

KOPIO

Hankelohi 26.1.04/mi

Turun maakuntamuseo, kaivausraportti

KAUPUNKIARKEOLOGISET KAIVAUKSET

TURKU, RETTIGINRINNE, HÄMEENKATU 24-26

2000-2001

FM Elina Saloranta, FM Liisa Seppänen, 2002

Arkisto- ja rekisteritiedot

Tutkimuskohde:	Turku (Rettiginrinne), Hämeenkatu 24-26
Kaupunginosa/ kortteli / tontti:	II / 3 / 4 - 5a, 5b
Kaupunkikartta:	XVII:9
Turun kaupungin koordinaatit:	X= 104905– 104964 , Y= 70303 – 70385, Z= n. 14.07/9.72 – 14.07/5.30 m mpy
YKJ-koordinaatit:	p= 6713544 – 6713595 i= 3240186 – 3240273
Maanomistaja:	Skanska Länsi-Suomi Oy
Tutkimuslaitos:	Turun maakuntamuseo
Tutkimuksen laatu:	Kaupunkiarkeologiset pelastuskaivaukset
Kohteen ajoitus:	1300 – 1800 –luku
Kaivausjohtajat:	HuK Liisa Seppänen (v. 2000); FM Elina Saloranta (v. 2001)
Tutkijat:	FM Janne Harjula, HuK Kirsi Majantie, HuK Tanja Ratilainen FL Tapani Tuovinen (v. 2000) FM Mika Ainasoja, FM Miikka Kumpulainen, FM Kirsi Majantie, FM Tanja Ratilainen, FM Silja Salminen, FL Tapani Tuovinen (v. 2001)
Konservaattorit:	Eero Ehanti, Hannele Hentula, Mari Karjalainen, Tarja Viitala
Tutkimuksen valvoja:	FL Aki Pihlman
Kenttätyöaika:	18.9.- 31.10.2000; 9.4. – 21.12.2001
Tutkitun alueen laajuus:	Alue A 234,8 m ² ja alue B 119 m ² , yhteensä 353,8 m ² (v.2000); Alue B 119m ² + 23,5m ² , alue C 113 m ² , alue D 70,3m ² , alue E 46,4 m ² , alue F 32,3 m ² , alue G 86,3 m ² , alue H 150,0 m ² , alue J 44,4 m ² , alue K 62,8 m ² yhteensä 748m ² (v.2001); yhteensä 982,8 m ² (vv. 2000 - 2001)
Tutkimusten kustantaja:	Skanska Länsi-Suomi Oy
Esinelöydöt:	TMM22196
Löytöjen säilytyspaikka:	TMM, maalöytövarasto
Rakennefragmentit:	TMM, RF1-59
Mustavalkonegatiivit:	TMM KF 010135 – 010282, KF020240 – 020575.
Diapositiivit:	TMM KD010156 – 010294, KD020199-020408.
Alkuperäisen kaivauskertomuksen säilytyspaikka:	Turun maakuntamuseo
Kaivauskertomuksen sivumäärä:	80
Kaivauskertomuksen kopiot:	Museovirasto, rakennushistorian osasto Skanska Länsi-Suomi Oy
Aikaisemmat arkeologiset tutkimukset ja löydöt:	Perustusten koetutkimuksen valvonta. Henrik Asplund 19.-21.3.1991. TMM. Löydöt: 20927:1-2.

Turun Rettiginrinteen tutkimukset vuonna 2000

Tiivistelmä

Liisa Seppänen

Turun maakuntamuseo suoritti Turun kaupungin keskustassa nk. Rettiginrinteen tontilla (Hämeenkatu 24-26) arkeologiset tutkimukset syys-lokakuussa 2000. Tontille on suunnitteilla kaksi uudisrakennusta, min-kä vuoksi aluetta tutkittiin arkeologisesti. Rakennuttajana ja tutkimusten rahoittajana toimi Skanska Länsi-Suomi Oy.

Uudisrakennuksen pinta-ala kattoi kaikkiaan noin 1500 m², josta vuonna 2000 kaivettiin pohjaan asti 234,8 m² (alue A). Osa tästä alueesta oli puhdasta moreenia, ja osa alueen kulttuurikerroksista oli sekoitunut nuorempien kaivantojen takia. Tutkimuksissa löydettiin kuitenkin koskemattomia keskiaikaisia kerrostumia ja näihin liittyen lämmitettävän puurakennuksen jäänteet, jotka ajoittuvat 1300-luvun loppupuolelle. Löytöaineisto oli suhteellisesta vähäisyydestään huolimatta monipuolista ja sisälsi muun muassa kivisavikeramiikkaa, lasipikareiden sirpaleita, metallia sekä puuesineitä ja niiden katkelmia..

Kenttätyökauden aikana avattiin myös toinen osa-alue (alue B), jonka pinta-ala oli 119 m². Alueelta paljastui 1700–1800 -lukujen kiveyksiä, kaksi kaivoa sekä yhden rakennuksen perustukset. Runsas löytöaineisto sisälsi tälle ajalle tyypillistä keramiikkaa, kaakeleita, lasia, liitupiippuja ja muita käyttöesineiden katkelmia sekä kaikkiaan 18 rahalöytöä. Aluetta tutkittiin 1600 -luvun kerrostumiin asti, ja kenttätyöajan päätyttyä alue peitettiin odottamaan vuoden 2001 kenttäkauden tutkimuksia.

