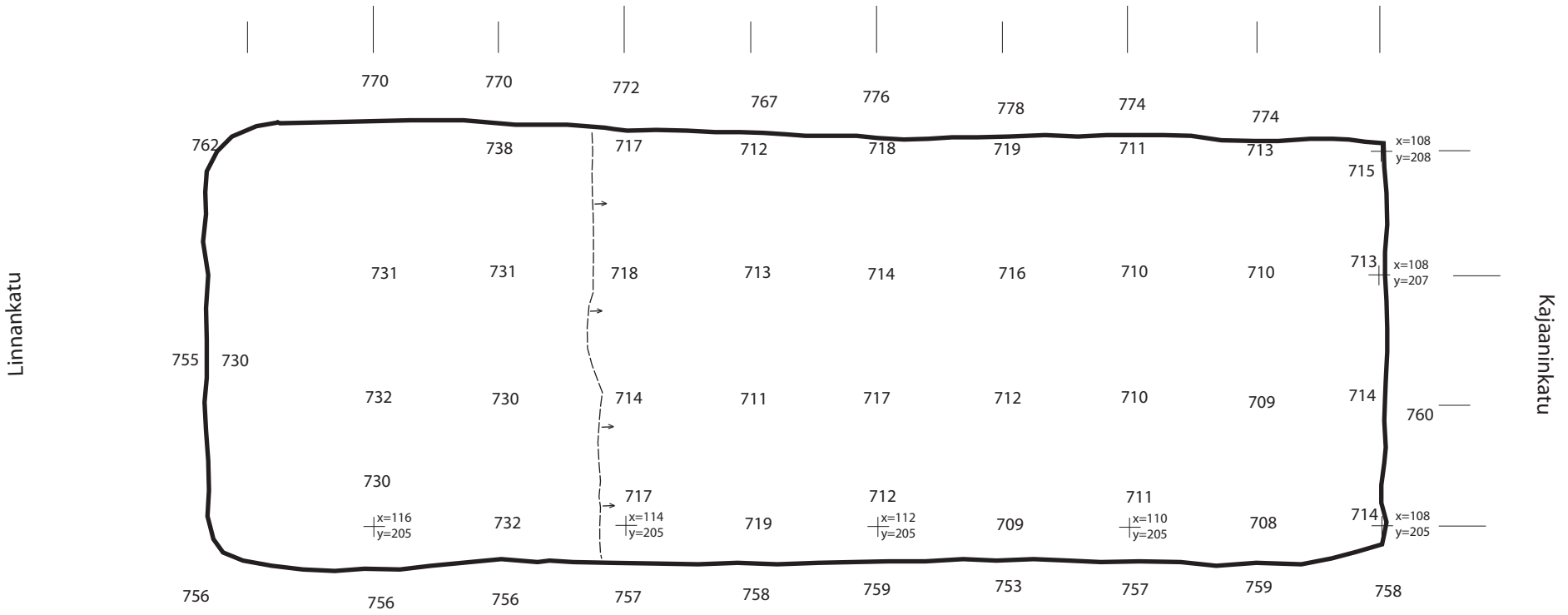
Kaivauksissa tutkittu alue

Rakennus

P

0 10 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Kaivausalueet ja kaivauksessa käytetty koordinaatisto	1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 12.5., 18.6. ja 20.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 5

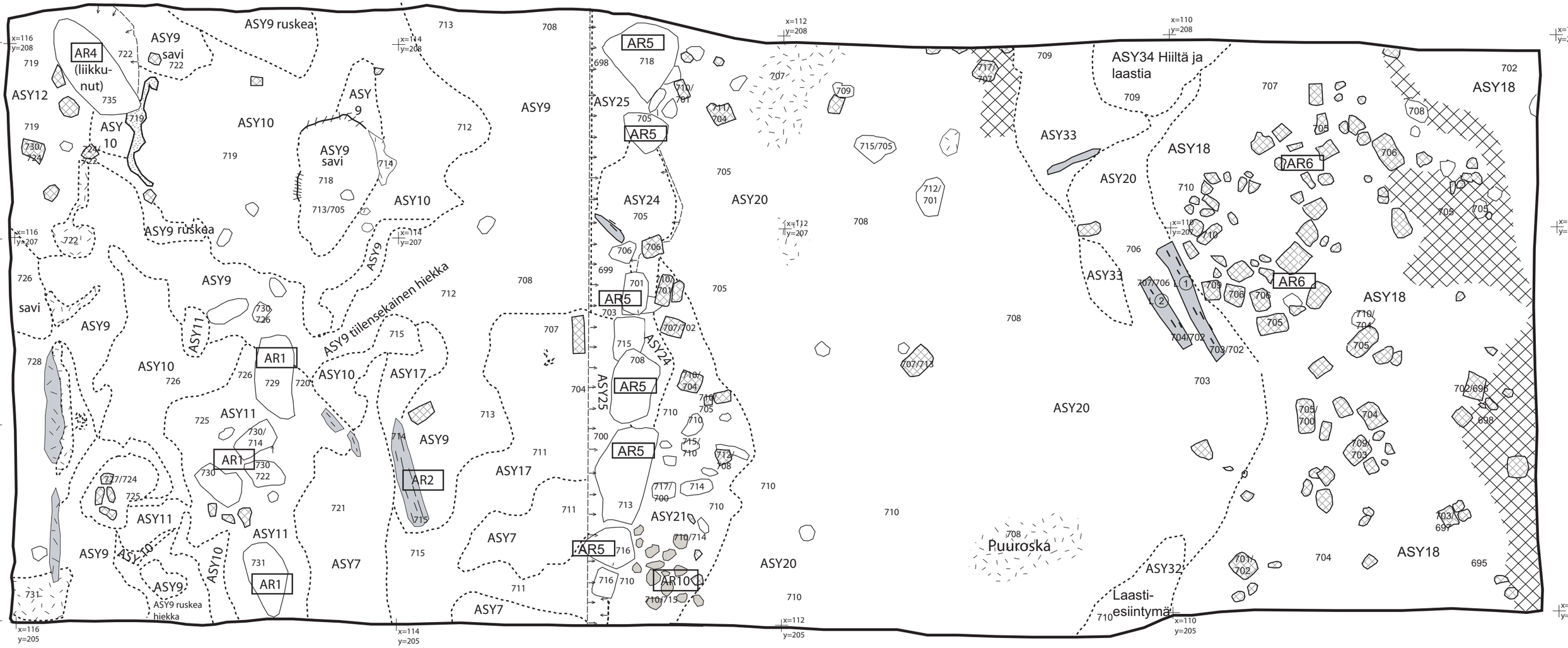


Kaivannon raja

Korkeusero

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue pintavaaitusarvot 1:50
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 10.5.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 6



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Orgaanisen aineen rantu

Kivi
Tiili
Puu
Maatunut puu
Punertava savi
Orgaaninen läikkä
Hiiltynyt alue

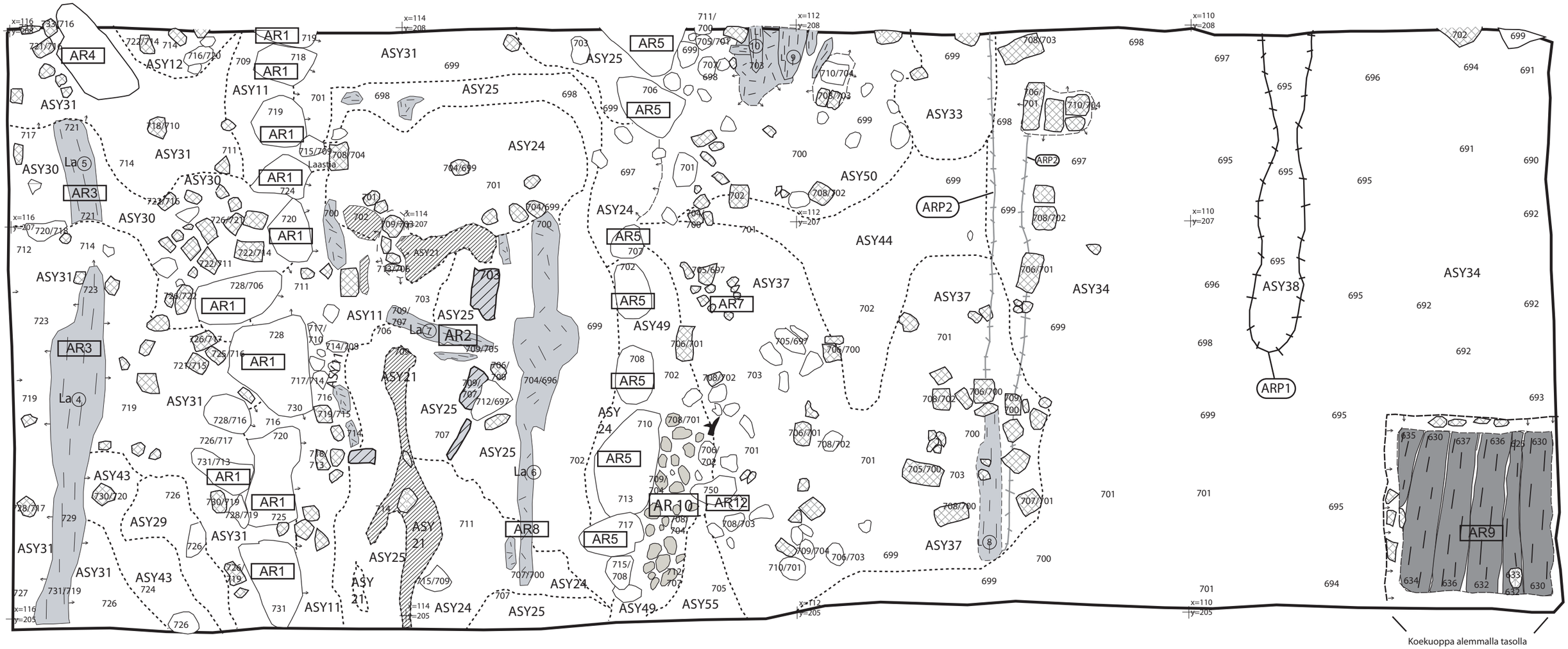
Rakenteet:

- AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
- AR 2 Itä-länsisuuntainen maatunut lauta
- AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
- AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
- AR 6 Tiilirakenteen osa
- AR 10 Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue Taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 11. ja 12.5.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 7



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Hiilirantu
- Orgaaninen rantu
- Kivi
- AR10 rakenteen pyöreäkulmainen pieni kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku
- Maatunut lauta/lankku
- Hirsi
- Palanut puu
- Palanut kerros/palojälki
- L (5) Laudan numero
- La (5) Lankun numero
- Keksi KM 2010054:466, z= 6,96 m mpy

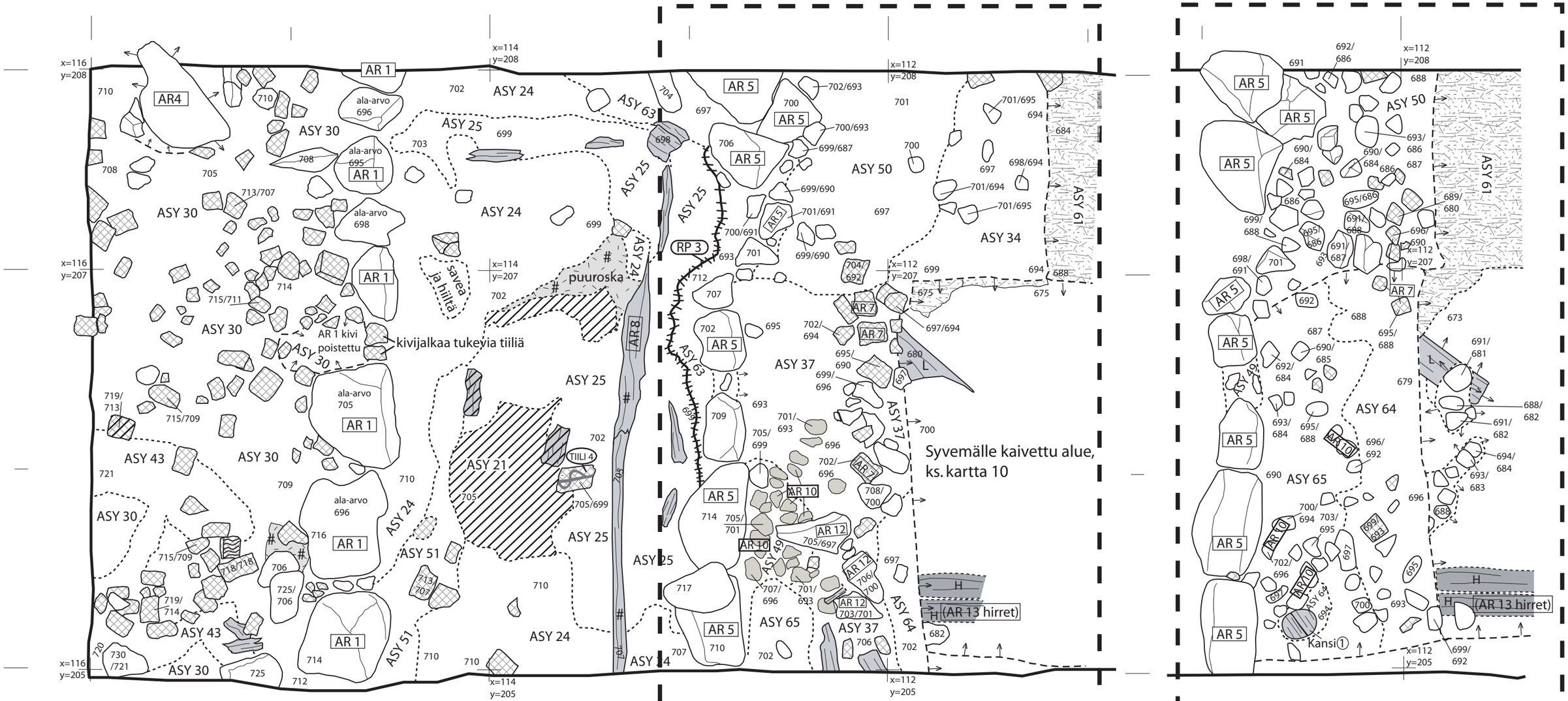
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
- AR 2 Itä-länsisuuntainen maatunut lauta
- AR 3 Kaakko-luoteissuuntaisia lankkuja
- AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
- AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
- AR 7 Tiilirakenteen osa
- AR 8 Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
- AR 9 Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
- AR 10 Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä
- AR 12 Pieniä teräviä kiviä
- ARP1 Rajapinta
- ARP2 Rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue Taso 2 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
17.5. ja 18.5.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 8



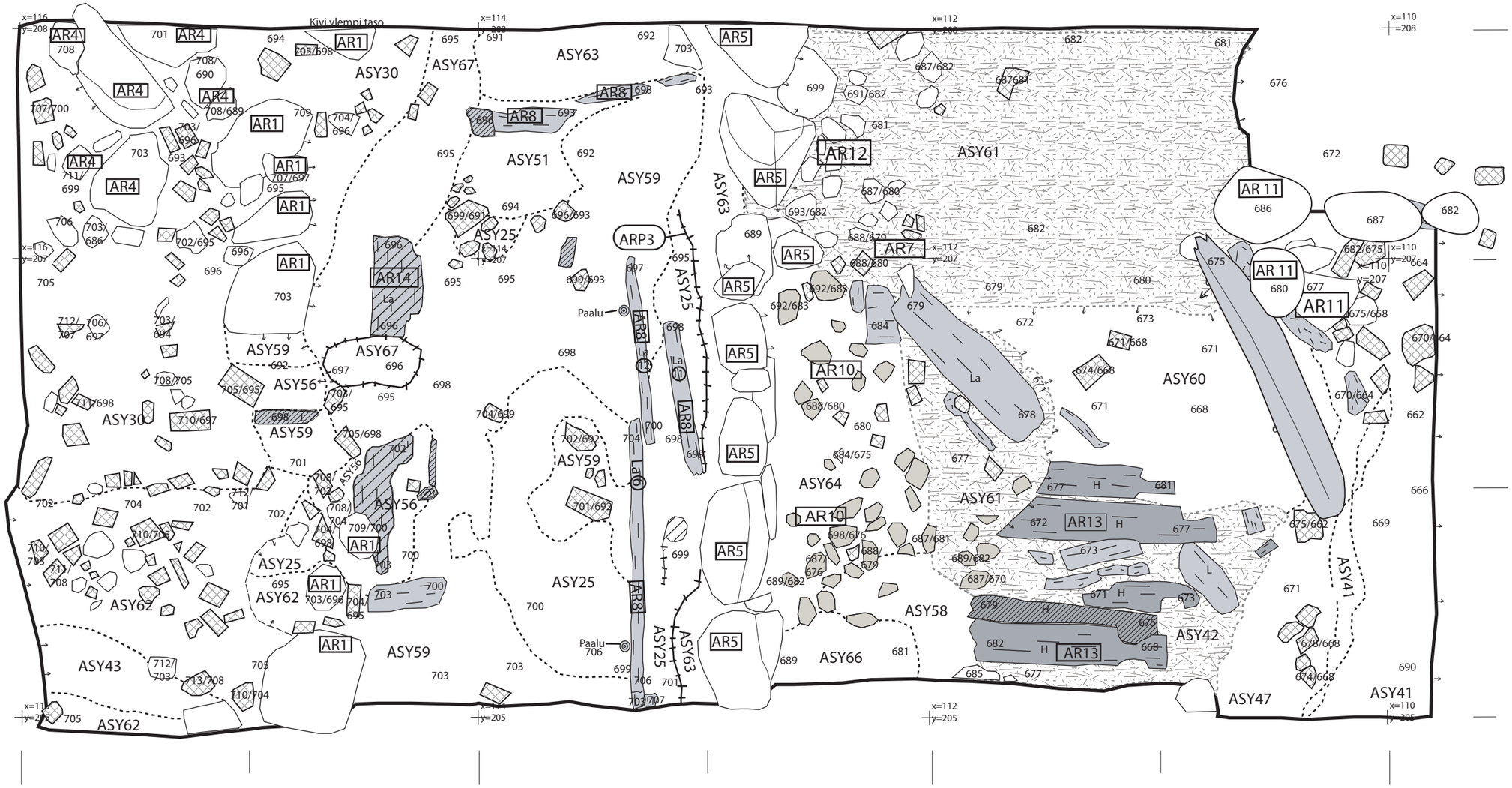
- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Orgaanisen aineen rantu
- Kivi
- Tiili
- AR10 pyöreäkulmainen kivi
- # Maatunut puu (puun paksuus/syyt/tms. epäselviä)
- Puu
- H Hirsi
- Tuohi
- Palanut kerros/palojälki puussa tai kerroksessa

Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
- AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
- AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
- AR 7 Tiilirakenteen osa
- AR 8 Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
- AR 10 Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä
- AR 12 Pieniä teräviä kiviä
- AR 13 Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
- (ARP3) Rajapinta

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue Taso 3 1:20	
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 18.5. ja 20.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 9



Hiilirantu
Orgaaninen rantu
Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La

Maatunut puu
Hirsi H
Palanut puu
Palanut hirsi
Tuohi
L (5) Laudan numero
La (5) Lankun numero
ARP3 Rajapinta

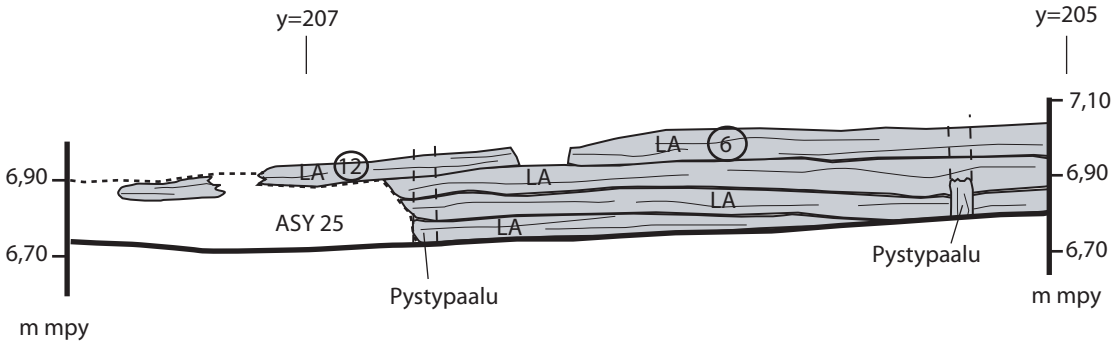
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 1	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 7	Tiilirakenteen osa
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 10	Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 12	Pieniä teräviä kiviä
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 14	Koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita lautoja

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue taso 4 1:20	
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 21.5. ja 24.5.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 10



Puu

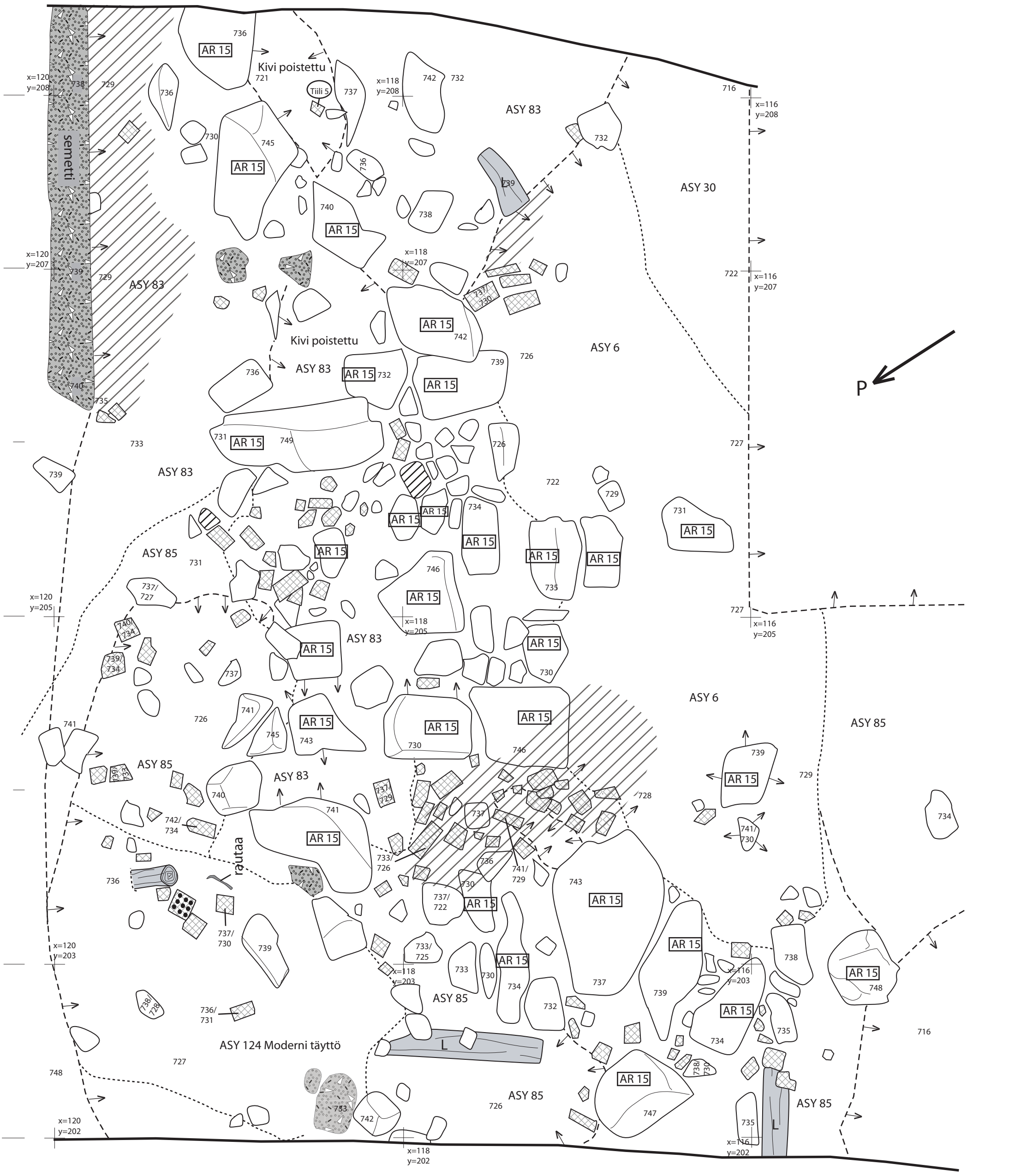
LA Lankku

12 Puun numero mittalistalla

ASY 25 Hiekka

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Koealue Rakennepiirros AR 8 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 24.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 11

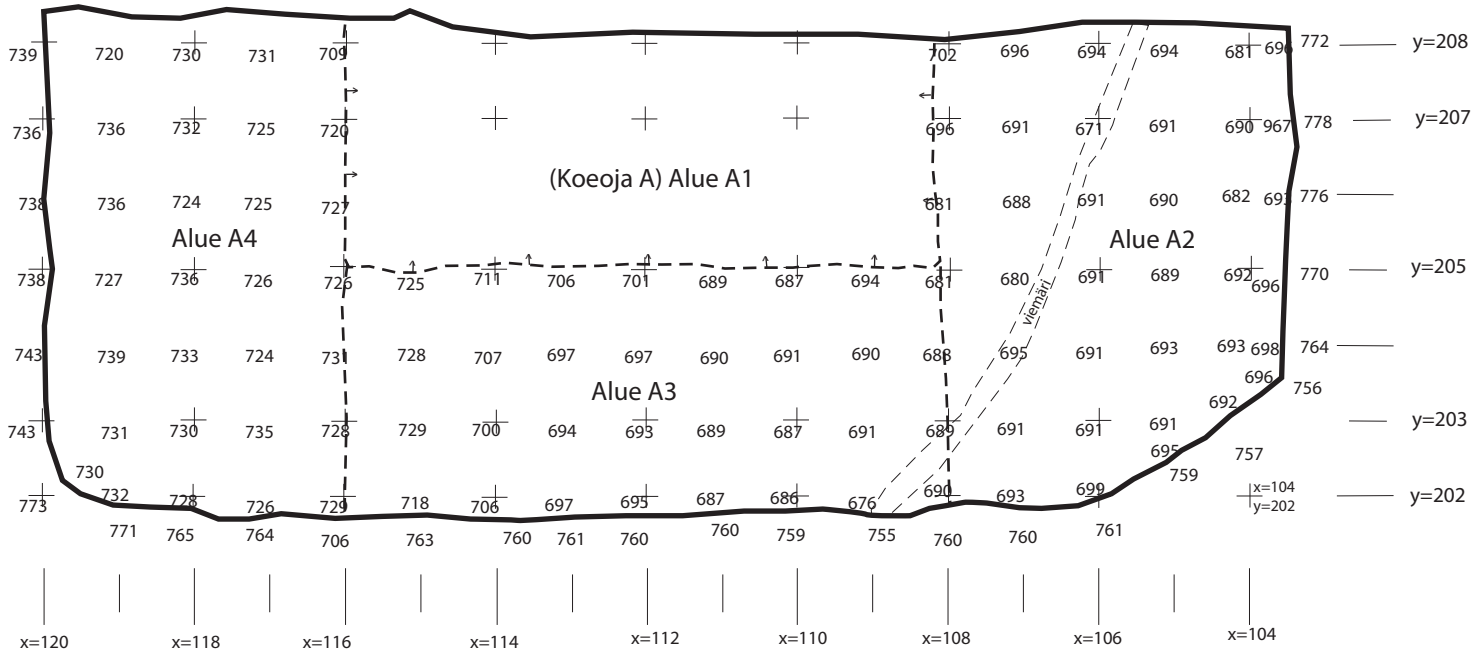


0 1 m

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Palanut kerros/palojälki
Sementti
L Lauta

Rakenteet:
AR 15 Kivirakenne (AR 15=AR21)

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 1, alue A4 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 26.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 12



Kaivannon reuna

Keinotekoinen raja

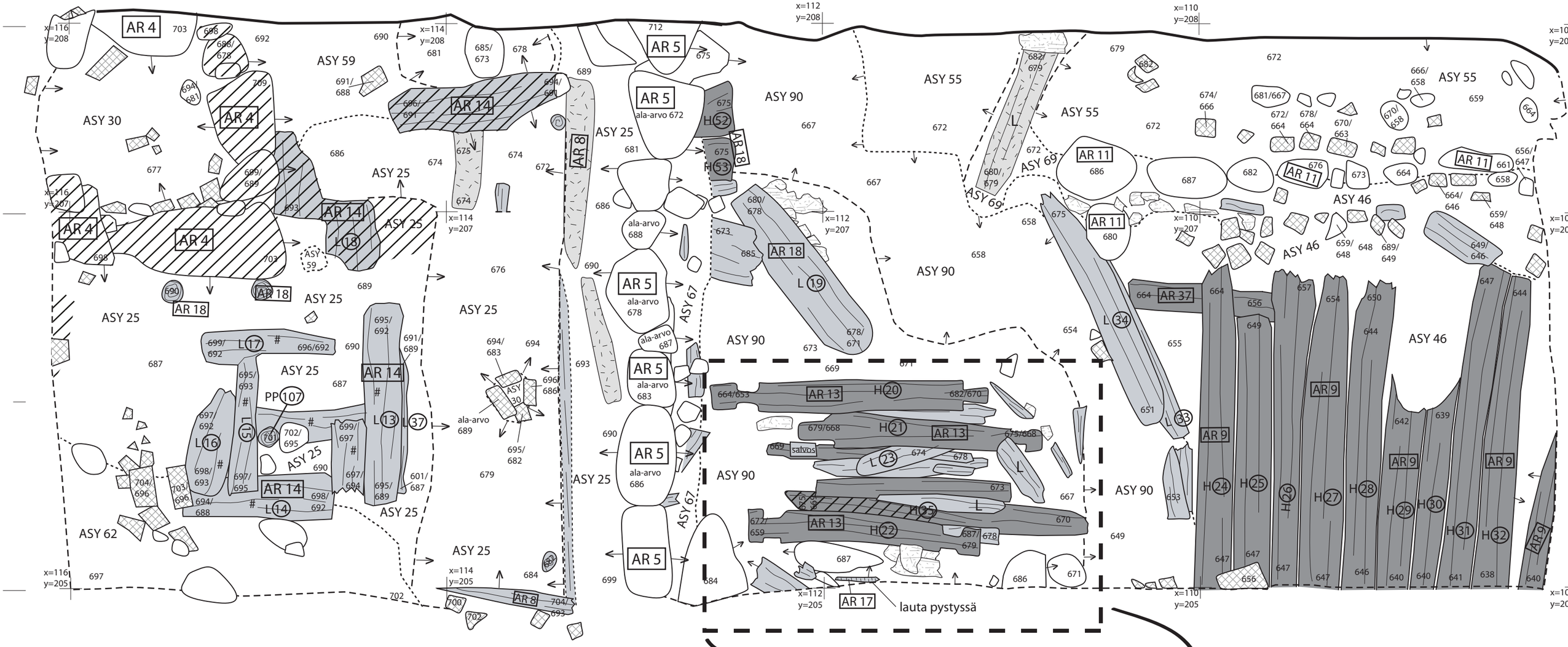
Viemärikaivanto

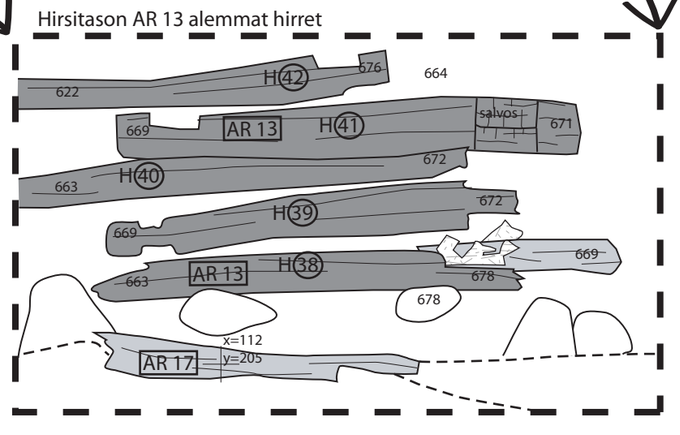
Korkeusero

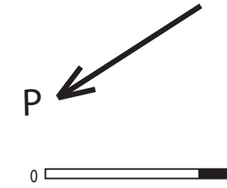
P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A 1:100 Alueet A1, A2, A3 ja A4 pintavaaitusarvot
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 26.5. ja 27.5.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 13







Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Maatunut puu
Puupaalu/pystypuu
Tuohi
Palanut kerros/palojälki
H Hirsi
L18 Mitatun puun numero
L Lauta
H Hirsi

Rakenteet:

AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11	Kivijalka
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 14	Koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita lautoja
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

OULU
Isokatu 11

T. Oikarinen 2010

Koealue
Taso 5

1:20

Mittausdokumentointi
Saaraliina Sala

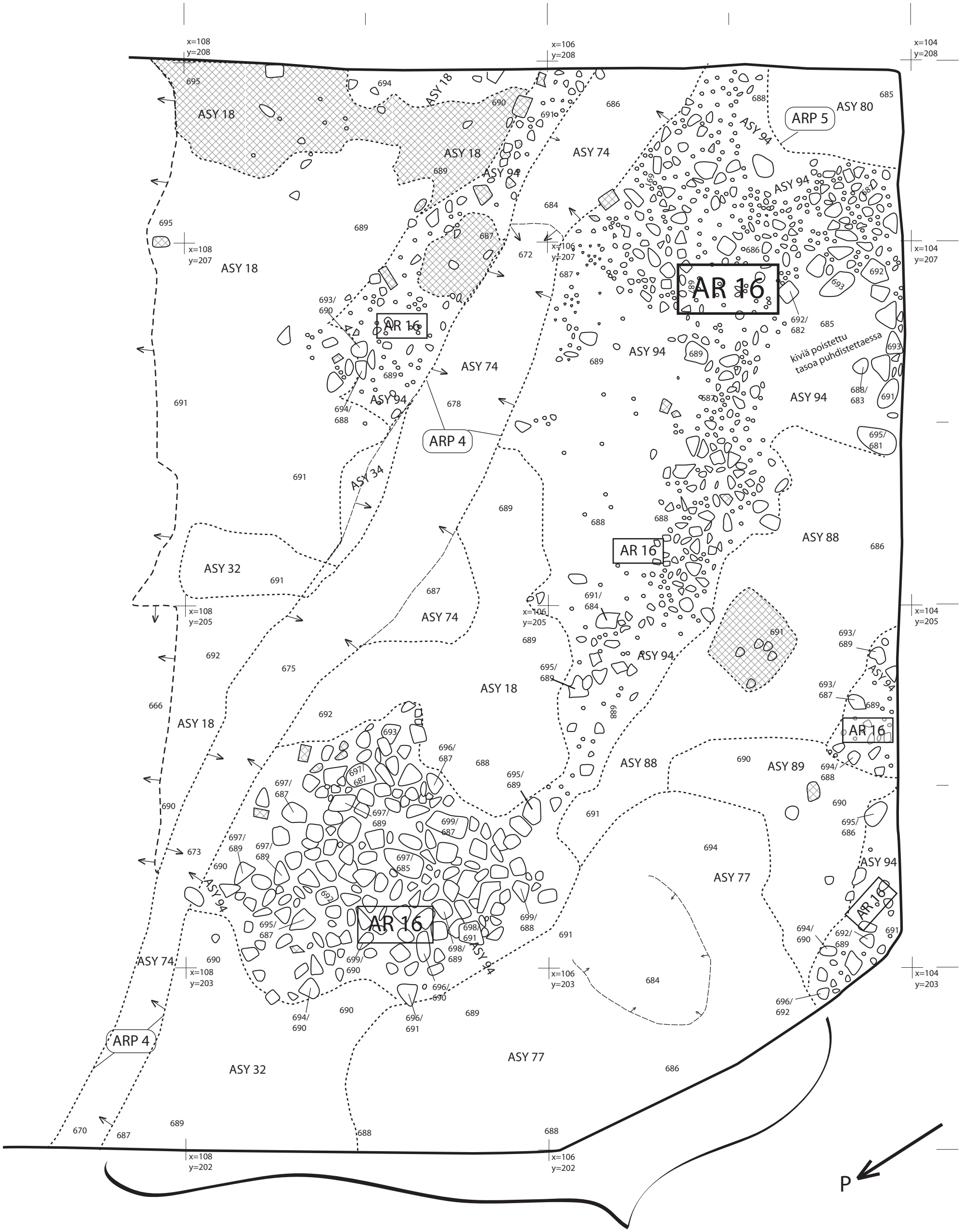
26.5.2010

Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 14



Tällä alueella AR 16 kivitaso näkyy profiilissa

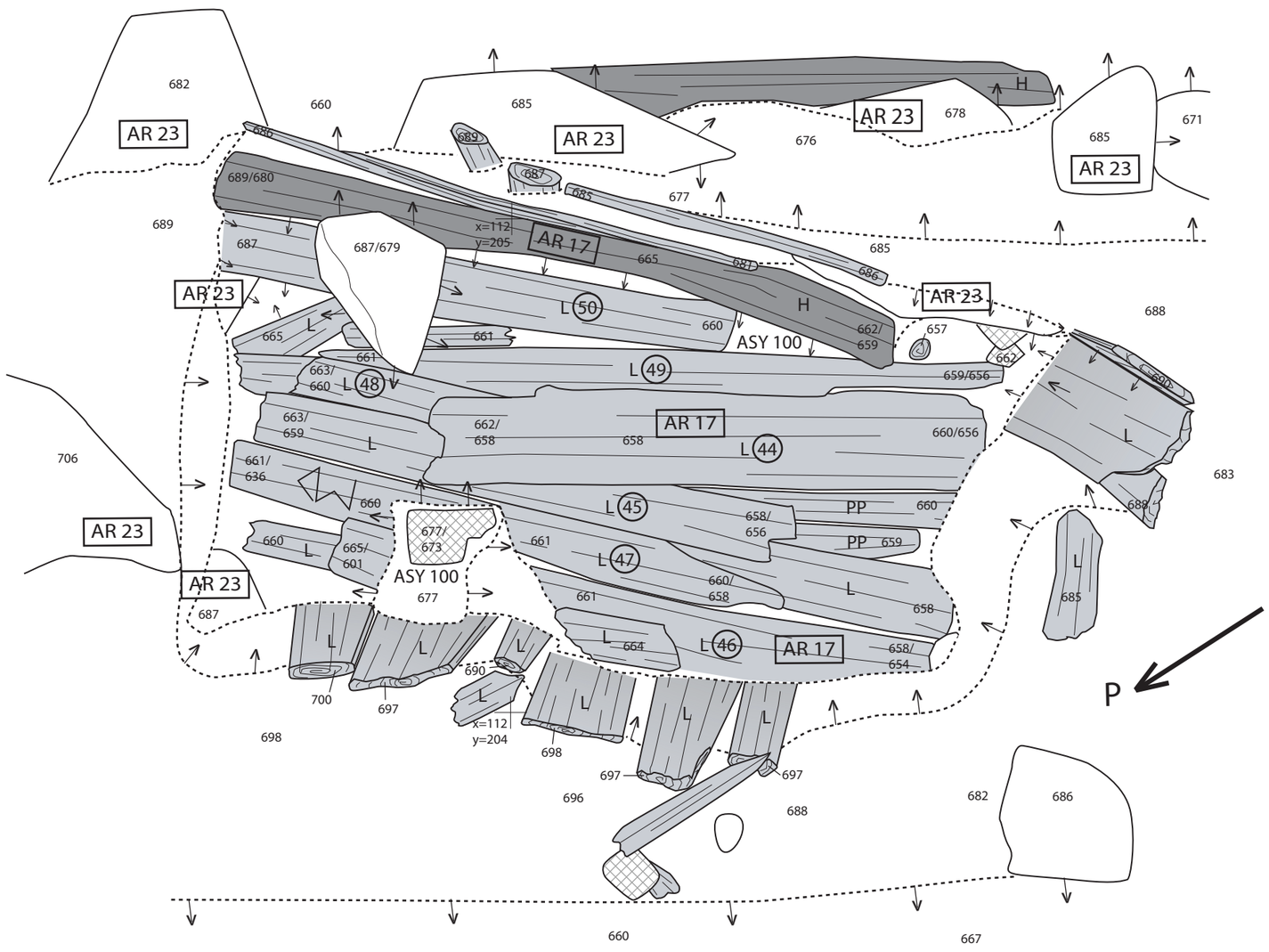
- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Tiilimurska

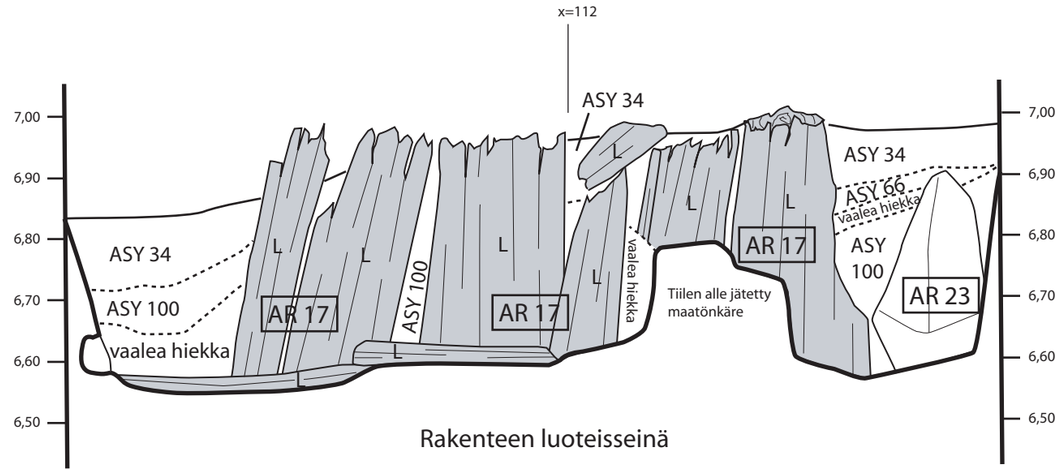
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 16 — Pienten pyöreäkulmaistennyrkinkokoisten kivien taso
- ARP 4 — Viemärikaivannon rajapinta
- ARP 5 — Modernin kaivannon rajapinta

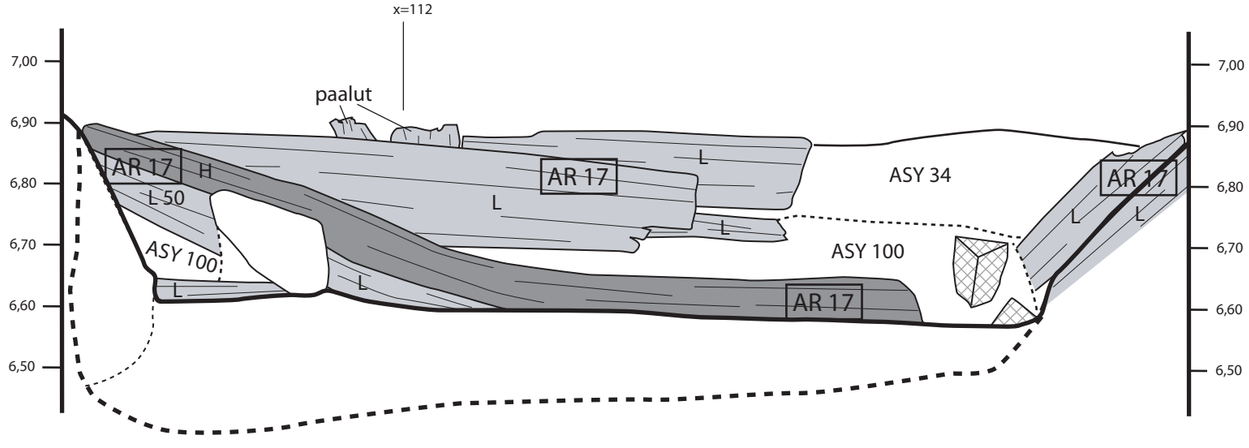
0 — 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 1, alue A2 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 28.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 15





Rakenteen luoteisseinä



Rakenteen kaakkoisseinä

Maan pinta

Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

Tuohi

Maatunut puu

Palanut kerros/palojälki

L(18) Mitatun puun numero

L Lauta

LA Lankku

H Hirsi

PP Pyöröpuu

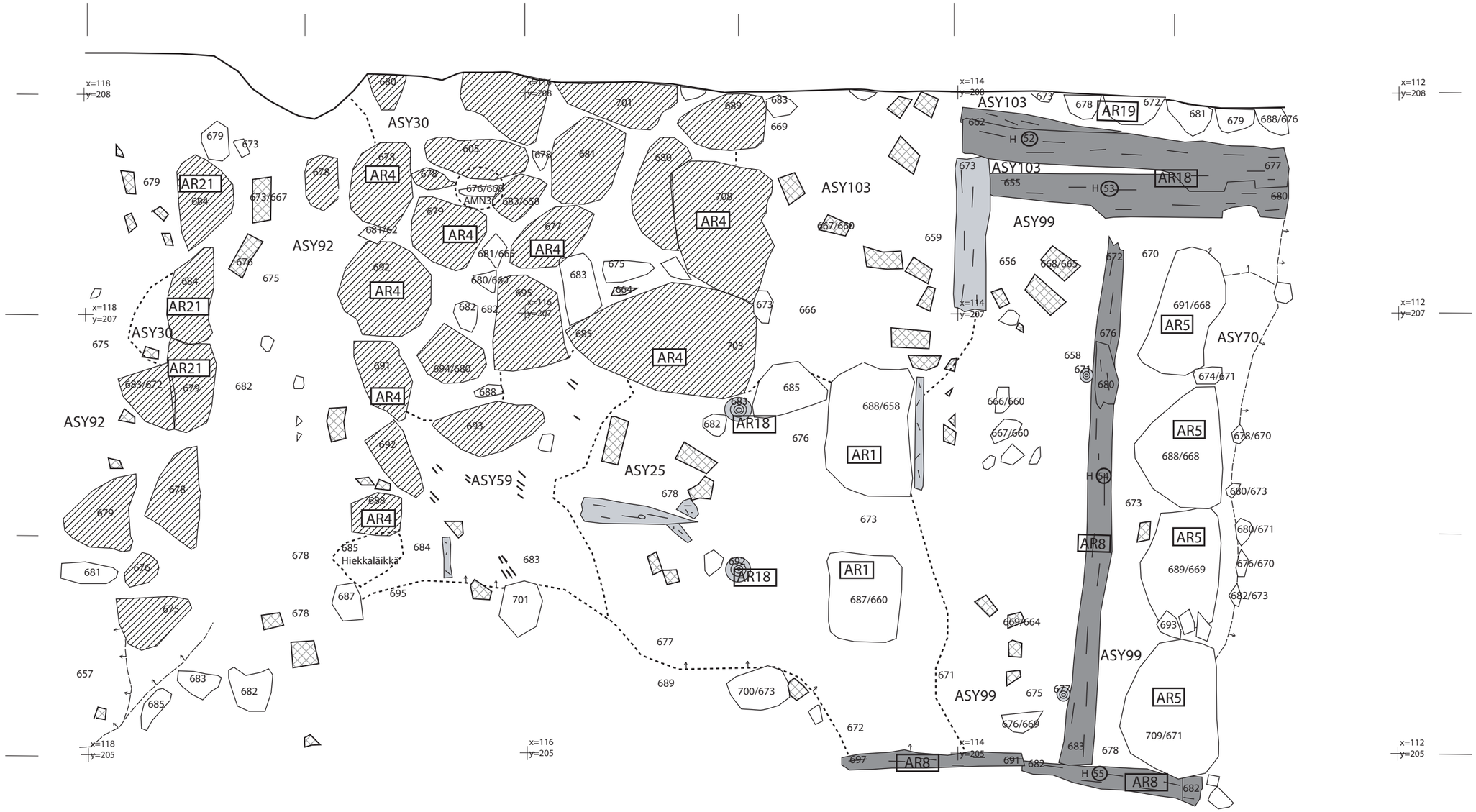
Rakenteet:

AR 17 Laatikkomainen lautarakenne

AR 23 Suorakulmainen kivirakenne

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Rakennepiirros 1:10
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 31.5.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 16



- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Palanut kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku
- Hirsi H
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Hiililäikkä
- AMN3 Maanäyte, kork. 653 mmpy
- Paalu
- H52 Hirren numero
- L51 Laudan numero

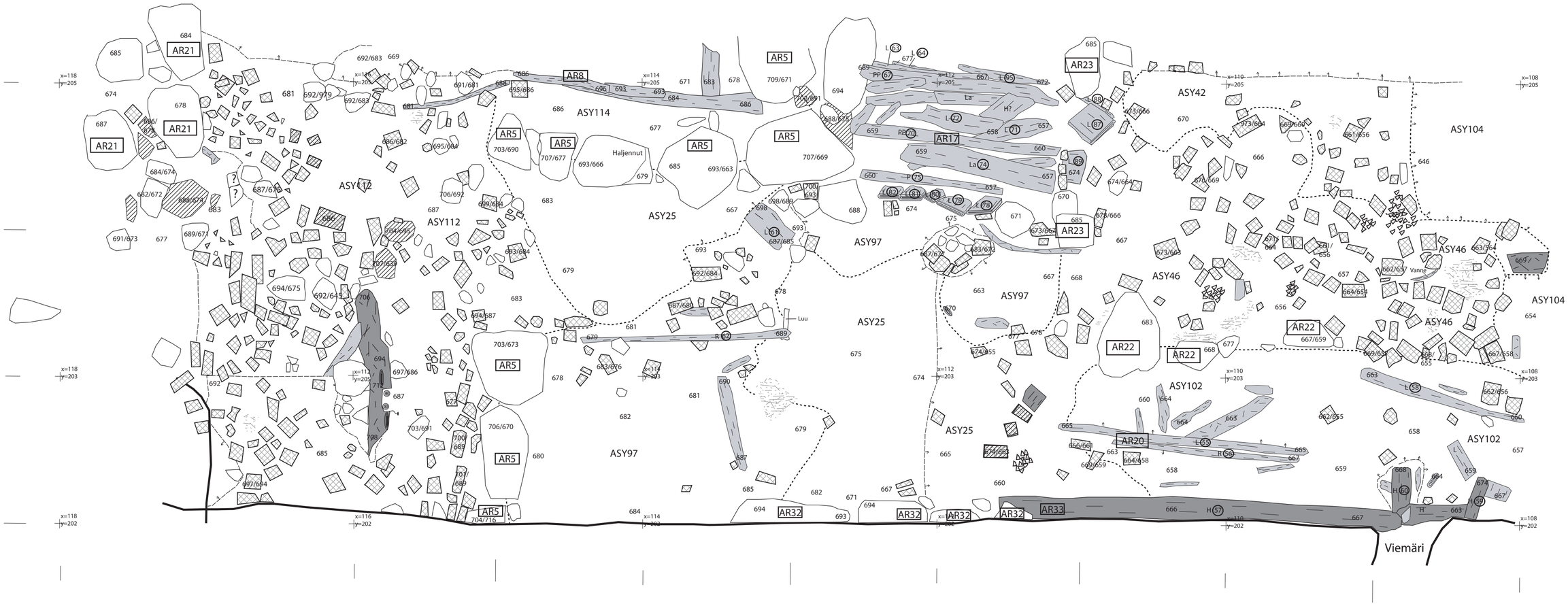
Rakenteet:

AR 1	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A A4: taso 2; A1, taso 6 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 2.6. ja 3.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 17



Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon raja
Kivi
Palanut kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La
Hirsi H
Maatunut puu/lauta/lankku
Palanut puu
Palanut hirsi

Hiililäikkä
Paalu
Tuohi

L72 Laudan numero
La74 Lankun numero
R56 Riu'un numero
PP70 Pyöröpuun numero
PH67 Pyöröhirren numero

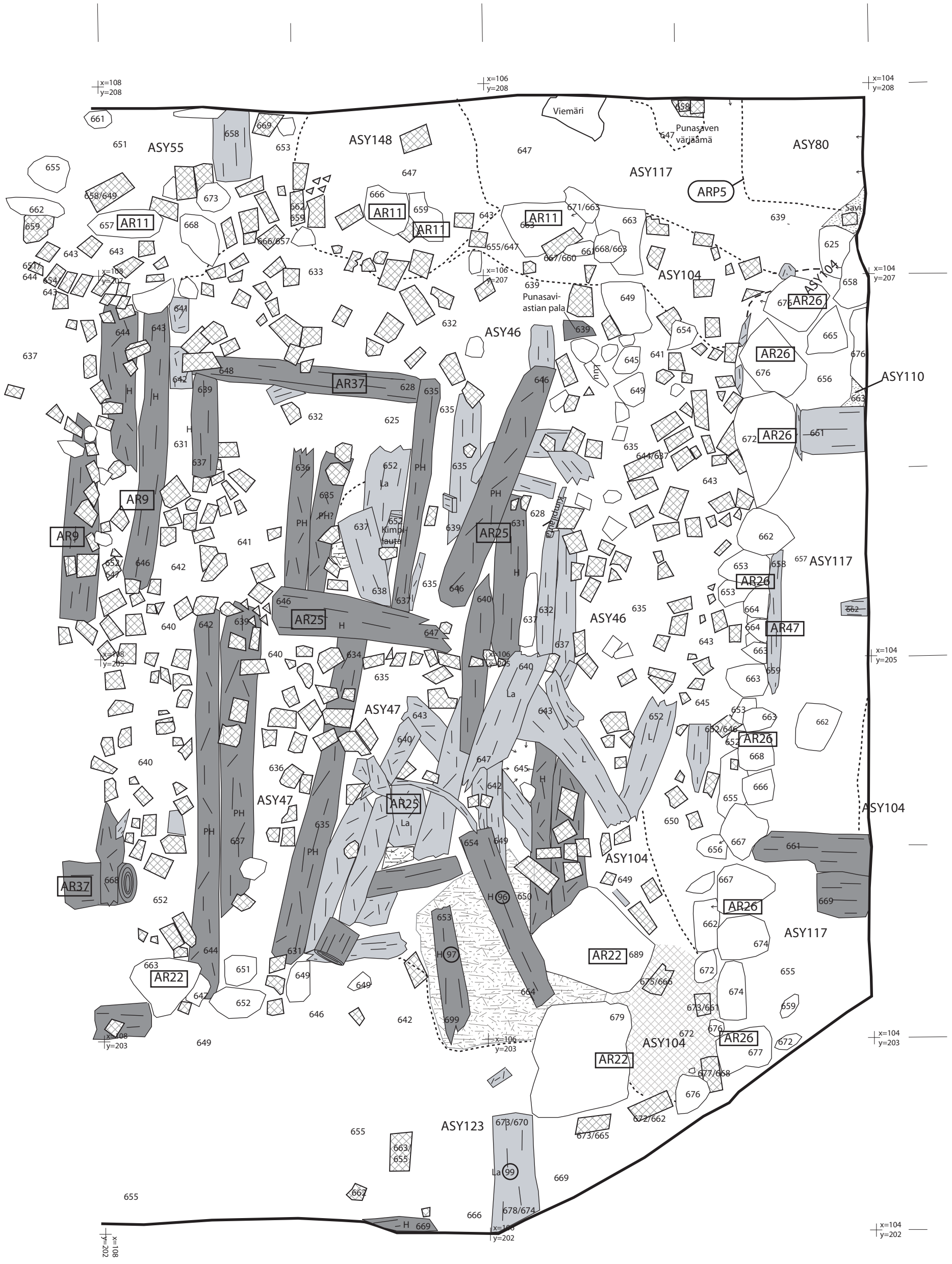
Rakenteet:

AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)
AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A A3 taso 2 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 3.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 18



H(52) Hirren numero

L(51) Laudan numero

La(76) Lankun numero

Yksiköiden raja

Korkeusero

Keinotekoinen raja

Kivi

Tiili

Puu/lauta/lankku

Maatunut puu/lauta/lankku

Hirsi H/pyöröhirsi PH

Maatunut hirsi

Tiilimurska

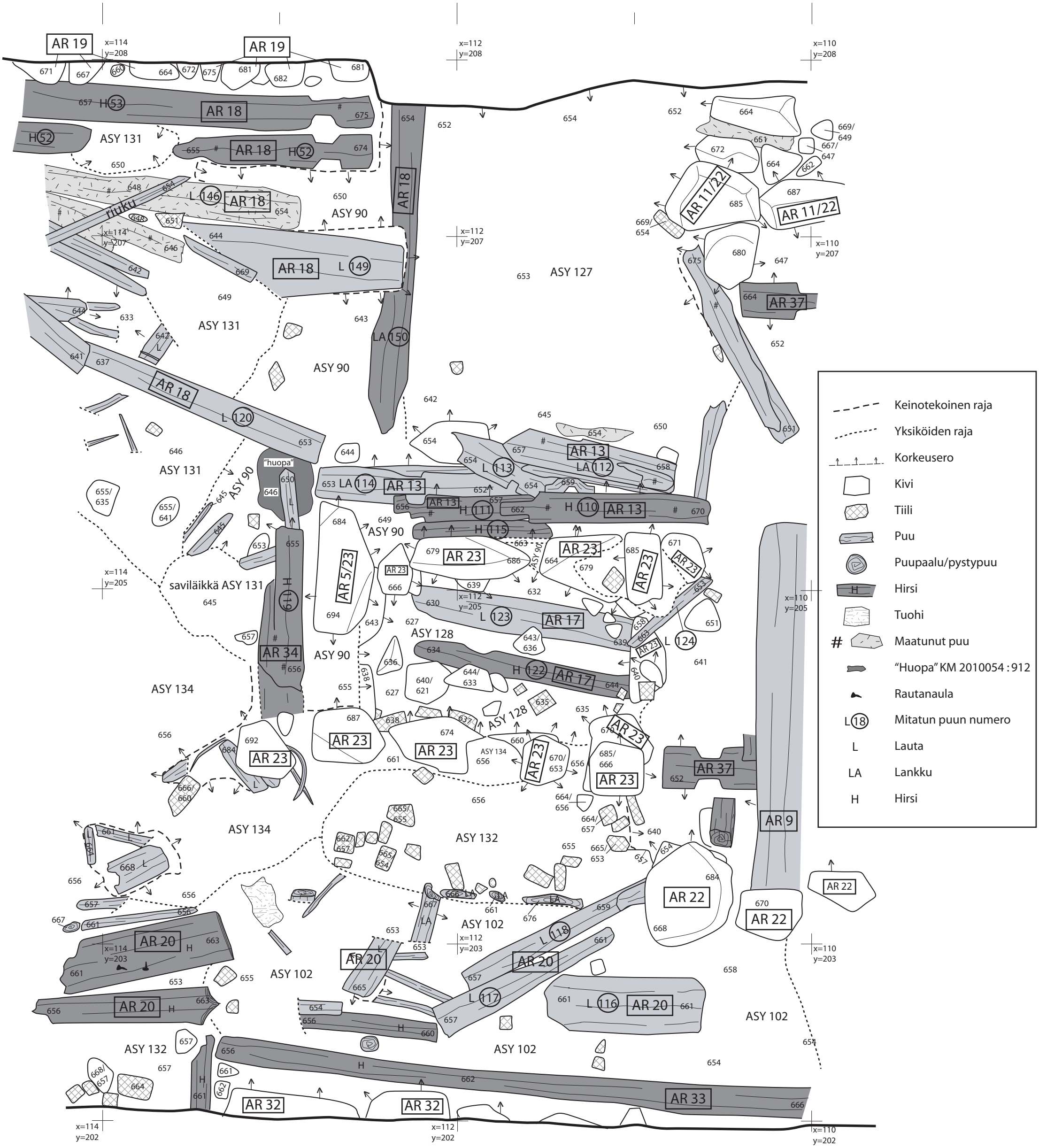
Savi

Tuohi

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 25	Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita puita
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 47	Kolme kaakkois-luoteissuuntaista lautaa
ARP5	Modernin kaivannon rajapinta

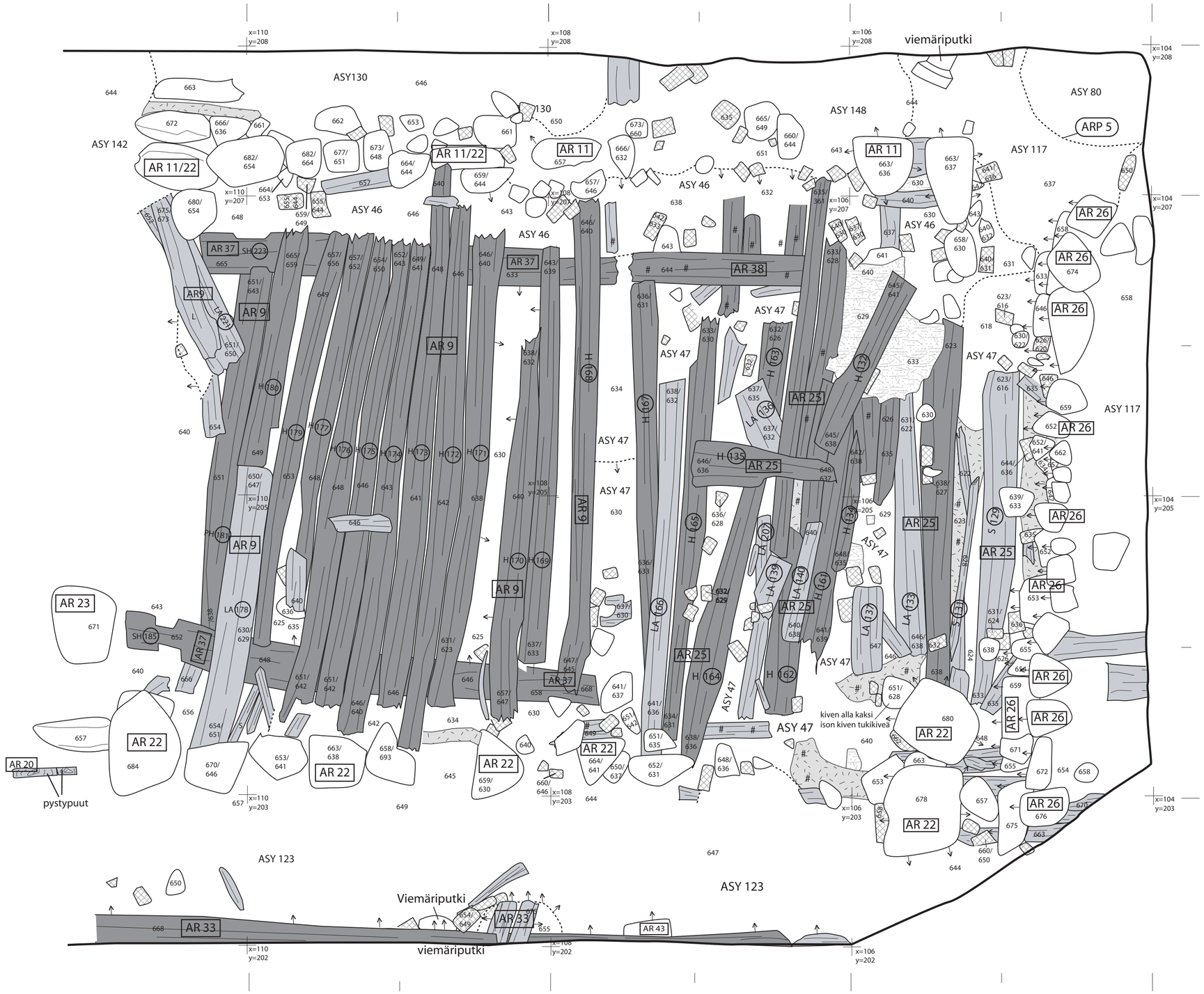
OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A2 Taso 2 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 7.6. ja 8.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 19



Rakenteet:

AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 9.- 10.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 20



- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- Hirsi
- # Maatunut puu

- L⑱ Mitatun puun numero
- L Lauta
- LA Lankku
- H Hirsi
- P Puu
- PH Pyöröhirsi
- PP Pyöröpuu

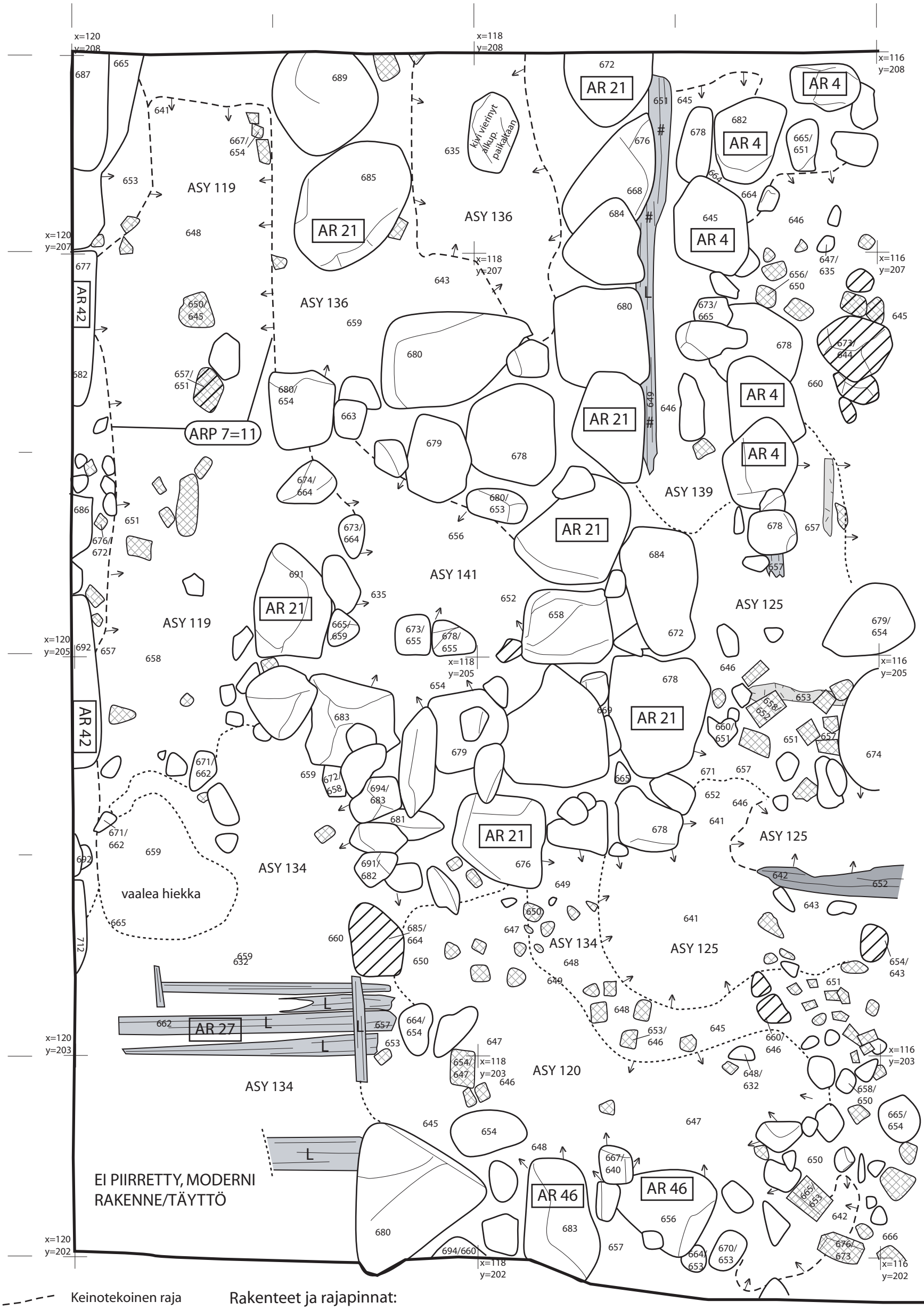
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 9 — Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
- AR 11=AR 22 — Kivijalka
- AR 20 — Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
- AR 23 — Suorakulmainen kivirakenne
- AR 25 — Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita puita
- AR 26 — Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
- AR 32 — Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 33 — Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 37 — Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 38 — Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 43 — Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa
- ARP 5 — Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 3 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
10.-11.6. ja 14.6.2010	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 21
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska		



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
L18 Mitatun puun numero
L Lauta

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=21)
AR 27	Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
AR 42	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
ARP 7=11	Vesijohtokaivannon rajapinta

OULU
Isokatu 11

T. Oikarinen 2010

Kaivausalue A
Taso 3

1:20

Mittausdokumentointi
Teija Oikarinen

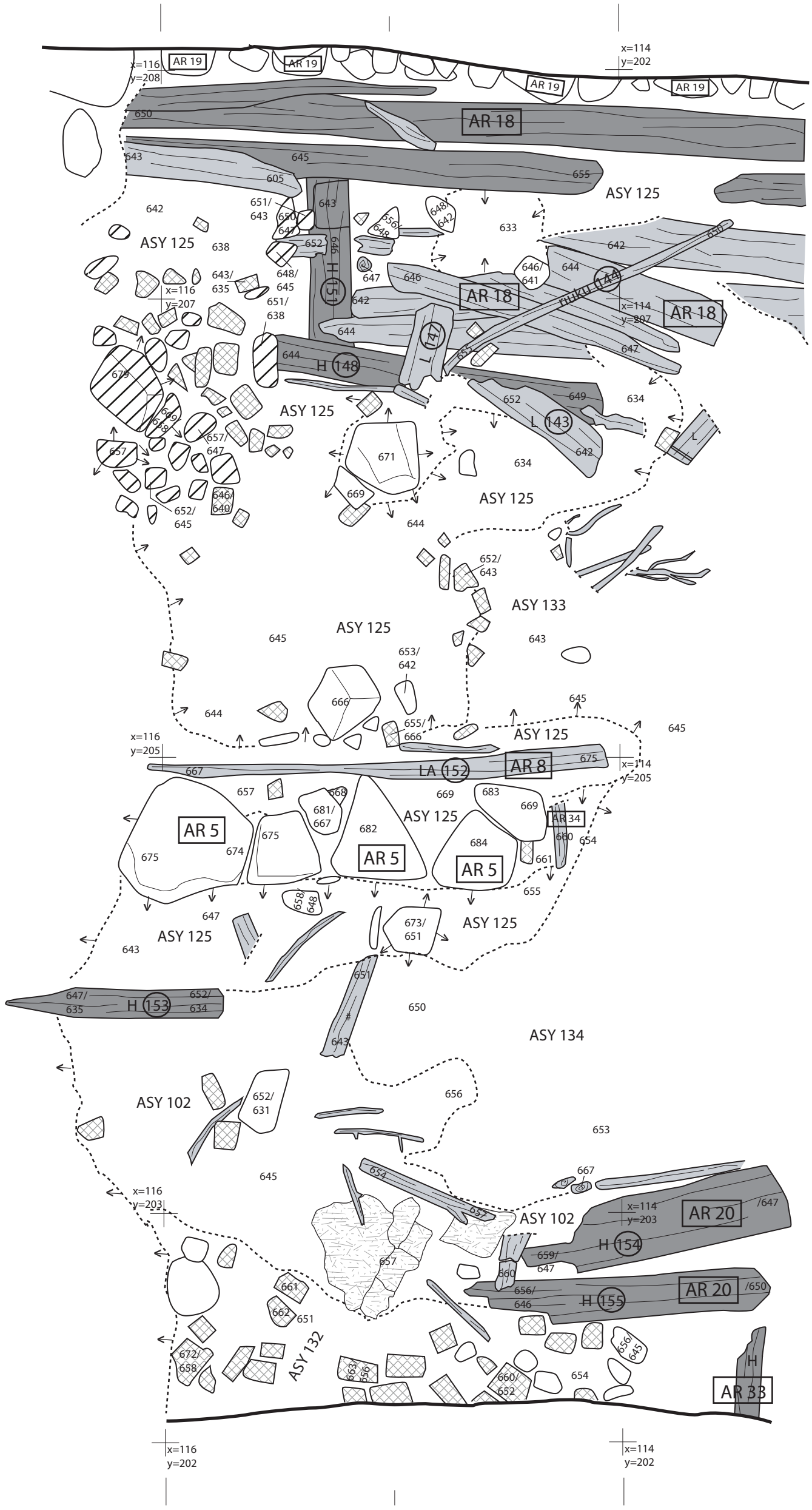
10.6.2010

Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 22



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- H Hirsi
- Tuohi
- # Maatunut puu
- Palanut kerros/palojälki
- L(18) Mitatun puun numero
- L Lauta
- LA Lankku
- H Hirsi

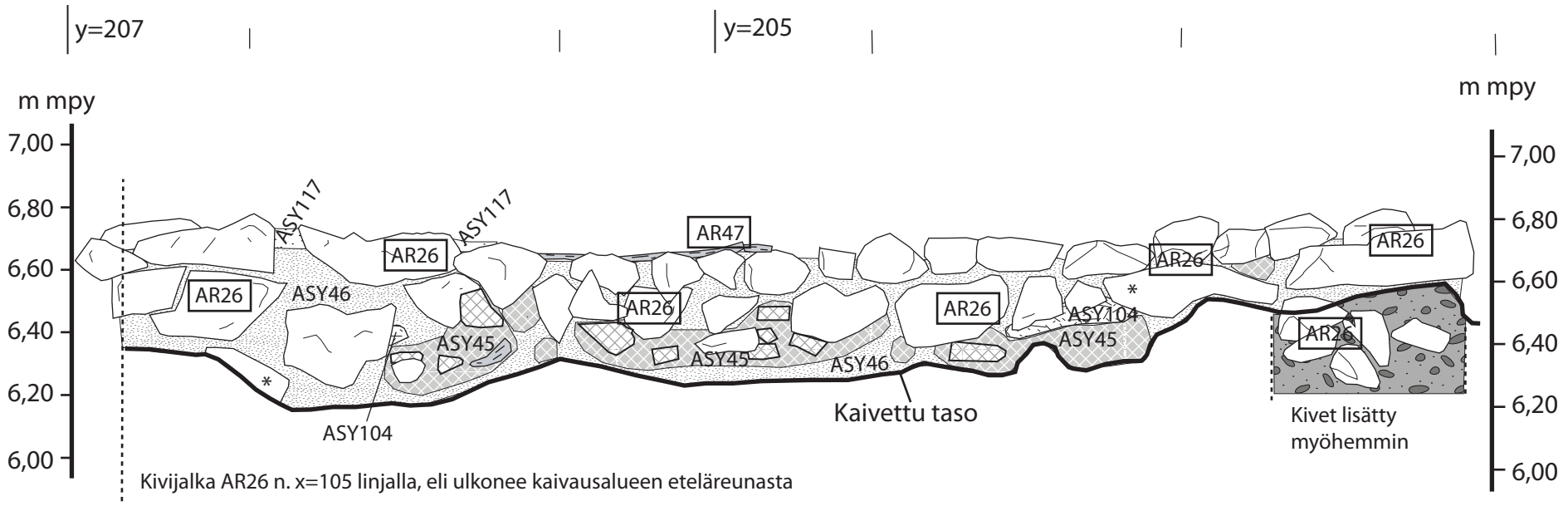
Rakenteet:

AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 14.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 23



Puu

Kivi

Tiili

* Sama kivi kuin profiili-kartassa 52

Rakenteet:

AR 26 Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa

AR 47 Kolme kaakkois-luoteissuuntaista lautaa

Stratigrafiset yksiköt:

ASY45 Tiilikerros

ASY46 Likaisen harmaa, karkean hiekan, savimaisen aineksen kerros

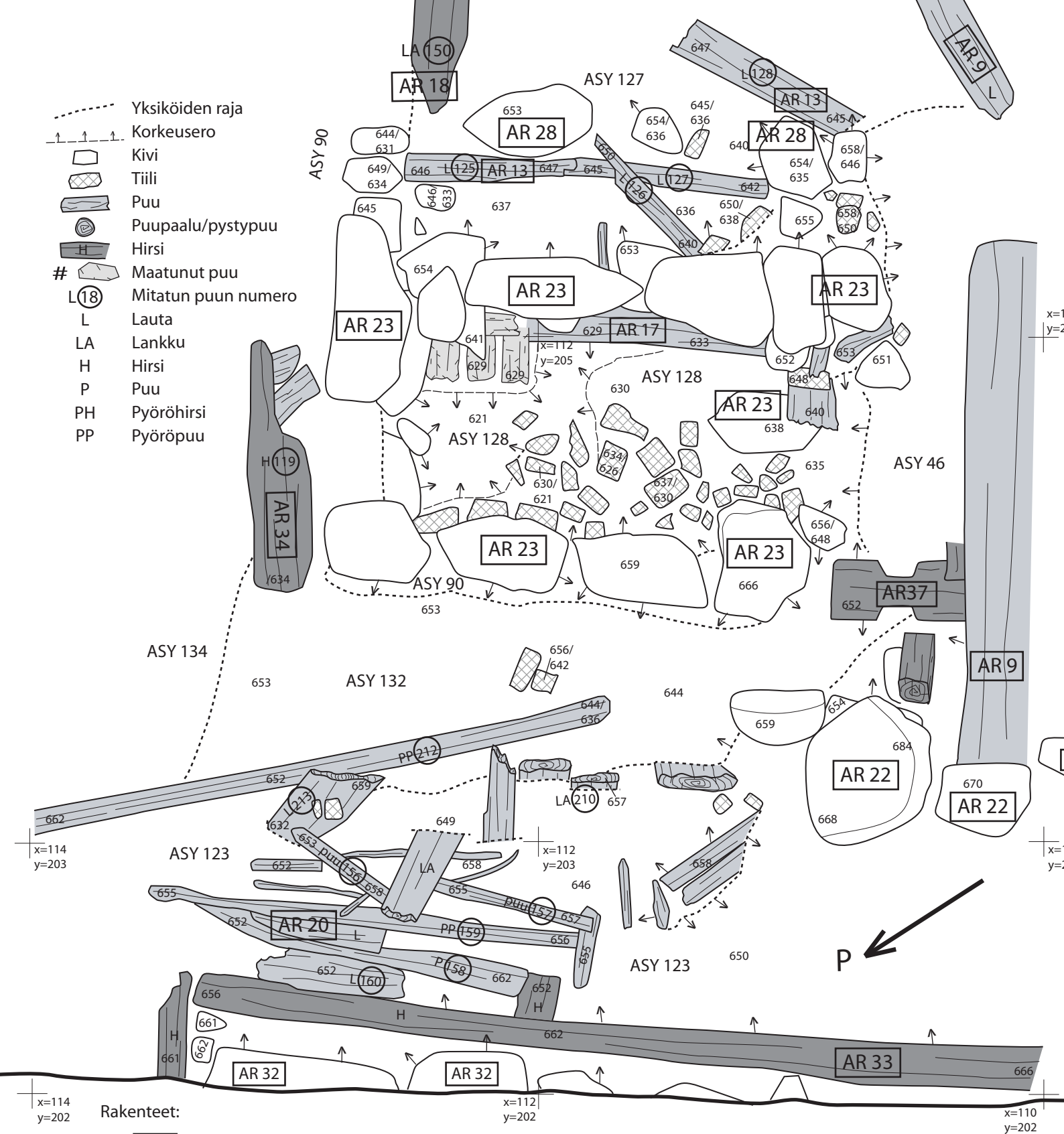
ASY104 Tummanruskea tuohen ja puun sekainen kerros, seassa paikoitellen kiviä ja tiiliä

ASY117 Vaaleankeltainen hieno hiekka

ASY123 Lähes musta, puun ja orgaanisen jätteen sekainen kerros

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Kivijalka AR26 kaivaus-alueen lounaisprofiilissa 1:20
Mittausdokumentointi Juuso Vattulainen, Ville Haka-mäki, Sanna Hujanen	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
11.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 24



Rakenteet:

AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 28	Hajanainen kivijono
AR 32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 4, Rakenne AR 23 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 14.-15.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 25



- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- H Hirsi
- # Maatunut puu
- L(18) Mitatun puun numero
- L Lauta
- LA Lankku
- H Hirsi
- P Puu
- PH Pyöröhirsi
- PP Pyöröpuu
- ADN2 Dendronäyte 2

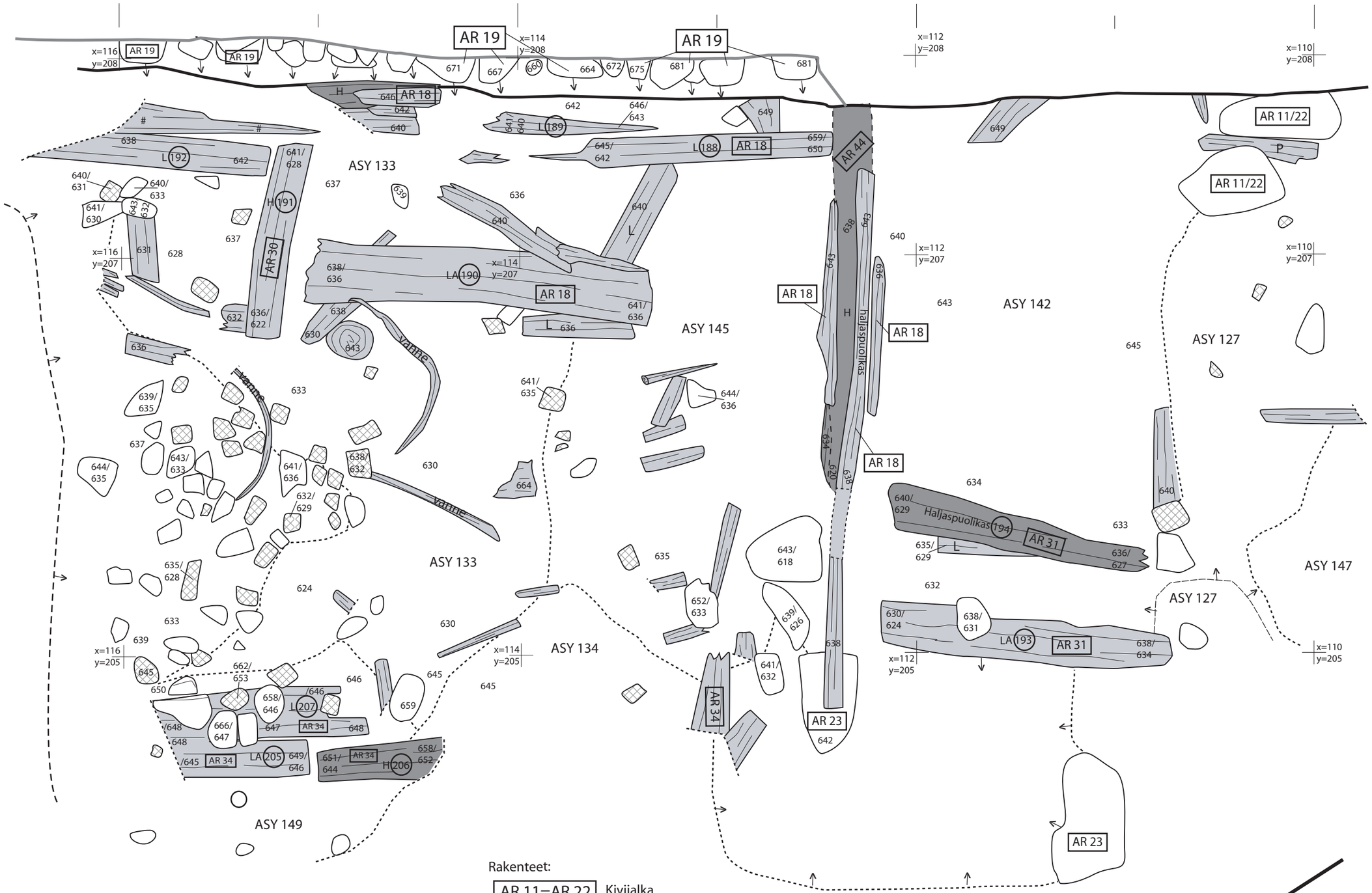
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 11=AR 22 Kivijalka
- AR 17 Laatikkomainen lautarakenne
- AR 26 Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
- AR 33 Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 37 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 38 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 39 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
- AR 40 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
- AR 41 Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
- AR 71 Puurakenne
- ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 4 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 15.-16.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 26



Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
L(18) Mitatun puun numero

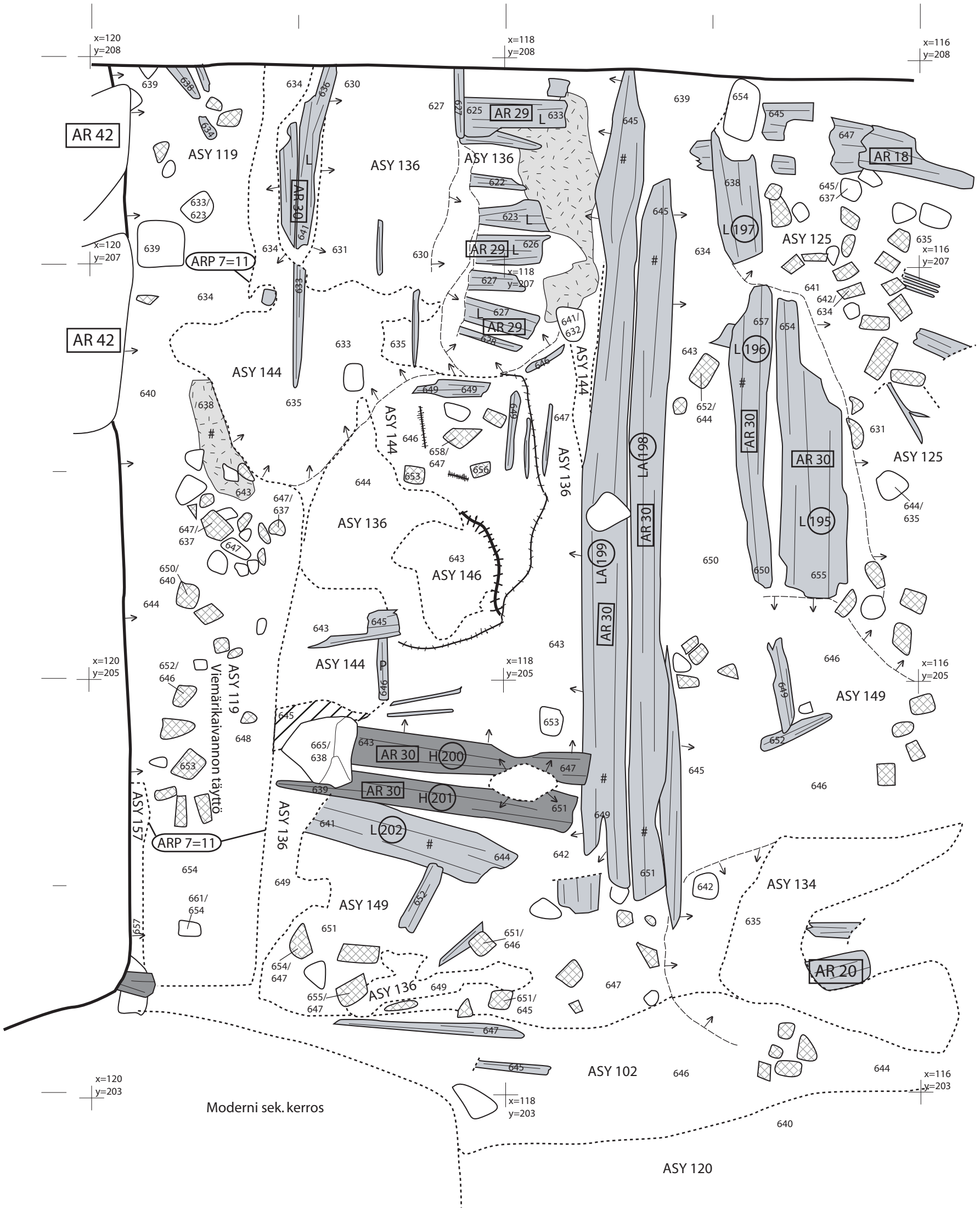
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 30	Puurakenteen osa
AR 31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 4 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 17.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 27



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
Orgaanisen aineen rantu
L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi

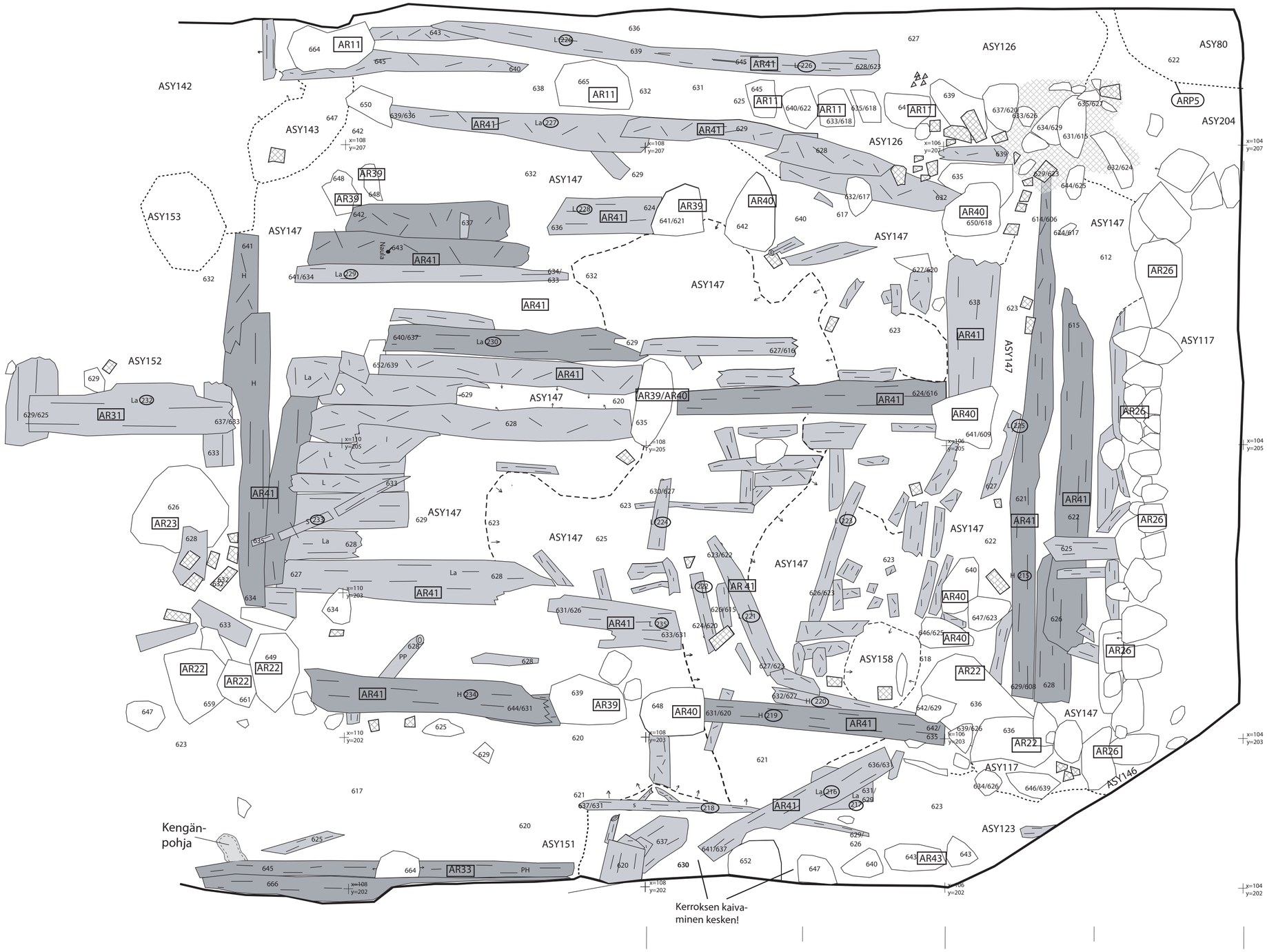
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 30	Puurakenteen osa
AR 42	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
ARP 7=11	Vesijohtokaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 4 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 17.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 28



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Lauta/Lankku L/La

Maatunut puu/lauta/lankku

Hirsi

Tiilimurska

H(52) Hirren numero

L(51) Laudan numero

La(76) Lankun numero

S(32) Seipään numero

ARP5 Rajapinta 5

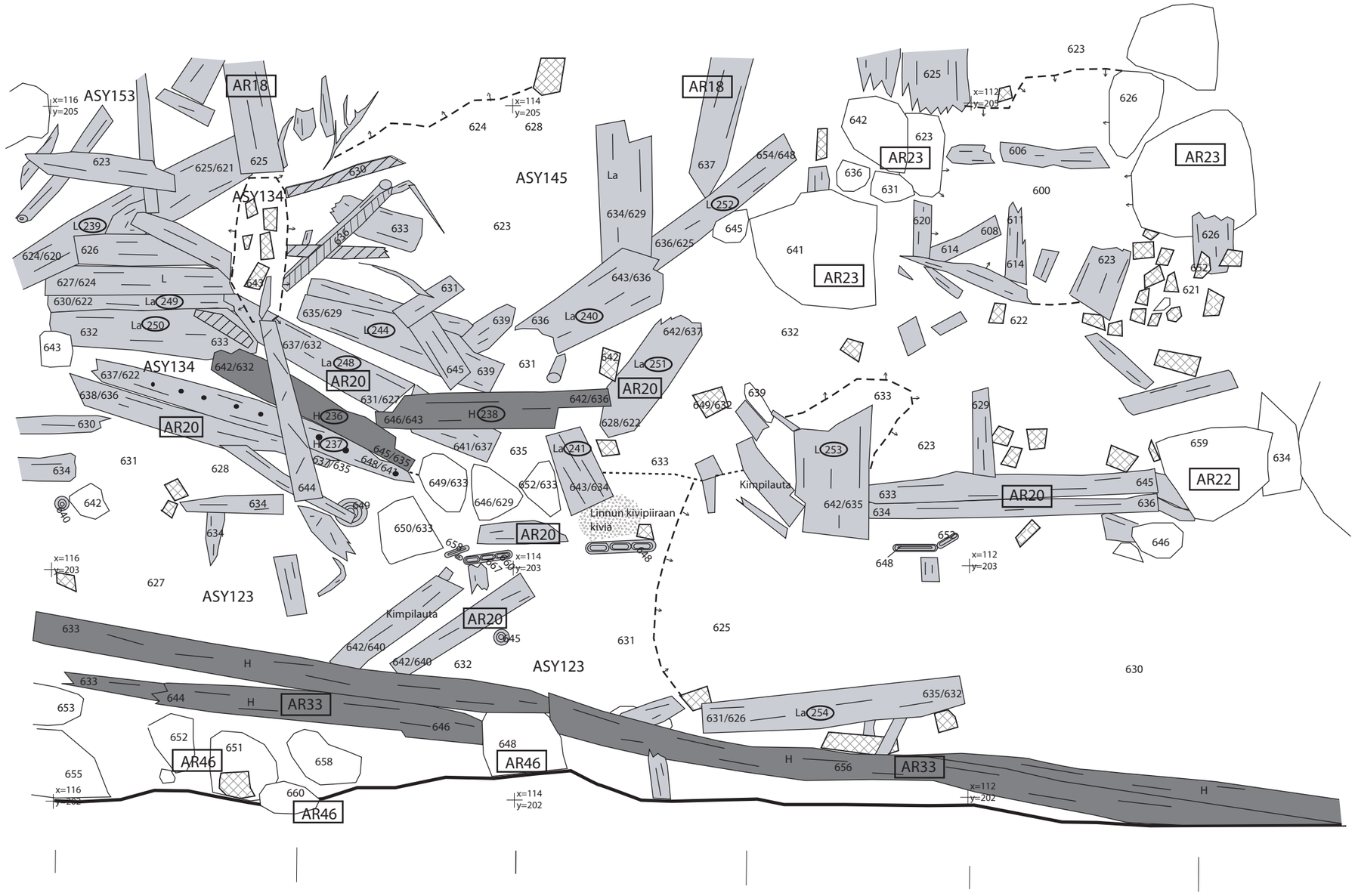
Rakenteet:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 39	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
AR 40	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
AR 41	(AR35=36=41)Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 43	Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A2 Taso 5	1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala, Ville Hakamäki 21.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 29



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili

Lauta/Lankku L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Hirsi
Palanut puu
Linnun kivipiiraan kiviä

H(52) Hirren numero
L(51) Laudan numero
La(76) Lankun numero
S(32) Seipään numero

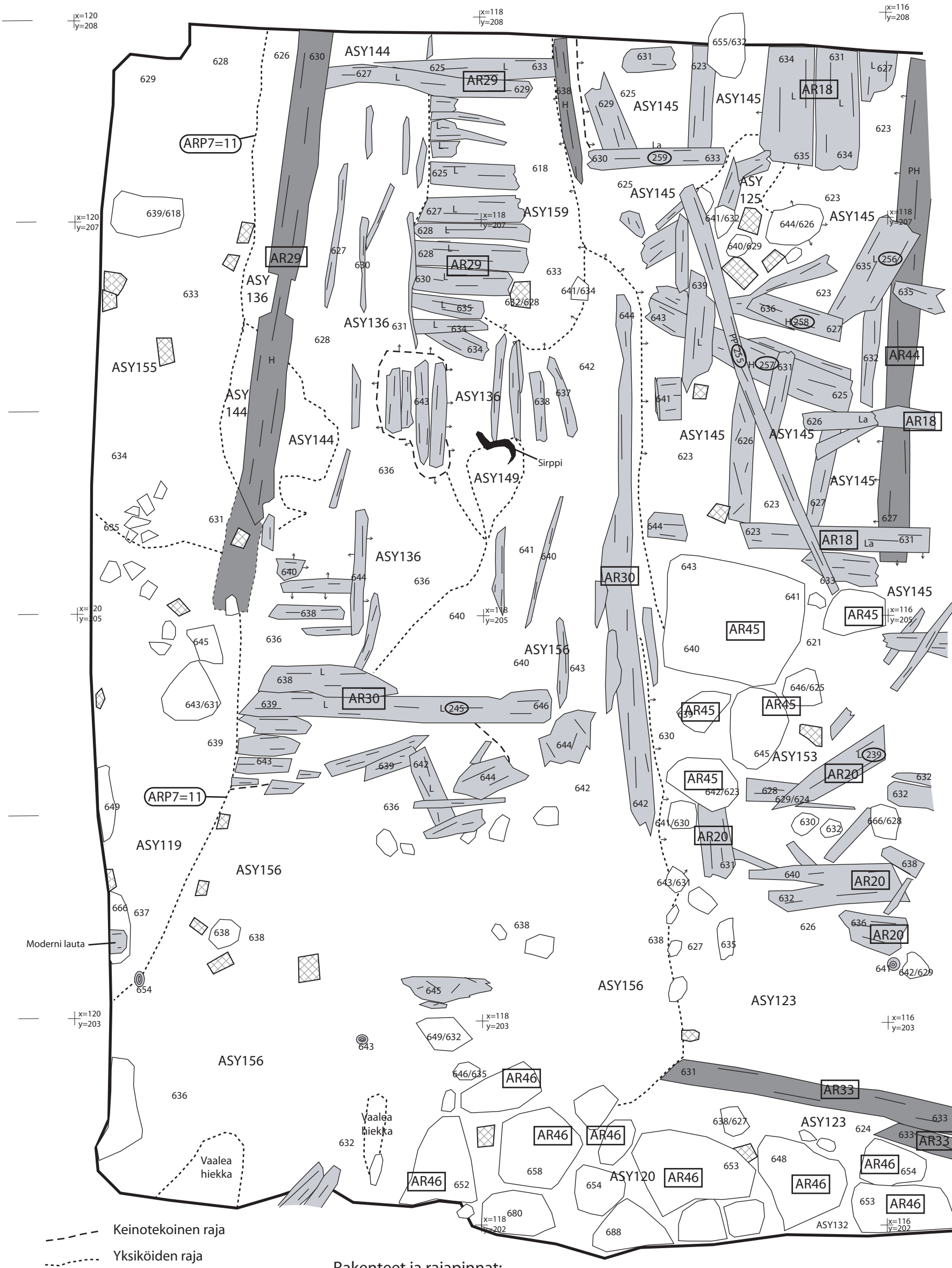
Rakenteet:

AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 22.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 30



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Hirsi
Sirppi KM 2010054 :1835
H(52) Hirren numero
L(51) Laudan numero
La(76) Lankun numero
S(32) Seipään numero

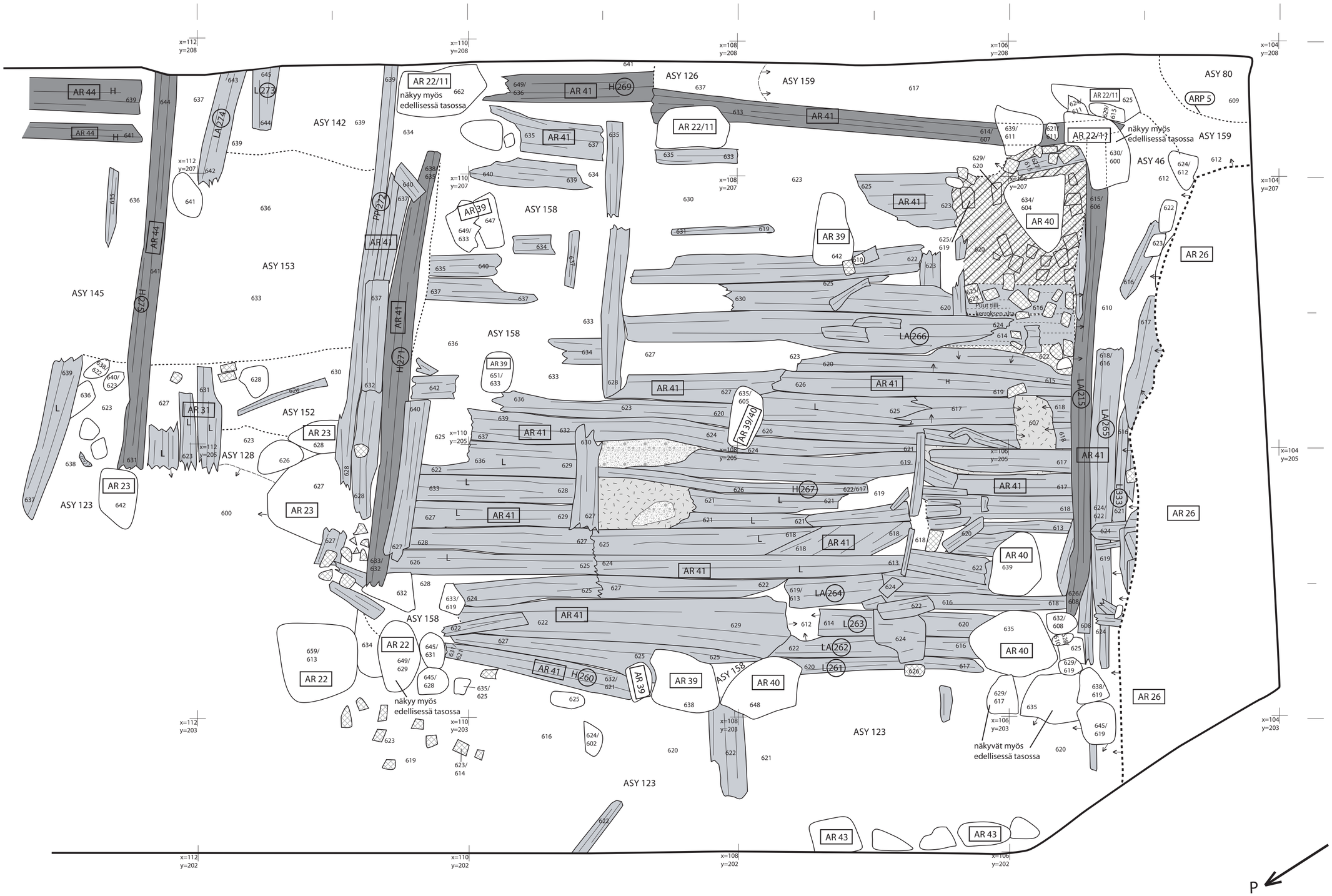
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 30	Puurakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
ARP7=11	Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A4 Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 23.6.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 31



- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- H Hirsi
- # Maatunut puu
- Tuohi
- L18 Mitatun puun numero
- Savilántti
- Palanut kerros/palojälki
- Palanut tiilimurska

L	Lauta
LA	Lankku
H	Hirsi
P	Pyörö
PH	Pyöröhirsi
PP	Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 31	Koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 39	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
AR 40	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 43	Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
ARP 5	Modernin kaivannon rajapinta

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 6, Rakenne AR 41 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 23.-24.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 32

x=120 y=208
x=118 y=208
x=116 y=208
x=114 y=208
x=120 y=207
x=116 y=207
x=120 y=205
x=118 y=205
x=116 y=205
x=114 y=205

harmaa hiekka
Viemärikaivanto
Hirrenjä puiden välissä hiekkaa
vaaleaa irtonaista hiekkaa
ASY 155
ASY 156
ASY 145
ASY 145 tummanruskea
ASY 145 punertava hiekka
ASY 145 harmaa
ASY 145 punertava
ASY 153
ASY 123
Paalu (299)
ARP 7=11
AMN 11
ADN 3
päre

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
Makrofossiilinäyte 11
Dendronäyte 3
L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

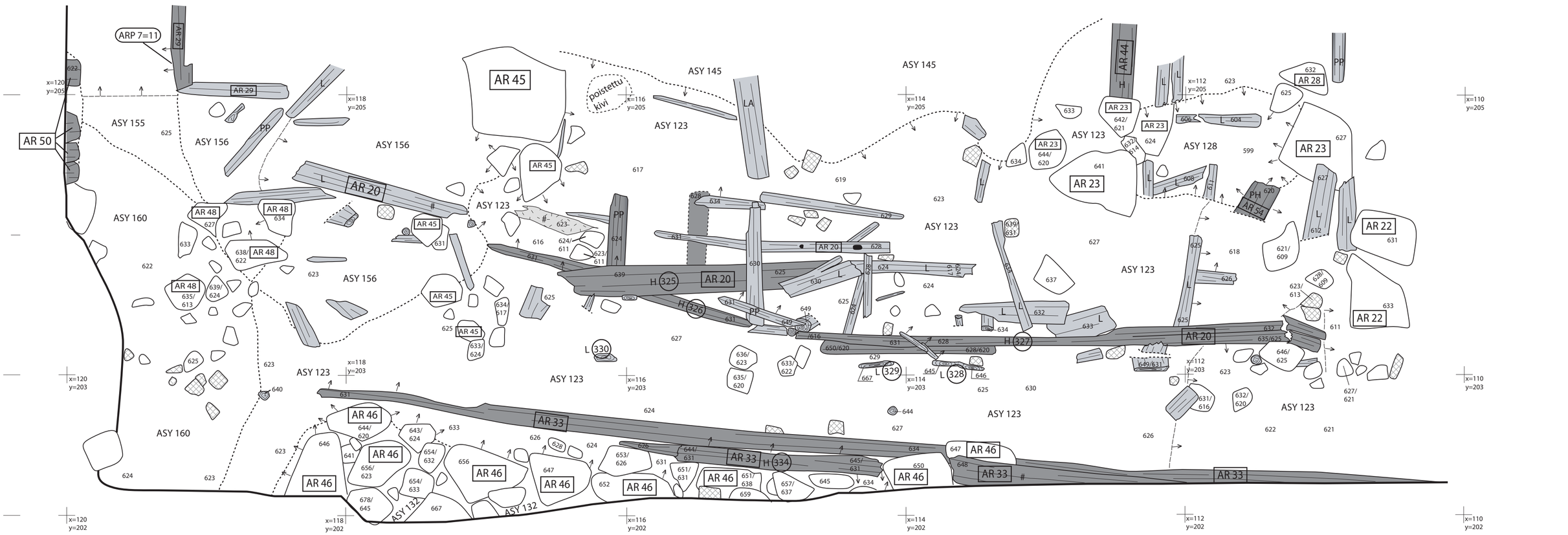
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 20 Sekalaista puuta
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 29 Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
- AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
- AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
- ARP 7=11 Vesijohtokaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 6 1:20
Mittausdokumentointi Teija Oikarinen ja Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
28.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 33



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- H Hirsi
- Tuohi
- # Maatunut puu
- Palanut kerros/palojälki

- L(18) Mitatun puun numero
- L Lauta
- LA Lankku
- H Hirsi
- P Puu
- PH Pyöröhirsi
- PP Pyöröpuu

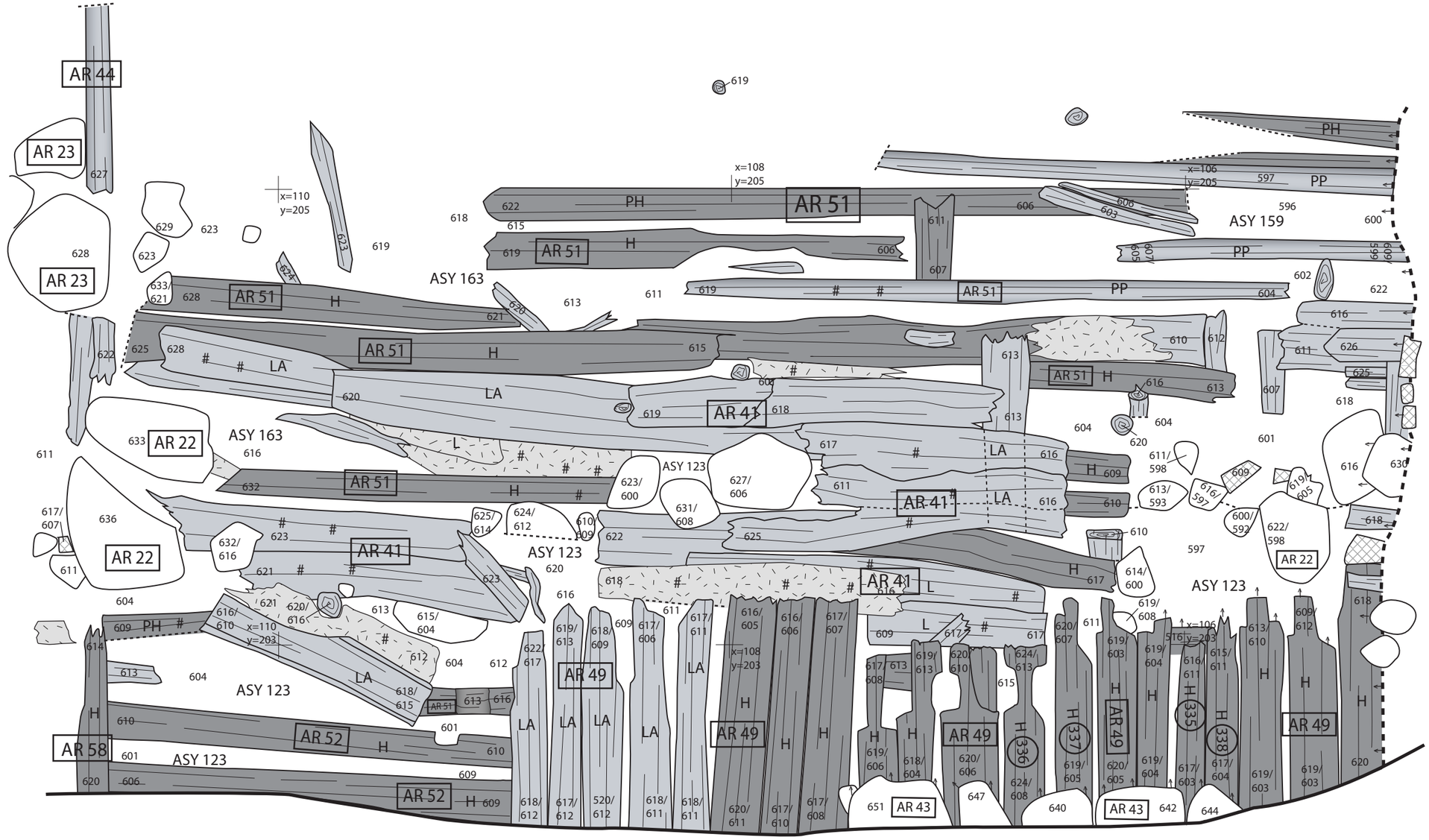
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 20 Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 28 Hajanainen kivijono
- AR 33 Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
- AR 46 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 48 Epämääräinen kivimuodostelma
- AR 50 Kaakko-luoteissuuntaiset hirret koillisprofiilissa
- AR 54 Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
- ARP 7=11 Vesijohtokaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 6 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 28.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 34



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

Tuohi

\# Maatunut puu

Palanut kerros/palojälki

L⑱ Mitatun puun numero

L Lauta

LA Lankku

H Hirsi

P Puu

PH Pyöröhirsi

PP Pyöröpuu

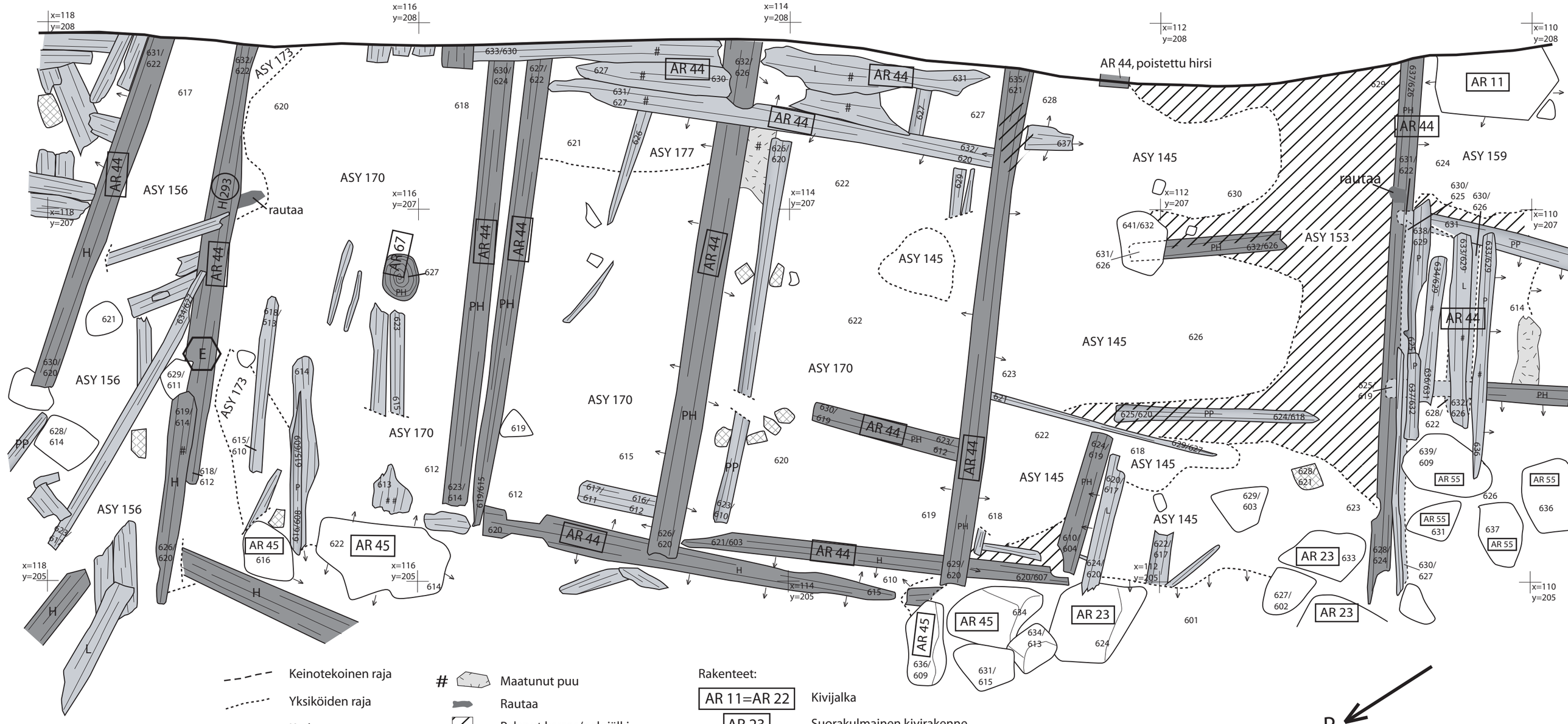
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR36=AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 49	Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 58	Kehikkomainen puurakenteen osa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 1.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 35



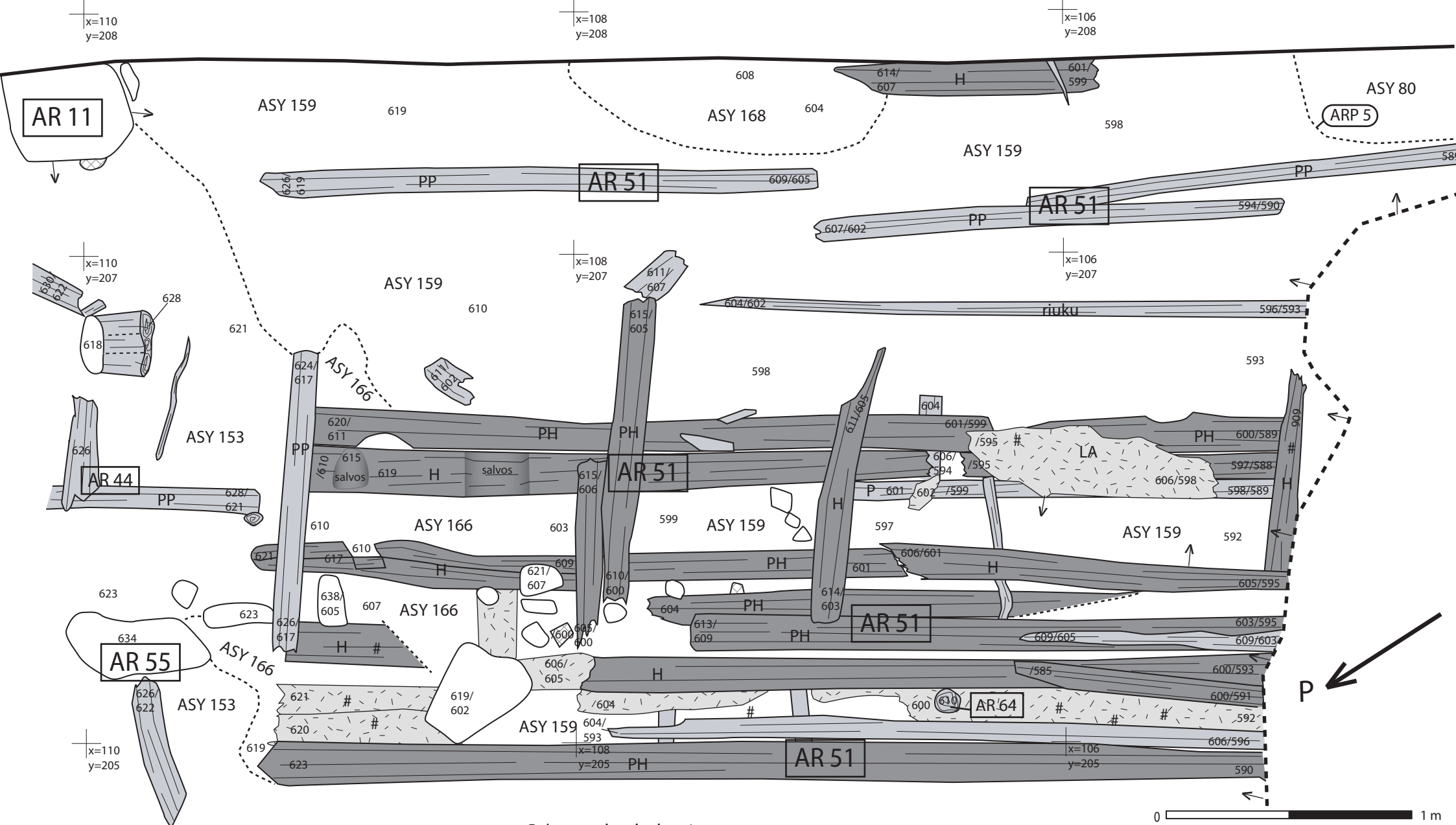
Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi

Maatunut puu
Rautaa
Palanut kerros/palojälki
L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu
E Hyönteisnäyte E: x=116, y=205, z=603

Rakenteet:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 55	Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 67	Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 5.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 36



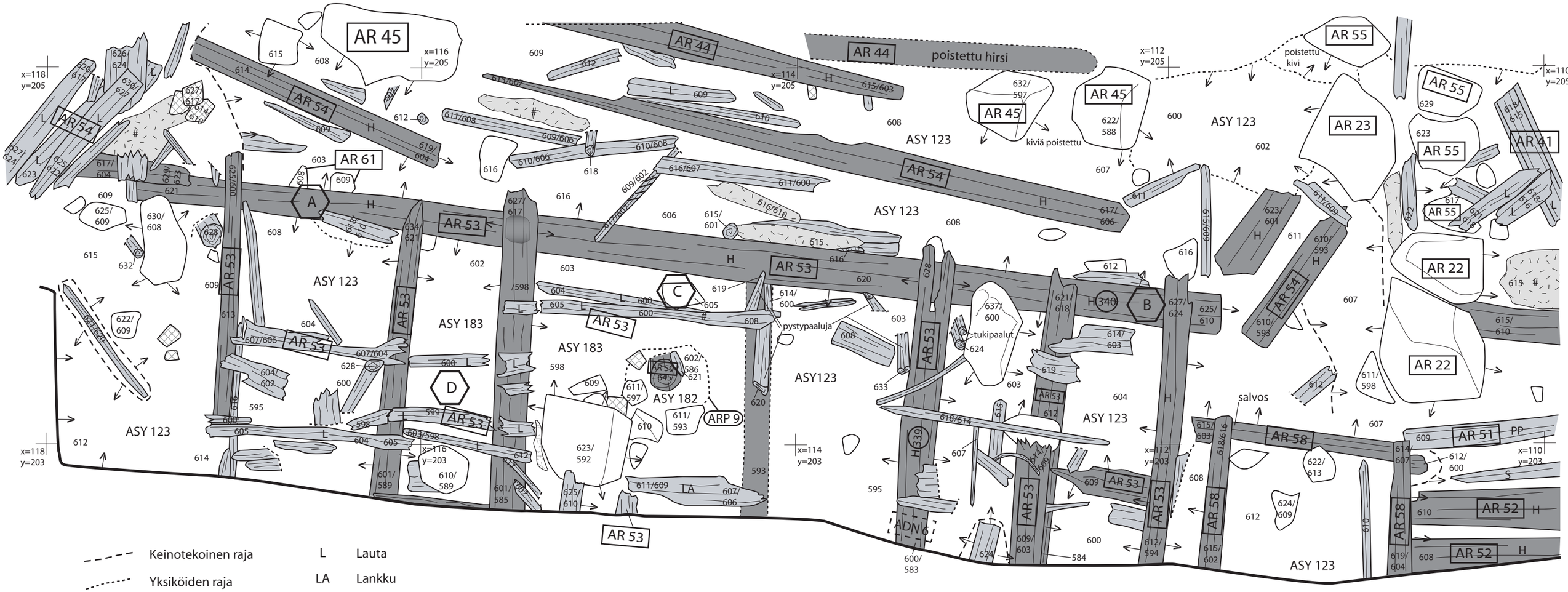
Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
H Hirsi

Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22 Kivijalka
AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 55 Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 64 Puupaalu
ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 5.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 37



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
L18 Mitatun puun numero

ADN6 Dendronäyte

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

A Hyönteisnäyte 1 hirren 340 pohjoispään alta, x=116, y=203, z=601, ASY 183
B Hyönteisnäyte 2 hirren 340 eteläpään alta, x=114, y=203, z=607, ASY 183
C Hyönteisnäyte 3 kiven alta, x=114, y=203, z=596, ASY 183
D Hyönteisnäyte 4 "lattiatasosta", x=116, y=203, z=594, ASY 183

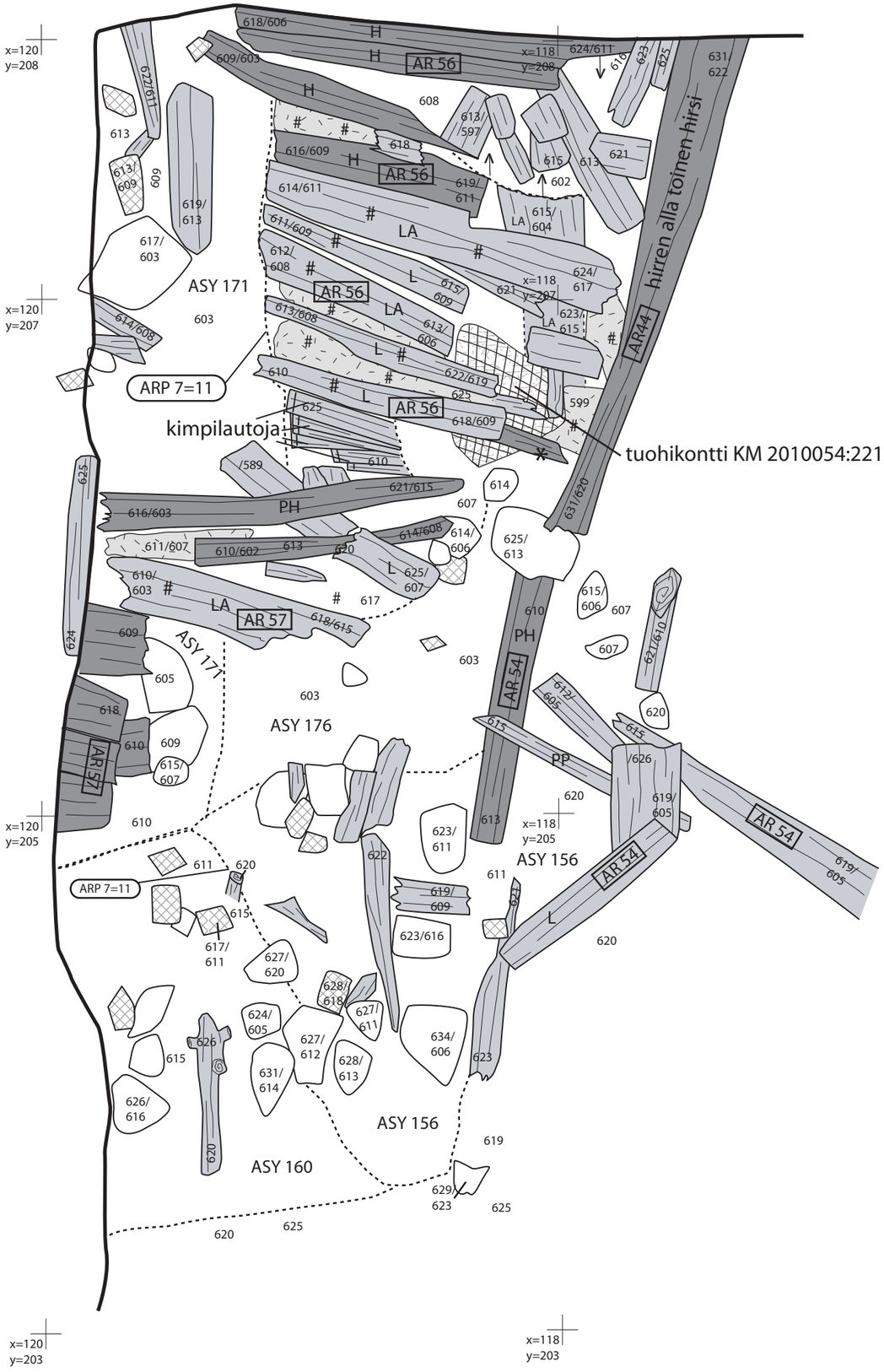
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 55	Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 58	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 59	Pyöröhirsipaalu
ARP9	Rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 6.7.2010	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Kartta 38



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- H — Hirsi
- Tuohi
- # — Maatunut puu
- Palanut kerros/palojälki
- L18 — Mitatun puun numero
- L — Lauta
- LA — Lankku
- H — Hirsi
- P — Puu
- PH — Pyöröhirsi
- PP — Pyöröpuu

* salvoshirsi (603/598, 651/616)

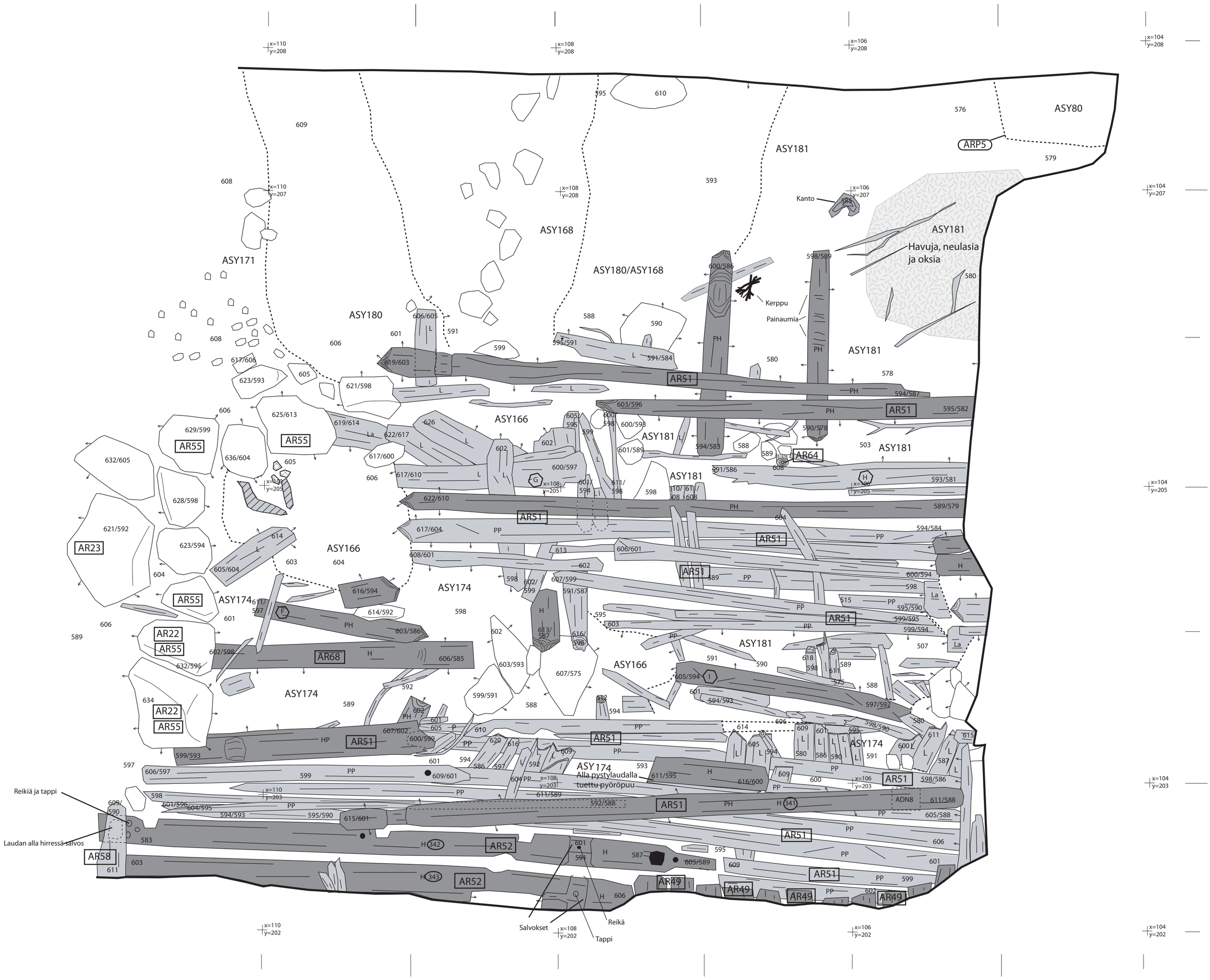
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 44 — Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
- AR 54 — Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
- AR 56 — Hieman epämääräinen lautataso
- AR 57 — Kaakko-luoteissuuntaisia lautoja (=BR 14)
- ARP 7=11 — Viemärikaivannon rajapinta

P

0 — 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A4, Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 6.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 39



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Hirsi

- H(52) Hirren numero
- L(51) Laudan numero
- La(76) Lankun numero
- ADN8 Dendronäyte
- (F) Hyönteisnäyte F: x=110, y=203, z=5,92, kerroksesta ASY174
- (G) Hyönteisnäyte G: x=108, y=205, z=5,87, kerroksesta ASY 181
- (H) Hyönteisnäyte H: x=106, y=205, z=5,76
- (I) Hyönteisnäyte I: x=106, y=203, z=5,86, kerroksesta ASY 181

Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 11=AR 22 Kivijalka
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 49 Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
- AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
- AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
- AR 55 Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
- AR 58 Kehikkomainen puurakenteen osa
- AR 64 Puupaalu
- AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
- ARP5 Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A2 Taso 8 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 8.7.2010 Puht.piirto: S.Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 40



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Puu/Lauta/Lankku P/L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Hirsi
- Tuohi
- Savi
- MN 16 — Maanäyte nro 16 kiven alta

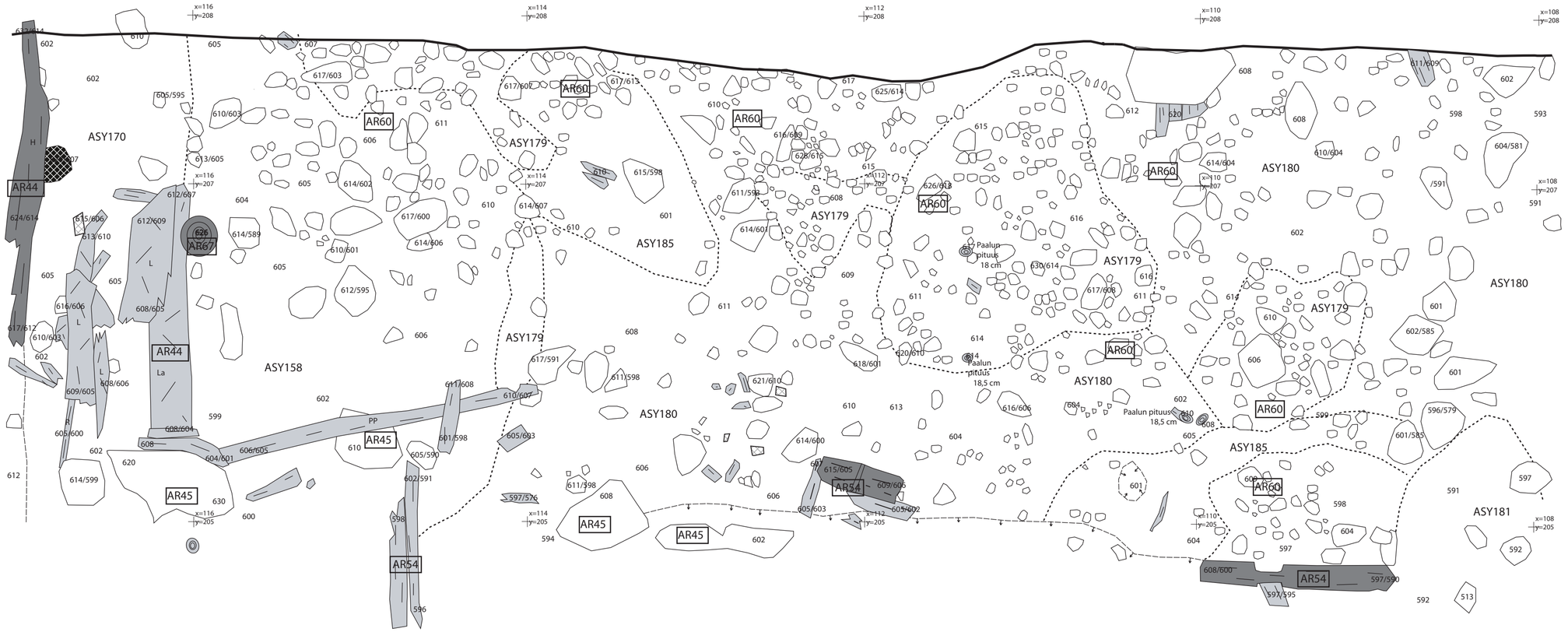
Rakenteet:

AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 58	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 60	Kivitaso
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 68	Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A3 Taso 8 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 12.7.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 41



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Hirsi
- Kuona

Rakenteet:

AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 60	Kivitaso
AR 67	Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A1, A2 Taso 8	1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 12.7.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 42

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
L18 Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

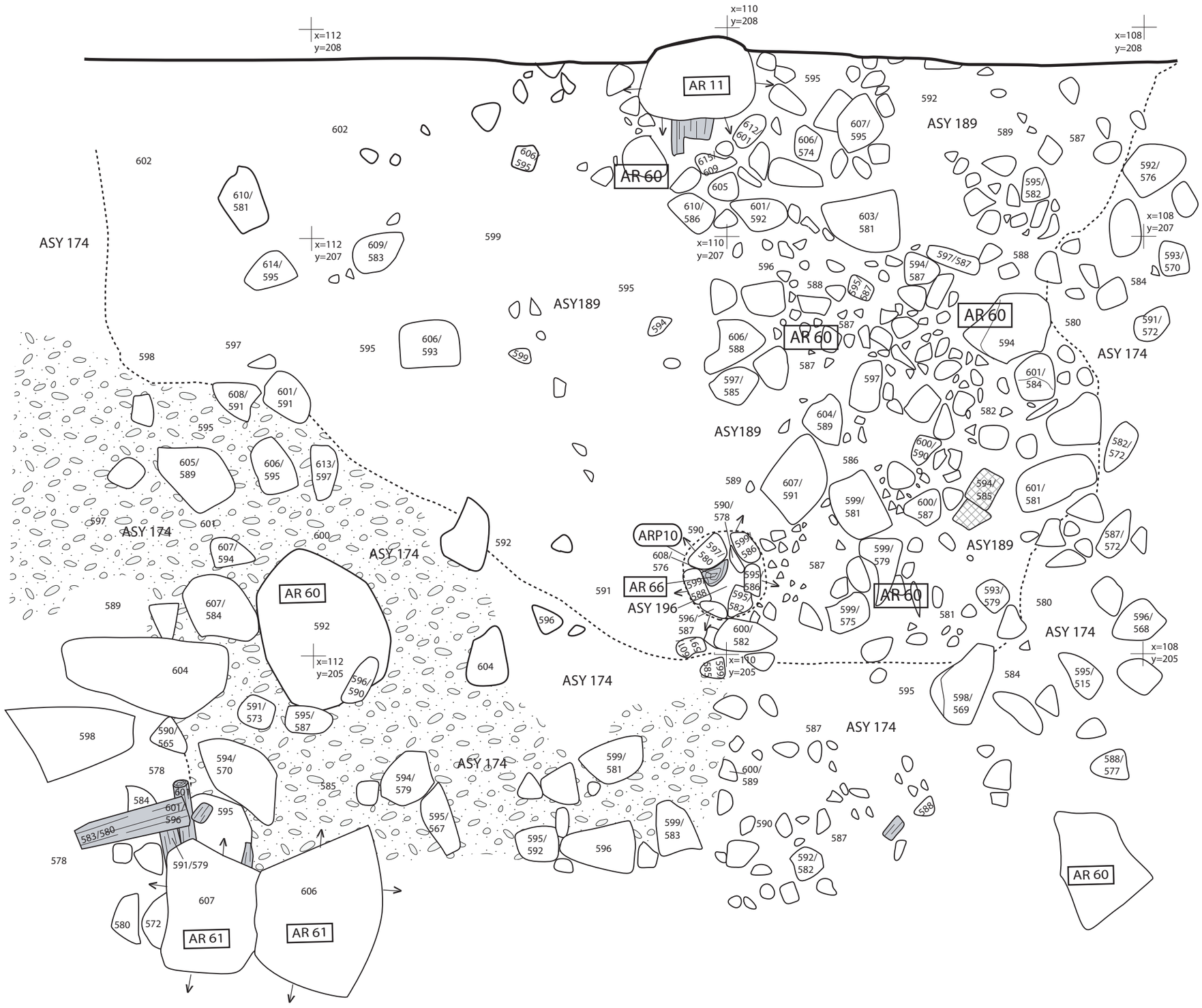
AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 60 Kivitaso
AR 61 Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 62 Koillis-luoteissuuntaistenpyöröpuiden taso
AR 63 Veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja
AR 64 Puupaalu ja sitä tukevat kivet
AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta

AR 62:n alle mennyt hirsi poistettu

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 9 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 14.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 43



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kivi
- Tiili
- Puu
- Puupaalu/pystypuu
- Kivikerros

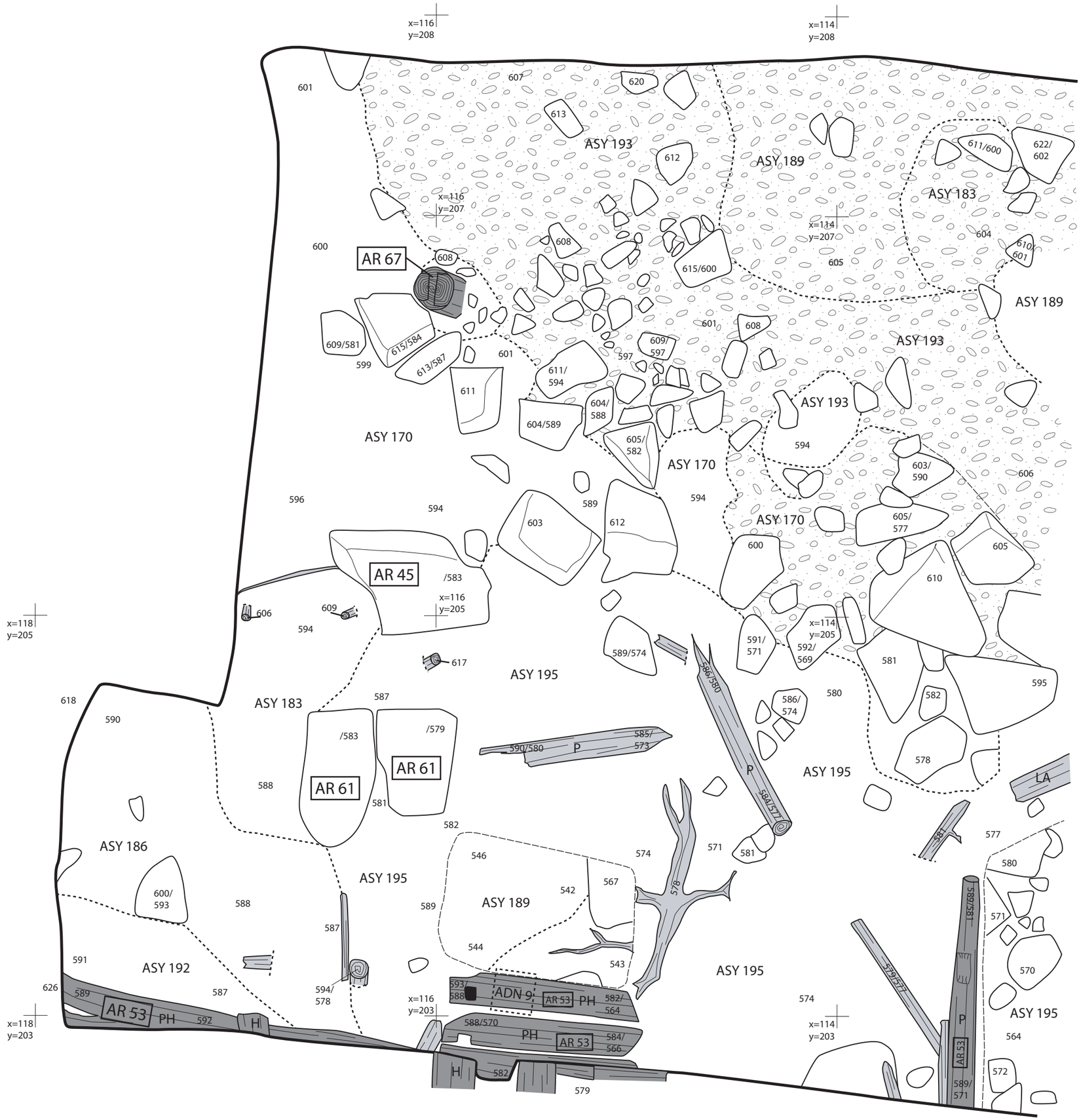
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 60 — Kivitaso
- AR 61 — Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
- AR 66 — Pystypaalu ja sitä tukevat kivet
- ARP 10 — Pystypaalukaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 9 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 15.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 44



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

Kivikerros

LA Lankku

P Puu

PH Pyöröhirsi

PP Pyöröpuu

ADN9 Dendronäyte

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono

AR 53 Kehikkomainen puurakenteen osa

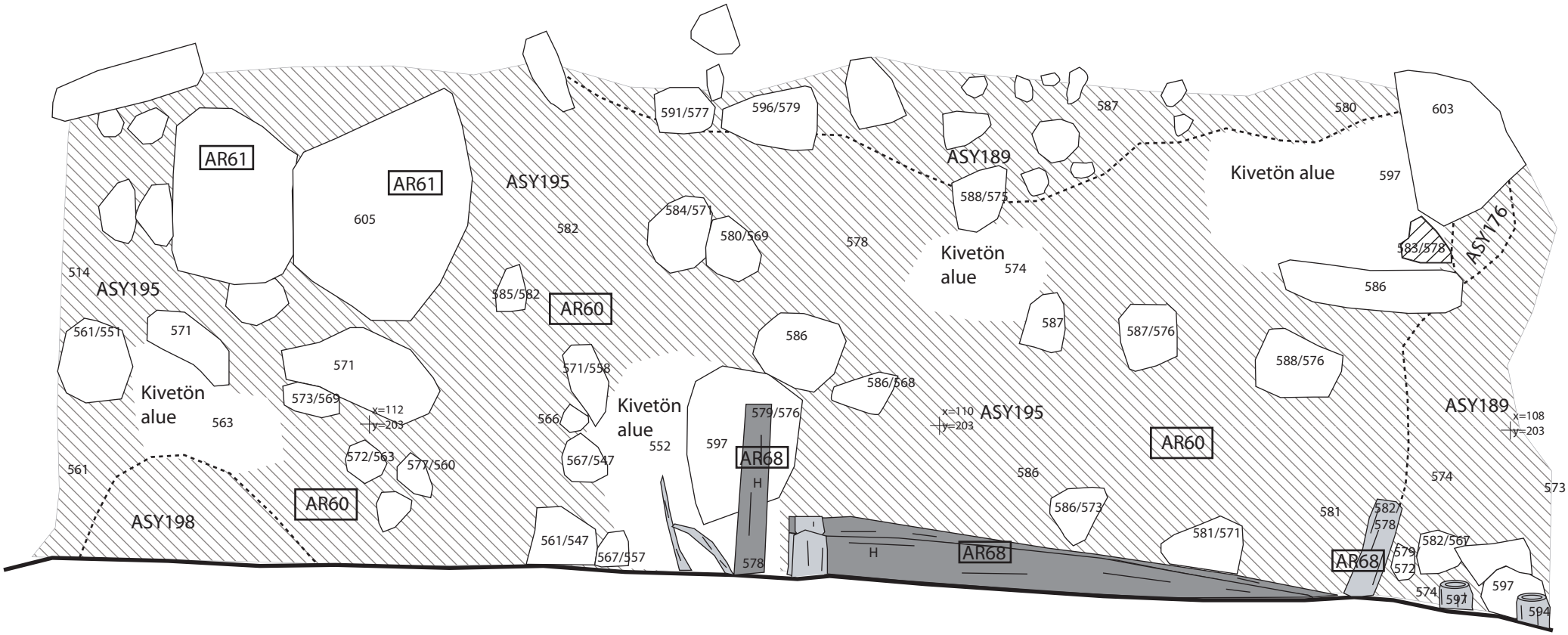
AR 61 Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono

AR 67 Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 9 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 15.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 45



- Yksiköiden raja
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Palanut kivi
- Lauta/Lankku L/La
- Hirsi
- Pohjakivikko

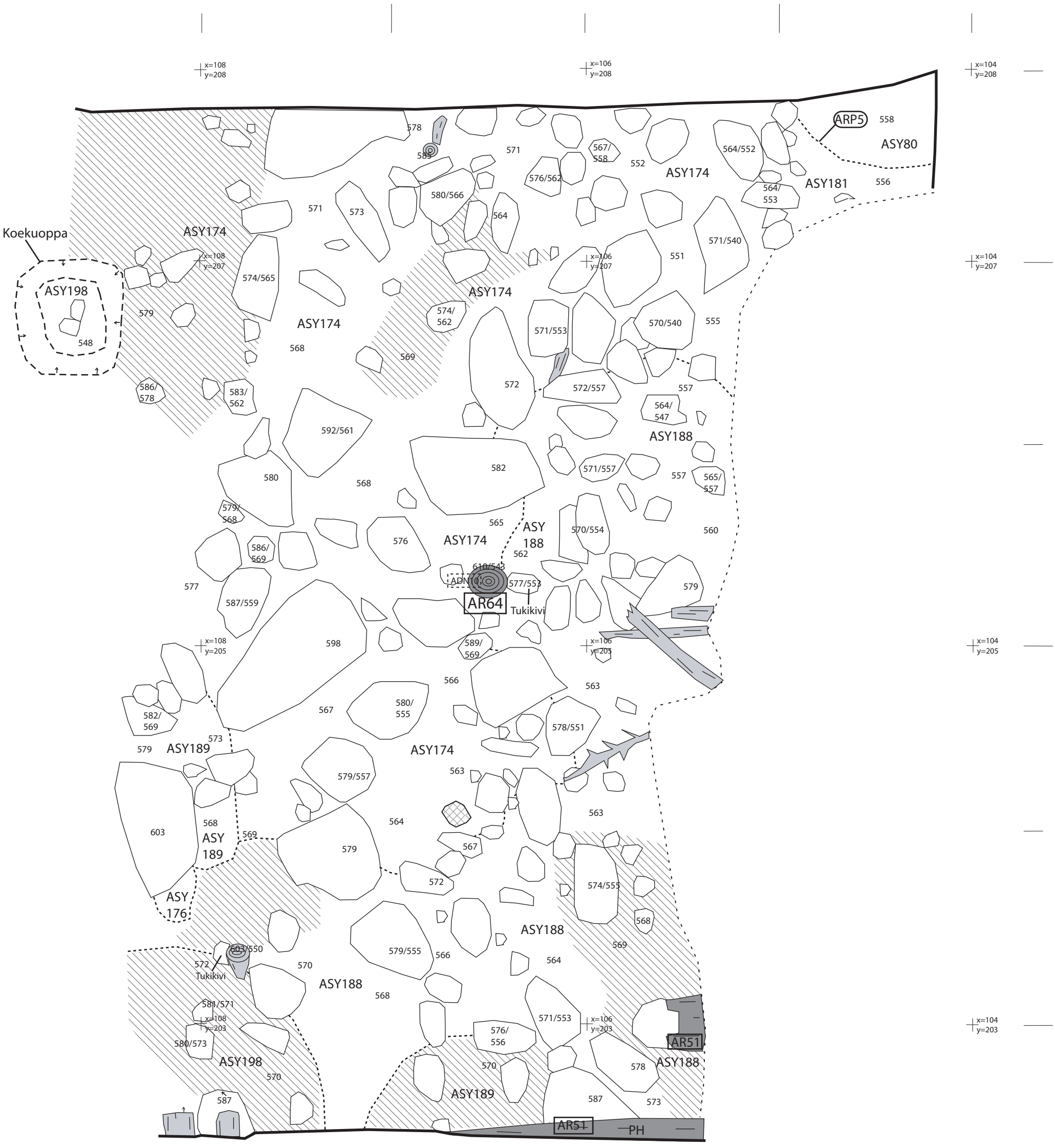
Rakenteet:

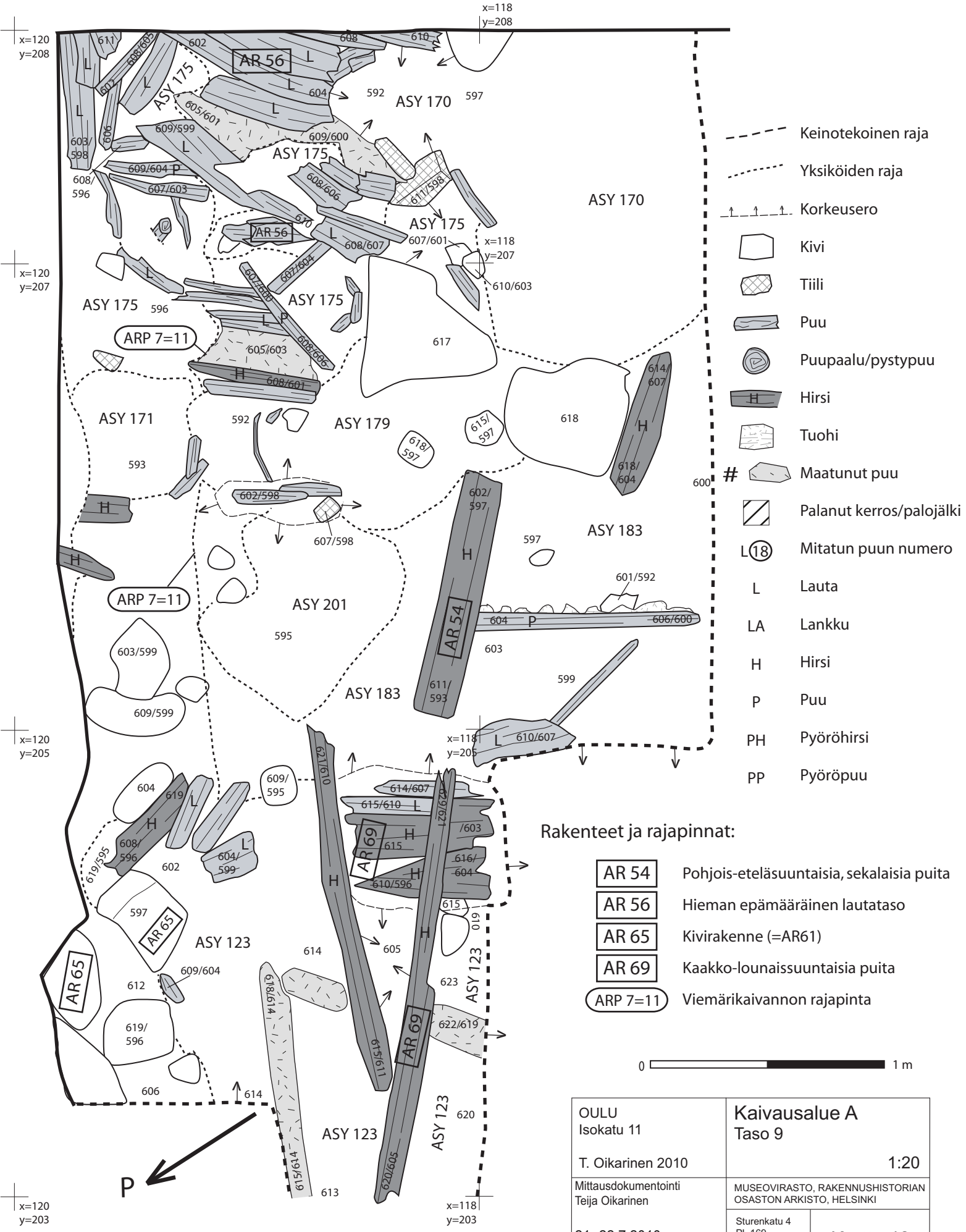
AR 60	Kivitaso
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 68	Koillis-lounaissuuntainen pitkä hirsi

P

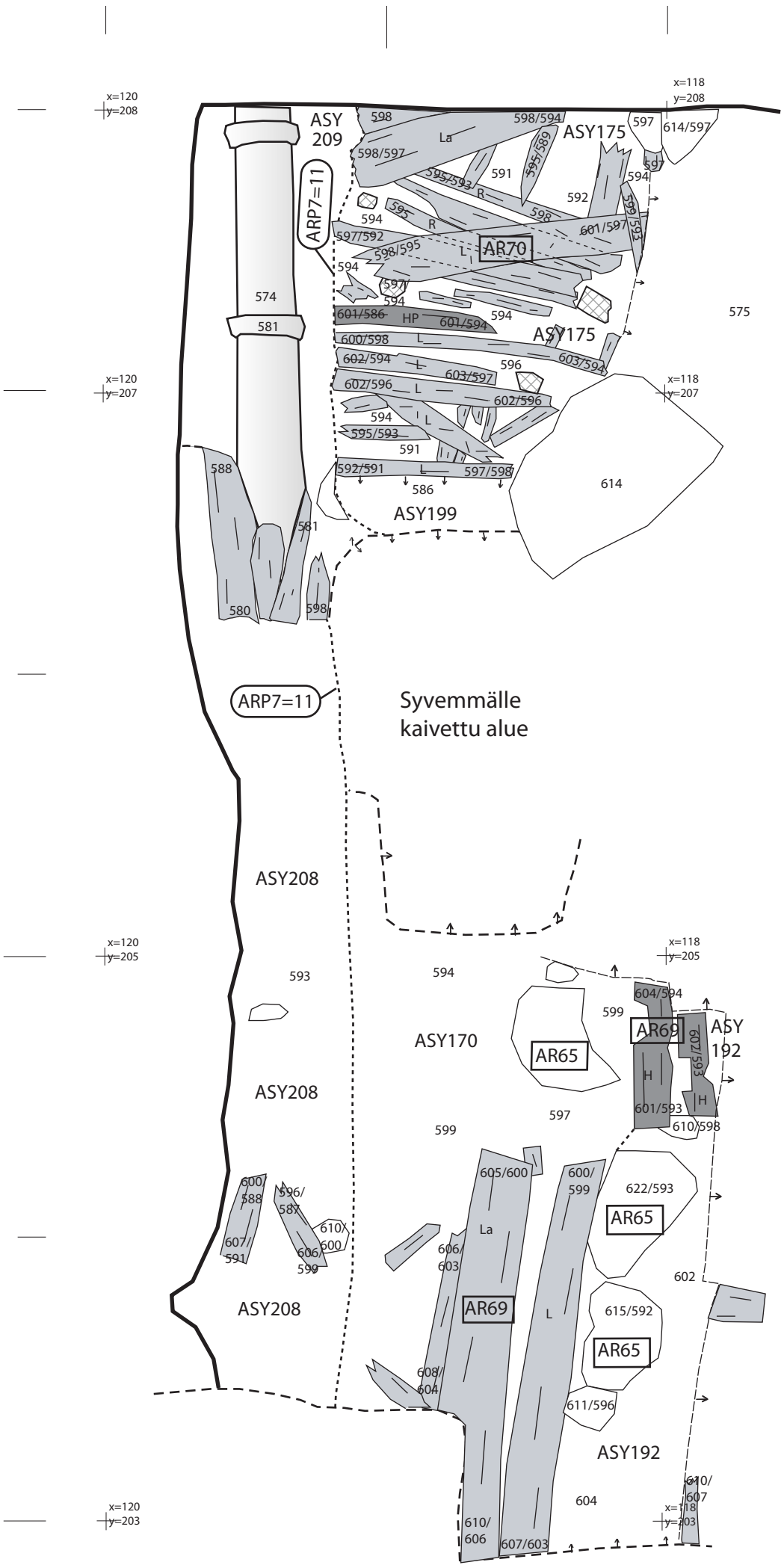
0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A3 Taso 10 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 16.7.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 46


x=108 y=208
x=106 y=208
x=104 y=208
ARP5
558
ASY80
578
589
571
567/558
552
564/552
576/562
ASY174
ASY181
556
564/553
580/566
571
573
564
Koekuoppa
ASY174
x=108 y=207
574/565
ASY198
548
579
ASY174
574/562
x=106 y=207
551
571/540
570/540
555
571/553
568
569
572
572/557
557
564/547
586/578
583/562
592/561
ASY188
582
580
568
571/557
557
565/557
579/568
565
ASY 188
570/554
560
576
ASY174
562
586/569
610/543
ADN10
577/553
AR64
Tukikivi
577
587/559
579
x=108 y=205
598
589/569
x=106 y=205
x=104 y=205
566
563
580/555
567
582/569
578/551
573
579
ASY189
ASY174
579/557
563
603
568
ASY 189
569
564
579
567
572
574/555
568
ASY 176
ASY188
603/550
572
Tukikivi
570
579/555
566
564
569
ASY188
568
581/571
x=108 y=203
571/553
x=106 y=203
576/556
AR51
580/573
ASY198
570
570
578
ASY188
587
ASY189
573
AR51
PH
x=106 y=202
x=104 y=202
Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili
Lauta/lankku L/La
Hirsi H
Pohjakivikko AR60
Paalu
ADN10
Dendronäyte
Rakenteet:
AR 51
Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 60
Kivitaso
AR 64
Puupaalu ja sitä tukevat kivet
ARP5
Modernin kaivannon rajapinta
P
0
1 m
OULU
Isokatu 11
T. Oikarinen 2010
Kaivausalue A
Taso 10
1:20
Mittausdokumentointi
Saaraliina Sala
19.7.2010
Puhtaaksi piirto: S. Sala
MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501
Kartta 47



OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Taso 9 1:20
Mittausdokumentointi Teija Oikarinen 21.-22.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 48



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Hirsi H, Haljaspuolikas HP

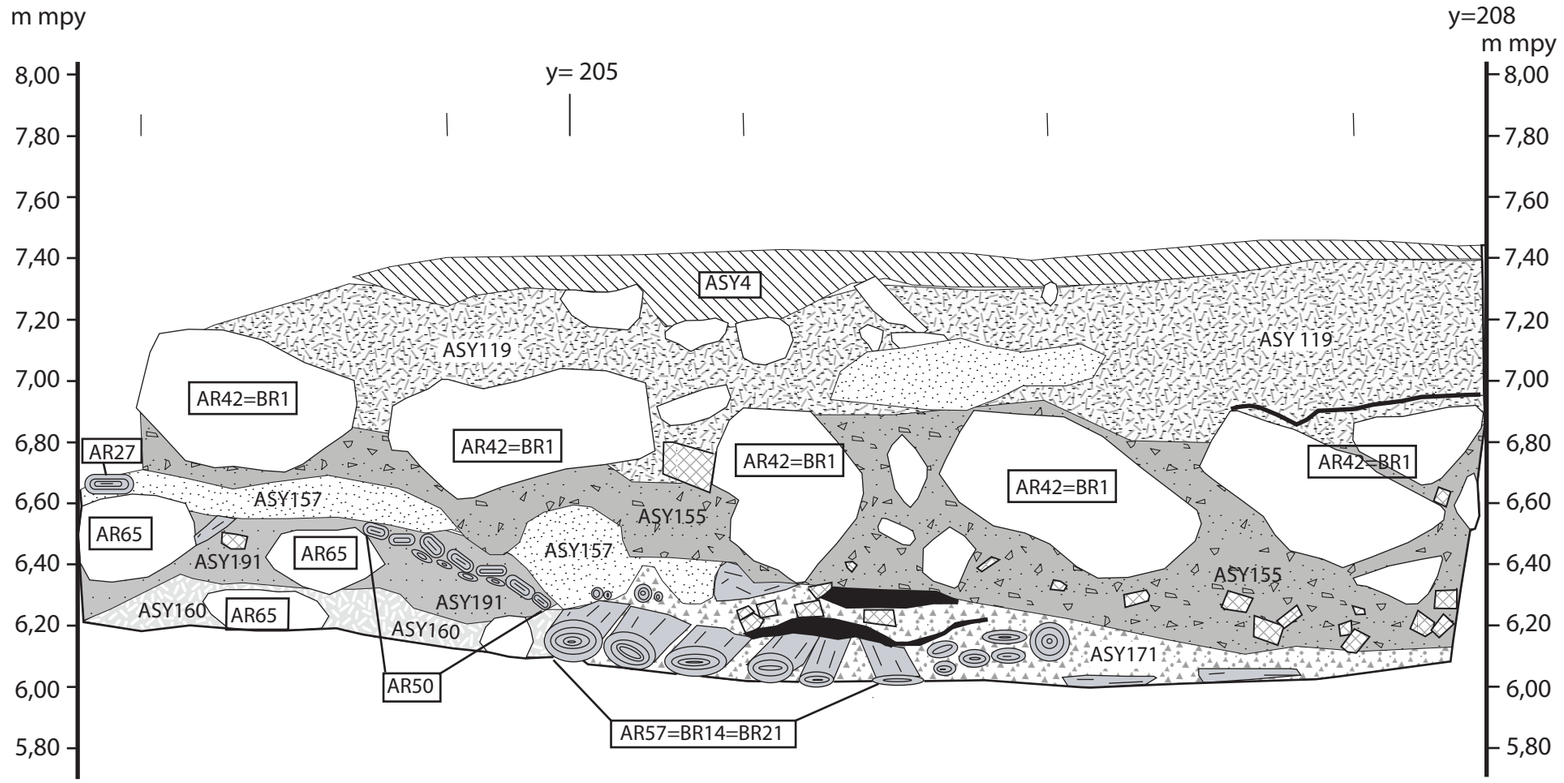
Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 65 — Kivirakenne (=AR61)
- AR 69 — Kaakko-luodesuuntaisia puita
- AR 70 — Koillis-lounaissuuntaisia lautojen ja puiden paloja
- ARP7=11 — Viemärikaivannon rajapinta

P

0 — 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Alue A4 Taso 10	1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 23.7.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 49



Puu

Kivi

Tiili

Stratigrafiset yksiköt:

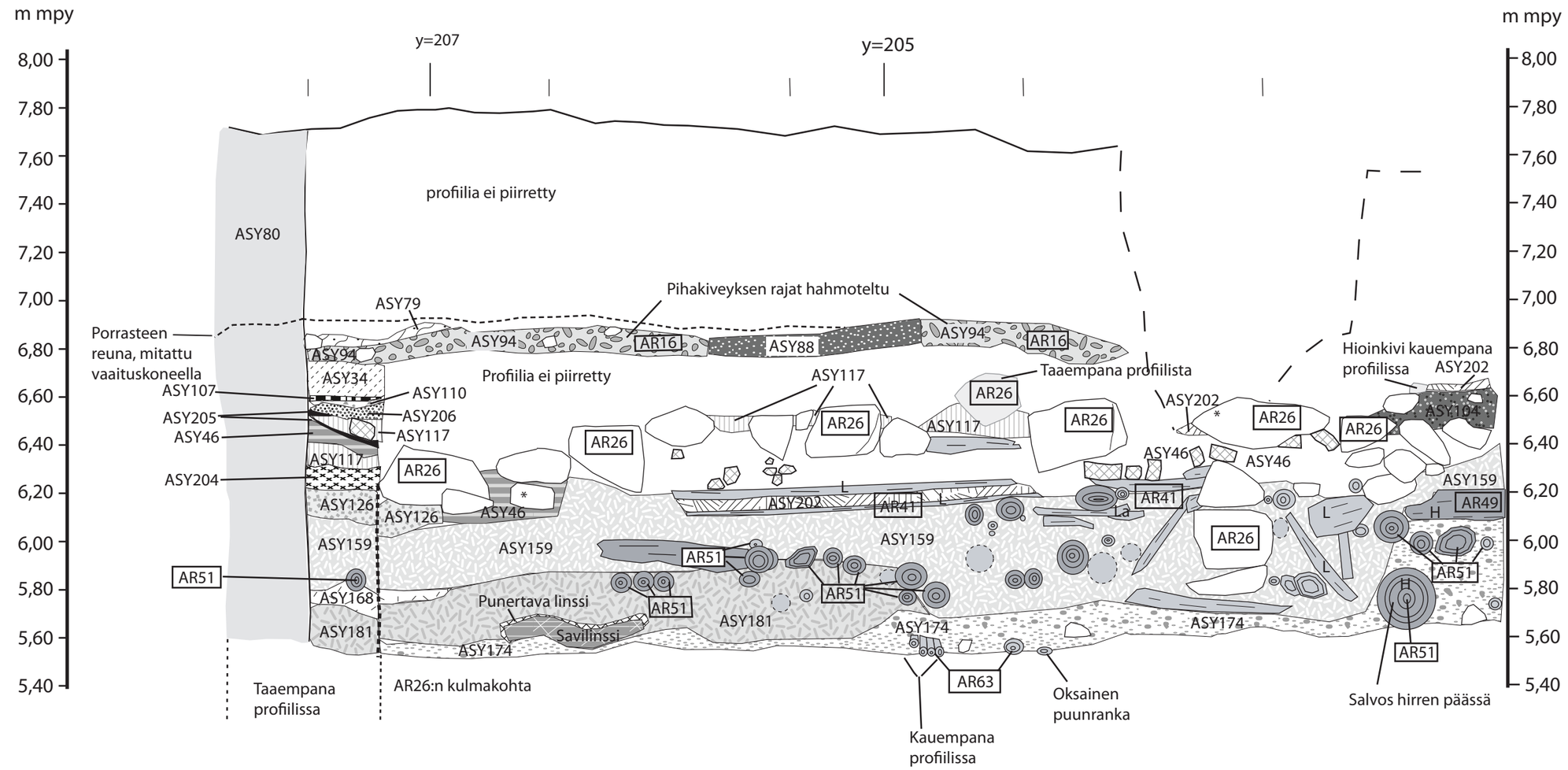
- ASY4 Punaruskea karkea hiekka ja sora
- ASY119 Harmaanruskea keskikarkea hiekka
- ASY155 Kirjava, harmaanruskea hieno hiekka
- ASY157 Vaaleankeltainen hieno hiekka
- ASY160 Keskiharmaa hieno hiekka ja savi
- ASY171 Punaisenruskea puulastu, tiilimurska ja maatunut puu
- ASY191 Mustanruskea maatunut puumurska
- Hiiltynyt rantu

Rakenteet:

AR 27	Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
AR 42 = BR1	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
AR 50	Kaakko-luoteissuuntaiset hirret koillisprofiilissa
AR57=BR14=BR21	Laaja lauta- ja lankkutaso
AR 65	Mahdollinen kivirakenne

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Koillisprofiili 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 14.7.2010	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puhtaaksi piirto: S. Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 50



Hirsi H, Pyöröhirsi PH

Lauta L/Lankku La

Kivi

Tiili

* Sama kivi kuin AR26:n profiilikartassa

Poistettu hirsi/puu

Stratigrafiset yksiköt:

ASY34 Vaaleanruskea hieno hiekka

ASY46 Likaisen harmaa ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu, tiilimurska

ASY79 Harmaanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja tiili

ASY80 moderni, hiesu ja hiekka, täyttää ARP5:tä

ASY88 Punertavan ruskea, hieno ja karkeaa hiekka

ASY94 Tummanruskea karkea hiekka

ASY104 Tummanruskea puulastu ja -murska

ASY107 Tummanruskea puulastu ja hieman tiiltä

ASY110 Vaaleanharmaa savi

ASY117 Vaaleankeltainen, hieno hiekka

ASY126 Läikikäs vaaleanharmaa ja punertavan ruskea hieno hiekka ja savi. Hiiltä.

ASY159 Tummanruskea puulastu

ASY168 Vaaleanharmaa kvartsihiekka

ASY174 Tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puumurska

ASY181 Tummanruskea puulastu

ASY202 Tummanruskea tuohikerros

ASY204 Punertavan ruskea savi ja hieno hiekka ja tiilimurska

ASY205 Keskiruskea, maatunut puulastu

ASY206 Vaaleankellertävä hieno hiekka

Savilinssi

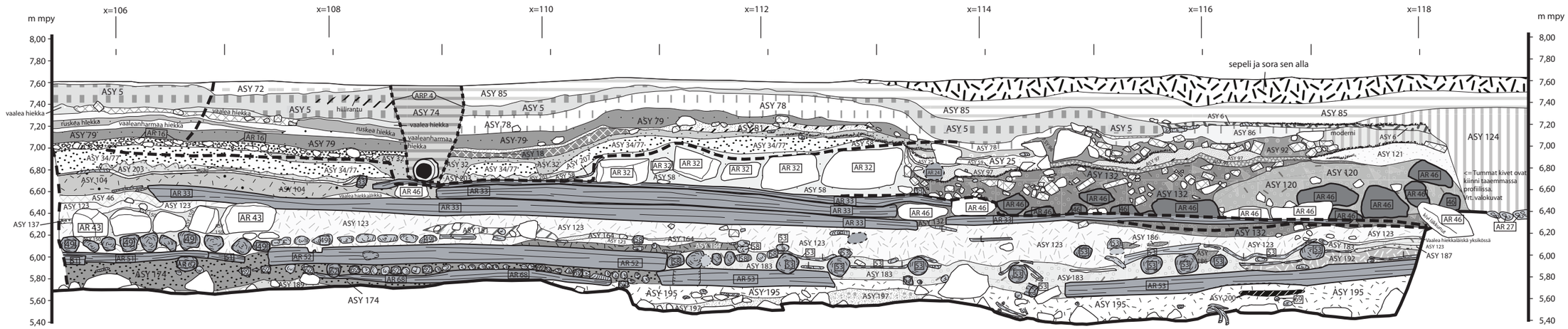
Punertava maa savilinssin ympärillä

Rakenteet:

AR 16	Pienten pyöreäkulmaistennyrkinkokoisten kivien taso
AR 25	Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita puita
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 49	Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 63	Veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Luoteisprofiili 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 21.7.2010	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: S. Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 51



- Rajapinta
- Kaivausalueen seinämän porrastus: kohdalla seinämän linja muuttuu
- Kivi
- Tiili
- Tiilimurska
- Puuta
- Puun aukko, puu irrotettu kaivettaessa
- Hirsi
- Tuohi
- Puuroska-/org. aineen rantu
- Palojälki kerroksessa
- Vaalea hiekkaläikkä kerroksessa
- 51 AR 51 Rakenneosan numero

Rakenteet:

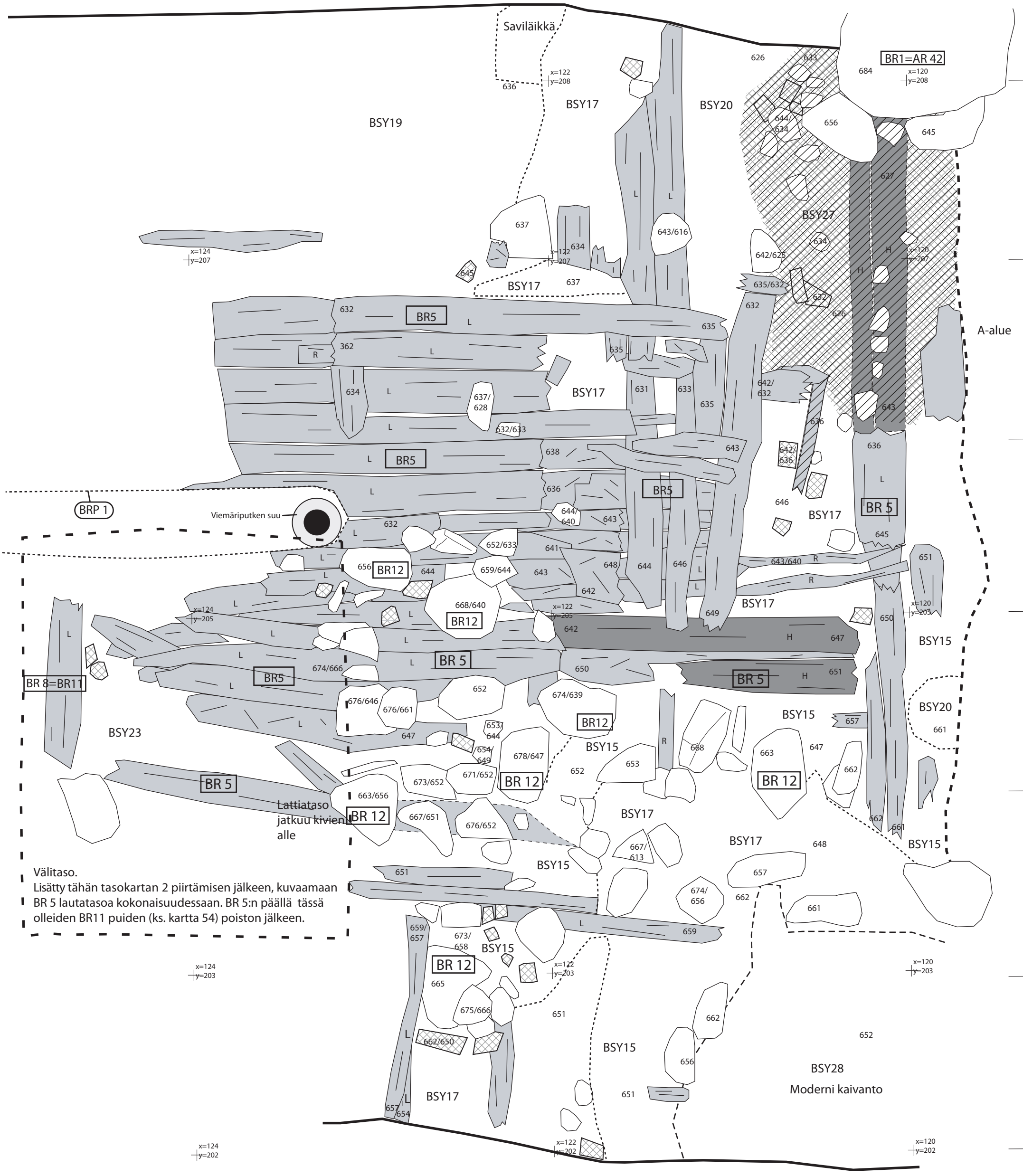
- AR 16 Pienten pyöreäkulmaistennyrkinkokoisten kivien taso
- AR 24 Kaakkois-luoteissuuntaisia maatuneita ja irrallisia puita
- AR 27 Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
- AR 32 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 33 Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 43 Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa
- AR 46 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 49 Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
- AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
- AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
- AR 58 Kehikkomainen puurakenteen osa
- AR 62 Koillis-luoteissuuntaistenpyöröpuiden taso
- AR 68 Koillis-lounaissuuntainen pitkä hirsi
- AR 69 Kaakko-luodesuuntaisia puita

Starigrafiset yksiköt:

- Sepeli
- Moderni sementin sekainen
- Hiilensekainen maa
- Ruskea hiekka
- Vaaleanharmaa hiekka
- Vaalea hiekka
- Ruskea hiekka
- ASY 5 Kirjava, punertavan ruskea keskikarkea hiekka
- ASY 6 Tummanruskea hiili, puulastu ja tuohi
- ASY 18 Harmaa savi ja karke hiekka, paikoin punertava
- ASY 25 Vaalenkellertävä hieno hiekka ja hiesu
- ASY 32 Keskiruskea hienohko hiekka
- ASY 34/77 Vaalenruskea hieno hiekka
- ASY 46 Likaisen hrm ja keskihrma karkea hiekk ja hiesu
- ASY 58 Vaalenruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili
- ASY 59 Keskiharmaa hieno hiekka ja hiili
- ASY 72 Vaalenhrma savi ja hiesu
- ASY 74 Vaalenruskea karkea hiekka
- ASY 78 Vaalen kellertävä hieno hiekka
- ASY 79 Harmaanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili
- ASY 81 Valeankellertävä hieno hiekka, joukossa tiilenkappaleita
- ASY 85 Harmaanruskea keskikarkea hiekka
- ASY 86 Keskiruskea hieno hiekka
- ASY 92 Keskiruskea karkea hiekka
- ASY 94 Tummanruskea karkea hiekka ja hiili
- ASY 96 Tummanruskea karkea hiekka
- ASY 97 Tummanruskea puulastu
- ASY 104 Tummanruskea puulastu ja -murska
- ASY 78 Vaalean kellertävä hieno hiekka
- ASY 79 Harmaanruskea keskikarkea hiekka, tiilimurska ja hiili
- ASY 81 Vaaleankellertävä hieno hiekka, joukossa tiiltä
- ASY 85 Harmaanruskea keskikarkea hiekka
- ASY 86 Keskiruskea hieno hiekka
- ASY 92 Keskiruskea karkea hiekka
- ASY 94 Tummanruskea karkea hiekka ja hiili
- ASY 96 Tummanruskea karkea hiekka
- ASY 97 Tummanruskea puulastu
- ASY 104 Tummanruskea puulastu ja -murska
- ASY 120 Mustanruskea maatunut puu ja hieno hiekka
- ASY 121=ASY93 Vaalenkeltainen hieno hiekka
- ASY 123 Musta/mustanruskea puulastu
- ASY 124 Vaalenpunertava karkea hiekka
- ASY 132 Ruskeanharmaa likainen savi, keskikarkea hiekka ja puulastu
- ASY 135 Mustanruskea puulastu
- ASY 137 Vaaleanruskea kellertävä hieno hiekka
- ASY 150 Vaaleanharmaa hieno hiekka ja puulastu
- ASY 151 Erittäin karkea musta hiekka
- ASY 164 Tummanharmaa likainen puulastu ja savi
- ASY 179 Keltaisen ruskea paikoin punertava karkea hiekka
- ASY 183 Mustanruskea matunut puu
- ASY 184 Punertavan ruskea lanta
- ASY 186 Vaaleanharmaa, keskiharmaa savi, hiesu ja hieno hiekka
- ASY 187 Sinertävän harmaa savi
- ASY 189 Keskiruskea karkea hiekka
- ASY 192 Tummanruskea puulastu
- ASY 195 Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu
- ASY 197 Harmahtava, tummanruskea savi ja tummanruskea puulastu
- ASY 200 Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja puu
- ASY 203 Vaaleankellertävä hieno hiekka

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Luoteisprofiili 1:40
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 20.7., 21.7. ja 23.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 52



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Palanut puu
Hirsi
BSY27 tiilenpaloja palokerroksessa

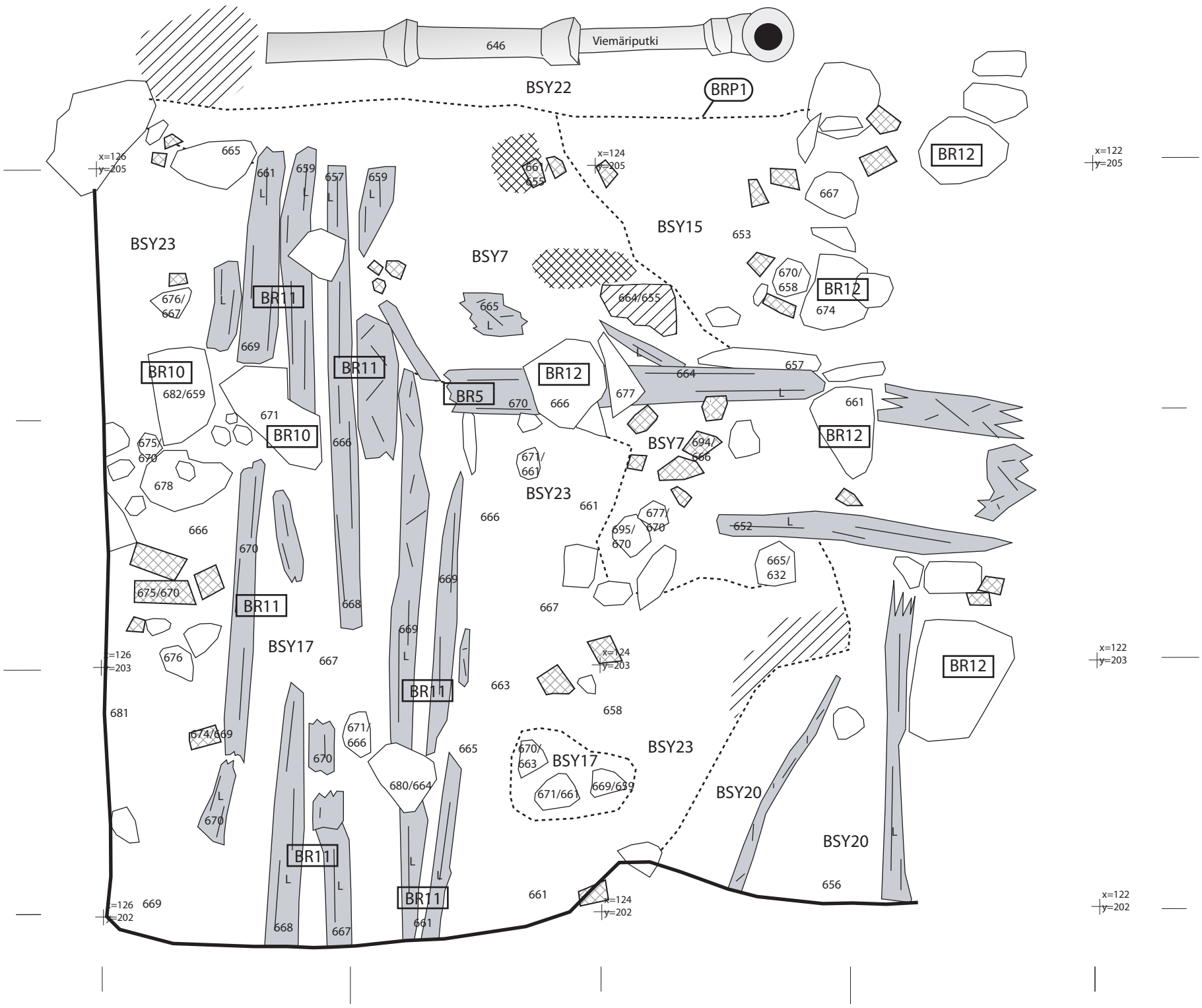
Rakenteet ja rajapinnat:

- BR 1 — Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (=AR 42)
- BR 5 — Tasomaisen lautarakenteen osa
- BR 8 = BR 11 — Tasomaisen lautarakenteen osa
- BR 12 — Kivirakenteen osa
- BRP1=BRP2 — Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Eteläpääty Taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala Teija Oikarinen 4.8. ja 5.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 53



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kaivannon reuna

Kivi

Palanut kivi

Tiili

Lauta/Lankku L/La

Maatunut puu/lauta/lankku

Palanut kerros

Tiilimurska

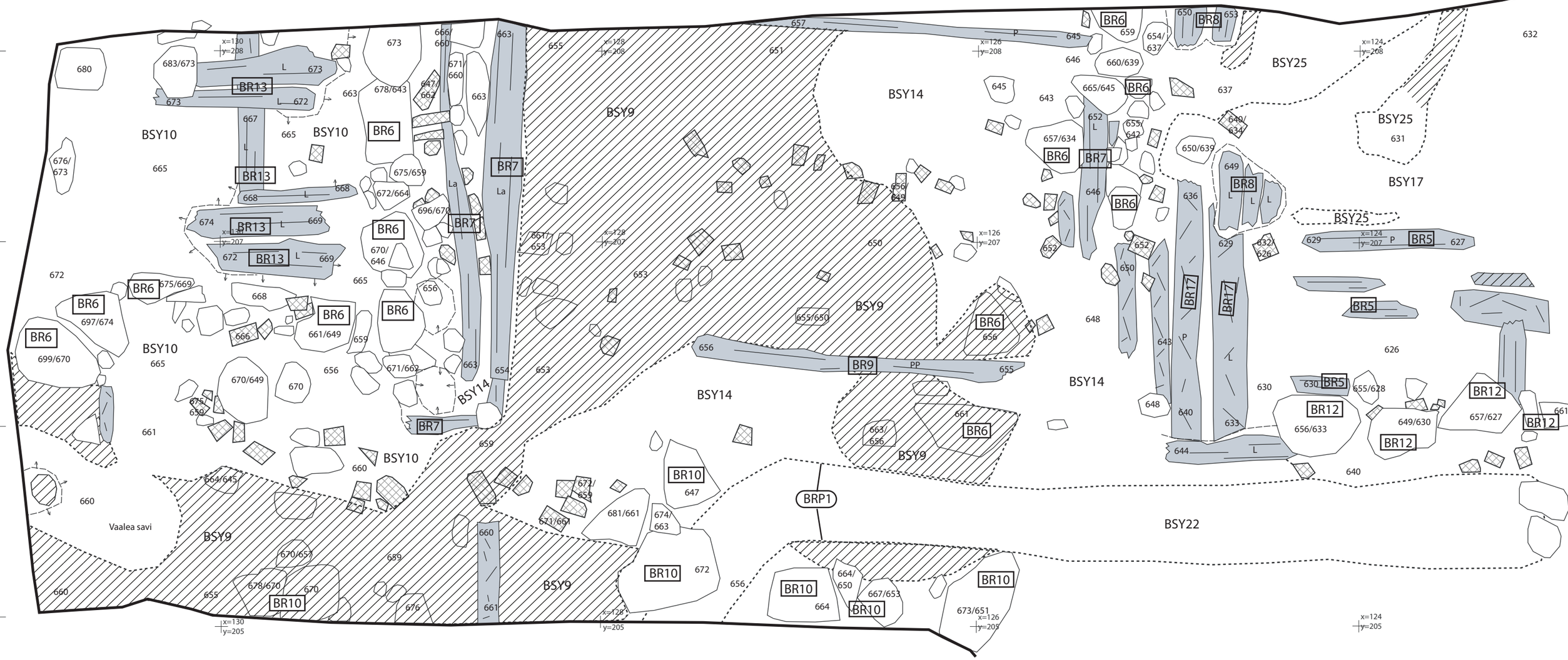
Rakenteet ja rajapinnat:

BR 5	Tasomaisen lautarakenteen osa
BR10=BR 20	Kivirakenteen osa
BR8=BR11	Tasomaisen lautarakenteen osa
BR 12	Kivirakenteen osa
BRP1=BRP2	Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 4.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 54



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kaivannon reuna

Kivi

Palanut kivi

Tiili

Puu/Lauta/Lankku P/L/La

Maatunut puu/lauta/lankku

Palanut kerros/palojälki puussa tai kerroksessa

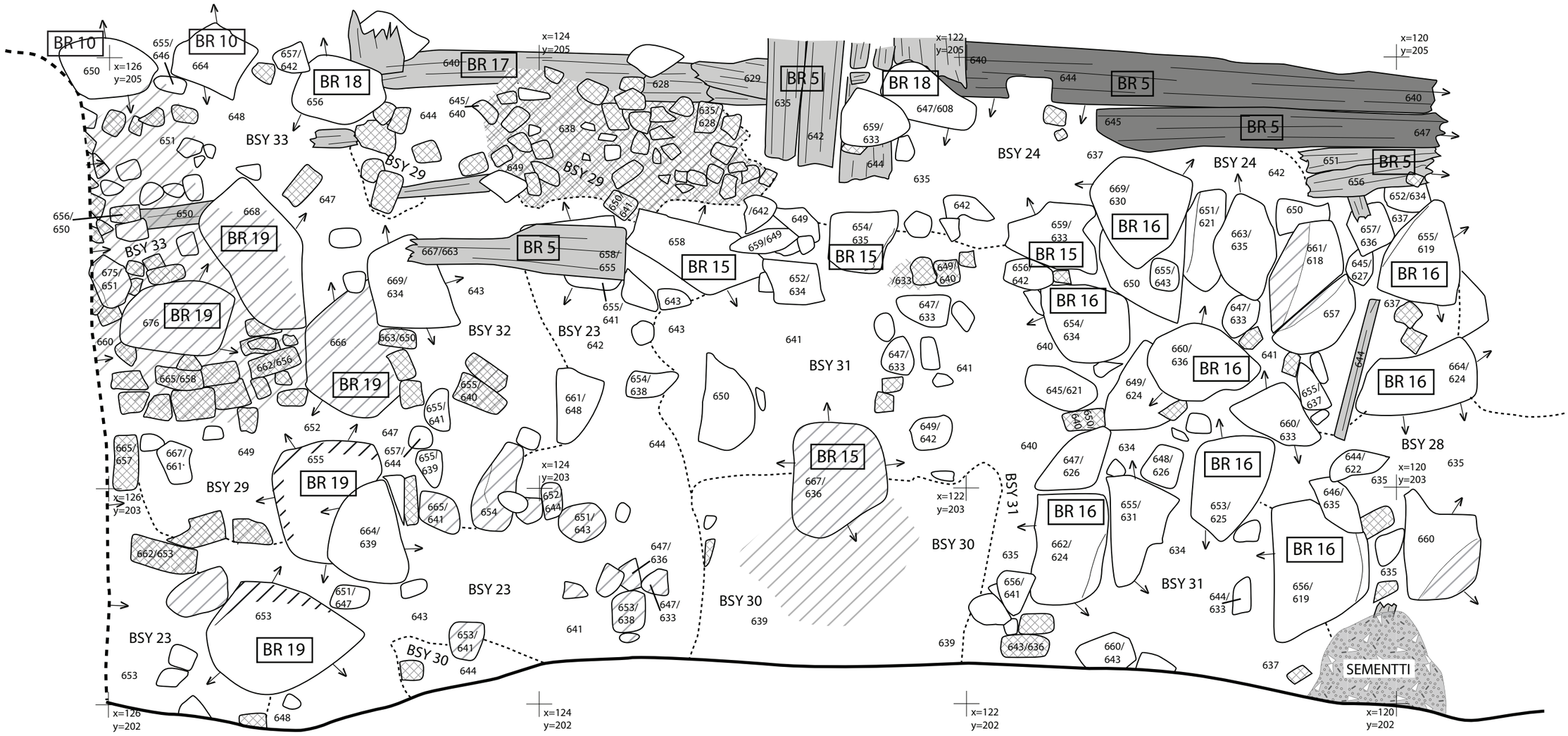
Rakenteet ja rajapinnat:

BR 5	Tasomaisen lautarakenteen osa
BR 6	Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
BR 7=BR 9	Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
BR 8=BR 11	Koillis-lounaissuuntainen lankkutason osa
BR10=BR20	Kivirakenteen osa
BR 12	Kivirakenteen osa
BR 13	Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
BR 17	Lautataso
BRP1=BRP2	Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 5.8.2010 Puhtaaksi piirto: S.Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 55



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu
Palanut kerros/palojälki
Sementti

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 5 Tasomaisen lautarakenteen osa
BR10=BR20 Kivirakenteen osa
BR 15 Kivijalan osa
BR 16 Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä
BR 17 Lautataso
BR 18 Neljä yläpinnaltaan tasaista litteähköä kiveä
BR 19 Kulmikkaiden, osin palaneiden kivien ja tiilien keskittymä

P

0 1 m

OULU
Isokatu 11

T. Oikarinen 2010

Kaivausalue B
Taso 2

1:20

Mittausdokumentointi
Saaraliina Sala

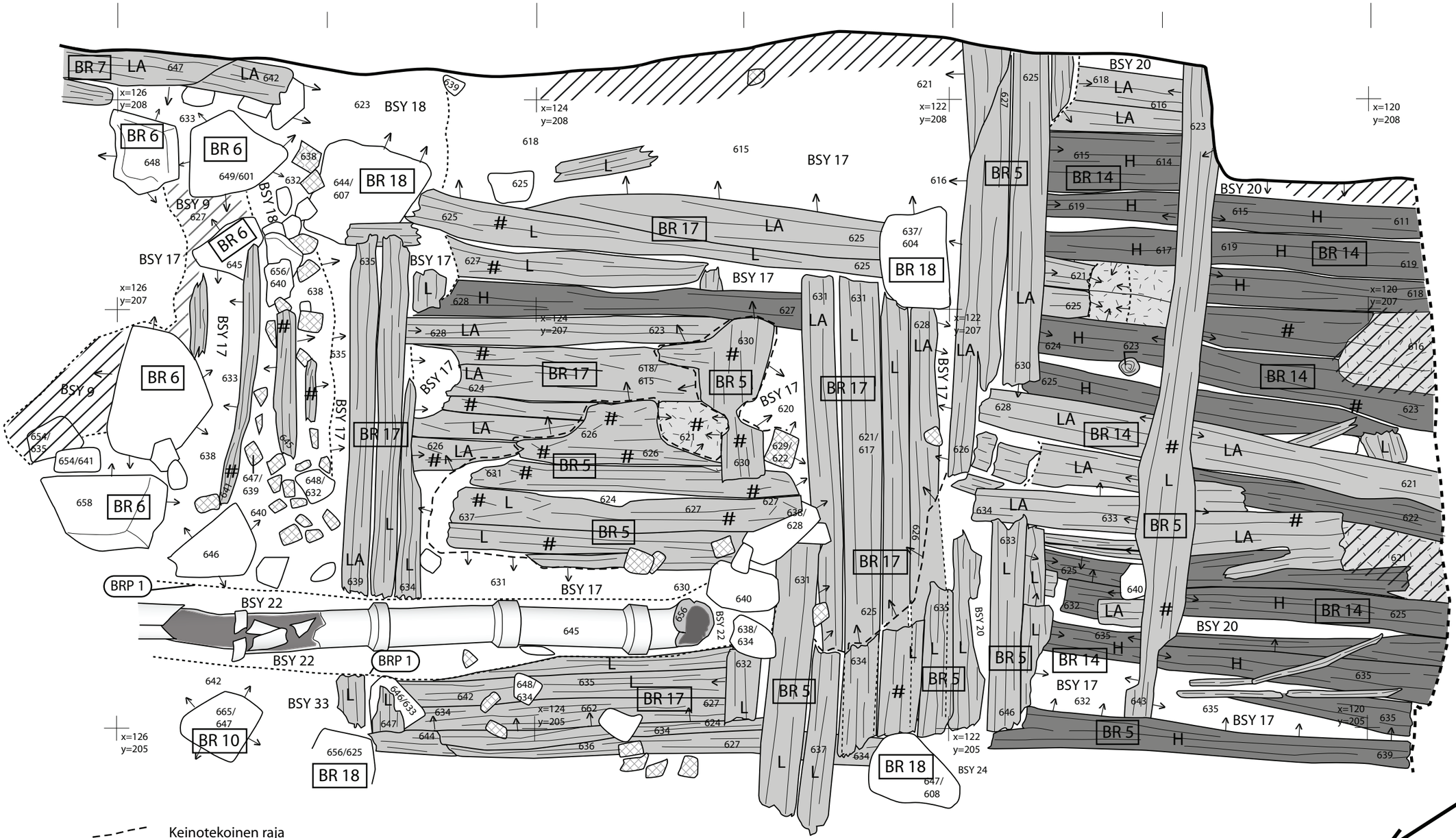
9.8.2010

Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 56


BR 7
LA
647
LA
642
x=126
y=208
BR 6
633
BR 6
638
648
649/601
632
644/
607
BR 18
BSY 18
BSY 9
627
BR 6
BSY 17
645
656/
640
638
x=126
y=207
BSY 17
635
BSY 9
BR 6
633
654/
635
654/641
638
658
BR 6
647/
639
648/
632
640
646
BRP 1
BSY 22
639
634
BSY 22
BRP 1
642
665/
647
BR 10
x=126
y=205
BSY 33
656/625
BR 18
623
BSY 18
639
x=124
y=208
618
615
BSY 17
625
L
BR 17
LA
625
637/
604
BR 18
625
#
L
627
#
L
BSY 17
L
628
H
628
LA
627
x=124
y=207
623
#
630
LA
BR 17
618/
615
BR 5
BSY 17
624
#
620
LA
BR 17
626
#
626
621
#
629/
622
LA
#
626
630
631
#
BR 5
#
L
624
627
637
638/
628
L
#
BR 5
LA
639
L
634
631
BSY 17
630
640
656
BSY 22
638/
634
645
632
L
L
635
BR 17
627
L
634
624
644
662
x=124
y=205
636
627
634
637
L
L
BR 5
BR 17
631
631
LA
L
L
628
LA
BSY 17
626
631
625
BR 17
635
BSY 20
634
L
L
L
BR 5
BR 5
#
BR 5
634
BR 18
647/
608
BSY 24
x=122
y=205
621
x=122
y=208
625
627
BR 5
BSY 20
618
LA
616
LA
623
615
H
614
BR 14
619
H
BSY 20
615
H
611
H
617
619
H
BR 14
619
H
621
x=120
y=207
LA
625
#
624
H
623
618
630
625
H
BR 14
#
623
628
LA
BR 14
#
LA
626
LA
L
621
LA
634
633
BR 5
#
LA
633
L
621
625
640
632
LA
#
H
BR 14
625
BSY 20
L
635
H
BR 5
BR 14
H
BSY 17
632
643
635
x=120
y=205
635
BSY 17
646
BR 5
H
639
P
0
1 m
Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
H
Hirsi
Puu
#
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
L
Lauta
LA
Lankku
H
Hirsi
P
Puu
PH
Pyöröhirsi
PP
Pyöröpuu
Rakenteet ja rajapinnat:
BR 5
Tasomaisen lautarakenteen osa
BR 6
Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
BR 7=BR 9
Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
BR10=BR20
Kivirakenteen osa
BR 14=BR 21=AR 57
Laaja lauta- ja lankkutaso
BR 17
Lautataso
BR 18
Neljä yläpinnaltaan tasaista litteähköä kiveä
BRP1=BRP2
Viemärikaivannon rajapinta
OULU
Isokatu 11
T. Oikarinen 2010
Kaivausalue B
Taso 2
1:20
Mittausdokumentointi
Terhi Tanska
9.8.2010
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska
MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501
Kartta 57

BR 13 puurakenteen tukikivi, paljastui myöhemmin

tukikivi, paljastui myöhemmin

viemäriputki

Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Tiilimurska

Hirsi

Puu

\# Maatunut puu

Kuona

Palanut kerros/palojälki

L Lauta

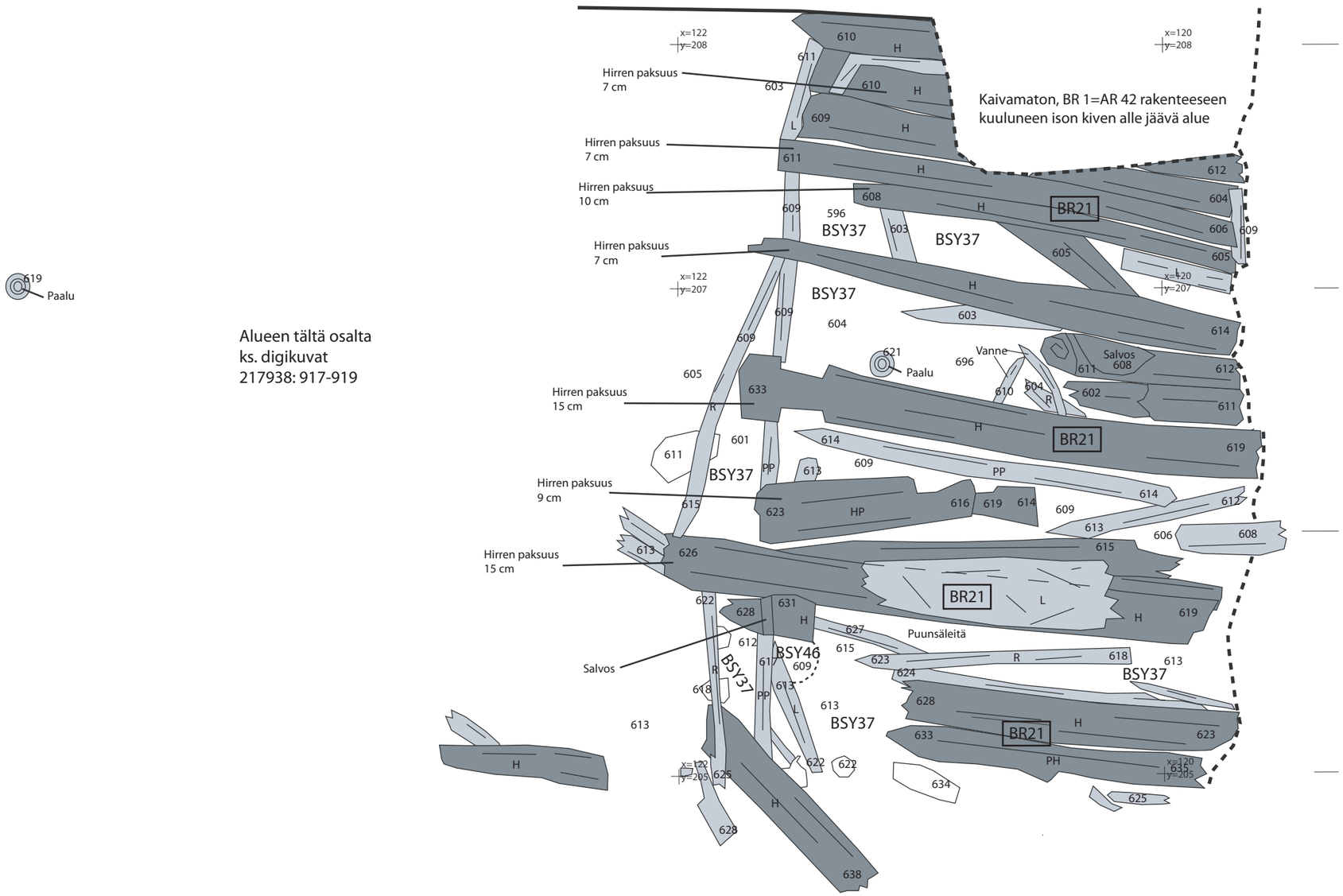
Rakenteet ja rajapinnat:

BR 6	Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
BR 7=BR 9	Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
BR 13	Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
BR10=BR 20	Suurten kivien keskittymä
BRP1=BRP2	Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 2 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 10.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 58



619 Paalu

Alueen tältä osalta
ks. digikuvat
217938: 917-919

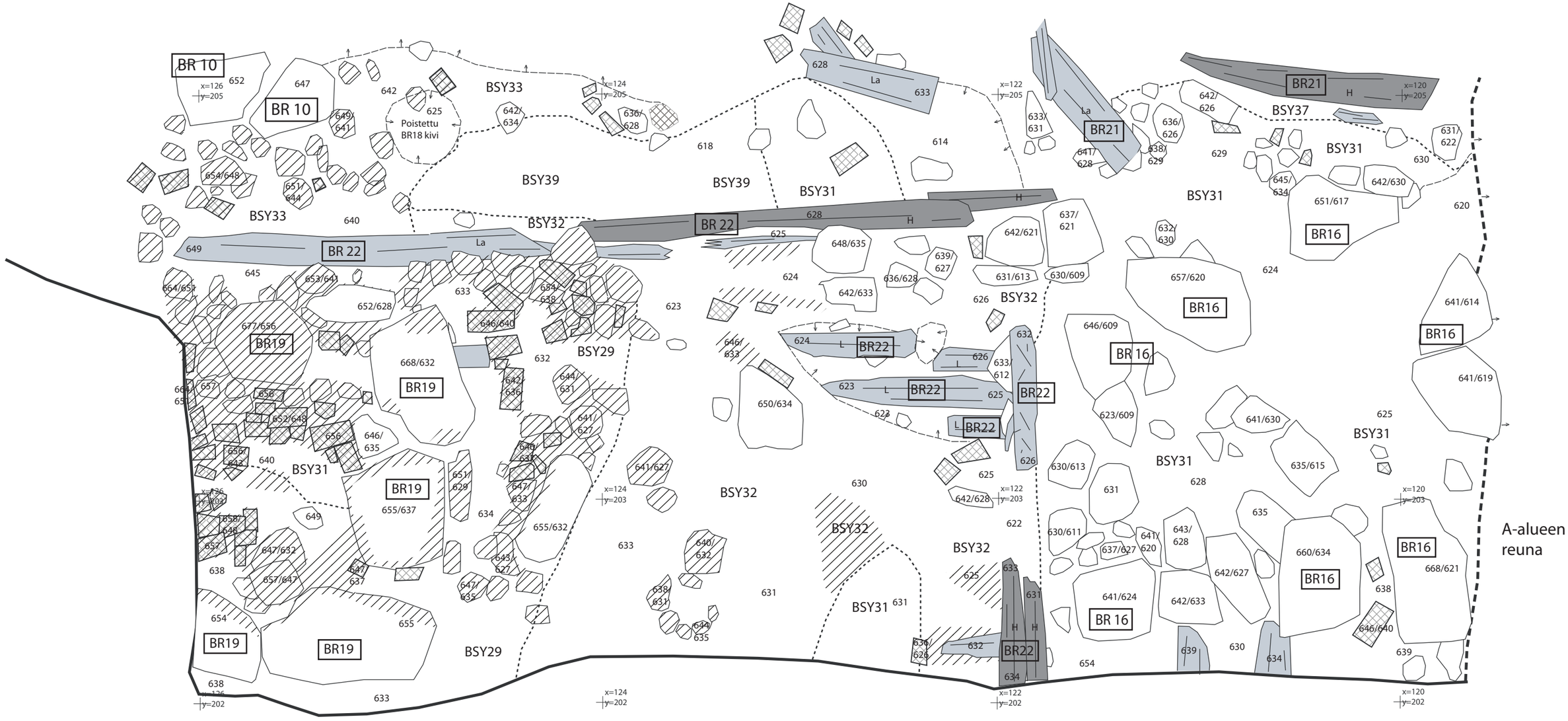
- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Puu/Lauta/Lankku P/L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Hirsi /pyöröhirsi PH

Rakenteet:

BR 1	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (=AR 42)
BR 14=BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 11.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 59



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kaivannon reuna

Kivi

Tiili

Puu/Lauta/Lankku P/L/La

Maatunut puu/lauta/lankku

Palanut puu

Hirsi /pyöröhirsi PH

Tiilimurska

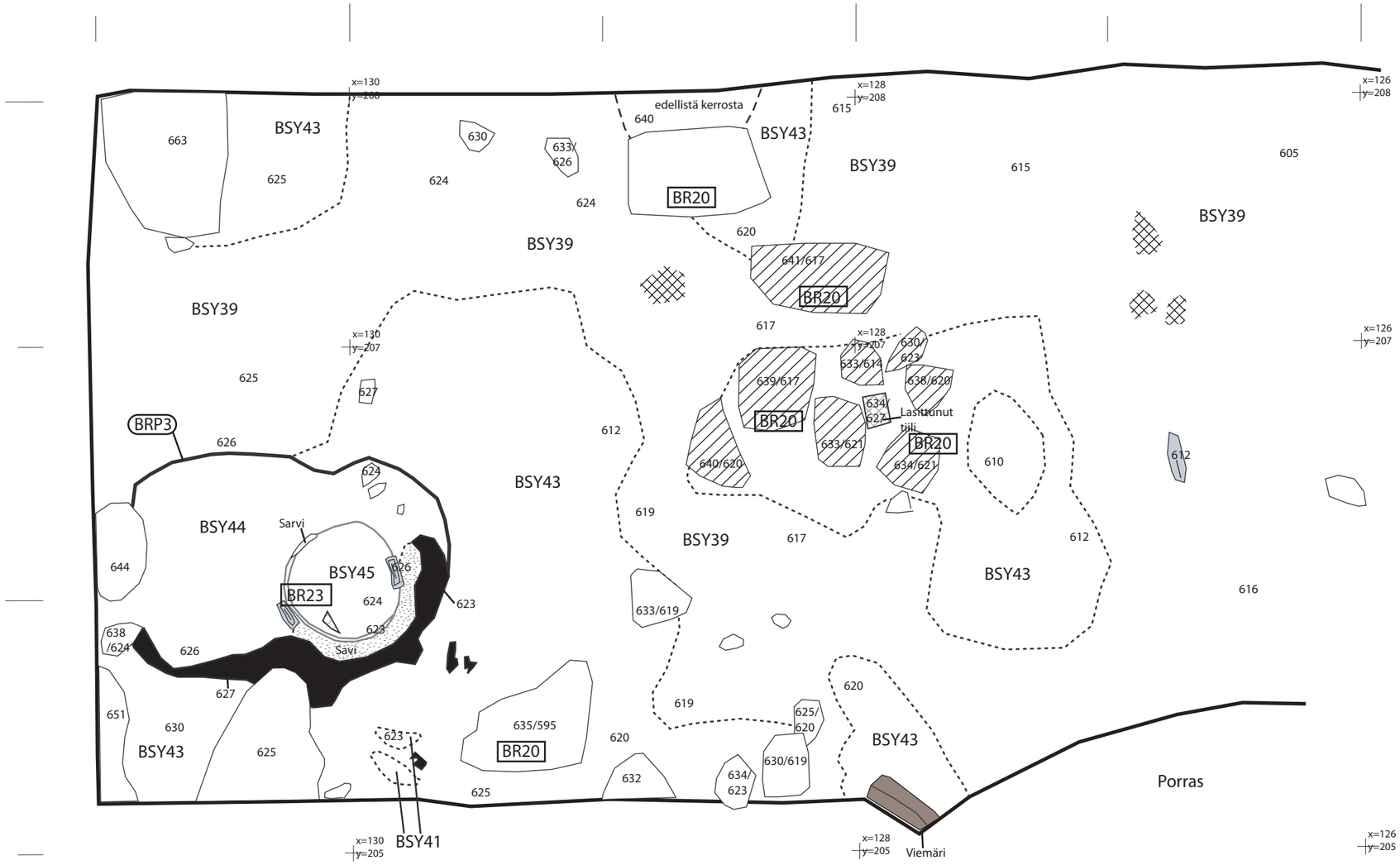
Rakenteet:

BR 16	Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä
BR10=BR20	Kivirakenteen osa
BR 19	Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa
BR 22	Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 14=BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 11.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 60



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Orgaaninen juova
- Hiiltynyt maa
- Kivi
- Tiili
- Puu/Lauta/Lankku P/L/La
- Savi
- Tiilimurska
- Palanut kivi

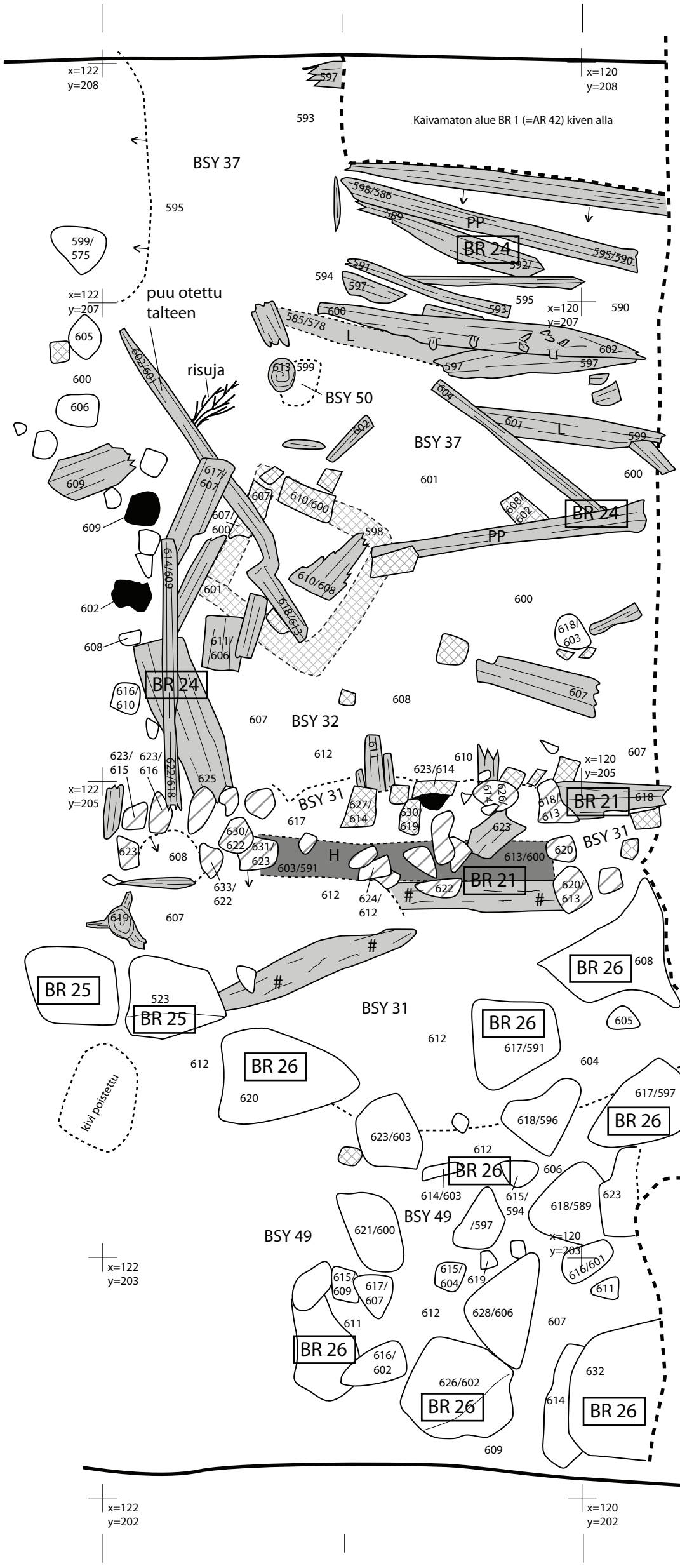
Rakenteet ja rajapinnat:

BR10=BR 20	Suurten kivien keskittymä
BR 23	Tynnyrirakenne
BRP 3	Tynnyrirakenne BR 23:n kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 13.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 61



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu
Maatunut puu
Myöhemmin paljastunut hirsi
Myöhemmin paljastunut puu
Kuona
Palanut kerros/palojälki
L Lauta
H Hirsi
PP Pyöröpuu

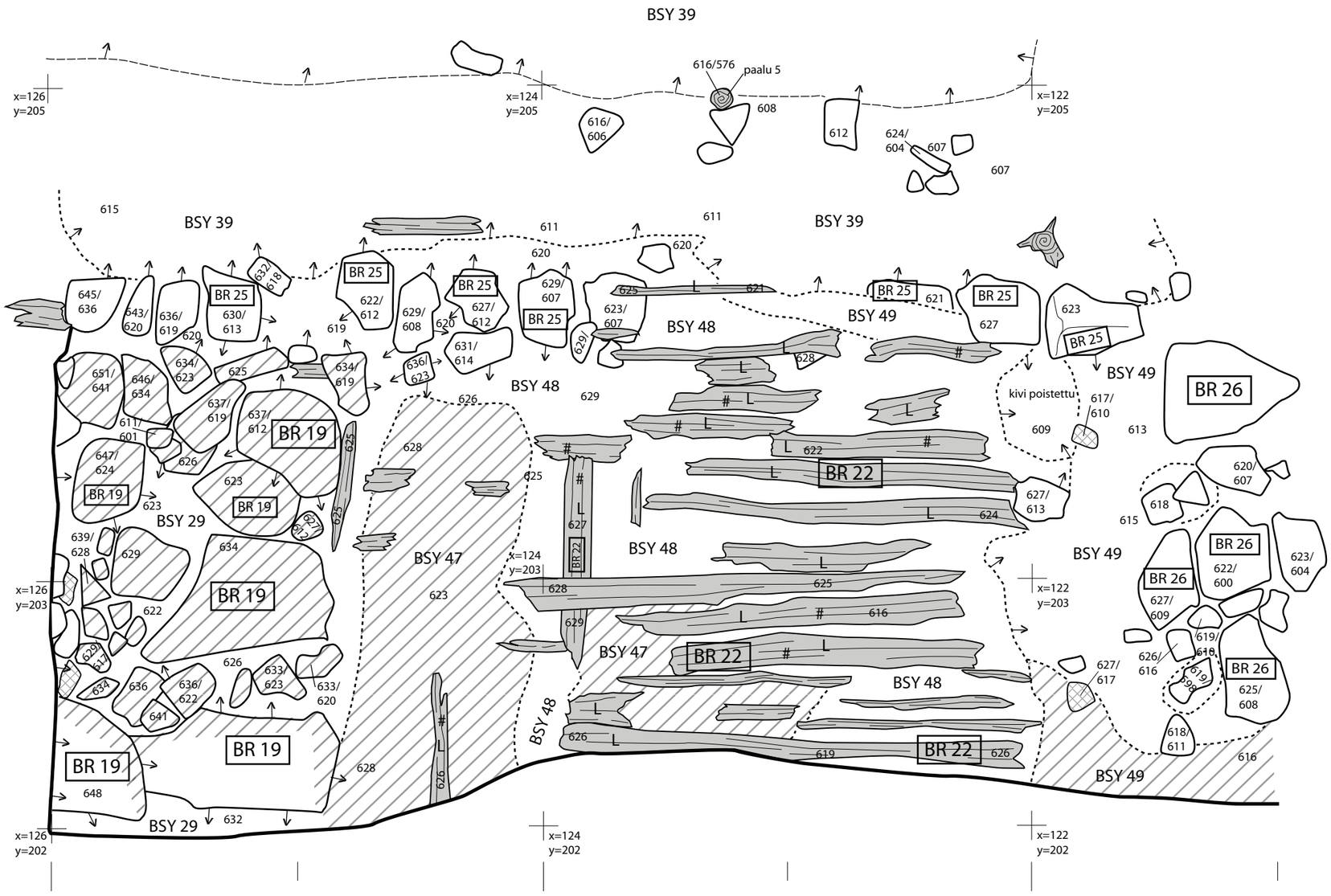
P

0 1 m

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 14=BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso
BR 24	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja
BR 25	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26	Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 4 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 16.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 62



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu

Maatunut puu
Myöhemmin paljastunut hirsi
Myöhemmin paljastunut puu
Palanut kerros/palojälki
L Lauta
H Hirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

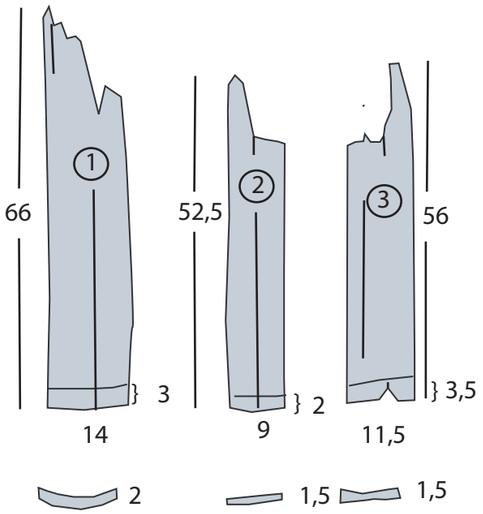
BR 19 Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa
BR 22 Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 25 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26 Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso

P

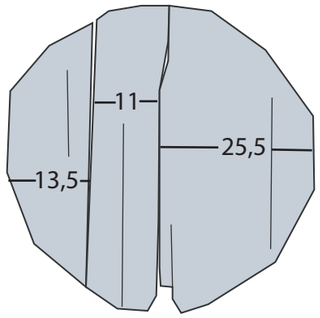
0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 4 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 16.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 63

Tynnyrin BR23 sisäpuolelta piirretyt laudat
Mittakaava 1:10
Pituus, leveys ja paksuus senttimetreinä
ks. myös digikuvat nrot 949-951, 953-955



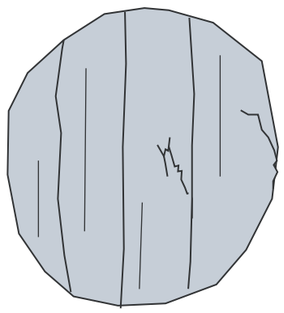
Pohja, tynnyrin sisäpuolelta



Pohjan reunat pyöristetyt

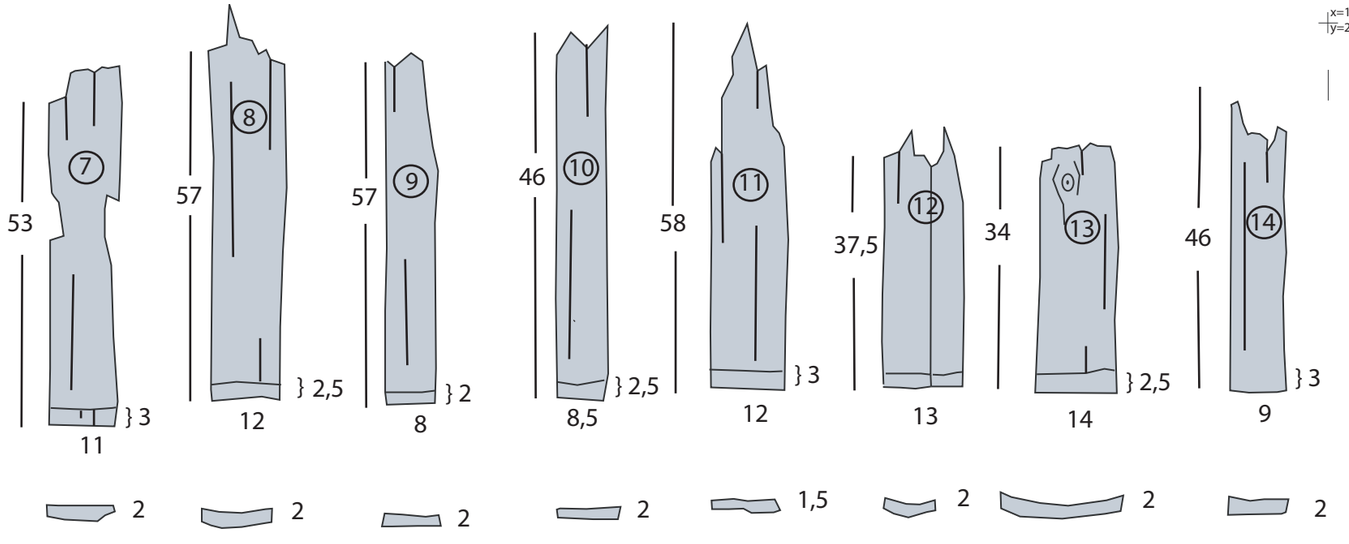
pohjan halkaisija n. 50 cm
paksuus 1,5 cm

ulkopuolelta

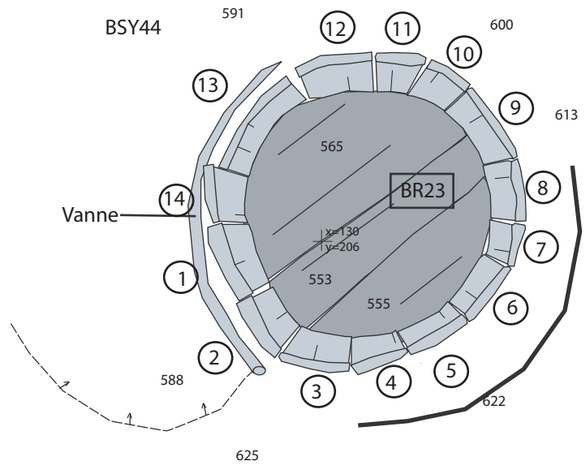


mahdollinen puumerkki,
puussa murtuma samalla kohdalla

ks. myös digikuvat nrot 959-960



Tynnyri paikallaan täytön poiston jälkeen, tasossa 4



BSY44

Lautojen korkeudet

1	638/556
2	617/555
3	618/556
4	617/556
5	618/556
6	618/557
7	620/655
8	619/553
9	620/555
10	617/555
11	607/555
12	608/556
13	602/556
14	603/556



Korkeusero

Lauta/Lankku L/La

Hiilijuova

4 Laudan numero

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Rakennepiirros Tynnyri BR23 1:10
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 17.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 64

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu
Kuona
Maatunut puu
Myöhemmin paljastunut hirsi
Myöhemmin paljastunut puu
Myöhemmin paljastunut kivi
Palanut kerros/palojälki
L Lauta
H Hirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 19 Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa

BR 25 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka

BR 26 Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso

BR 27= BR 28 Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso

Laudan alla n. 7 cm hiekkaa, jonka alla poikittainen pyöröpuu ja 4 kiveä rivissä. Tukirakenne BR 25:lle

toinen kivikerta alla

Paalu 2 617/547

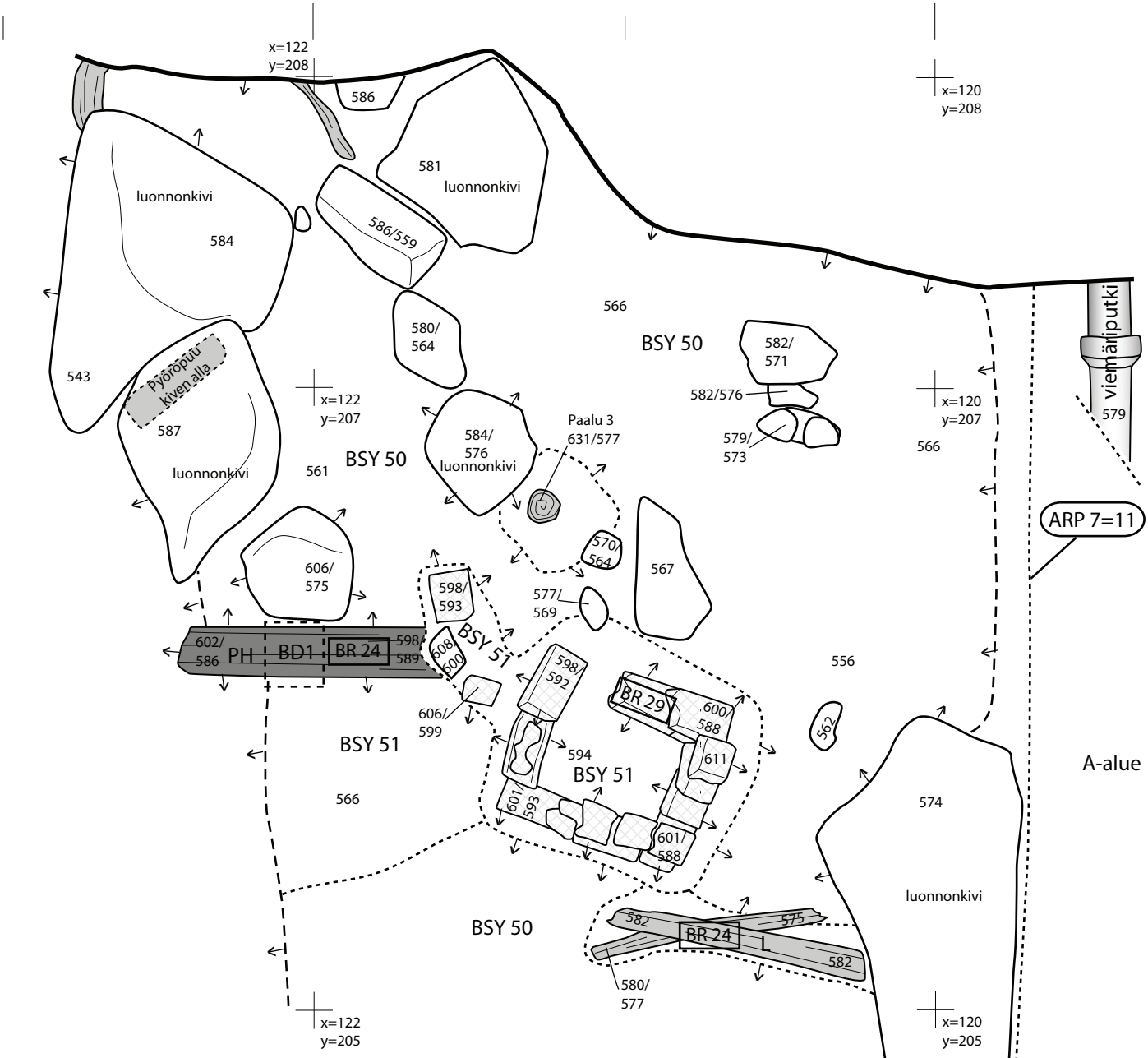
Paalu 4 572/515

Paalu 1 612/568

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 18.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 65



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

H Hirsi

Puu

Myöhemmin paljastunut puu

Palanut kerros/palojälki

L Lauta

H Hirsi

PP Pyöröpuu

PH Pyöröhirsi

BD1 Dendronäyte 1

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 24 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja

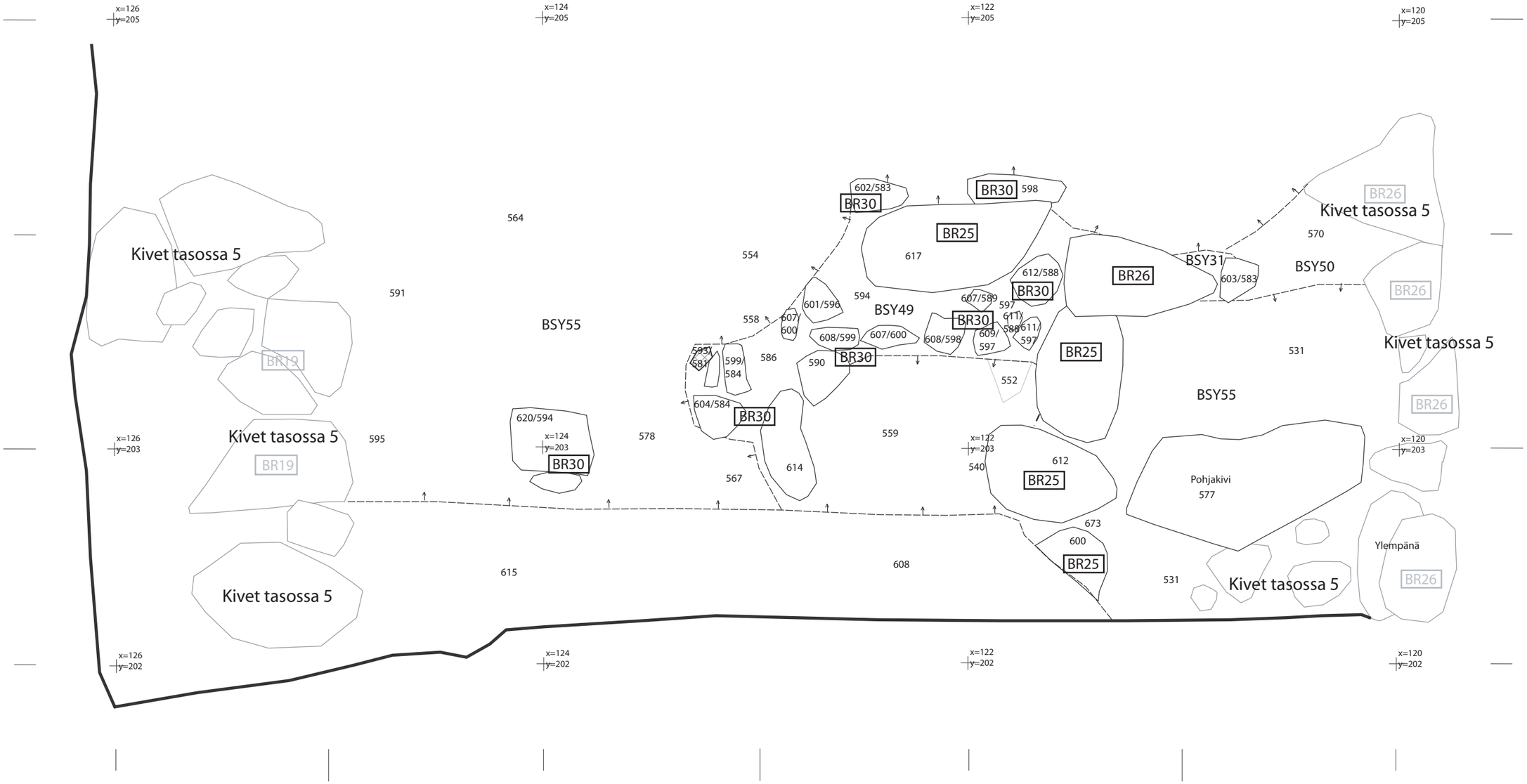
BR 29 Savupiipun tms. tiilirakenteen katkelma

ARP 7=11 Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska 19.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 66



Korkeusero

Kaivannon reuna

Kivi

Tiili

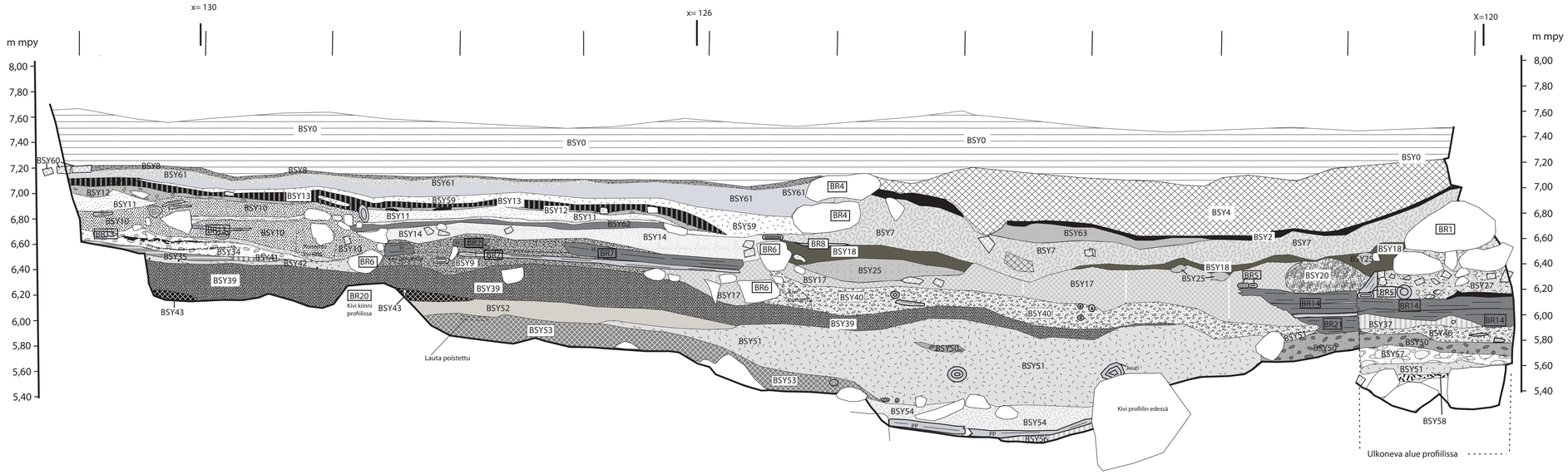
Rakenteet:

BR 19	Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa
BR 25	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26	Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso
BR 30	Kivirakenteen osa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Taso 6 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 12.7.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 67



Kivi
Tiili
Puu/Lauta/Lankku P/L/La
Hirsi
Tuohi
Savi
Palokerros
Hiilirantu
Kivi/puu poistettu

Rakenteet:

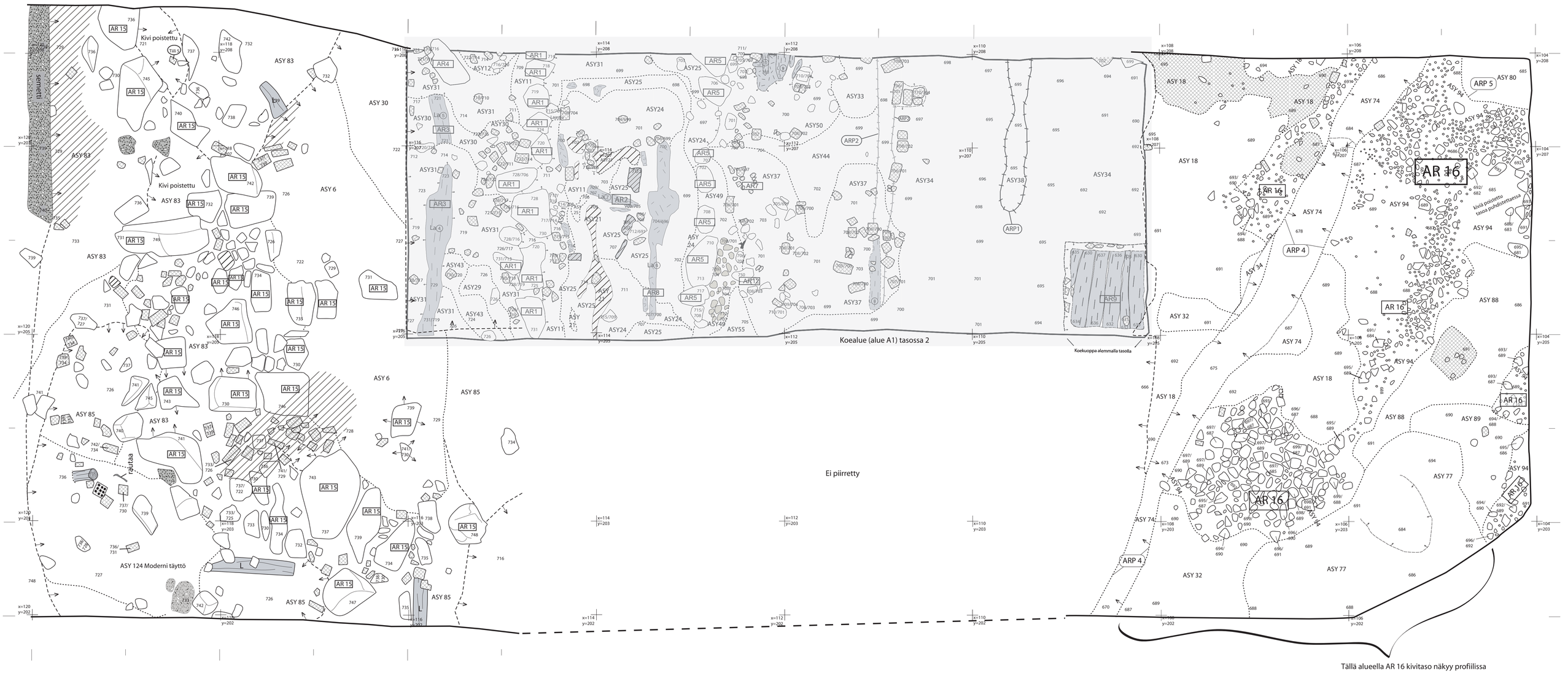
BR2	Suuria, kulmikkaita, yläpinnaltaan tasaisiaa kiviä jonona
BR4	Suuria kulmikkaita kiviä koillis-luoteissuuntaisena jonona
BR5	Tasomaisen lautarakenteen osa
BR6	Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
BR7=BR9	Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
BR8	Koillis-lounaissuuntainen lankkutason osa
BR13	Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
BR14=BR21=AR57	Laaja lauta- ja lankkutaso
BR20=BR10	Suurten kivien keskittymä

Stratigrafiset yksiköt:

BSY0 Keskiruskea karkea hiekka
BSY4 Purkukerros, erittäin paljon tiilimurskaa
BSY8 Tummanruskea puulstukerros
BSY9 Musta, keskikarkea hiekka
BSY10 Kirjava, keskiruskea hieno ja karkea hiekka
BSY11 Vaaleanruskea, kellertävä hieno hiekka
BSY12 Harmaanmusta keskikarkea hiekka
BSY13 Vaaleankellertävä hieno hiekka
BSY14 Harmaanruskea, melko vaalea savikerros
BSY17 Tummanruskea maatunut puumurska ja tiilimurska
BSY18 Keskiruskea hieno hiekka, jossa hieman maatunutta puuta
BSY20 Kellertävä hieno hiekka
BSY25 Vaaleankellertävä pehmeä hieno hiekka ja savi
BSY34 Punertavan ruskea puulastu
Puulastu BSY34:ssä
BSY35 Kirjava, ruskean harmaa hieno hiekka
BSY39 Mustanharmaa karkea hiekka, hieman vihertävä
BSY40 Punertavan ruskea, paikoin musta puulastu ja lanta
BSY41 Vaaleanruskea kellertävä hieno hiekka
BSY42 Tummanruskea puulastu ja hiili
BSY43 Juovikas oranssinruskea ja vaaleankeltainen erittäin hieno hiekka
BSY50 Harmahtavan ruskea savi ja puuroska
BSY51 Harmahtava/mustanruskea puulastu ja -murska
BSY52 Keskiruskea hieno hiekka ja savi sekä maatunut puu
BSY53 Harmaanmusta, rusehtava lanta, maatunut puu ja pienet lastut
BSY54 Oranssinruskea maatunut orgaaninen aine (lanta?), heinä tai ruoho
BSY56 Vaaleanruskea hieno hiekka ja hiesu, jossa tummia juovia
BSY57 Vaaleankeltainen hieno hiekka, joukossa vaaleanharmaita hiesutäpliä
BSY58 Vaaleankeltainen karkea hiekka
BSY59 Keskiruskea puulastu ja tuohi
BSY61 Keskiruskea, keskikarkea hiekka ja pieniä pyöreitä kiviä (halk. noin 1 cm)
Pikkukivet BSY61:ssä
BSY62 Vaalea harmahtava hiesu ja hiili
Puuroska BSY62:ssa
BSY63 Vaalenkellertävä karkea hiekka

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalueen B Kaakkoisprofiili 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska ja Saaraliina Sala 20.8. ja 23.8.2010 Puhtaaksi piirto: S. Sala	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 68



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Hiilirantu
- Orgaaninen rantu
- Kivi
- Pyöreäkulmainen pieni kivi
- Tiili
- Tiilimurska
- Lauta/Lankku
- Maatunut lauta/lankku
- Palanut puu
- Palanut kerros/palojälki
- L ⑤ Laudan numero
- La ⑤ Lankun numero
- Sementti
- L Lauta

Rakenteet ja rajapinnat:

- AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
- AR 2 Itä-länsisuuntainen maatunut lauta
- AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
- AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
- AR 7 Tiilirakenteen osa
- AR 8 Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
- AR 9 Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
- AR 10 Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä
- AR 12 Pieniä teräviä kiviä
- AR 15 Kivirakenne
- AR 16 Pienten pyöreäkulmaistennyrkinkokoisten kivien taso
- ARP1 Rajapinta
- ARP2 Rajapinta
- ARP 4 Viemärikaivannon rajapinta
- ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmä Taso 1 1:20
Mittausdokumentointi Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
17.-18., 26. ja 28.5.2010 Puhtaaksi piirto: S.Saila ja T.Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 69

Rakenteet ja rajapinnat:

- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon raja
- Kivi
- Palanut kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Hirsi H
- # Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Palanut hirsi
- Paalu
- Tuohi
- Hiilfiläikkä
- Palanut kerros/palojälki
- Tiilimurska
- Savi
- AMN31 Maanäyte, kork. 653 mmpy
- L(2) Laudan numero
- La(14) Lankun numero
- R(6) Riu'un numero
- PH(76) Pyöröpuun numero
- PH(67) Pyöröhirren numero

- AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
- AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
- AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
- AR 8 Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
- AR 9 Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
- AR 11=AR 22 Kivijalka
- AR 13 Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
- AR 14 Koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita lautoja
- AR 17 Laatikkomainen lautarakenne
- AR 18 Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
- AR 19 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 20 Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
- AR 21 Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 25 Kaakko-luoteissuuntaisia maatuneita puita
- AR 26 Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
- AR 27 Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
- AR 32 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 33 Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 37 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- ARP5 Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmäkartta Taso 2 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T. Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
26.5., 2.-3. ja 7.-9.6.2010 Puhtaaksi piirto: T.Tanska ja S.Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 70

viemäriputki

vaalea hiekka

EI PIIRRETTY, MODERNI RAKENNE/TÄYTTÖ

Viemäriputki

kiven alla kaksi ison kiven tukikiveä

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8	Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 27	Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
AR 32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 38	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 42	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
ARP 7=11	Viemärikaivannon rajapinta
ARP 5	Modernin kaivannon rajapinta

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
"Huopa" 2010054:912
Rautanaula
Palanut kerros/palojälki
L18 Mitatun puun numero

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmäkartta Taso 3 1:20
Mittausdokumentointi S. Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
9.-11.6. ja 14.6.2010 Piirtäjä piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 71

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 13	Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
AR 17	Laatikkomainen lautarakenne
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 27	Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
AR 28	Hajanainen kivijono
AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 30	Puurakenteen osa
AR 31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 32	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 38	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 39	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
AR 40	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 42	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 71	Puurakenne
ARP 5	Modernin kaivannon rajapinta
ARP 7=11	Viemärikaivannon rajapinta

Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
Tuohi
Orgaanisen aineen rantu
Palanut kerros/palojälki
L18 Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmä Taso 4 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
14.-17.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 72

Harmaa alue Tasossa 4

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Hirsi
Palanut puu
Tiilimurska
Linnun kivipiiraan kiviä
Sirppi KM 2010054 :1835

H52 Hirren numero
L51 Laudan numero
La76 Lankun numero
S32 Seipään numero

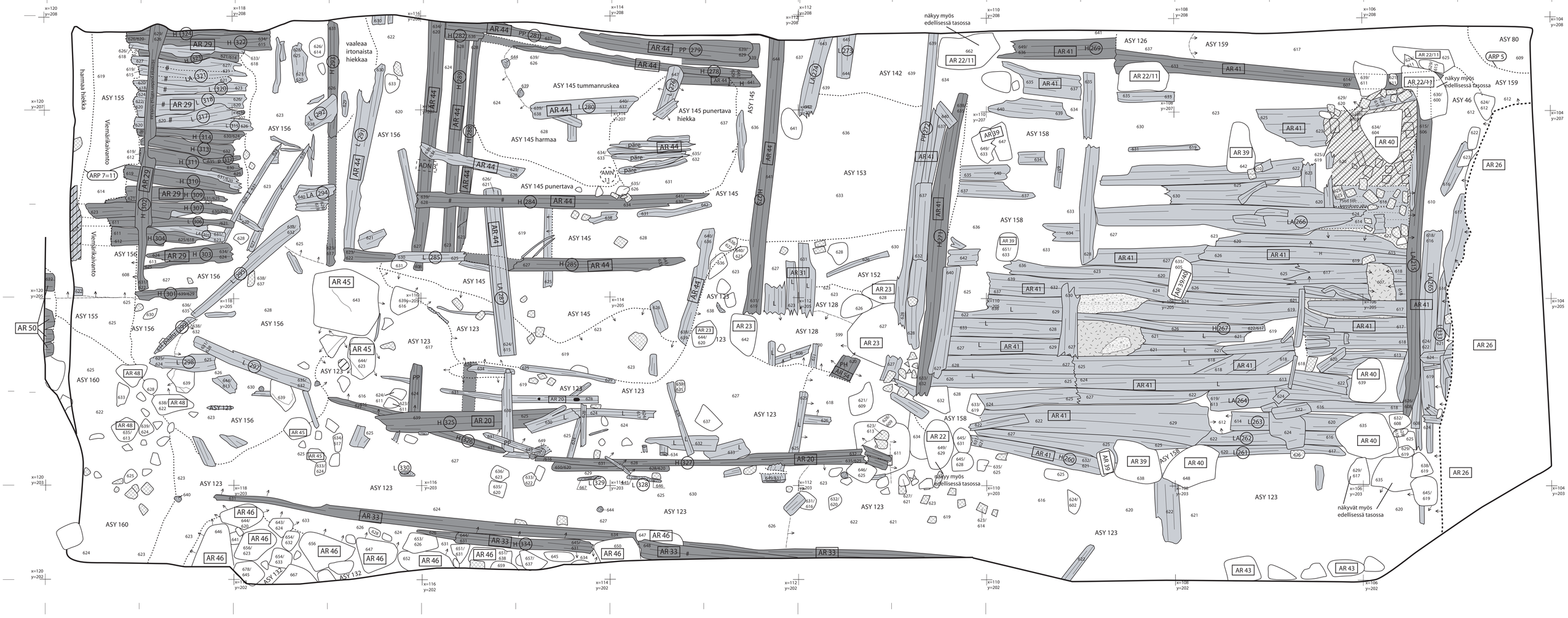
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 19	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 30	Puurakenteen osa
AR 31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
AR 35=AR 36=AR41	Maatuneita lautoja, puita ja riukuja
AR 39	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
AR 40	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
ARP5	Rajapinta 5
ARP7=11	Rajapinta 7=11

Kerroksen kaivaminen kesken!

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmäkartta Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi S. Sala ja T. Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
17., 21., 22. ja 23.6.2010 Puht. piirto: S. Sala, T. Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 73



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
Savilänttti
Palanut kerros/palojälki
Palanut tiilimurska

L⑱	Mitatun puun numero
L	Lauta
LA	Lankku
H	Hirsi
P	Puu
PH	Pyöröhirsi
PP	Pyöröpuu
AMN 11	Makrofossiilinäyte 11
ADN 3	Dendronäyte 3

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 20	Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 26	Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
AR 28	Hajanainen kivijono
AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 31	Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
AR 33	Kolme hirttä luoteisprofiilissa
AR 39	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
AR 40	Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
AR 41	Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 43	Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 46	Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
AR 48	Epämääräinen kivimuodostelma
AR 50	Kaakko-luoteissuuntaiset hirret koillisprofiilissa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
ARP 5	Modernin kaivannon rajapinta
ARP 7=11	Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmä Taso 6 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska 23.-24. ja 28.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 74

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Rautaa
Palanut kerros/palojälki
*) salvoshirsi 603/598 651/616

L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu
ADN Dendronäyte
A Hyönteisnäyte A: hirren 340 pohjoispään alta, x=116, y=203, z=601, ASY 183
B Hyönteisnäyte B: hirren 340 eteläpään alta, x=114, y=203, z=607, ASY 183
C Hyönteisnäyte C: kiven alta, x=114, y=203, z=596, ASY 183
D Hyönteisnäyte D: "lattiatasosta", x=116, y=203, z=594, ASY 183
E Hyönteisnäyte E: hirren alta x=116, y=205, z=603

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22 Kivijalka
AR 18 Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 20 Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
AR 30 Puurakenteen osa
AR 41 Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 49 Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53 Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54 Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 55 Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 57 Kaakko-luoteissuuntaisia lautoja (AR 57=BR 14)
AR 58 Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 59 Pyöröhirsipaalu
AR 61 Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 64 Puupaalu ja sitä tukevat kivet
AR 67 Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet
ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta
ARP 7=11 Viemärikaivannon rajapinta
ARP9 Pystypaalun kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmä Taso 7 1:20
Mittausdokumentointi S. Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
1.7. ja 5.-6.7.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Stureinkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 75

Kohdalla x=117-120, y=205-208:
Vrt. seuraava tasokartta ja
rakennekartta 13

Paalun pituus 18 cm

Paalun pituus 18,5 cm

Paalun pituus 18,5 cm

Kerppu

Painaumia

Kanto

Havuja, neulasia ja oksia

Alla pystylaudalla tuettu pyöröpuu

Laudan alla hirressä salvos

Reikiä ja tappi

Koirankaulalovi hirren kohdalla

Salvokset

Reikä

Tappi

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Tiili
Lauta/Lankku L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Palanut puu
Hirsi
Kuona
Tuohi
Savi

MN 16 Maanäyte nro 16 kiven alta
H52 Hirren numero
L51 Laudan numero
La76 Lankun numero
ADN8 Dendronäyte
F Hyönteisnäyte F: hirren alta x=110, y=203, z=5,92, kerroksesta ASY174
G Hyönteisnäyte G: laudan alta x=108, y=205, z=5,87, kerroksesta ASY 181
H Hyönteisnäyte H: puun alta x=106, y=205, z=5,76
I Hyönteisnäyte I: hirren alta x=106, y=203, z=5,86, kerroksesta ASY 181

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 49	Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 55	Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 58	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 58	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 60	Kivitaso
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 64	Puupaalu
AR 67	Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet
AR 68	Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
ARP5	Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmäkartta Taso 8	1:20
Mittausdokumentointi SSala jaT.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
8. ja 12.7.2010 Puhtaaksi piirto: S.Sala ja T.Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 76

AR 67 AR 56 AR 54 AR 45 AR 61 AR 69 AR 65 AR 53 AR 60 AR 68 AR 11 AR 63 AR 5 AR 93 AR 62 AR 52 AR 51 ARP 7=11 ARP 10 AR 66 AR 64 ARP 5

ASY 170 ASY 175 ASY 171 ASY 179 ASY 183 ASY 201 ASY 123 ASY 186 ASY 192 ASY 193 ASY 189 ASY 174 ASY 195 ASY 196 ASY 188 ASY 80

kuonaa pystylaus pystylaus kanto

AR 62:n alle mennyt hirsi poistettu

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki
Kivikerros

L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53 Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54 Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 56 Hieman epämääräinen lautataso
AR 60 Kivitaso
AR 61 Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 62 Koillis-luoteissuuntaistenpyöröpuiden taso
AR 63 Veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja
AR 64 Puupaalu ja sitä tukevat kivet
AR 65 Mahdollinen kivirakenne
AR 66 Pystypaalu ja sitä tukevat kivet
AR 67 Pyöröhirsipaalu ja sitä tukevat tukikivet
AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
AR 69 Kaakko-lounaissuuntaisia puita
ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta
ARP 7=11 Viemärikaivannon rajapinta
ARP 10 Pystypaalukaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmä Taso 9	1:20
Mittausdokumentointi T.Oikarinen, S.Sala ja T.Tanska 14.-15.7. ja 21.-22.7.2010 Piirtäjäksi pirtsi: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 77

Syvemmälle kaivettu alue

Alueen kaivaminen lopetettiin tasoon 9

Koekuoppa

Kivetön alue

Tukikivi

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Kivi
Palanut kivi
Tiili
Lauta/lankku L/La
Hirsi H
Pohjakivikko AR60
Puupaalu/pystypuu
Dendronäyte

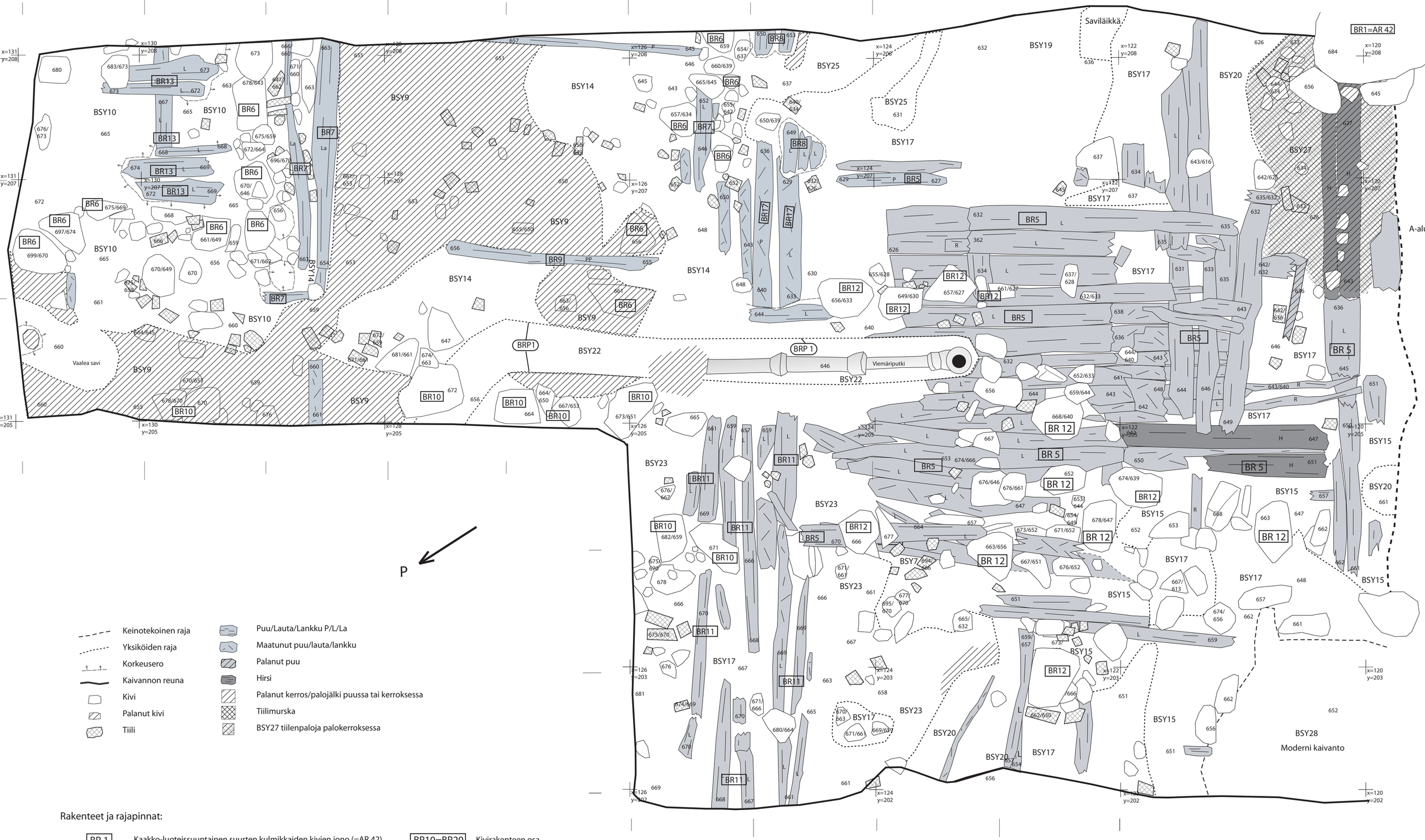
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 60	Kivitaso
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 64	Puupaalu ja sitä tukevat kivet
AR 65	Mahdollinen kivirakenne
AR 66	Pystypaalu ja sitä tukevat kivet
AR 68	Koillis-lounaissuuntainen pitkä hirsi
AR 69	Kaakko-luodesuuntaisia puita
AR 70	Koillis-lounaissuuntaisia lautojen ja puiden paloja
ARP5	Modernin kaivannon rajapinta
ARP7=11	Viemärikaivannon rajapinta
ARP 10	Pystypaalukaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue A Yhdistelmäkartta Taso 10	1:20
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala 15., 16. ja 19.7.2010 Puhtaaksi piirto: S.Sala ja T.Tanaka	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 78



Rakenteet ja rajapinnat:

BR 1	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (=AR 42)	BR10=BR20	Kivirakenteen osa
BR 5	Tasomaisen lautarakenteen osa	BR 12	Kivirakenteen osa
BR 6	Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa	BR 13	Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
BR 7=BR 9	Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa	BR 17	Lautataso
BR 8=BR11	Koillis-lounaissuuntainen lankkutason osa	BRP1	Viemärikaivannon rajapinta

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Yhdistelmä Taso 1	1:20
Mittausdokumentointi S.Sala, T.Tanska ja T.Oikarinen 4.8. ja 5.8.2010 Puht. piirto: Sala ja Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 79

BR 13 puurakenteen tukikivi, paljastui myöhemmin

tukikivi, paljastui myöhemmin

viemäriputki

SEMENTTI

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu
Maatunut puu
Kuona

Palanut kerros/palojälki
Sementti
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 5 Tasomaisen lautarakenteen osa
BR 6 Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
BR 7=BR 9 Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
BR10=BR 20 Suurten kivien keskittymä
BR 13 Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
BR 14=BR 21=AR 57 Laaja lauta- ja lankkutaso

BR 15 Kivijalan osa
BR 16 Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä
BR 17 Lautataso
BR 18 Neljä yläpinnaltaan tasaista litteähköä kiveä
BR 19 Kulmikkaiden, osin palaneiden kivien ja tiilien keskittymä
BRP 1 Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Yhdistelmä Taso 2 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska 9. ja 10.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 80

Kaivamaton, BR 1=AR 42 rakenteeseen kuuluneen ison kiven alle jäävä alue

Alueen tältä osalta ks. digikuvat 217938 : 917-919

Porras

A-alueen reuna

P

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kaivannon reuna
Orgaaninen juova
Hiiltynyt maa
Kivi
Tiili

Puu/Lauta/Lankku P/L/La
Maatunut puu/lauta/lankku
Hirsi /pyöröhirsi PH
Palanut puu
Tuohi
Savi
Tiilimurska

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 1	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (=AR 42)	BR10=BR 20	Suurten kivien keskittymä
BR 14=BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso	BR 22	Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 16	Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä	BR 23	Tynnyrirakenne
BR 19	Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa	BRP 3	Tynnyrirakenne BR 23:n kaivannon rajapinta

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Yhdistelmäkartta Taso 3	1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
11. ja 13.8.2010 Puht.piirto: S.Sala ja T.Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 81

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Hirsi
Puu
Maatunut puu
Myöhemmin paljastunut hirsi
Myöhemmin paljastunut puu
Kuona
Palanut kerros/palojälki
L Lauta
H Hirsi
PP Pyöröpuu

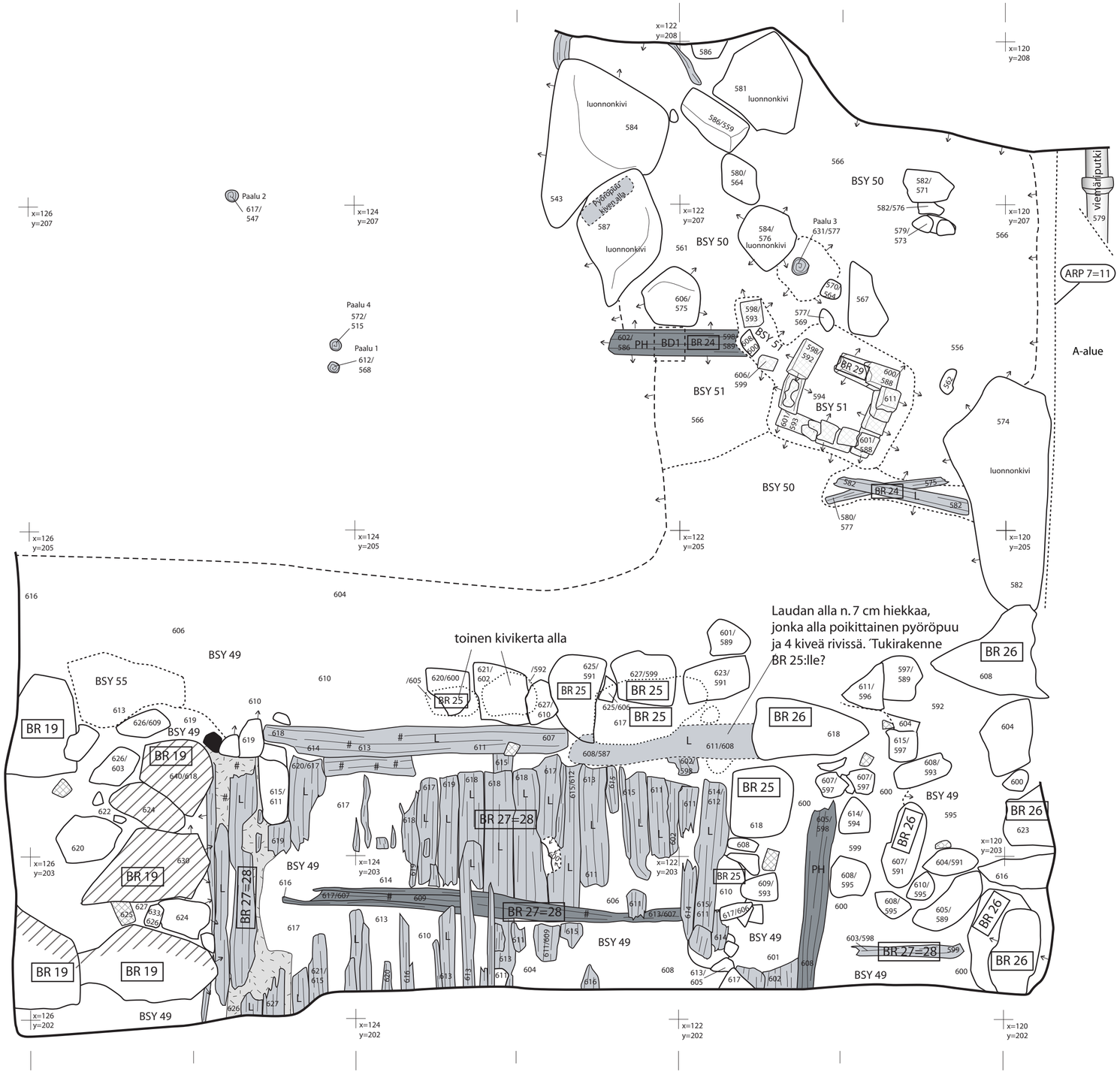
Rakenteet:

BR 19	Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa
BR 14=BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso
BR 22	Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 24	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja
BR 25	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26	Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Yhdistelmä Taso 4	1:25
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska 16.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 82



Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
H Hirsi
Puu
Kuona
Maatunut puu
Myöhemmin paljastunut hirsi
Myöhemmin paljastunut puu
Myöhemmin paljastunut kivi
Palanut kerros/palojälki
BD1 Dendronäyte 1
L Lauta
H Hirsi
PP Pyöröpuu
PH Pyöröhirsi

Rakenteet ja rajapinnat:

BR 15= BR 19 Kivijalan osa
BR 24 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja
BR 25 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26 Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso
BR 27= BR 28 Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 29 Savupiipun tms. tiilirakenteen katkelma
ARP 7=11 Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Yhdistelmä Taso 5 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska 18. ja 19.8.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 83

Alue B taso 2

Alue A taso 4

Kartat yhdistetty BR5 ja BR30 hirsien ja yhtenäisten korkeusarvojen perusteella.

Kartat yhdistetty rakenteiden BR14 ja BR29 puiden ja yhtenäisten korkeusarvojen perusteella.

Alue B tasossa 2
(nuorempi kuin alue A)

Alue A tasossa 6
(vanhempi kuin alue B)

Punaiset puut: rakenneosat jotka yhdistyvät A ja B -alueilla

Keinotekoinen raja
Yksiköiden raja
Korkeusero
Kivi
Tiili
Tiilimurska
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Tuohi
Maatunut puu
Kuona
Orgaanisen aineen rantu

Palanut kerros/palojälki
Savilänttti
Palanut kerros/palojälki
Palanut tiilimurska
Sementti
L18 Mitatun puun numero
Makrofossiilinäyte 11
ADN 3 Dendronäyte 3

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

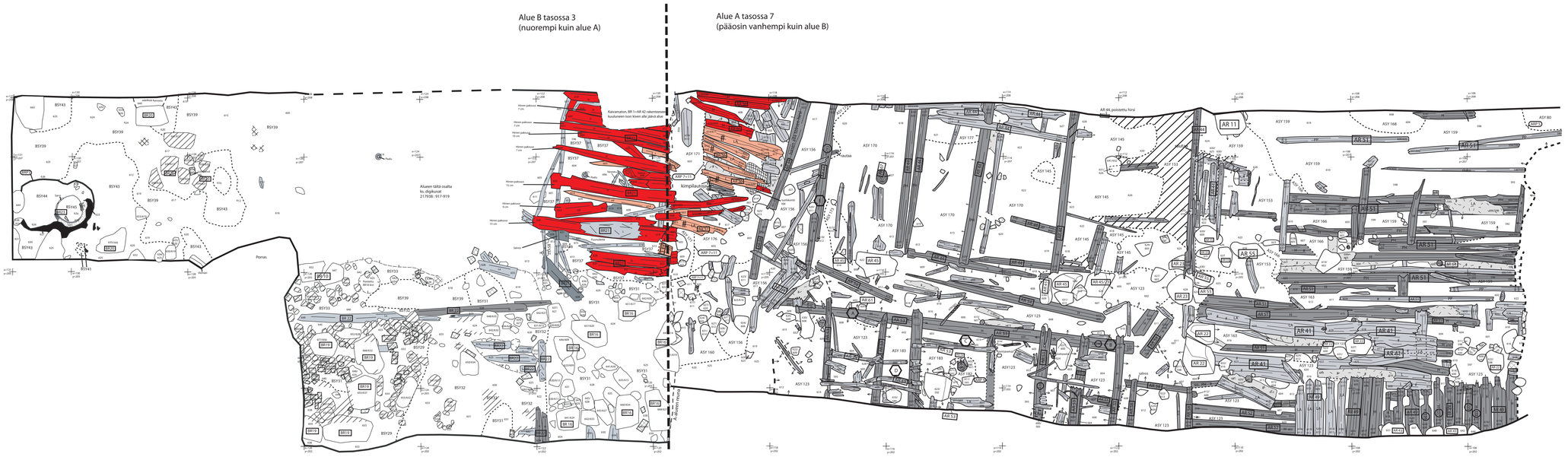
Rakenteet ja rajapinnat:

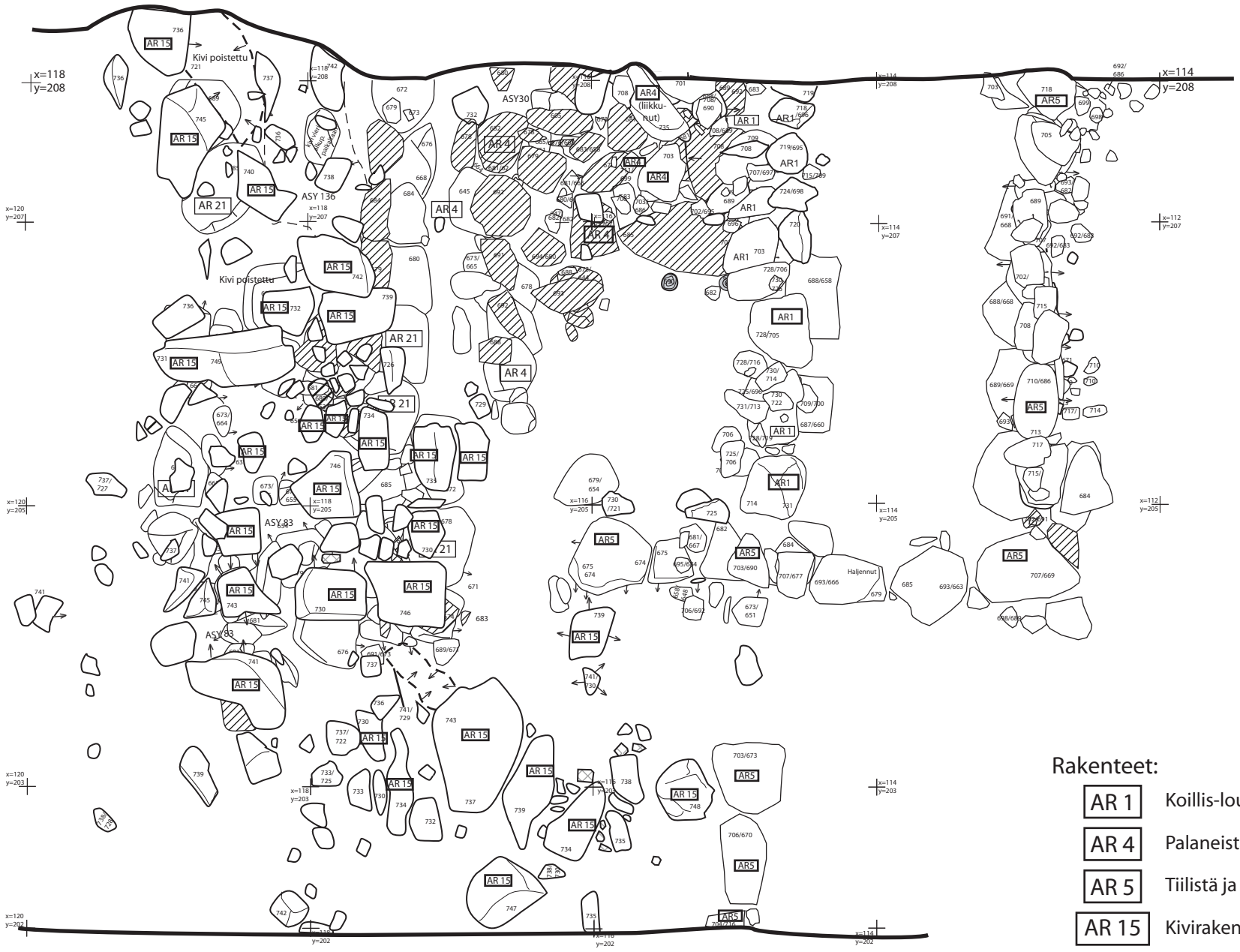
- AR 9 Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
- AR 11=AR 22 Kivijalka
- AR 13 Kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita hirsiä
- AR 17 Laatikkomainen lautarakenne
- AR 18 Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
- AR 19 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 20 Sekalaisia hirsiä, lautoja ja muuta puuta
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 26 Kaakkois-luoteissuuntainen kiviajalan osa
- AR 27 Ristikkäistä laudoista koostuva moderni lautarakenne
- AR 28 Hajanainen kivijono
- AR 29 Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
- AR 30 Puurakenteen osa
- AR 31 Kaksi koillis-lounaissuuntaista puuta
- AR 32 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 33 Kolme hirttä luoteisprofiilissa
- AR 34 Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja
- AR 37 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 38 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
- AR 39 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä
- AR 40 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä
- AR 41 Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret
- AR 42 Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
- AR 43 Koillis-lounaissuuntainen kivijono kaivannon profiilissa
- AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
- AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
- AR 46 Koillis-lounaissuuntainen kivirakenteen osa
- AR 48 Epämääräinen kivimuodostelma
- AR 50 Kaakko-luoteissuuntaiset hirret koillisprofiilissa
- AR 54 Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
- AR 71 Puurakenne
- ARP 5 Modernin kaivannon rajapinta
- ARP 7=11 Viemärikaivannon rajapinta
- BR 5 Tasomaisen lautarakenteen osa
- BR 6 Pienehköistä kulmikkaista kivistä muodostuva kivirakenteen osa
- BR 7=BR 9 Kaakko-lounaissuuntainen puurakenteen osa
- BR10=BR 20 Suurten kivien keskittymä
- BR 13 Koillis-lounaissuuntaisen lankkutason osa
- BR 14=BR 21=AR 57 Laaja lauta- ja lankkutaso
- BR 15 Kivijalan osa
- BR 16 Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä
- BR 17 Lautataso
- BR 18 Neljä yläpinnaltaan tasaista litteähköä kiveä
- BR 19 Kulmikkaiden, osin palaneiden kivien ja tiilien keskittymä
- BRP 1 Viemärikaivannon rajapinta

P

0 1 m

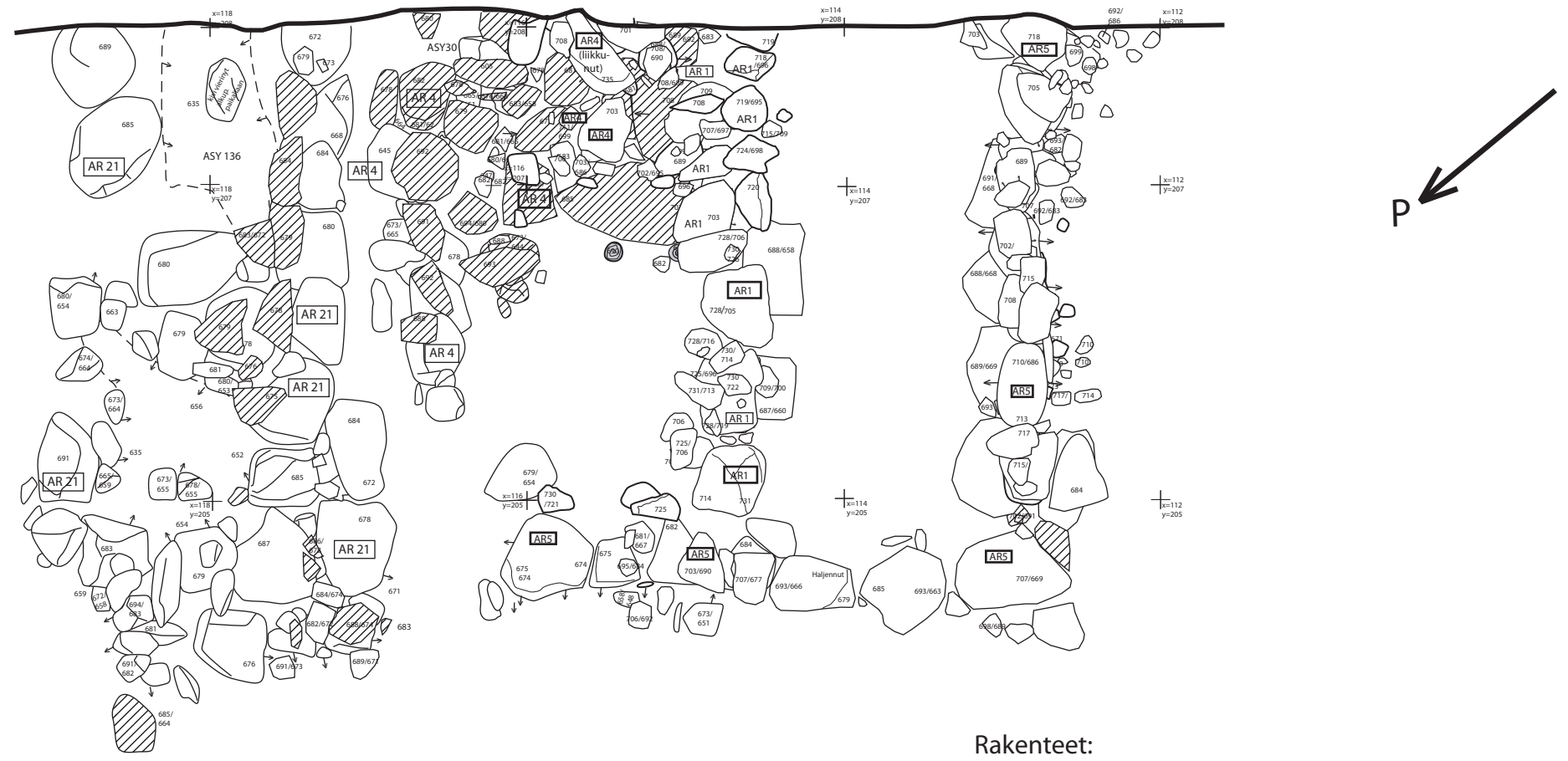
OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalueet A ja B Yhdistelmäkartta 16 Tasot 4 ja 6 (A) ja Taso 2 (B) 1:40
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska 9.-10.8. sekä 23.-24. ja 28.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 84


Alue B tasossa 3
(nuorempi kuin alue A)
Alue A tasossa 7
(pääosin vanhempi kuin alue B)
Kaivanuton, BR 1=AR 42 rakentamisen
huuhtoneen isom kiven alle jäävä alue
AR 44, poistettu hirsi
Alueen siirä osalta
ks. digikuvat
217958 : 917-919
kimpikaustoja
Pirras
Hiiren paikoissa
7 cm
Hiiren paikoissa
10 cm
Hiiren paikoissa
13 cm
Hiiren paikoissa
16 cm
Hiiren paikoissa
19 cm
Hiiren paikoissa
22 cm
Hiiren paikoissa
25 cm
Hiiren paikoissa
28 cm
Hiiren paikoissa
31 cm
Hiiren paikoissa
34 cm
Hiiren paikoissa



Rakenteet:

AR 1	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 15	Kivirakenne (AR 15=AR21)
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)



Rakenteet:

AR 1	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 21	Kaksi neliömäistä kivirakennetta (AR 15=AR 21)

0 1 m

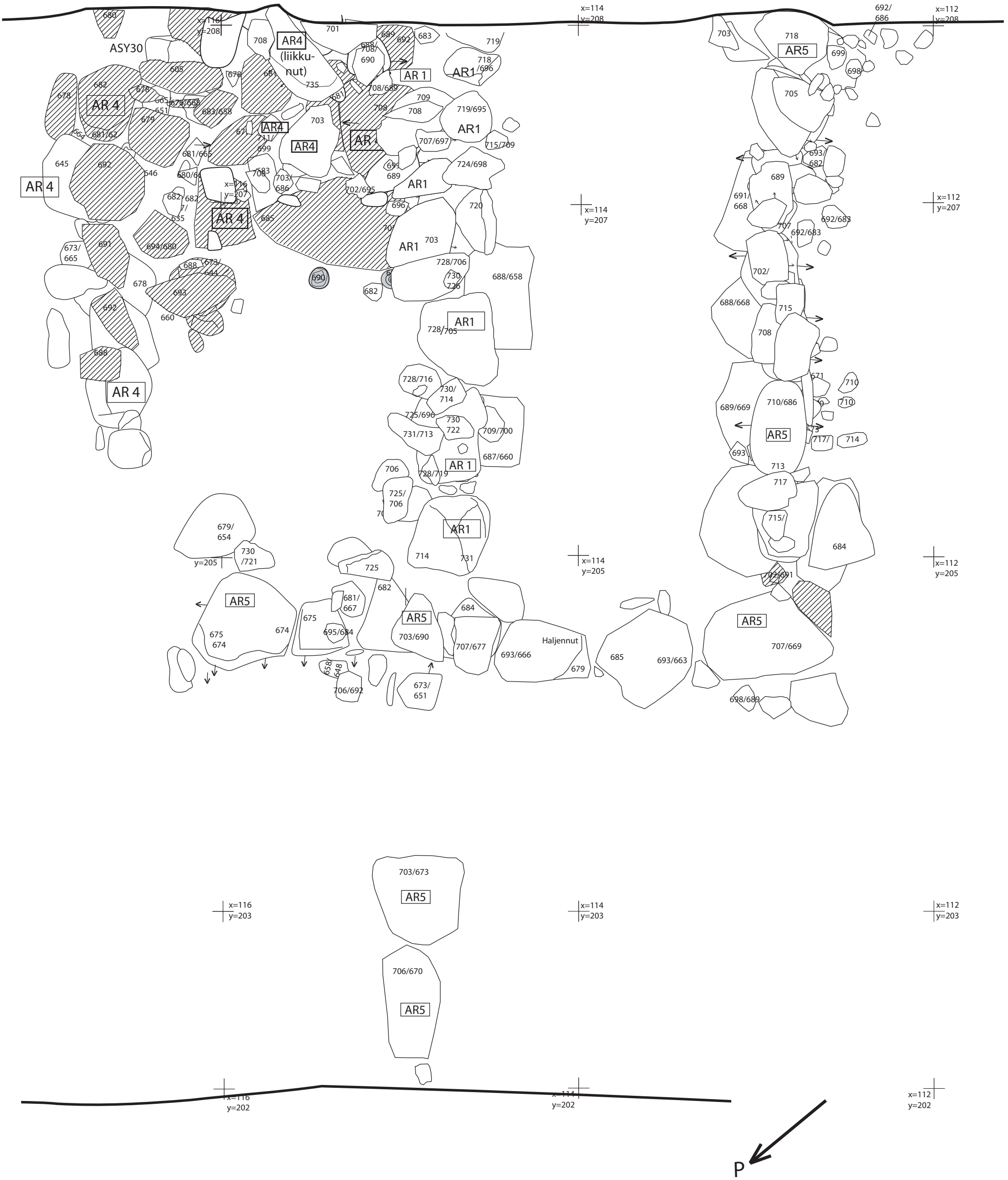
Korkeusero

Kivi

Puupaalu/pystypuu

Palanut kerros/palojälki

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR1, AR4, AR5, AR8, AR15, AR 17 AR21 1:40
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 86



Korkeusero

Kivi

Puupaalu/pystypuu

Palanut kerros/palojälki

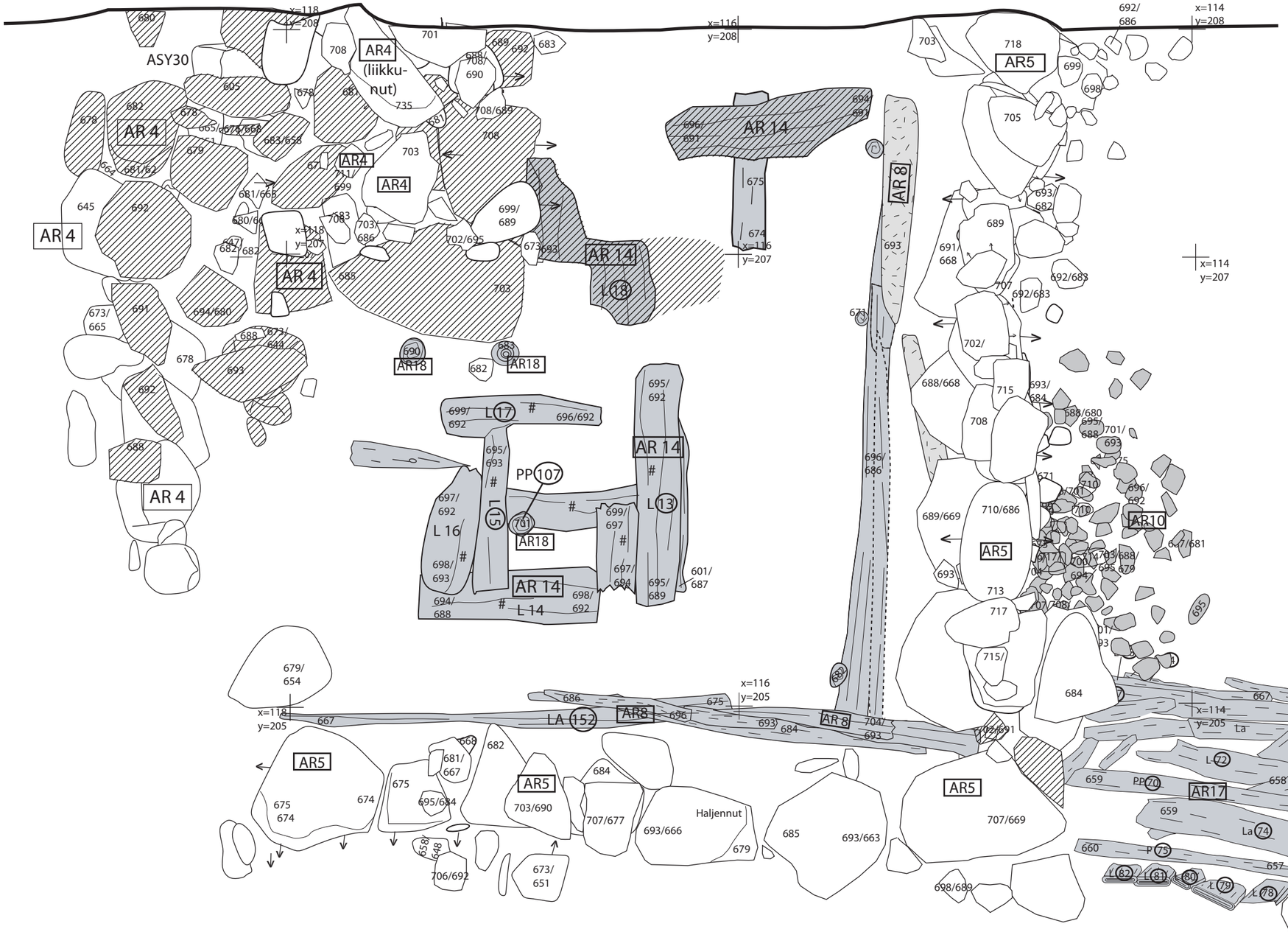
Rakenteet ja rajapinnat:

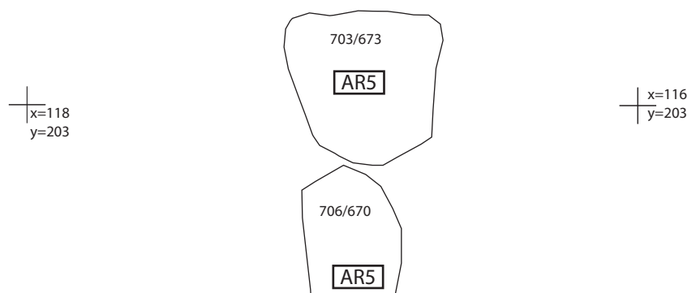
AR 1 Koillis-lounaissuuntainen kivijalka

AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne

AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR1, AR4, AR5 1:20	
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 87





Korkeusero
Kivi
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
Palanut kerros/palojälki

L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

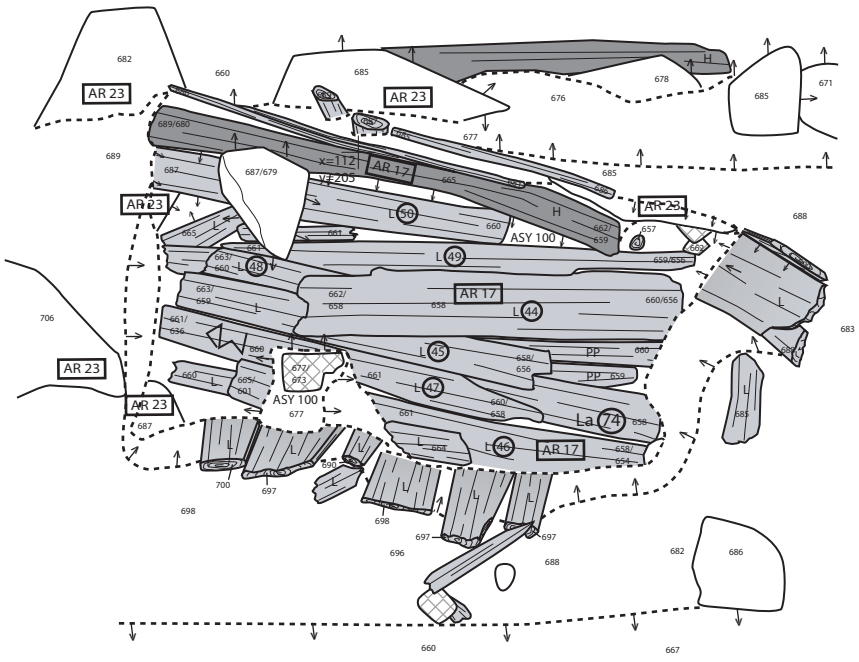
AR 4 Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5 Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 8 Lankuista ja paaluista muodostettu seinämärakenne
AR 14 Koillis-lounais- ja kaakko-luoteissuuntaisa maatuneita lautoja
AR 10 Pyöreäkulmaisia pieniä kiviä
AR 17 Laatikkomainen lautarakenne

P

0 1 m

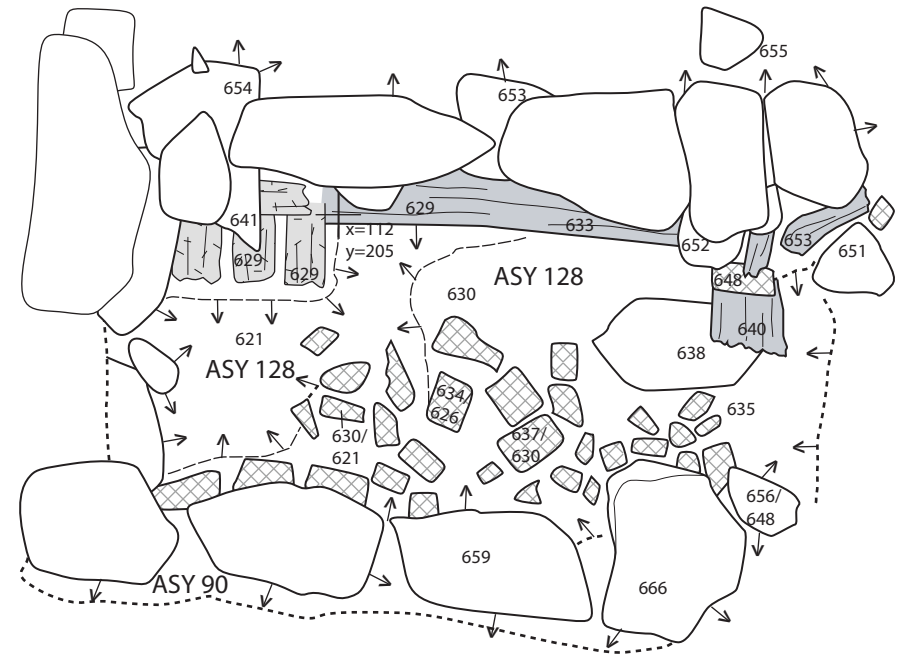
OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR4, AR5, AR8, AR10, AR 14, AR17	1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 88

Puurakenne AR 17



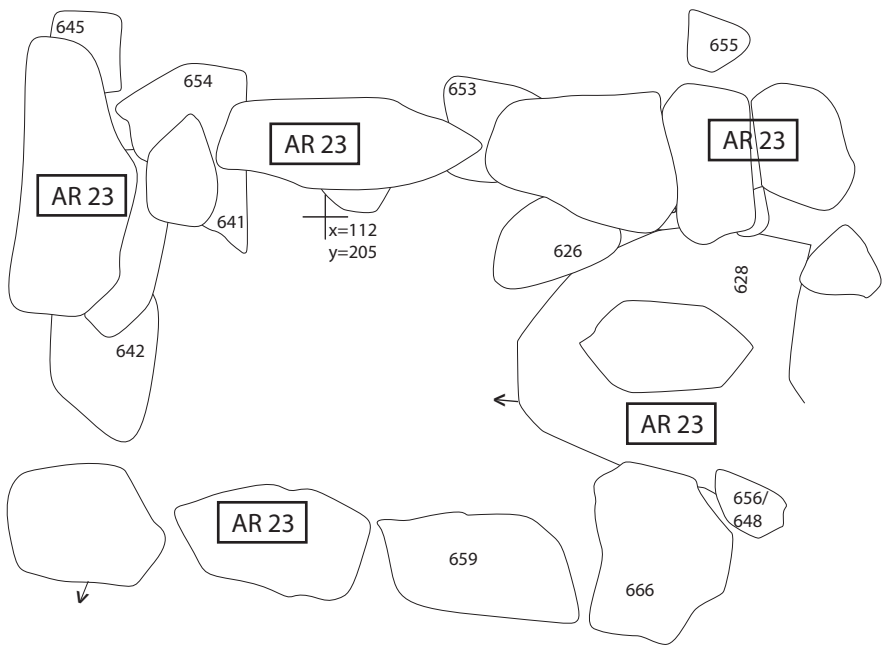
x=110
y=205

Puurakenteen AR 17 poiston jälkeen



x=110
y=205

Kivirakenne AR 23



x=110
y=205



AR23 pohja digikuva 217938: 313



AR23 pohja
digikuva 217938: 316

Korkeusero
Kivi
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu

L18 Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

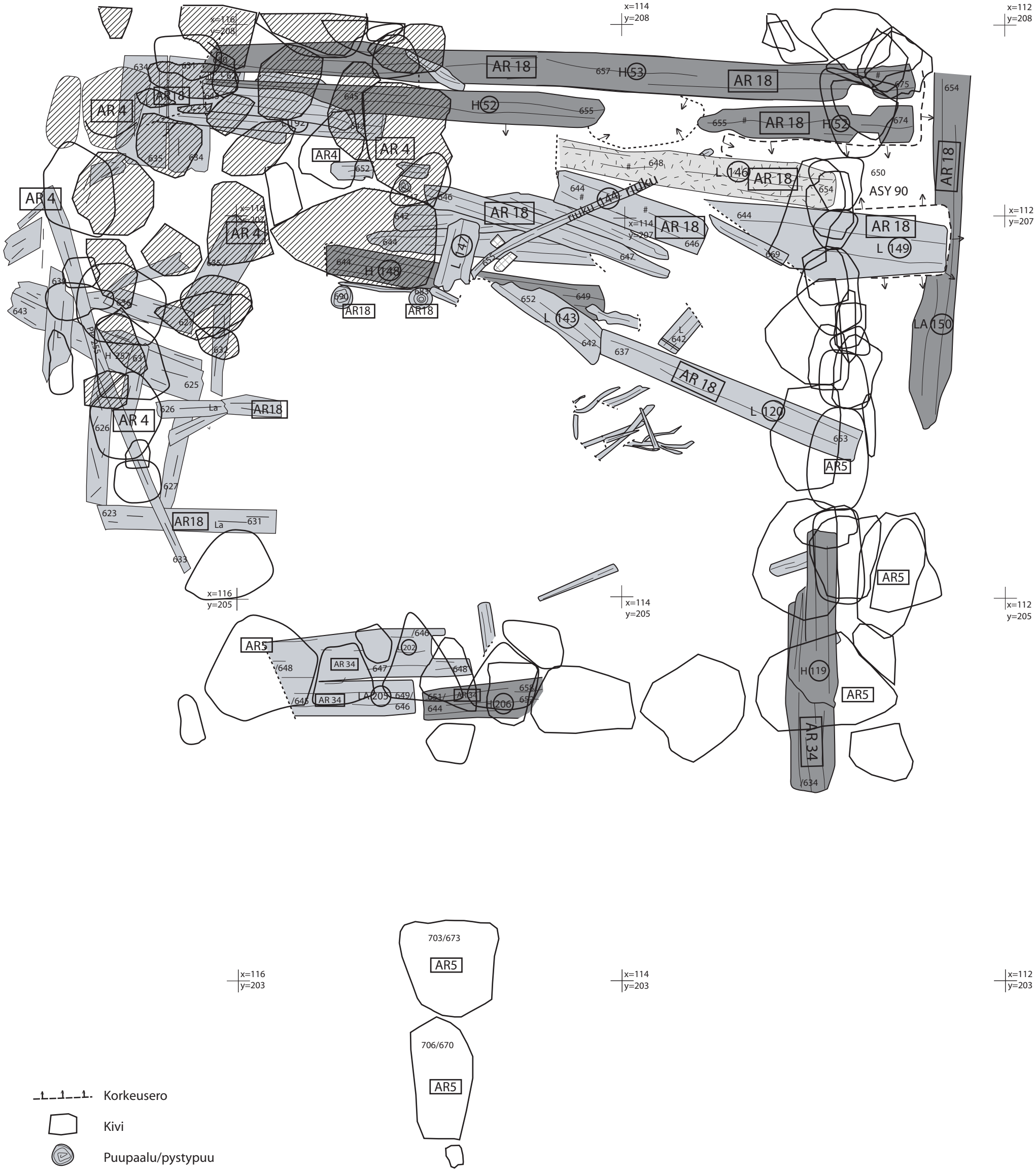
Rakenteet:

AR 17 Laatikkomainen lautarakenne
AR 23 Suorakulmainen kivirakenne

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR17, AR23 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: S.Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501
	Kartta 89



Korkeusero

Kivi

Puupaalu/pystypuu

Palanut kerros/palojälki

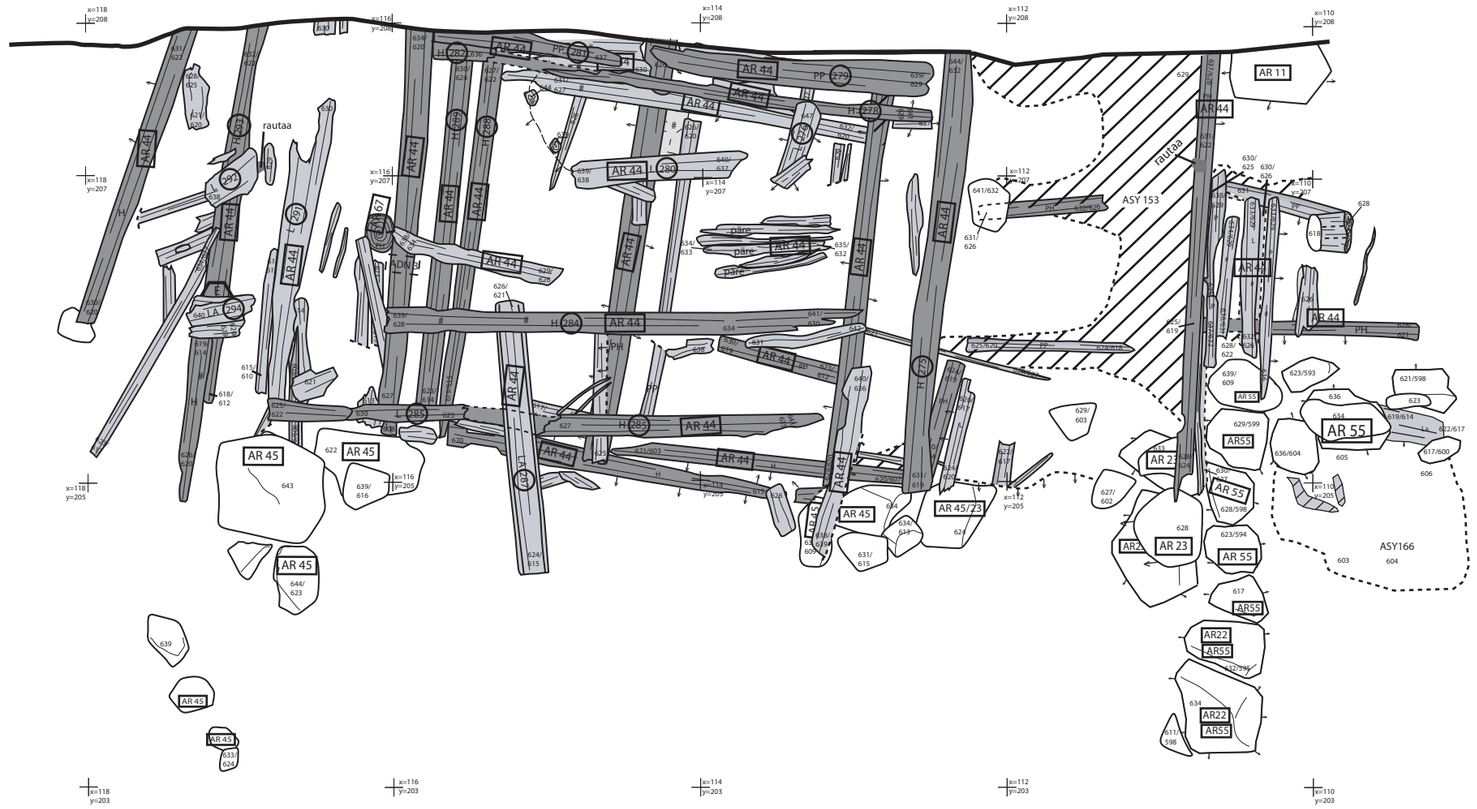
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 4	Palaneista luonnonkivistä muodostettu rakenne
AR 5	Tiilistä ja kivistä muodostettu kivijalka
AR 18	Koillis-lounaissuuntaisia hirsiä sekä sekalaista maatunutta puuta
AR 34	Koillis-lounaissuuntaisia leveitä ja lyhyitä lautoja ja hirsiä

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR18 ja AR34, AR4, AR5 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 90



Korkeusero

Kivi

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

\# Maatunut puu

L(18) Mitatun puun numero

L	Lauta
LA	Lankku
H	Hirsi
P	Puu
PH	Pyöröhirsi
PP	Pyöröpuu

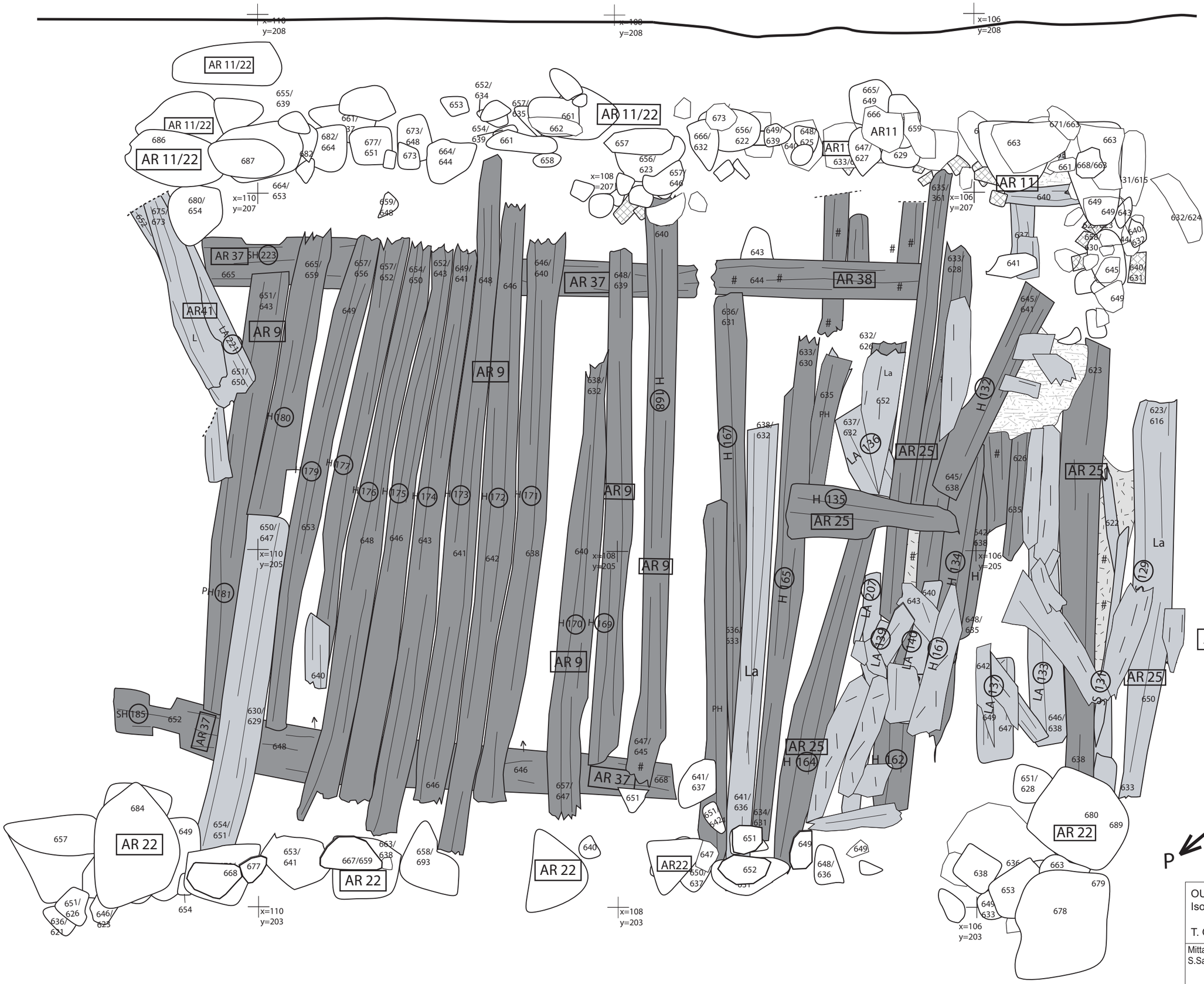
Rakenteet:

AR 23	Suorakulmainen kivirakenne
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 45	Koillis-lounaissuuntainen kivijono
AR 55	Kaakko-luoteissuuntainen kivijono

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR44, 45, 55 1:40
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 91



Korkeusero
Kivi
Tiili
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu

L18 Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

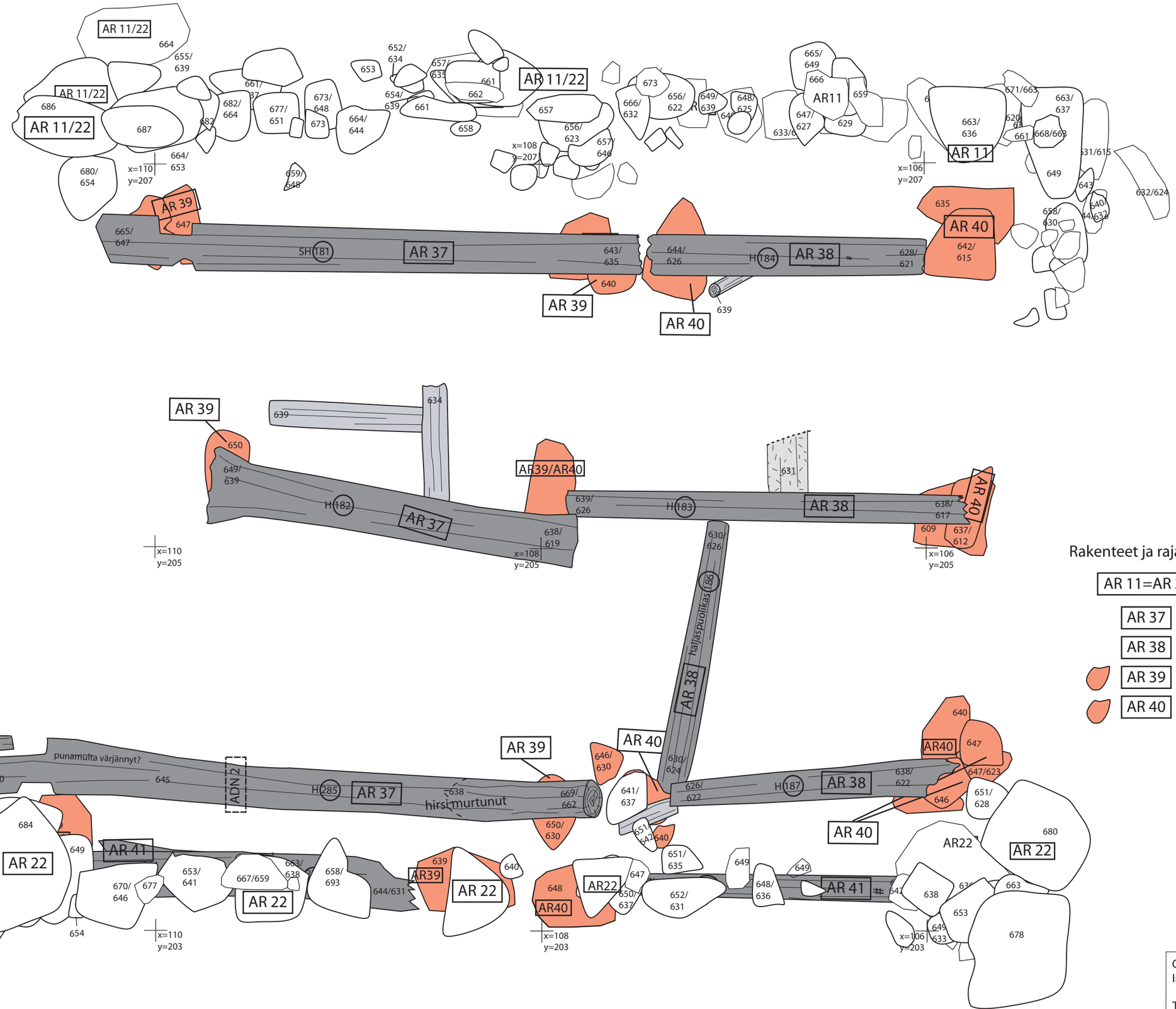
Rakenteet:

AR 9	Koillis-lounaissuuntainen hirsitaso
AR 11=AR 22	Kivijalka
AR 25	Kaakko-luoteissuuntaisia puita
AR 37	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret
AR 38	Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR11=22, AR9, AR25, AR37 ja 38 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: S.Sala	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 92



Korkeusero

Kivi

Tiili

Puu

Puupaalu/pystypuu

H Hirsi

Tuohi

Maatunut puu

L(18) Mitatun puun numero

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11=AR 22 Kivijalka

AR 37 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

AR 38 Koillis-lounaissuuntaiset tukihirret

AR 39 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 35 päällä

AR 40 Kulmikkaita kiviä lautarakenteen AR 36 päällä

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR11=22, AR37-40 1:20	
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 93

Rakenteet:

AR 11=AR 22 Kivijalka

AR 41 (AR35=36=41)Koillis-lounaissuuntainen lautataso ja sitä kiertävät laudat ja hirret

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kivi

Tiili

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

Maatunut puu

Palanut tiilimurska

L⑱ Mitatun puun numero

L Lauta

LA Lankku

H Hirsi

P Puu

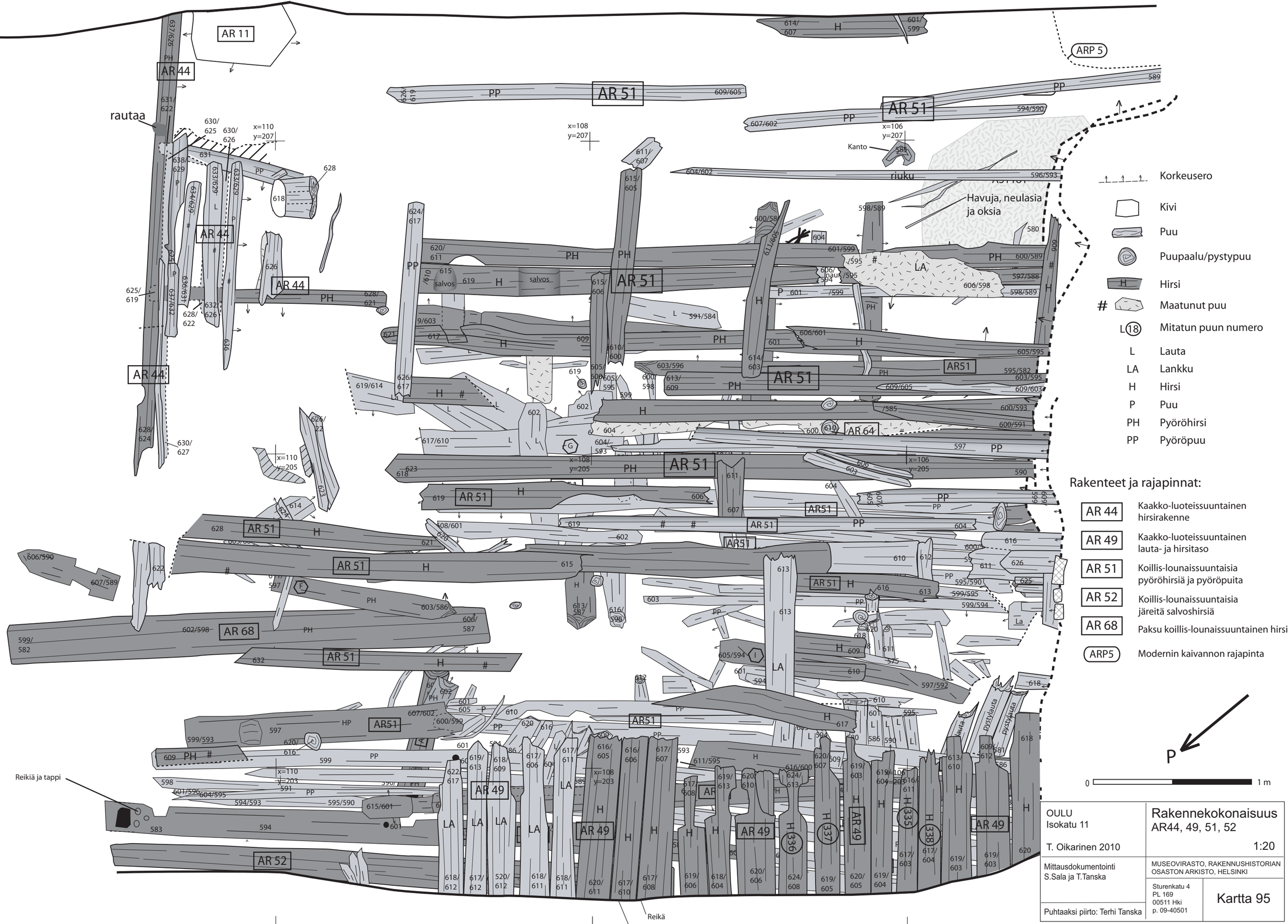
PH Pyöröhirsi

PP Pyöröpuu

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR41 tasoissa 4-6 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 94



Korkeusero
Kivi
Puu
Puupaalu/pystypuu
H Hirsi
Maatunut puu
L18 Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne

AR 49 Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso

AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita

AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä

AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi

ARP5 Modernin kaivannon rajapinta

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR44, 49, 51, 52 1:20
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 95

rautaa

Reikiä ja tappi

Reikä

ASY166

ASY174
Alla pystylaudalla
tuettu pyöröpuu

Havuja, neulasia
ja oksia

pystylauta

Korkeusero
Kivi
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
L(18) Mitatun puun numero
L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

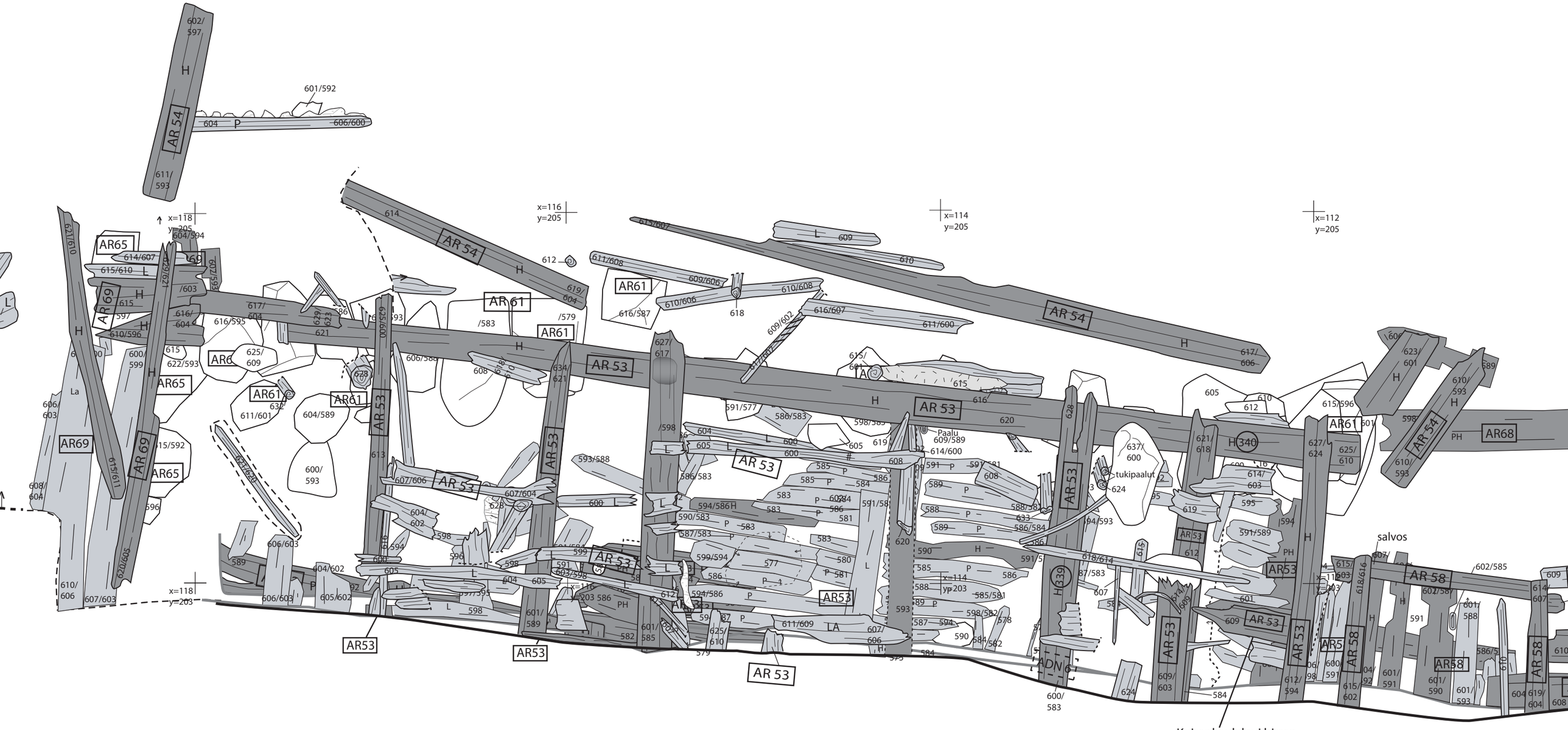
Rakenteet ja rajapinnat:

AR 11/AR 22 Kivijalka
AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 55 Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
(ARP5) Modernin kaivannon rajapinta

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR44, 51, 52, 55 1:20	
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 96



Korkeusero

Kivi

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

\# Maatunut puu

L18 Mitatun puun numero

L	Lauta
LA	Lankku
H	Hirsi
P	Puu
PH	Pyöröhirsi
PP	Pyöröpuu

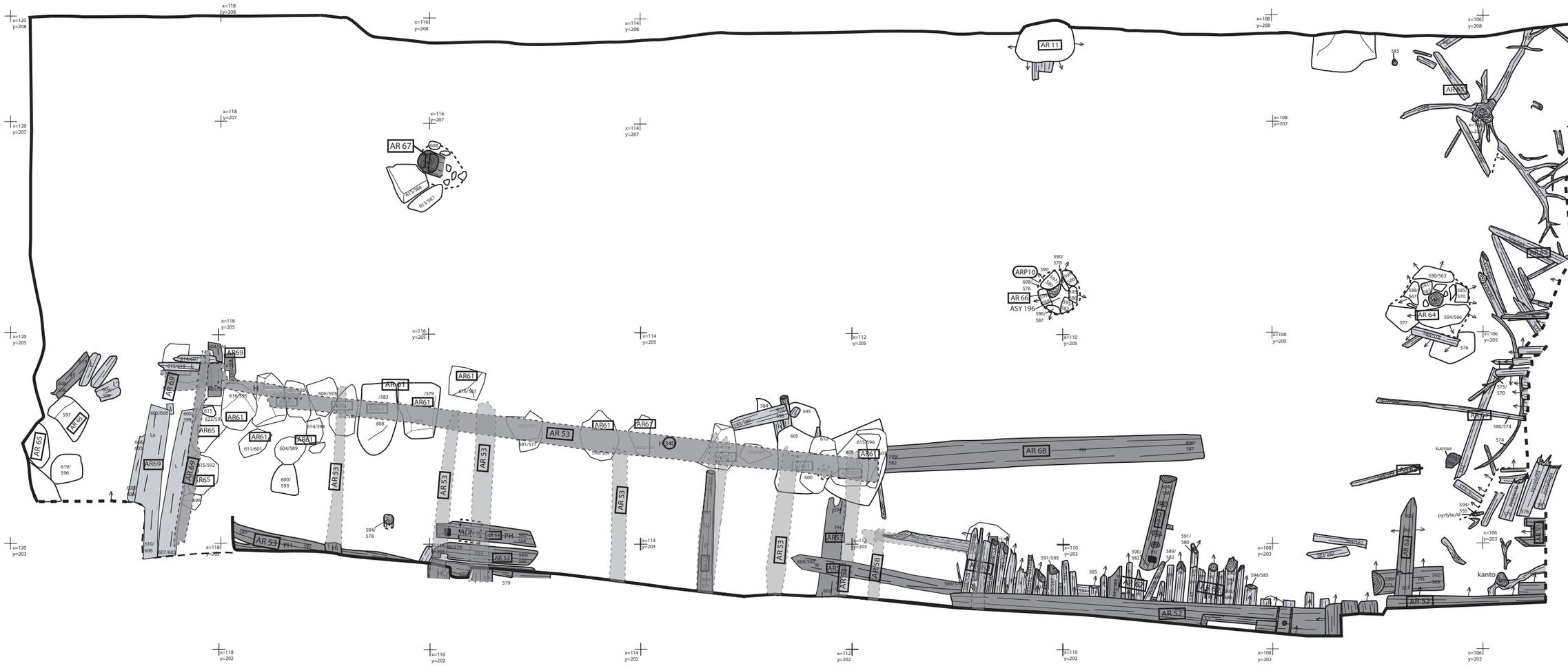
Rakenteet:

AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 68	Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus AR53, AR58, AR61 1:20	
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 97
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska		



Korkeusero

Kivi

Puu

Puupaalu/pystypuu

Hirsi

\# Maatunut puu

L18 Mitatun puun numero

L	Lauta
LA	Lankku
H	Hirsi
P	Puu
PH	Pyöröhirsi
PP	Pyöröpuu

Rakenteet:

AR 51	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
AR 52	Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
AR 53	Kehikkomainen puurakenteen osa
AR 54	Pohjois-eteläsuuntaisia, sekalaisia puita
AR 61	Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
AR 62	Koillis-luoteissuuntaistenpyöröpuiden taso
AR 63	Veistettyjä pyöröpuita, riukuja ja lautoja
AR 65	Mahdollinen kivirakenne
AR 68	Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
AR 69	Kaakko-lounaissuuntaisia puita

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Rakennekokonaisuus Alimmat rakenteet A-alue 1:40
Mittausdokumentointi S.Sala ja T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 98



Korkeusero
Kivi
Puu
Puupaalu/pystypuu
Hirsi
Maatunut puu
L18 Mitatun puun numero

L Lauta
LA Lankku
H Hirsi
P Puu
PH Pyöröhirsi
PP Pyöröpuu

Rakenteet:

- AR 11/AR 22 Kivijalka
- AR 23 Suorakulmainen kivirakenne
- AR 44 Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
- AR 45 Koillis-lounaissuuntainen kivijono
- AR 49 Kaakko-luoteissuuntainen lauta- ja hirsitaso
- AR 51 Koillis-lounaissuuntaisia pyöröhirsiä ja pyöröpuita
- AR 52 Koillis-lounaissuuntaisia järeitä salvoshirsiä
- AR 53 Kehikkomainen puurakenteen osa
- AR 55 Kaakko-luoteissuuntainen kivijono
- AR 58 Kehikkomainen puurakenteen osa
- AR 61 Koillis-lounaissuuntainen suurten kivien jono
- AR 65 Mahdollinen kivirakenne
- AR 68 Paksu koillis-lounaissuuntainen hirsi
- AR 69 Kaakko-luodesuuntaisia puita
- ARP5 Modernin kaivannon rajapinta

OULU
Isokatu 11

T. Oikarinen 2010

Mittausdokumentointi
S.Sala ja T.Tanska

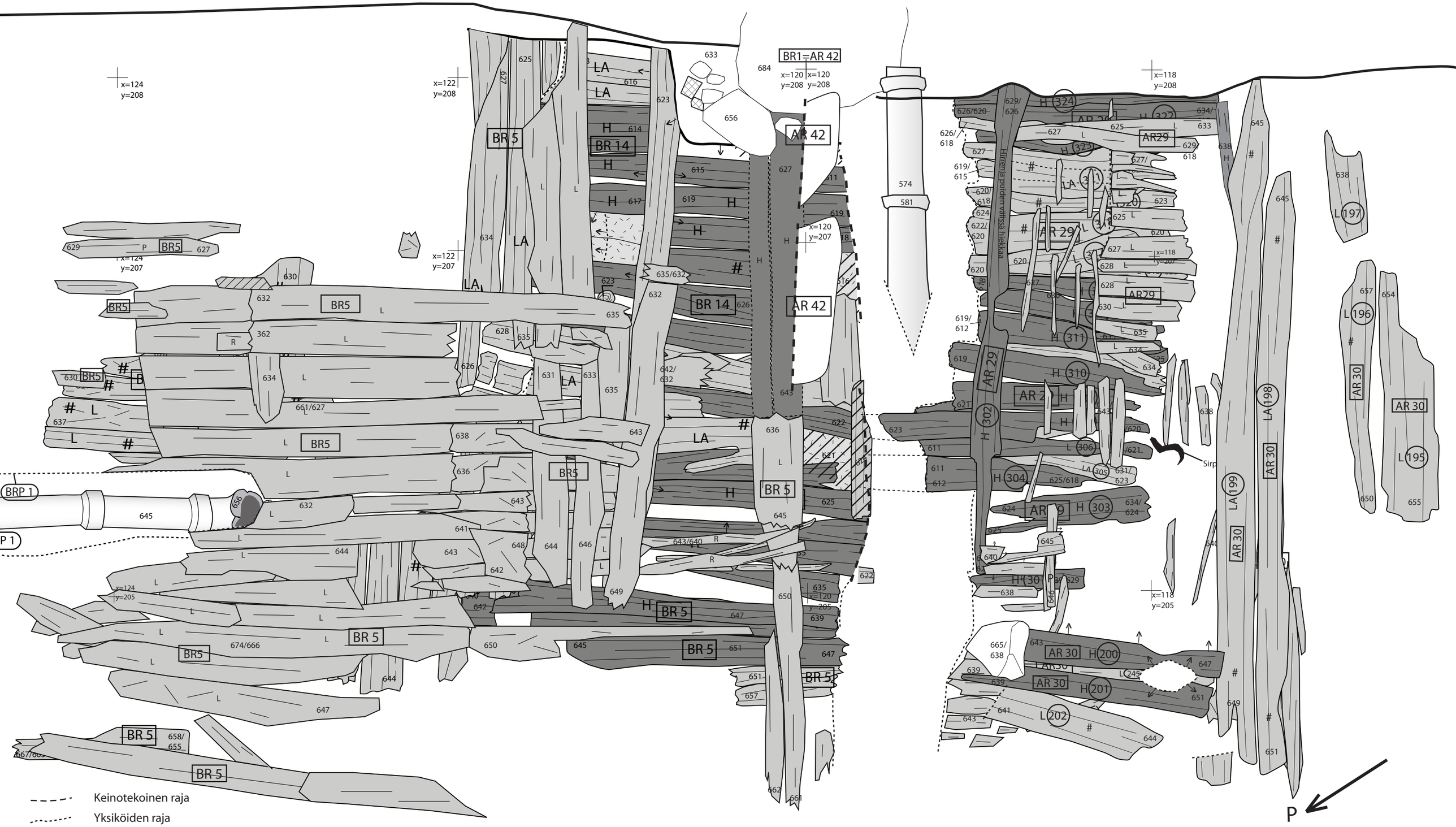
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska

Rakennekokonaisuus
AR44, 49, 53 ja 51
suhteessa toisiinsa 1:40

MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI

Sturenkatu 4
PL 169
00511 Hki
p. 09-40501

Kartta 99

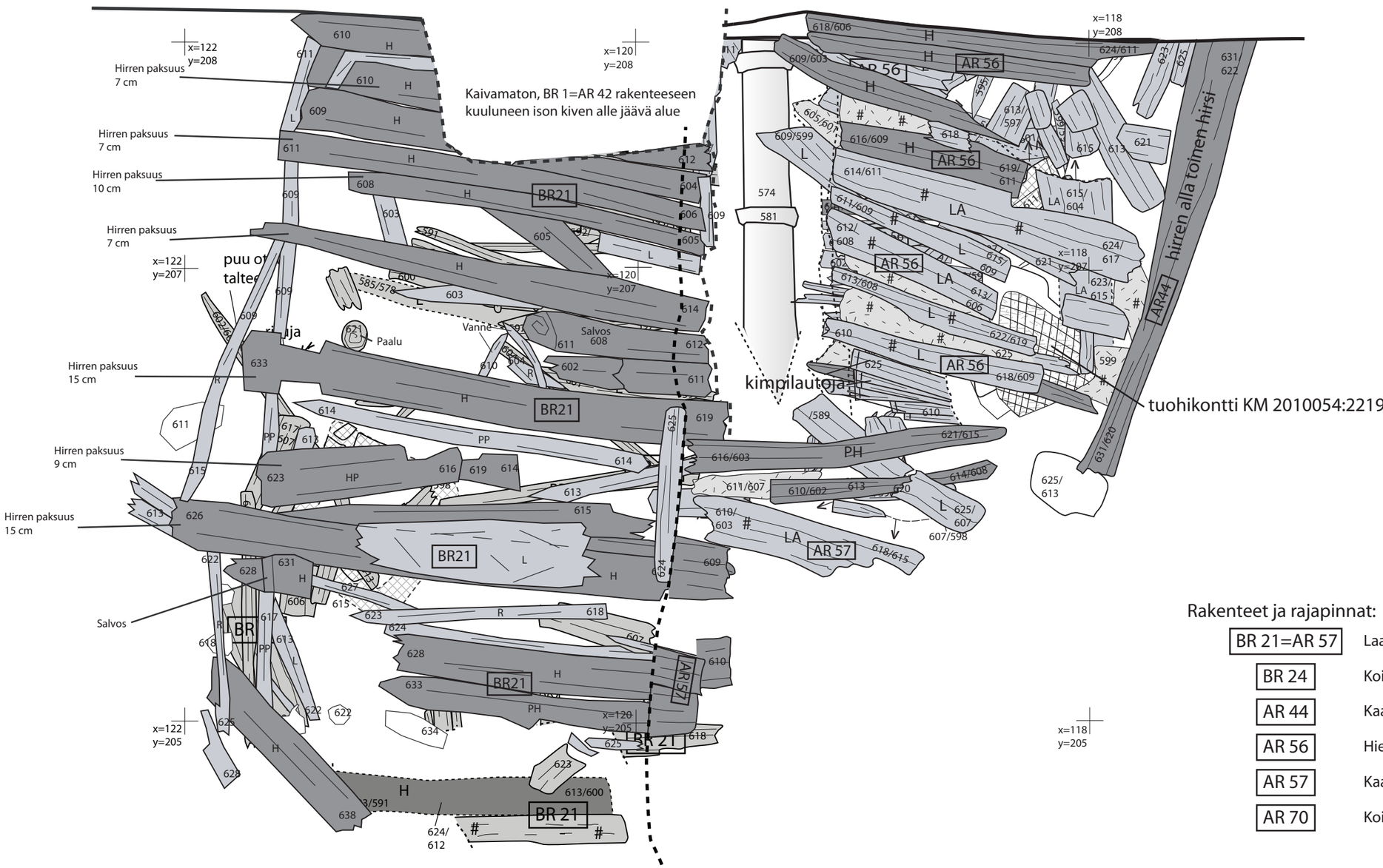


- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Hirsi

Rakenteet ja rajapinnat:

AR 29	Koillis-lounaissuuntainen maatuneista hirsistä ja laudoista koostuva puutaso
AR 30	Puurakenteen osa
AR 42	Kaakko-luoteissuuntainen suurten kulmikkaiden kivien jono (AR 42=BR1)
BR 5	Tasomaisen lautarakenteen osa
BR 14	Laaja lauta- ja lankkutaso

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalueet A ja B Rakenneyhdistelmä 15 1:20	
Mittausdokumentointi Saaraliina Sala Teija Oikarinen Terhi Tanska Puht. p.: S. Sala, T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 100



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna
- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Hirsi

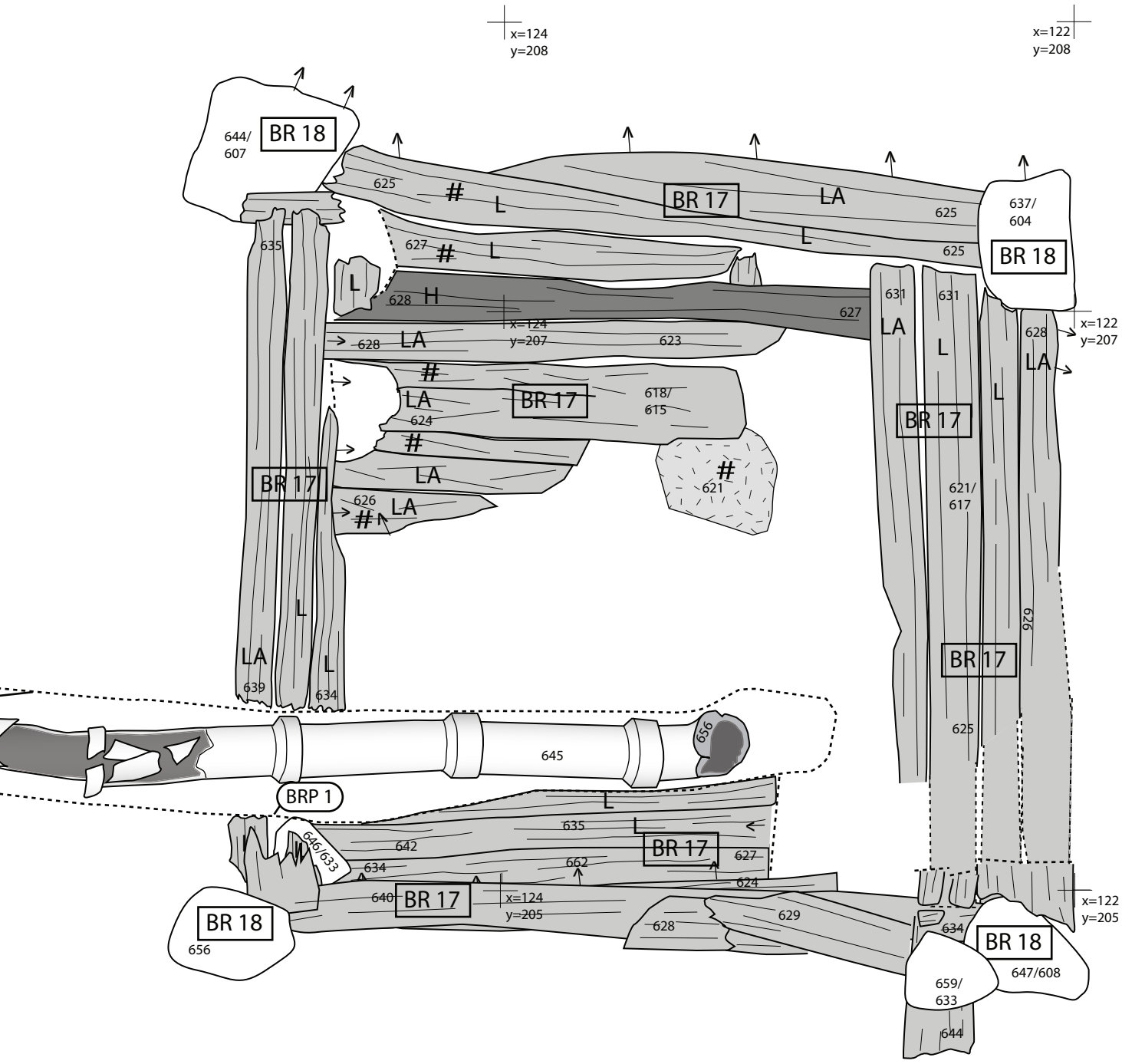
Rakenteet ja rajapinnat:

BR 21=AR 57	Laaja lauta- ja lankkutaso
BR 24	Koillis-lounaissuuntaisia pyöröpuita ja lautoja
AR 44	Kaakko-luoteissuuntainen hirsirakenne
AR 56	Hieman epämääräinen lautataso
AR 57	Kaakko-luoteissuuntaisia lautoja (AR 57=BR 14)
AR 70	Koillis-lounaissuuntaisia lautojen ja puiden paloja

0 1 m

P

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalueet A ja B Rakenneyhdistelmä 16 1:20	
Puht. p.: S.Sala, T.Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 101



Keinotekoinen raja

Yksiköiden raja

Korkeusero

Kaivannon reuna

Kivi

Tiili

Lauta/Lankku L/La

Maatunut puu/lauta/lankku

Palanut puu

Hirsi

Rakenteet:

BR 17 Lautataso

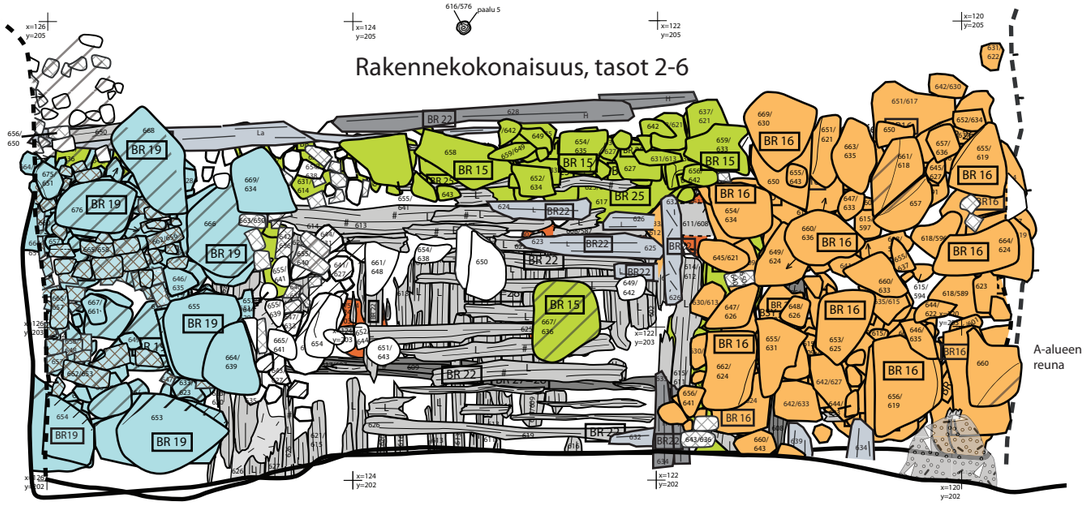
BR 18 Neljä yläpinnaltaan tasaista litteähköä kiveä

P

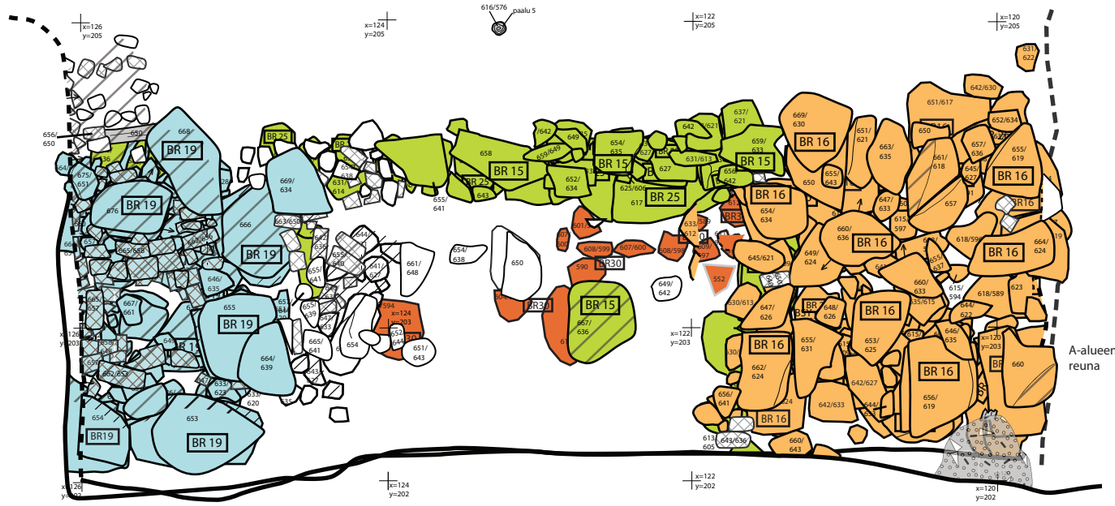
0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Rakenneyhdistelmä BR17 ja BR18 1:20	
	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puht. p.: S.Sala, T.Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 102

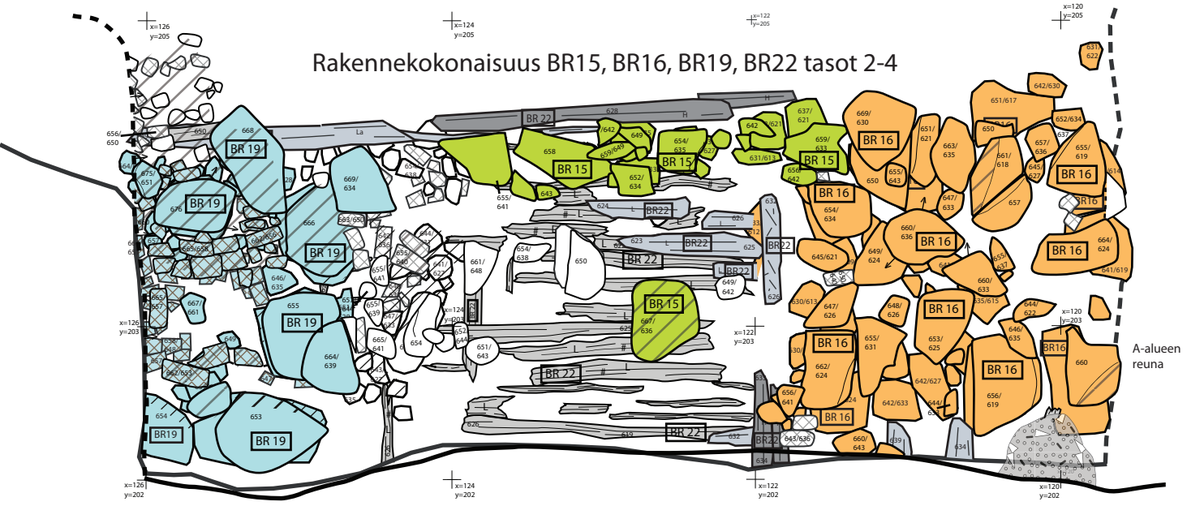
Rakennekokonaisuus, tasot 2-6



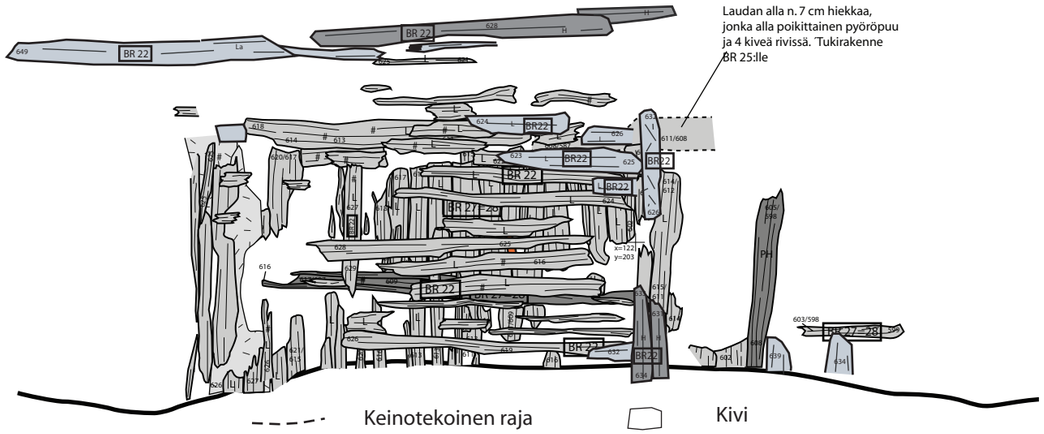
Rakennekokonaisuus, kivirakenteet: BR15, BR16, BR19, BR25, BR26 tasot 2-6



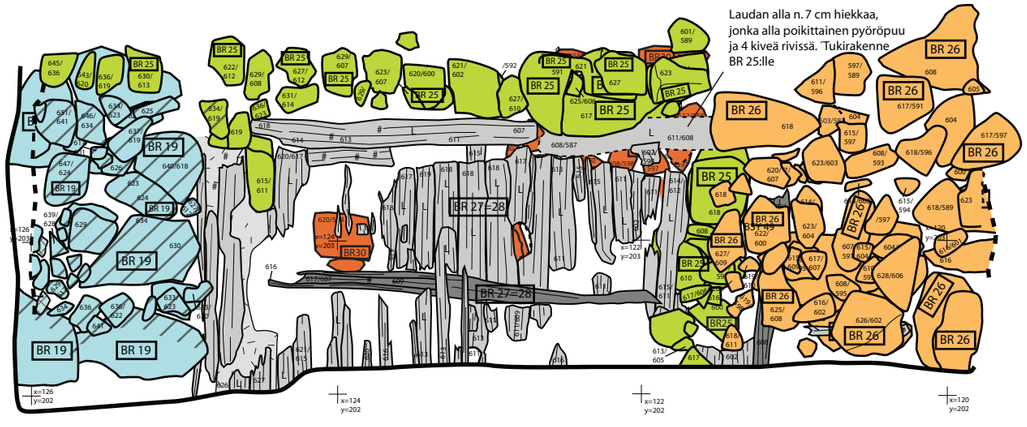
Rakennekokonaisuus BR15, BR16, BR19, BR22 tasot 2-4



Rakennekokonaisuus, puurakenteet: BR22, BR27=28, tasot 2-6



Rakennekokonaisuus, BR19, BR25, BR26, BR27=28, tasot 4-6



- Keinotekoinen raja
- Yksiköiden raja
- Korkeusero
- Kaivannon reuna

- Kivi
- Tiili
- Lauta/Lankku L/La
- Maatunut puu/lauta/lankku
- Palanut puu
- Hirsi

Rakenteet:

BR 15	Kivijalan osa
BR 16	Suurten pyöreiden ja kulmikkaiden kivien keskittymä
BR 19	Suurista kivistä muodostuva suorakulmaisen kivirakenteen osa
BR 22	Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 25	Koillis-lounaissuuntainen kivijalka
BR 26	Kulmikkaista kivistä koostuva neliömäinen taso
BR 27= BR 28	Koillis-lounaissuuntainen maatunut lautataso
BR 30	Kivirakenteen osa

P

0 1 m

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Kaivausalue B Rakenneyhdistelmä 18 1:40	
	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI	
Puht. p.: S.Sala, T.Tanska	Sturenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501	Kartta 103

Oulu Isokatu 11
Arkeologinen kaivaus

Makrofossiilitutkimus 2010

Tutkimusraportti

Terttu Lempiäinen



Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto
Turun yliopisto
20014 Turku

2010

SISÄLLYSLUETTELO

		S
1	JOHDANTO	3
2	TUTKIMUSAINEISTO JA MENETELMÄT .....…….....	3
3	MAKROFOSSIILIANALYYSIN TULOKSET	6
	Hyötykasvit ……...	7
	Luonnonmarjat	12
	Kulttuuririkkaruohot .....……..……	12
	Kosteikko-, suo- ja rantakasvit	14
	Metsäkasvit, puut ja pensaat .....……..	14
	Muut kasvijäänteet …….……	15
	Muut jäänteet	15
4	YHTEENVETO	15
5	KIRJALLISUUS	17
	Liitteet	18

Kansikuva: Hilla (*Rubus chamaemorus*). – T.Lempiäinen

1 JOHDANTO

Oheisessa raportissa esitetään Oulun Isokatu 11 vuoden 2010 kaivauksilta tutkittujen maanäytteiden kasvijäänneanalyysin tulokset. Oulun kaupungin keskustassa sijaitsevalla alueella suoritettiin kaivaus touko-elokuun välisenä aikana 2010. (Liitteet 1 – 4). Alueelta paljastui rakennusten jäännöksiä ja niihin liittyviä rakenteita, jotka on alustavasti ajoitettu 1600-luvun lopulta 1800-luvulle (Oikarinen 2010, kaivauskertomus).

2 TUTKIMUSAINEISTO JA MENETELMÄT

Tutkittuja kaivausalueita oli kaksi, A- ja B-alueet (kts. Liitteet 2-4). Makrofossiilitutkimuksissa tutkittiin yhteensä 20 maanäytettä, joista 18 kpl alueelta A ja 2 näytettä B-alueelta. Maanäytteet on otettu kaivausjohtajana toimineen arkeologi Teija Oikarisen toimesta. Maanäytteiden koordinaatit ja sisältö on esitetty seuraavassa taulukossa:

OULU Isokatu 11, tutkitut makrofossiilinäytteet 2010:

Näyte No	ASY	Kuvaus	Konteksti	XYZ	Alustava ajoitus	Näyte-koko/l	Näytteen sisältö
A-alue							
1	100	Tummanruskea puulastu, paksuus 3-5 cm	AR17 kivien (AR23) ympäröimä 'lautakaukalon' sisältä, varastokuopanne ?	111,40-111,60 204,50-204,70 6,61	1700-l jälkipuoli	2.0	- likainen kulttuurimaa
2	66	Punertavanruskea, paikoin musta maatunut puulastu, paksuus 5-10 cm	AR17 sisältä	112.30 204,45 6,72	1700-l jälkipuoli	1.2	- likainen kulttuurimaa
3	115	Harmaanruskea keskikarkea hiekka, paksuus 30 cm	AR4:n kivien välistä (kivijalka, hormi ?, uuni)	115,96-116,10 207,50-207,65 6,53	1800-l alku, tuhoutunut kaupunkipalossa 1822	1.0	- likainen, hiekansekainen kulttuurimaa
4	128	Mustanruskea puulastu, paksuus 20-30 cm	AR17 pohjalautojen alta (kivirakenteen AR23 sisältä)	111,60-112,00 24,90 6,34	1700-l jälkipuoli	1.5	- puulastun sekainen kulttuurimaa

5	47	Mustanruskea puulastu, paksuus 2-3 cm	AR9 säännöllisen lattiatason hirsien päällä (samaa rakennusta kuin AR25, eri huonetila), aitta	109,95-110,05 204,56-204,46 6,36	1700-l jälkipuoli	0.4	- likainen kulttuurimaa, siemenmassaa paljon !
6	46	ASY46:n alta ohut kerros orgaanista maata Likaisen harmaa ja keskiharmaa karkea hiekka ja hiesu, tiilimurska, paksuus 12-25 cm	AR25:n hajanaisesta puuaineksesta koostuvan lattiatason päältä (samaa rakennusta kuin AR9, eri huone), aitta	106,80 204,80 6,28	1700-l jälkipuoli	1.0	- likainen kulttuurimaa
7	47	Mustanruskea puulastu, paksuus 2-3 cm	AR25:n hajanaisesta puuaineksesta lattiatason päältä (samaa rakennusta kuin AR9, eri huonetila), aitta	108,00 206,50 6,31	1700-l jälkipuoli	0.3	- likainen kulttuurimaa
8	123	Musta/mustanruskea puulastu, paksuus 20-30 cm		111,05 203,70 6,34	1700-luku	2.0	- likainen kulttuurimaa
9	154	Mustanruskea heinä/olki ja puulastu, paksuus 5-10 cm		111,60-111,85 206,17-206,47 6,34	1700-l alkupuoli	1.0	- likainen kulttuurimaa
10	163	Mustanruskea hieno hiekka, puulastu ja hiili, joukossa lantaa, paksuus 2-3 cm	AR35/AR36, rakentamiskerros kahden puukerran (lattian) välissä. Alempi (vanhempi) lattiatasoja AR9/AR25 rakennuksessa	107,60-107,70 204,42-204,62 6,15	1700-l alkupuoli	1.2	- likainen kulttuurimaa
11	145	Punertavan ruskea keskikarhea hiekka ja tummanruskea puulastu, paksuus 10-25 cm	Tasoite- ja rakentamiskerros, AR18:n lautojen alla. Sijaitsee rakennuksen pohjan sisäpuolella. Funktioltaan on joko lattian tai sen nurkkaosassa sijainneen rakenteen (uunin, hormin? AR4) tai lattian perusta	114,25-114,55 205,72-205,95 6,23	1700-l jälkipuoli /1800-l – tuhoutunut 1822 kaupunkipalossa ?	1.0	- likainen kulttuurimaa
12	174	Tummanruskea, paikoitellen musta savi ja puuroska, paksuus 5-20 cm	Tasoite- ja kuivikekerros, voi olla sama kuin ASY183, mutta puulastua vähemmän, AR35:n alla	106,00 203,45 5,91	1700-l alkupuoli	1.2	- likainen kulttuurimaa
13	174	Tummanruskea, paikoitellen lähes musta savi ja puuroska, paksuus 5-20 cm	AR35:n (lautalattian) alta	109,00 203,75 6,05	1700-l alkupuoli	0.5	- likainen kulttuurimaa
15	159	Tummanruskea puulastu, paksuus 10-20 cm	Kosteuseristе, lautalattian (AR35:n) itäpuolinen laaja-alainen kerros	105,30 203,70 5,82	1700-luvun alkupuoli	2.0	- likainen kulttuurimaa, runsaasti puulastua

16	183	Mustanruskea maatunut puu, paksuus 10-20 cm	AR53:n 'sisällä', kosteuseriste. Muistuttaa ASY123:ea, mutta hieman hienojakoisempaa ja ASY184:ää välissä. Voi olla samaa kuin ASY174, mutta lastut suurempia	112,30 203,63 5,91	1600-l jälkipuoli /loppu	2.0	- likaista kulttuurimaata
17	195	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu, paksuus 20 cm	AR61:n kiven alla, jätekerros ? Vrt. ASY125, ASY147, ASY183. Länsiprofiilin tuntumassa ja AR53:n itäpuolella	116,80 204,83 5,81	1600-l jälkipuoli /loppu	1.5	- likainen kulttuurimaa, runsaasti puulastua
18	200	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja puu maatunut kiiltävän mustaksi, paksuus 10 cm	Täyttö- tai kosteuseriste, mahdollinen palokerros	117,60 204,83 5,86	1600-l jälkipuoli /loppu	1.0	- likainen kulttuurimaa
19	195	Tummanruskea, lähes musta puumurska, lanta ja maatunut puu, paksuus 20 cm	Jätekerros ? Vrt. ASY125, ASY147, ASY183. Länsiprofiilin tuntumassa ja AR53:n itäpuolella, alimpia kaivettuja kerroksia	117,15 205,40 5,74	1600-l jälkipuoli /loppu	1.0	- likainen kulttuurimaa
B-alue							
3	BSY45	Punertavan ruskea, vaalea karkea hiekka, kiviä, tiilimurskaa, hiiltä, paksuus noin 69 cm	BR23:n (tynnyrin) sisältä	130,00 206,10 5,69	1700-1800-l ? B-alueen ajoitukset epävarmoja toistaiseksi	1.5	- likainen kulttuurimaa
4	BSY54	Maatunut orgaaninen oranssinruskea kerros, heinää tai ruohoa, lannalta tai mädäntyneeltä haiseva kerros, paksuus 10-15 cm	Alimpia dokumentoituja kerroksia	123,90 205,76 6,11	1600-1700-l ? Vrt. edellä.	1.0	- likainen kulttuurimaa

Maanäytteet kellutettiin pelkällä vedellä ja kellutusjäte pestiin siivilällä (silmäkoko 0.125 mm) ja sen jälkeen jäänteet poimittiin kellutusjätteestä mikroskoopin (OLYMPUS SZX 9) avulla, 9-12x suurennoksella. Jäänteet säilöttiin lasipulloihin 50 % alkoholiin. Jäänteet on määritetty kirjallisuuden (Cappers et al. 2006, Beijerink 1947) ja referenssikokoelman avulla. Kasvien nimistö on Hämet-Ahti et al. (1998). Jäänteet säilytetään Turun yliopiston kasvimuseon makrofossiilikokoelmassa. Kaikki kuvat ovat kirjoittajan.

3 MAKROFOSSIILIANALYYSIN TULOKSET

Oulun Isokatu 11:n kasvijäänneanalyysin tulokset on esitetty **Taulukossa 1**. Hiiltyneet jäänteet on merkitty tähdellä (*). Jäänteet on ilmoitettu absoluuttisina lukumäärinä (kokonaisina siemeninä, hedelminä jne.) tutkituissa maanäytteissä.

Yhteensä jäänteitä määritettiin 4533, joista kasvijäänteitä 4527. Lisäksi poimitttiin muita määrittelemättömiä kasvi- ja muita jäänteitä, mutta niitä ei laskettu. Kasvilajeja/taksoneita määritettiin yhteensä 49. Lisäksi kaikista näytteistä löytyi täyttömaalle tyypillisesti runsaasti puuhiiltä ja hiiltymätöntä puu- ja kasviroskaa, puulastua ja lahonnutta puusilppua (vrt. näytteiden sisältökuvauksiin edellä). Hyönteisten kappaleita löytyi jonkin verran. Kasvilajisto ryhmiteltiin seuraavasti:

- hyötykasvit
- luonnonmarjat
- kulttuuririkkaruohot
- metsäkasvit
- kosteikko-, suo- ja rantakasvit
- puut ja pensaat
- muut kasvijäänteet
- muut jäänteet

Hyötykasvien jäänteitä löytyi vain muutamia, yhteensä 3 kpl eli 0.1 % koko aineistosta. Viljoista löytyi vain pieni hiiltymätön kuoren jäänne, jota ei voinut varmasti määrittää, mutta todennäköisesti se oli ohraa (*Hordeum vulgare*). Samasta näytteestä AMN8 löytyi myös yksi viikunan (*Ficus carica*) siemenjäänne sekä näytteestä AMN5 yksi hampun (*Cannabis sativa*) siemenen puolikas. Hyötykasveina on pidettävä myös hillaa (*Rubus chamaemorus*) ja vadelmaa (*Rubus idaeus*), jotka kasvavat alueella kuitenkin myös luonnonkasveina ja joita on kerätty ravinnoksi. Ko. lajit on tässä yhteydessä luokiteltu niiden luontaisten kasvupaikkojen mukaan (suokasvit ja pensaat). Peltorikkaruohoista löytyi vain yksi ruiskaunokin (*Centaurea cyanus*) siemen.

Kulttuuririkkaruohojen ja ruderaattien osuus oli aineistossa 16.8 % (yht. 761 kpl). Kulttuuririkkaruohojen lajikohtaiset jäännemäärät jäivät melko pieniksi.

Konnanleinikin (*Ranunculus sceleratus*) ja etenkin peltotaskuruohon (*Thlaspi arvense*) siemeniä määritettiin runsaimmin, edellisiä yhteensä 48 ja jälkimmäisiä yhteensä yli 500 kpl.

Kosteikko-, suo- ja rantakasveja oli eniten koko aineistosta, eli 75.7 % (3433 kpl). Ylivoimaisesti yeisimpiä lajeja olivat sarat, muun muassa jokapaikansara (*Carex nigra*), harmaasara (*Carex canescens*) ja polkusara (*C. brunnescens*) sekä rantaluikka (*Eleocharis palustris*) ja vihvilät (*Juncus* sp.). Näytteestä AMN13 löytyi suuri määrä hillan (*Rubus chamaemorus*) siemeniä, mutta muista näytteistä vain pieniä määriä. Koska ne olivat samassa näytteessä, voidaankin olettaa, että ne olivat peräisin ravinnoksi käytetyistä marjoista.

Metsäkasveja edustivat puolukka (*Vaccinium vitis-idaea*) ja tesma (*Milium effusum*), joista edellinen on myös todennäköisesti peräisin ruoan jätteistä.

Puiden ja pensaiden jäänteiden lajikohtainen osuus aineistossa oli melko suuri, yhteensä jäänteitä määritettiin 326 kpl eli 7.2 % koko aineistosta. Yleisimpiä olivat kuusen (*Picea abies*) neulaset. Muita lajeja olivat katajan (*Juniperus communis*) ja vadelman (*Rubus idaeus*) siemenjäänteet.

Muista jäänteistä suurimman löytöryhmän muodostivat puuhiili, hiiltymätön puuroska, johon sisältyi sarojen/heinien maatunutta varsimassa, kuusen neulasmassaa ja lahonnutta puuainesta, jota muutamissa näytteissä oli erittäin runsaasti. Sammalten ja erityisesti rahkasammalen (S*phagnum* sp.) lehtiä ja varren kappaleita löytyi yleisesti. Hyönteisten kappaleita löytyi muutamia.

Hyötykasvit

Hiiltymätön viljanjyväjäänne löytyi näytteestä AMN8. Pieni palanen jyvän kuorta aivan jyvän keski'vaon' kohdalta ja siten tunnistettavissa viljan jäänteeksi. Tarkempaa määritystä ei voi tehdä, mutta oletettavasti kyseessä on ohra (*Hordeum vulgare*). Kuorellista 4-tahoista ohraa (*Hordeum vulgare*) viljeltiin Oulun seuduilla 1800-luvulla yleisesti (mm. Rousi 1997).

Taulukko 1. Oulu Isokatu 11. Arkeologinen valvontakaivaus, kaivausalueet A & B. Makrofossiilitutkimus 2010

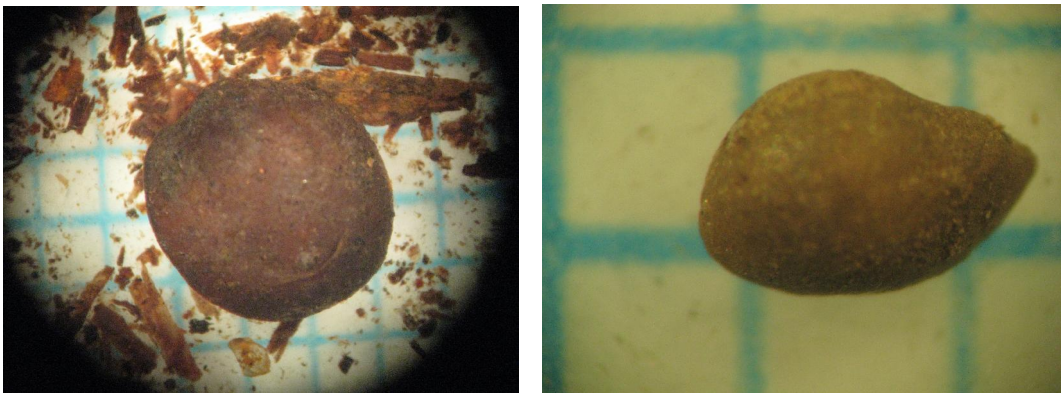
Kasvilaji	Näyte No.																				
	Alue A																		Alue B		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	Yht	3	4	Yht
Hyötykasvit																						
Cannabis sativa, **hamppu**					1														**1**			
Cerealia, **viljat**								1											**1**			
Ficus carica, **viikuna**								1											**1**			
Kulttuuririkkaruohot																						
Centaurea cyanus, **ruiskaunokki**								1											**1**			
Chenopodium album, **jauhosavikka**						1			2	18		1					6	1	**29**			
Cirsium arvense, **pelto-ohdake**					20														**20**			
Fallopia convolvulus, **kiertotatar**							1		2										**3**			
Galeopsis speciosa, **kirjopillike**					2	28			1						1	1		1	**34**			
Mentha arvensis, **rantaminttu**						1													**1**			
Pimpinella saxifraga, **pukinjuuri**							1									1			**2**			
Polygonum aviculare, **pihatatar**						3	1												**4**			
Polygonum lapathifolium, **ukontatar**									3										**3**			
Potentilla anserina, **ketohanhikki**					1	1													**2**			
Prunella vulgaris, **niittyhumala**							2												**2**			
Ranunculus acris, **niittyleinikki**					2	2		1								1			**7**			
Ranunculus repens, **rönsyleinikki**		1			2	4	4	1	6	3		2				3	1		**26**			
Ranunculus sceleratus, **konnanleinikki**		2								1			1		9	32	3		**48**			
Rumex acetosa, **niittysuolaheinä**					1	1													**2**			
Rumex acetosella, **ahosuolaheinä**					1	1													**2**			
Rumex crispus, **poimuhierakka**									1										**1**			
Spergula arvensis, **peltohatikka**										1									**1**			
Stellaria media, **pihatähtimö**						2				2		3			1	2	32		**42**			
Thlaspi arvense, **peltotaskuruoho**					*500	1	2												**503**			
Trifolium repens, **valkoapila**											2								**2**			

Urtica dioica, **nokkonen**						10			1	12	2	1							**26**			
Metsäkasvit																						
Milium effusum, **lehtotesma**								2											**2**			
Vaccinium vitis-idaea, **puolukka**								2											**2**			
Kosteikko-, suo-ja rantakasvit																						
Carex sp., 2-/**sarat**		6			1000	*500	*100	4	32		27	7		7	2	6	2	7	**1700**			
Carex canescens/brunnescens, **harmaasara/polkusara**																						
Carex nigra, **jokapaikansara**																						
Carex sp., 3-/ **sarat**				1	*100	*100	*100					1	1	1	6				**310**			
Comarum palustre, **suokurjenjalka**					1	31					3		1			2	1		**39**			
Eleocharis palustris, **rantaluikka**		10		1	*500	*100	*100	1		6	21	3			1	5			**748**			
Filipendula ulmaria, **mesiangervo**							1												**1**			
Hippuris vulgaris, **vesikuusi**		1			1											1			**3**			
Juncus compressus/gerardii, **tanner-, suolavihvilä**		*100			*100	*100	*100		12										**412**			
Luzula pilosa, **kevätpiippo**							1												**1**			
Menyanthes trifoliata, **raate**						6	4												**10**			
Pedicularis palustris, **luhtakuusio**						3	1				1								**5**			
Poaceae, **heinäkasvit**					*100				3										**103**			
Rubus chamaemorus, **hilla, lakka**					3		1	3				1	89		1				**98**			
Schoenoplectus tabernaemontani, **sinikaisla**						1													**1**			
Scirpus sylvaticus, **korpikaisla**																1			**1**		1	**1**
Stellaria palustris, **luhtatähtimö**		1																	**1**			
Puut ja pensaat																						
Juniperus communis, **kataja**/siemen		2							1										**3**	1		**1**
Picea abies, **kuusi**/neul.		*100		1	*100	*100			1	1	2	2		3	4	3	5		**322**			
Rubus idaeus, **vadelma**								1											**1**			
Yhteensä	+	**233**		**3**	**2435**	**996**	**419**	**18**	**65**	**44**	**58**	**21**	**92**	**11**	**25**	**58**	**50**	**9**	**4527**	**1**	**1**	**2**

Muut kasvijäänteet																					
Bryophyta, **sammalet**; lehdet/varret	+	+		+	+	+	+	+			+		+	+			+		+	+	+
Sphagnum sp., **rahkasammal**	+	+		+	+	+			+	+	+				+		+		+		
Puuroskaa/tuohi																	+		+	+++	+
Puuhiiltä	+++	+++	++	++		++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	+	++	+
Kasviroskaa	+++	+++	+++	+++		++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+	++	+
Muut jäänteet																					
Insecta, hyönteiset	4	+		1								1				++	+		**6+**		1	**1**
Yhteensä	**4**	**233**		**3**	**2435**	**996**	**419**	**18**	**65**	**44**	**58**	**22**	**92**	**11**	**25**	**58**	**50**	**9**	**4533**	**1**	**2**	**3**

Näytteestä AMN5 löytyi yksi hampun (*Cannabis sativa*) siemenen puolikas (**Kuva 1A**). Hamppu oli yleinen viljelykasvi Suomessa vielä 1900-luvun alkupuolelle saakka. Sitä käytettiin pääasiassa köysien, verkkojen ja karkeampien kankaiden valmistukseen Hamppukuitu kesti kosteutta paremmin kuin pellavakuitu ja siksi etenkin satamakaupungeissa laivojen, veneiden ja kalastustarvikkeiden valmistuksessa hamppu oli erityisen tärkeä. Keskiaikaiset hampun siemenlöydöt maakerroksista ovat melko yleisiä Suomessa. Kasvia viljeltiin aina viime sotiin saakka, mutta viljely kiellettiin huumehampun yleistymisen myötä. Kuituhampusta ei huumetta kuitenkaan voi valmistaa (Kaukonen 1946, Lempiäinen 2007).

Näytteestä AMN8 löytyi viikunan (*Ficus carica*) (**Kuva 1B**) yksi hiiltymätön siemen. Aikaisemmissa Oulun Virastotalon tutkimuksissa löytyi myös useita viikunan siemeniä (Lempiäinen 2004, 2006). Viikunan siemeniä on löydetty mm. Helsingin 1500-1600-lukujen kerroksista ja niitä vanhempia, todennäköisesti keskiaikaisia, muun muassa Turusta ja Kuusiston linnan raunioilta (mm. Lempiäinen 2007). Vanhin maininta viikunasta löytyy 1400-luvulta Naantalin luostarin yrttikirjasta, jossa se mainitaan lääkekasvina (Erkamo 1944). Viikuna lieneekin ollut ensin lääkekasvi ja vasta myöhemmin sitä on käytetty kuten nykyisinkin, herkkuna sellaisenaan tai leivonnaisissa.



A **B**

Kuva 1.**A.** Hampun (*Cannabis sativa*)(Näyte AMN5) ja **B.** viikunan (*Ficus carica*) (Näyte AMN8) siemenjäänteet. Mittakaava = 1 mm. – Kuvat TL

Luonnonmarjat

Hyötykasveihin luettavan hillan (*Rubus chamaemorus*) siemenjäänteitä löytyi erityisen runsaasti näytteestä AMN13 ja lisäksi näytteistä AMN5, AMN7, AMN8 **(Kuva 2**, kansikuva) ja yksi jäänne näytteistä AMN12 ja AMN16. Hillaa kasvaa yleisenä Oulun seudulla kosteikko-, suo- ja rantakasvina, mutta se on ollut myös tärkeä ravintokasvi. Todennäköisesti näytteen AMN12 jäänteet ovat peräisin ruokajätteistä, koska jäänteistä laskettiin vain pieni osa eli vajaat sata, mutta niitä oli näytteessä vähintään satakertainen määrä. Näytteestä AMN8 löytyi myös yksi vadelman (*Rubus idaeus*) siemen. Vadelmaa on voinut kasvaa paikalla luontaisesti. Hillan ja vadelman jäänteitä on löydetty myös lähialueilta vuoden 2004 ja 2006 kaivauksilta (Lempiäinen 2004, 2006). Myös puolukka (*Vaccinium vitis-idaea*) kuuluu sekä luonnon metsäkasveihin että hyötykasveihin.



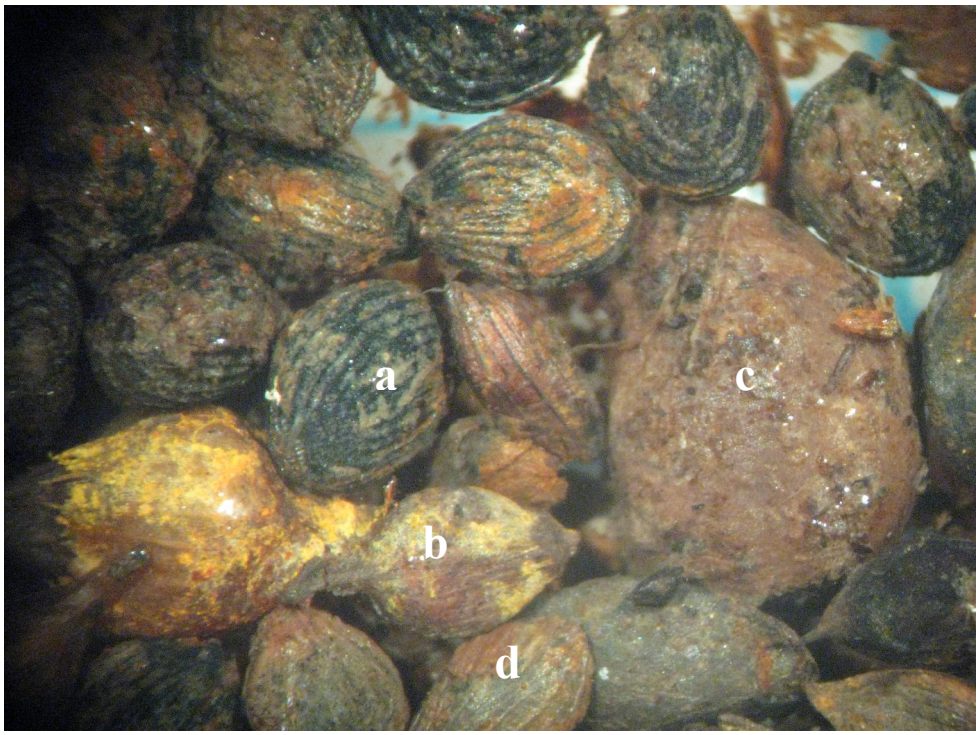
Kuva 2. Hillan (*Rubus chamaemorus*) siemenjäänne näytteestä AMN5. Mittakaava = 1 mm. – Kuva: TL

Kulttuuririkkaruohot ja ruderaatit

Ihmistoimintaa suosivan rikka- ja satunnaiskasvijäänteiden ja –lajiston osuus koko jäänneaineistosta oli 16.8 %. Lajikohtaiset jäännemäärät vaihtelivat 1 – yli 500. Ylivoimaisesti eniten löytyi peltotaskuruohon (*Thlaspi arvense*) (**Kuva 3**) siemenjäänteitä näytteestä AMN5 ja vain muutama jäänne näytteistä AMN6 ja AMN7. Peltotaskuruoho kasvaa yleisenä puutarhoissa, asutuksen läheisillä viljelymailla, pihoilla, poluilla ja joutomailla (Hämet-Ahti et al. 1008). Se on

yksivuotinen kasvi, joka avoimella paikalla saattaa levitä hyvinkin voimakkaasti ja tuottaa suuren määrän siemeniä. Muita useita kymmeniä jäänteitä jättäneita kulttuuririkkalajeja olivat konnanleinikki (*Ranunculus sceleratus*), rönsyleinikki (*Ranunculus repens*), pihatähtimö (*Stellaria media*), nokkonen (*Urtica dioica*), kirjopillike (*Galeopsis speciosa*), jauhosavikka (*Chenopodium album*) ja pelto-ohdake (*Cirsium arvense*).

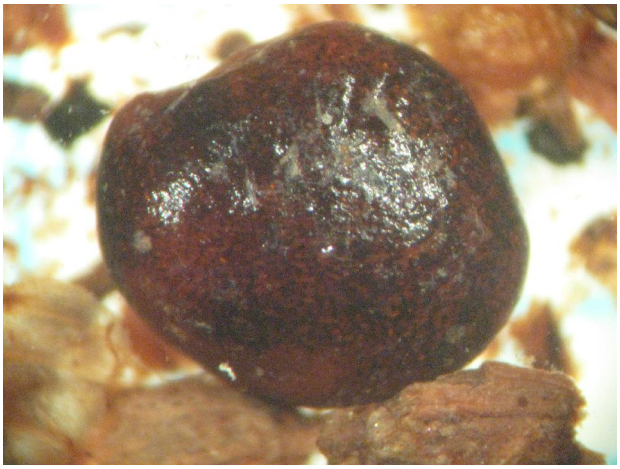
Pieniä jäännemääriä olivat jättäneet mm. kiertotatar (*Fallopia convolvulus*), ukontatar (*Polygonum lapathifolium*), ahosuolaheinä (*Rumex acetosella*), pihatatar (*Polygonum aviculare*), rantaminttu (*Mentha arvensis*), pukinjuuri (*Pimpinella saxifraga*), ketohanhikki (*Potentilla anserina*), niittyhumala (*Prunella vulgaris*), niittyleinikki (*Ranunculus acer*), niittysuolaheinä (*Rumex acetosa*), poimuhierakka (*Rumex crispus*) ja peltohatikka (*Spergula arvensis*). Kaikki lajit suosivat typpipitoisia ja ihmistoiminnan muokkaamia maita ja voivat kasvaa, paitsi pihoilla ja joutomailla, myös viljelypelloilla, varsinkin peltotaskuruoho, jauhosavikka, pihatatar, rönsyleinikki ja nokkonen (Hämet-Ahti et al. 1998).



Kuva 3. Siemenjäännemassaa näytteestä AMN5. – a. Peltotaskuruoho (*Thlaspi arvense*), b. rantaluikka (*Eleocharis palustris)*, c. hilla (*Rubus chamaemorus*) ja d. jokapaikansara (*Carex nigra*)– Mittakaava 1 mm.- Kuva: TL

Kosteikko-, suo- ja rantakasvit

Kosteikkokasvien jäännemäärän osuus oli suurin koko tutkitusta aineistosta eli 75.7 % (3433 laskettua äännettä) ja viittaa erinomaisesti tutkimuskohteen sijaintiin joko kosteikon täyttömaalla tai vesistön lähellä, todennäköisesti molempiin. Sarojen (*Carex* sp., 2-, 3-), rantaluikan (*Eleocharis palustris*), vihvilöiden ja heinäkasvien jäännemäärät ovat paikallisesti huomattavan suuria. Matalassa rantavedessä tai aivan veden rajassa maalla kasvavat myös suokurjenjalka (*Comarum palustre*), vesikuusi (*Hippuris vulgaris*), raate (*Menyanthes trifoliata*)**(Kuva 4)**, luhtakuusio (*Pedicularis palustris*), sinikaisla (*Schoenoplectus tabernemontani*) ja korpikaisla (*Scirpus sylvaticus*). Kosteikoissa kasvavat myös mesiangervo (*Filipendula ulmaria*) ja luhtatähtimö (*Stellaria palustris*) (Hämet-Ahti et al. 1998).



Kuva 4. Raatteen (*Menyanthes trifoliata*) siemenjäänne näytteestä AMN7. – Mittakaava = 1 mm. Kuva TL

Metsäkasvit ja puut ja pensaat

Luonnonvaraisia metsäkasveja ovat jo hyötykasvien yhteydessä mainittu puolukka ja lehtotesma (*Milium effusum*), joka kasvaa Oulun seudulla melko yleisenä (Hämet-Ahti et al. 1998). Puiden jäänteistä yleisimpiä olivat kuusen (*Picea abies*) hiiltymättömät neulaset, joita oli erityisen paljon A-alueen näytteissä AMN2, AMN5 ja AMN6. Katajan (*Juniperus communis*) siemeniä löytyi yhteensä 3 kpl.

Muut kasvijäänteet

Puuhiiltä esiintyi kaikissa tutkituissa näytteissä yleisesti, samoin hiiltymätöntä, lahonnutta ja hajonnutta puuroskaa sekä kasvimassaa, joka oli pääasiassa heinien ja sarojen lahonnutta varsimassaa. Sitä oli ehkä kulkeutunut täyttömaan seassa. Muutamia kosteikkosammalten ja rahkasammalen (*Sphagnum* sp.) lehtiä ja varren kappaleita tavattiin näytteissä, mutta niitä ei ole tarkemmin määritetty.

Muut jäänteet

Muut kuin kasvijäänteet määritettiin vain satunnaisesti. Näytteistä löytyi hyönteisten kappaleita, laastin muruja, tiilen kappaleita pieniä lasin siruja ym. purkujätetavaraa, joita ei poimittu.

4 YHTEENVETO

Oulun keskustassa sijaitsevan alueen, Isokatu 11, kasvijäännetutkimuksissa tutkittiin vuoden 2010 kaivauksilta otettuja maanäytteitä yhteensä 20 kpl, jotka olivat tilavuudeltaan noin 0.3-2.0 litraa ja laadultaan enimmäkseen likaista, puuroskan ja hiilensekaista kulttuurimaata (osaksi täyttömaata ?). Laskettuja jäänteitä määritettiin yhteensä 4433 kpl. Kasvilajeja/taksoneita määritettiin yhteensä 49. Jäännetutkimuksen tärkeimmät tulokset olivat seuraavat:

1 Tutkimusaineistosta löytyi kolmen hyötykasvin jäänteitä. Merkittävin ja uusi löytö Oulun alueelta oli hamppu (*Cannabis sativa*), joka oli 1600-1800-luvuilla yleisesti viljelty Suomessa. Oulu oli myös satamakaupunki, jossa laivojen ja veneiden köysiin ja kalastusverkkoihin, myös karkeisiin purjekankaisiin, tarvittiin hamppua. Viljoista havaittiin vain pieni hiiltymätön jäänne, todennäköisesti ohrasta, mutta määritystä ei voinut jäänteen pienuuden vuoksi tarkistaa. Peltorikkaruohoihin kuuluvan ruiskaunokin siemeniä löytyi vain yksi. Muita hyötykasveja olivat viikuna. Viikunaa tuotiin kauppatavarana 1600-1700-luvulla Ouluun. Mainitut hyötykasvilajit ovat tunnettuja Etelä-Suomen keskiaikaisista asuinpaikoista, mm. Turusta, Helsingin Vanhastakaupungista, Kuusiston- ja Hämeen linnoista, Lahdesta ja

Porvoosta. Luonnon hyötykasvien jäänteistä olivat runsaimpia hillan siemenet. Hillaa on saattanut kasvaa läheisillä soistuneilla rannoilla, mutta todennäköisesti siemenet ovat peräisin kauempaa luonnosta kerätyistä ja ravinnoksi käytetyistä marjoista. Tähän viittaa erityisesti näytteestä AMN13 löytynyt satalukuinen hillansiemenmassa. Vadelman siemeniä löytyi vain yksi. Vadelmaa on käytetty Suomessa ravintona jo kivikaudella.

3 Kulttuuririkkaruohojen ja ruderaattien jäännemäärä oli 16.8 % koko aineistosta. Lajisto on pääosin asutuksen piirissä tavattavaa lajistoa, kuten peltotaskuruohoa, pihatähtimöä, jauhosavikkaa, pihatatarta, kiertotatarta, ukontatarta, rönsyleinikkiä, nokkosta ja konnanleinikki. Lajikohtaiset siemenmäärät olivat pieniä, useimmiten 1 -7 siementä/näyte, mutta eniten jäänteitä löydettiin peltotaskuruohosta, yli 500 jäännettä, konnanleinikistä, kirjopillikkeestä, jauhosavikasta ja rönsy- sekä konnanleinikistä.

4 Kosteikko-, suo- ja rantalajien määrä oli suurin koko aineistosta eli 75.7 %. Sarojen siemenet olivat vallitsevia aineistossa, laskettuja jäänteitä lähes 1000 kpl, samoin rantaluikkaa lähes saman verran. Määritetyistä saralajeista olivat yleisimpiä jokapaikansara ja harmaa- ja polkusara. Rantaluikka, suokurjenjalka, vesikuusi, raate ja luhtakuusio samoin kuin sinikaisla viittaavat hetteiseen ja märkään kasvupaikkaan. Raate, sinikaisla ja vesikuusi kasvavat kaikki rantavedessä.

5 Muista kasvijäänteistä merkittävin löytö oli hyvin runsas maatunut kasvi- ja lahonnut puumassa, mikä lienee peräisin ehkä muualta tuodusta täytemaasta, ehkä paikalla lahonnesta puuaineksesta ja maasta ja ehkä mahdollisesti myös purkurakennusten tiivisteistä, joita ovat voineet olla rahkasammal ja lehtisammalet.

6 Muu jäänneaines oli varsin tyypillistä ja muut kuin kasvijäänteet määritettiin vain satunnaisesti. Näytteistä löytyi sekä hyönteisten kappaleita että joitakin kastemadon koteloita

7 Kasvijäännelajisto oli kokonaisuudessaan huomattavan runsas ja kertoo muun muassa tutkimuskohteen paikallisesta intensiivisestä asutuksesta runsaine kulttuuri- ja asuinpaikan rikkalajeineen. Paikalle on mahdollisesti myös (ja hyvin todennäköisesti!) tuotu muualta täyttömaa-ainesta. **Kaivausalue A** tuotti pääosan kasvijäänteistä. **Kaivausalueelta B** tutkituista kahdesta maaäytteestä löytyi vain korpikaislan ja katajan siemenjäänteet, molempia yksi (1) kappale.

8 Huomattavaa on, että tutkitun kohteen aineisto oli pääosin samaa kuin Oulun Virastotalon kaivauksilta tutkittu kasvijäänneaineisto (mm. Oikarinen 2007). Vain jäänteiden näytekohtaiset löytömäärät vaihtelevat. Molemmat kohteet ajoittuivat myös 1700-1800-luvuille. Tutkimuskohteet sijaitsevat toisistaan parin korttelin etäisyydellä.

5 KIRJALLISUUS

Beijerink. W., 1947: Zadenatlas der Nederlandsche Flora. - Wageningen, 316 s.

Cappers, R.T.J., Bekker, R.M., Jans, J.E.A., Digitale Zadenatlas van Nederland. Barkhuis Publishing & Groningen University Library, Groningen, 502 s.

Erkamo, V., 1944: Vanhin Suomesta tunnettu lääkeopillinen kirjoitus. Duodekim 60.

Hämet-Ahti, L., Suominen, J., Ulvinen, T., Uotila, P. & Vuokko, S., 1986: Retkeilykasvio. - Helsinki, ss. 598.

Kaukonen, T., 1946: Pellavan ja hampun viljely ja muokkaus Suomessa. Sana. Helsinki.

Lempiäinen, T., 2004: Oulu, Virastotalo. Kasvimakrofossiilitutkimus 2004. Tutkimustaportti. Turun yliopisto, Biologian laitos.

Lempiäinen, T., 2006: Oulun virastotalon arkeologinen kaivaus. Makrofossiilitutkimus. Biodiversiteetti- ja ympäristötutkimusosasto, Turun yliopisto. 12+7 s.

Lempiäinen, T., 2007: Arcaheobotanical evidence of plants from the medieval period to early modern times in Finland. – Teoksessa: Medieval Food Traditions in Northern Europe (Ed. S. Karg), PMN-Publicatios, Copenhagen.

Oikarinen, T., 2007: Oulun virastotalon arkeologinen pelastuskaivaus 16.4.-25.5.2007. Museovirasto/RHO. Kaivauskertomus.

Oikarinen, T., 2010: Oulu Isokatu 11. Arkeologinen kaivaus 2010. Kaivauskertomus. Museovirasto/RHO

Rousi, A., 1997: Auringonkukasta viiniköynnökseen. Ravintokasvit. WSOY.

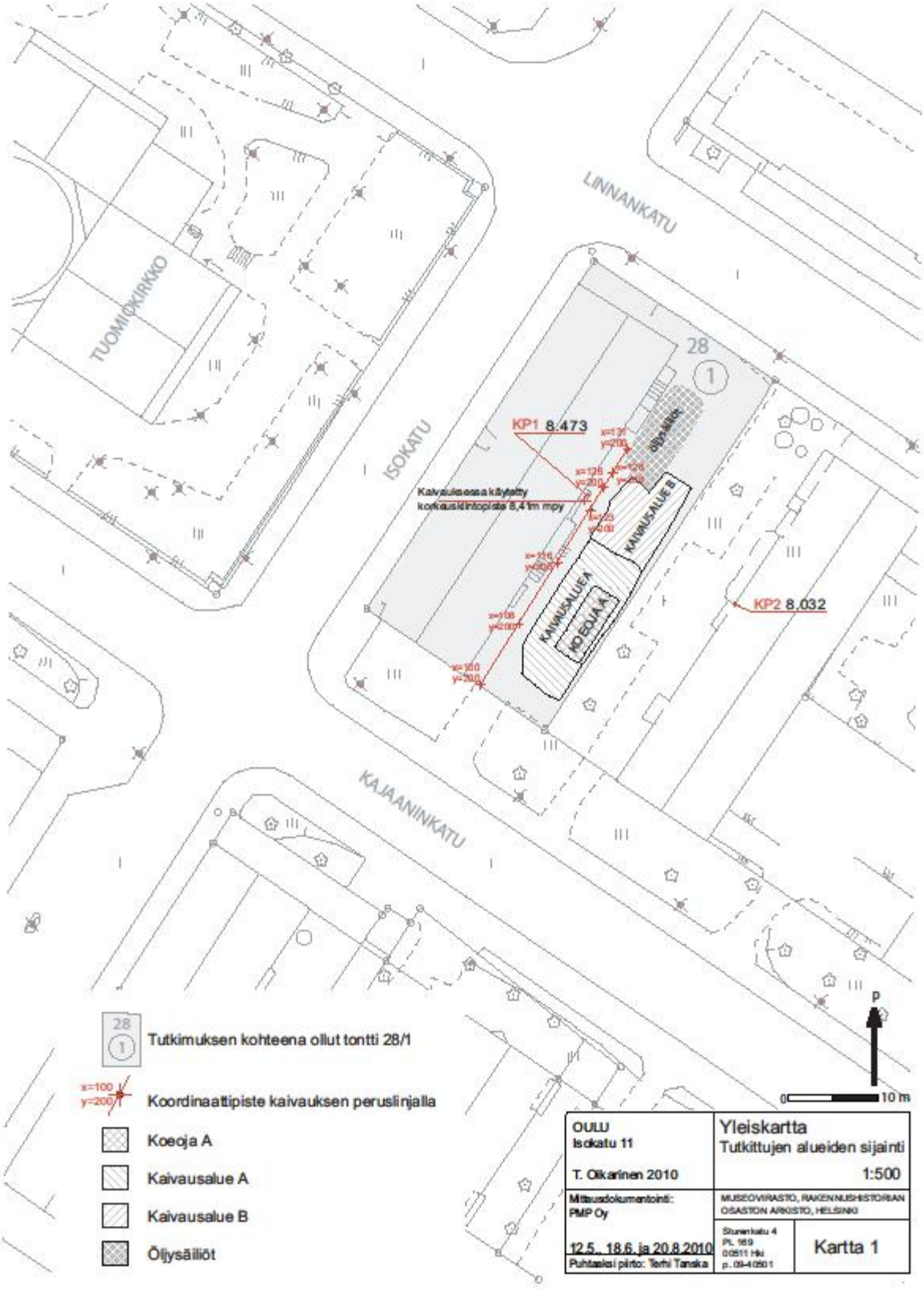
Liitteet 1 - 4

Liite 1. Oulun Isokatu 11 kaivausalueen sijainti peruskartalla. - http://maps.google.fi/maps?q=Oulu

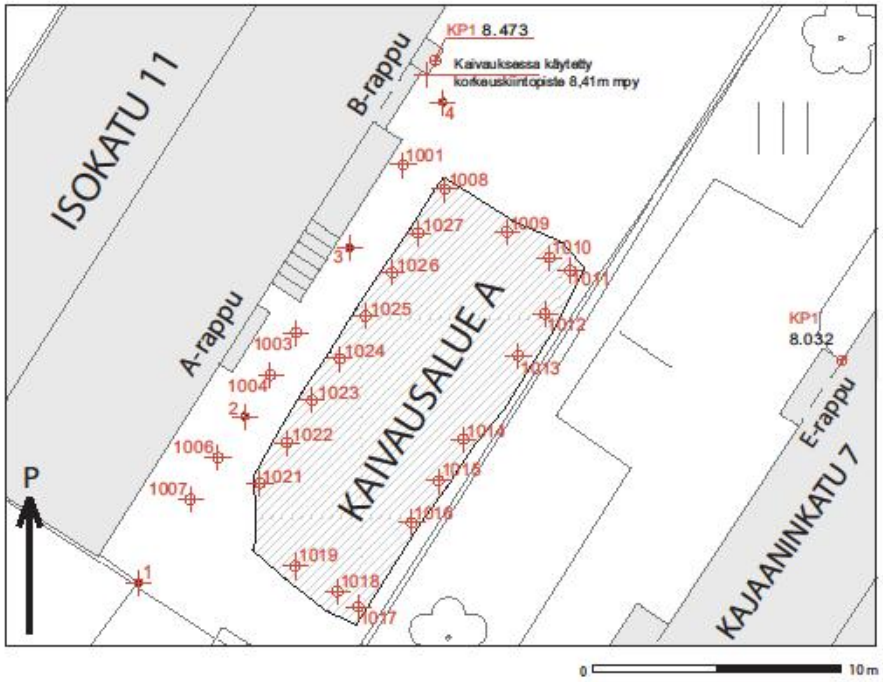
Liitteet 2-4. Kaivausalueet A ja B. – Teija Oikarinen 2010, kaivauskertomus. Museovirasto, RHO.

Liite 1. Oulun Isokatu 11 kaivausalueen sijainti peruskartalla. - http://maps.google.fi/maps?q=Oulu




LINNANKATU
TUOMIOKIRKKO
ISOKATU
KAJAANINKATU
28
1
KP1 8.473
KP2 8.032
Kaivauksessa käytetty korkausklintopiste 8,41m mpy
KAIVAUSALUE A
KAIVAUSALUE B
KOEOJA A
ÖLJYSÄILIÖT
28/1 Tutkimuksen kohteena ollut tontti 28/1
x=100 y=200 Koordinaattipiste kaivauksen peruslinjalla
Koeoja A
Kaivausalue A
Kaivausalue B
Öljysäiliöt
0
10 m
OULU
Isokatu 11
T. Olkarinen 2010
Yleiskartta
Tutkittujen alueiden sijainti
1:500
Mittausdokumentointi: PMP Oy
12.5., 18.6. ja 20.8.2010
Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska
MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Kartta 1

Liite 2.



Koordinaattipisteet: (ETRS-GK26)

piste	x (m)	y (m)	z (m mpy)	kaivaus-koordinaatit x/y
1	7213021.817	475337.989	8.101	100/200
2	7213028.527	475342.279	7.971	108/200
3	7213035.343	475346.502	8.067	116/200
4	7213041.233	475350.294	7.956	123/200
1001	7213038.693	475348.687	8.144	120 /200
1003	7213031.916	475344.355	8.218	112/200
1004	7213030.204	475343.332	7.855	110/200
1006	7213026.859	475341.202	8.015	106/200
1007	7213025.176	475340.090	8.039	104/200
1008	7213037.706	475350.369	7.138	120/202
1009	7213035.982	475352.878	7.048	120/205
1010	7213034.940	475354.589	6.883	120/207
1011	7213034.420	475355.437	7.303	120/208
1012	7213032.671	475354.413	6.907	118/208
1013	7213030.981	475353.324	6.970	116/208
1014	7213027.604	475351.117	7.372	112/208
1015	7213025.936	475350.118	7.362	110/208
1016	7213024.239	475349.022	7.166	108/208
1017	7213020.831	475346.867	6.987	104/208
1018	7213021.451	475346.031	6.871	104/207
1019	7213022.480	475344.327	6.896	104/205
1021	7213025.836	475342.898	7.169	106/202
1022	7213027.483	475343.988	6.907	108/202
1023	7213029.183	475344.998	7.080	110/202
1024	7213030.856	475346.123	6.998	112/202
1025	7213032.578	475347.168	7.041	114/202
1026	7213034.337	475348.234	6.952	116/202
1027	7213035.936	475349.287	6.846	118/202

Mittausdokumentointi ja pohjakartta:

Yhtiö: ARE OY	Työn nimi: KOEKAIVAUS
Työnimi: Takymetrimittaus 18.6.2010	Työn laatu: OULU, K 28, T 1
PMP POHJA TUTKIMUS JA MITTAUSPALVELU OY Pauliharjuntie 2 2 90530 OULU 020 7634 600 fax. 020 7634 606	Piirustuksen sisältö: TAKYMETRIMITTAUSKARTTA 1:200
Piir:	Koord. järj: ETRS GK28 Korkeusjärj: N60
Mitat:	Piirustuksen nro:

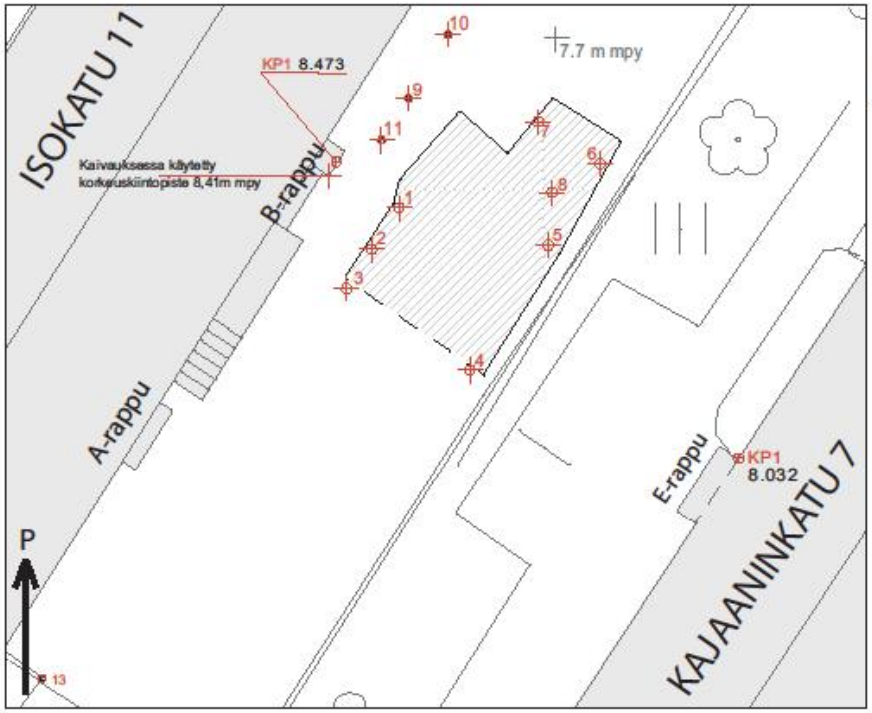
Rakennus

Tutkimusalue

2 Koordinaattipiste, pisteet 1-4 ja 1001, 1003, 1004, 1006 ja 1007 ovat kaivauksen peruslinjalla

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Kaivausalue A 1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 18.6.2010 Puhtaaksi piirto: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Slunenkatu 4 PL 169 00511 Hki p. 09-40501 Kartta 3

Liite 3.



Koordinaattipisteet: (ETRS-GK26)

piste	x (m)	y (m)	z (m mpy)	kaivaus-koordinaatit x/y
1	7213041.022	475352.541	7.570	124/202
2	7213039.327	475351.422	7.525	122/202
3	7213037.728	475350.394	7.189	120/202
4	7213034.399	475355.436	7.153	120/208
5	7213039.490	475358.637	6.832	124/208
6	7213042.821	475360.754	7.337	130/208
7	7213044.532	475358.218	6.946	130/205
8	7213041.662	475358.791	7.155	128/207
9	7213045.484	475352.929	8.138	128/200
10	7213048.094	475354.544	8.391	131/200
11	7213043.781	475351.827	8.322	124/200

0 10 m

Mittausdokumentointi ja pohjakartta:

Tilaaja: ARE OY	Työn nimi: KOSKAIVAUS
Työnimitys: Tarkymetrinmittaus 20.8.2010	Työn laatu: OULU, K 28, T 1
PMP POHJATUTKIMUS JA MITTAUSPALVELU OY Paulahaijuntie 22 90630 OULU	Piirustuksen sisältö: TARKYMETRIMITTAUSKARTTA 1:200
Piir:	Kuor./Päiv.: 12.8.2010 Harri Pesol
Mitt:	Tark:
Koord. (jär.): ETRS-GK26	Korkeus (jär.): N60
Piirustuksen nro:	

Rakennus

Tutkimusalue

2 Koordinaattipiste, pisteet 9-11 ja 13 ovat kaivauksen peruslinjalla

OULU Isokatu 11 T. Oikarinen 2010	Yleiskartta Kaivausalue B 1:200
Mittausdokumentointi: PMP Oy 20.8.2010 Puhtaaksi piirtoi: Terhi Tanska	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI Siltamäentie 4 PL 169 00151 Hki p. 09-40501 Kartta 4

Liite 4.

DENDROKRONOLOGIAN LABORATORIO
METSÄTIETEIDEN OSASTO
LUONNONTIETEIDEN JA METSÄTIETEIDEN TIEDEKUNTA
ITÄ-SUOMEN YLIOPISTO, JOENSUU



Oulun Isokatu 11:n arkeologisen kaivauksen dendrokronologiset ajoitusnäytteet.

Museoviraston Rakennushistorian osaston Oulun Isokatu 11:n (tontti 28/1) arkeologisen kaivauksen puunäytteiden FIO5201-FIO5205 ja FIO5207 sekä F4O5206 dendrokronologinen iänmääritys.

Dendrokronologian laboratorion ajoitusseloste 378.

Pentti Zetterberg & Teija Zetterberg

JOENSUU 2011

ITÄ-SUOMEN YLIOPISTO, JOENSUU Luonnon- ja metsätieteiden tiedekunta Metsätieteiden osasto	DENDROKRONOLOGIAN LABORATORIO

PUULUSTOAJOITUKSEN SELOSTE	N:o 378	**Näytteet:** FIO5201-FIO5205 ja FIO5207 sekä F4O5206
Kohde: arkeologisen kaivauksen puunäytteet		**Tunnus:** FIO52

Paikka: Isokatu 11 (tontti 28/1)		**Kunta:** Oulu
Työn tilaaja: Museovirasto Rakennushistorian osasto/Teija Oikarinen		**Tilaus:** 16.2.2011
Näytteenotto: Teija Oikarinen VII 2010	**N-lkm⁰:** 7/7	**Näytteiden säilytys:** Dendrokronologian laboratorio
Puulajianalyysi: Pentti Zetterberg	**Lustomittaus:** Teija Zetterberg	**Ajoitus:** Pentti Zetterberg

N:o	Sijainti kohteessa:[1]	Sp.[2]	lkm.	mean	s.d.	a.c.	m.s.	Vuodet	Pt.[3]	Puun kaatoaika[4]
01	ADN4 AR49 Hirsinro 337	1	54	153.7	67.0	.771	.211	1597-1650	3A	4-10 vuotta 1650 jälkeen
02	ADN6 AR53 Hirsinro 339	1	107	21.5	10.4	.726	.269	1531-1638	3A	20-30 vuotta 1638 jälkeen
03	ADN7 AR53 Hirsinro 340	1	156	68.7	27.7	.666	.190	1507-1662	3A	0-5 vuotta 1662 jälkeen
04	ADN8 AR52 Hirsinro 341	1	70	105.6	56.3	.864	.238	1595-1664	2A	talvikausi 1664/1665
05	ADN9 AR53 Ei numeroitu	1	50	170.3	83.5	.861	.189	1612-1660	2A	talvikausi 1660/1661
06	ADN10 AR64 Ei numer.	4	29	212.4	91.6	.897	.148	? - ?	2A	Lustosarja liian lyhyt.
07	ADN11 AR67 Ei numer.	1	116	93.1	85.2	.946	.151	1535-1650	3A	1-5 vuotta 1650 jälkeen

Lausunto: Museoviraston Rakennushistorian osaston Oulun Isokatu 11:n tontin (28/1) arkeologisessa kaivauksessa (projektinumero 321876) esiin tulleista hirsistä ja paaluista otettiin seitsemän näytekappaletta dendrokronologista iänmääritystä varten. Kappaleet otti Museoviraston Rakennushistorian osaston tutkija Teija Oikarinen 5.-21.7.2010. Kappaleista sahattiin Dendrokronologian laboratoriossa poikkileikkausnäytteet, joiden pintaan preparoiduilta kahdelta mittauslinjalta vuosilustot mitattiin Kutschenreiter Digitalpositiometer -lustomikroskoopilla ytimestä hirren ulkopintaan millimetrin sadasosan tarkkuudella. Näytteistä tehtiin myös puulajin määritys, kaikki näytteet yhtä lukuun ottamatta olivat männystä (*Pinus sylvestris* L.). Näyte ADN10 on kuusesta (*Picea abies* Karsten, tai lehtikuusesta (*Larix sp*), näitä ei voida pelkästään kasvianatomisten seikkojen perusteella erottaa toisistaan). Mittaussarjojen tilastolliset tunnusluvut on esitetty yllä (lkm. = lustolukumäärä, mean = keskipaksuus, s.d. = keskihajonta, a.c. = 1-asteen autokorrelaatio ja m.s. = keskiherkkyys). Pt.-sarakkeessa 2A tarkoittaa kuorenalaista pintaa, kun taas 3A tarkoittaa mantopuuta. Näytteen kaatoajankohdan määritystä varten lustosarjoja verrattiin (ristiinajoitus) Dendrokronologian laboratoriossa laadittuihin männyn absoluuttisiin lustokalentereihin sekä kaikkiin Dendrokronologian laboratorion arkistossa oleviin iältään tunnettujen mäntynäytteiden lustosarjoihin entisen Oulun läänin alueelta sekä lähialueilta.

Ristiinajoituksen tulokset:

Näytteessä FIO5201 (ADN4, liitekuva 1) on 54 vuosilustoa, mikä tässä tapauksessa on riittävä määrä ehdottoman varman ajoituksen tekemiseksi. Mittauskelpoiset vuosilustot kattavat ajanjakson 1597-1650. Hirsi on varausta ja toista sivua lukuun ottamatta veistämätön ja pyöreämäinen. Mantopuukerros on n. 40 mm paksuinen ja pintaosastaan kulumaton. Aivan pinnimmaiset neljä vuosilustoa ovat kuitenkin mittauskelvottomaksi lahonneet. Joitakin lustoja on voinut lahoamisen myötä myös kadota. Puun kaatoajankohta voidaan näin ollen rajata aikavälille 1654-1660.

Näytteessä FIO5202 (ADN6, liitekuva 2) ajoitettu lustosarja on 107 vuoden mittainen käsittäen vuosien 1531-1638 lustot pintaosasta. Näytteessä on hyvin runsaasti reaktiopuuta, joka kertoo epäsäännöllisestä paksuuskasvusta ja puun rungon kallistumisesta kasvupaikallaan. Reaktiopuun ja poikkeuksellisen kapeiden vuosilustojen (kitukasvu) takia puun ydinosan lustosarjat poikkesivat niin paljon toisistaan, ettei niitä voitu yhdistää tarkoin ajoitetuksi puun lustosarjaksi. Vaikka ajoitettu lusosarja alkaa vasta vuodesta 1531, ovat varhaisimmat lustot puun ytimen lähellä muodostuneet jo 1370-luvulla. Puun pinta on pyöreämäinen, veistämätön, mutta kuitenkin siten lahonnut, että pintaosan viimeisimmiksi muodostuneet vuosilustot olivat mittauskelvottomia. Lahonneiden lustojen lukumääräksi voitiin kuitenkin arvioida 20-30. Puun kaatoajankohdaksi annetaan näin ollen aikaväli1658-1668. Puuta ei ole voitu kaataa ennen vuoden 1658 kasvukauden päättymistä (elokuu).

Näytteessä FIO5203 (ADN7, liitekuva 3) on 156 vuosilustoa, mikä on riittävä määrä ehdottoman varman ajoituksen tekemiseksi. Mittauskelpoiset vuosilustot kattavat ajanjakson 1507-1662. Hirsi on veistämätön ja pyöreämäinen, tosin toinen sivu on pitkälle lahonnut. Näytteessä on lisäksi suuri koro kertomassa puun vahingoittumisesta. Loppuvuonna 1570 tai alkuvuonna 1571 noin 20% puun pinnasta vaurioitui jonkin ulkoisen tekijän johdosta. Mantopuukerros on n. 25 mm paksuinen ja pintaosastaan osittain kulumaton. Joitakin lustoja on kuitenkin voinut lahoamisen myötä kadota. Puun kaatoajankohta voidaan näin ollen rajata aikavälille 1662-1667.

Näytteessä FIO5204 (ADN8, liitekuva 4) on 70 vuosilustoa, mikä on riittävä määrä ehdottoman varman ajoituksen tekemiseksi. Vuosilustot kattavat ajanjakson 1595-1664. Hirren pinta on kokonaan veistämätön ja pyöreämäinen. Mantopuukerros on paksu (n. 35 mm) ja puun pinta on pääosin lahoamaton, alkuperäinen kuorenalainen pinta on jäljellä. Kyseinen puu on näin ollen kaadettu talvikaudella 1664/1665 eli kesän 1664 kasvukauden päättymisen (elo-syyskuu) jälkeen ja ennen kesän 1665 kasvukauden alkamista (touko-kesäkuu).

Näytteessä FIO5205 (ADN9, liitekuva 5) on vain 50 vuosilustoa, mutta se on silti tässä tapauksessa riittävä määrä ehdottoman varman ajoituksen tekemiseksi. Mittauskelpoiset vuosilustot kattavat ajanjakson 1612-1660. Hirren pinta on kokonaan veistämätön ja pyöreämäinen. Mantopuukerros on paksu (n. 40 m) ja puun pinta on pääosin lahoamaton, alkuperäinen kuorenalainen pinta on jäljellä. Kyseinen puu on näin ollen kaadettu talvikaudella 1660/1661 eli kesän 1660 kasvukauden päättymisen (elo-syyskuu) jälkeen ja ennen kesän 1661 kasvukauden alkamista (touko-kesäkuu).

Näytteessä F4O5206 (ADN10, liitekuva 6) on vain 29 vuosilustoa, mikä ei ole riittävä määrä luotettavan dendrokronologisen ajoituksen tekemiseen (ehdoton minimimäärä on 30 vuosilustoa). Hirren pinta on kokonaan veistämätön ja pyöreämäinen, sekä pääosin kulumaton.

Näytteessä FIO5207 (ADN11, liitekuva 7) on 116 vuosilustoa, mikä on riittävä määrä ehdottoman varman ajoituksen tekemiseksi. Mittauskelpoiset vuosilustot kattavat ajanjakson 1535-1650. Hirsi on veistämätön ja pyöreämäinen. Mantopuukerros on paksu (n. 33 mm) ja pintaosastaan kulumaton. Aivan pinnimmainen lusto vuodelta 1651 on mittauskelvottomaksi lahonnut. Joitakin lustoja on voinut lahoamisen myötä myös kadota. Puun kaatoajankohta voidaan näin ollen rajata aikavälille 1651-1655.

Joensuussa 15.3.2011

Pentti Zetterberg
Dendrokronologian laboratorion esimies

Viittausohjeet:	Zetterberg, P. & Zetterberg, T., 2011. Museoviraston Rakennushistorian osaston Oulun Isokatu 11:n (tontti 28/1) arkeologisen kaivauksen puunäytteiden FIO5201-FIO5206 ja FIO5207 sekä F4O5206 dendrokronologinen iänmääritys. Itä-Suomen yliopisto Joensuu, Luonnontieteiden ja Metsätieteiden tiedekunta, Metsätieteiden osasto, Dendrokronologian laboratorio, ajoitusseloste 378: 1-6.

Yhteystiedot::	Dendrokronologian laboratorio, Metsätieteiden osasto, Luonnontieteiden ja Metsätieteiden tiedekunta, Itä-Suomen yliopisto, PL 111, 80101 JOENSUU. Käyntiosoite: Yliopistokatu 7, rakennus Y9 (Borealis). Sähköposti: pentti.zetterberg@uef.fi, Internet: http://wanda.uef.fi/penttizetterberg



Liitekuva 1. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5201.



Liitekuva 2. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5202.



Liitekuva 3. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5203.



Liitekuva 4. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5204.



Liitekuva 5. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5205.



Liitekuva 6. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte F4O5206.



Liitekuva 7. Oulun Isokatu 11:n kaivauksen dendrokronologinen ajoitusnäyte FIO5207.