Turun Rettiginrinteen tutkimukset vuonna 2001

Tiivistelmä

Elina Saloranta

Turun maakuntamuseon toimesta jatkettiin arkeologisia tutkimuksia ja saatettiin ne päätökseen vuoden 2001 huhtikuun alusta joulukuun loppupuolelle. Tutkimusalueen 1500 m²:n kokonaispinta-alasta kaivettiin kaikkiaan 982,8 m² (v. 2000 - v. 2001). Noin kolmasosa uudisrakennusten alle jäävästä alasta oli kalliorinnettä tai puhdasta moreenia. Kulttuurikerrokset keskittyivät rinteen alaosaan, tontin Hämeenkadun puoleiselle alueelle. Nuoremmat kulttuurikerrokset olivat rikkoutuneet viemäri-, vesijohto/kaasujohto- ja kaapelikaivantojen vuoksi. Alempana tuli esiin koskemattomia 1500-luvun ja keskiajan kerroksia.

Uudelle ajalle ajoittuvia rakennuksenpohjia tuli esiin 12, lisäksi löytyi hajanaisempia jäänteitä sekä jälkiä viidestä tulisijasta, joita ei voitu liittää rakennuksen pohjiin. 1500-luvulle ajoittuvia tai keskiaikaisia puurakennusten jäännöksiä löytyi kuusi, sekä yksi keskiaikainen, kivisen tai kiviperustaisen rakennuksen pääty. Lisäksi kaivettiin loput jo vuonna 2000 löytyneestä 1360-luvulle ajoittuneesta puurakennuksesta. Kaivauksissa paljastui myös vielä vuoden 1827 palon jälkeen käytössä ollut maanpäällinen kivikellarin jäännös. Vuonna 2000 löytyneiden kahden hirsikaivon lisäksi löytyi neljä hirsikaivoa ja yksi kivinen kaivo. Uuden ajan kerroksista löytyi myös pihakiveyksiä ja niiden jäänteitä. Viitteitä tontinrajoiksi pystytetyistä aidoista löytyi neljästä kohdasta sekä yksi tontinrajalle kaivettu oja. Ne näyttivät ajoittuvan 1600-luvun alkuun tai sitä nuoremmiksi.

Löytöaineisto oli varsinkin keramiikan, lasin ja eläinten luiden osalta runsas. Lisäksi löytyi mm. metalliesineitä ja niiden katkelmia, rautanauvoja, rahoja, kaakelinpaloja, liitupiipun katkelmia, tuluspiin ja muita piin paloja sekä hiomakiviä. Sen sijaan orgaanisesta aineksesta tehtyjen esineiden määrä oli suhteellisen vähäinen käsittäen puuesineiden katkelmia, tekstiilin paloja, karvoja ja kuituja, nahkakenkiä ja niiden paloja sekä jättenahkaa.

SISÄLLYS

ARKISTO- JA REKISTERITIEDOT

	Sivu
1. JOHDANTO	1
2. TONTIN HISTORIAA	4
3. TUTKIMUSMENETELMÄT	6
4. ALUE A	8
5. ALUE B	18
6. ALUE C	43
7. ALUE D	45
8. ALUE E	49
9. ALUE F	53
10. ALUE G	55
11. ALUE H	67
12. ALUE J	69
13. ALUE K	69
14. RAKENNUSVAIHEET	70
15. ESINELÖYDÖT, ELÄINTEN LUUT, KASVINJÄÄNTEET	76
16. YHTEENVETO	78

LIITTEET

I KORKEUS- JA TASOKOORDINAATTIMITTAUKSET

II KARTTALUETTELO

III YLEISKARTAT

III:1 Kartta 181/2001. Ote Turun kaupungin asemakaavakartasta. MK 1:2000.

III:2 Kartta 182/2001. Puretut rakennukset. Uudisrakennukset. MK 1:500.

III:3 Kartta 183/2001. Kaivauskoordinaatisto. Turun kaupungin koordinaatisto. Kaarileikkausmitat. MK 1:500.

III:4 Kartta 184/2001. Kaivausalueet. MK 1:500.

III:5 Kartta 1a/2001. Pintavaaitukset.

III:6 Kartta 1b/2001. Pohjavaaitukset.

IV RAKENNEYKSIKKÖLUETTELO

V RAKENNEKARTAT, PROFIILIKARTTA (R323A) JA LEIKKAUSKARTAT MK 1:20

VI YKSITYISKOHTAPIIRROKSET

VII TYÖKARTAT MK 1:100

VIII MAAYKSIKKÖLUETTELO

IX MAAYKSIKKÖKARTAT MK 1:100

X MATRIISIT

XI FAASIKARTAT MK 1:225

XII HISTORIAALLISET KARTAT SOVITETTUNA TURUN KANTAKARTTAAN

XII:1 Venäläinen kartta vuosilta 1741-43

XII:2 Gadolinin kartta vuodelta 1756

XIII VALOKUVALUETTELO

XIV VALOKUVIEN PINNAKKAISKOPIOT

XV LÖYTÖLUETTELO

XVI LUETTELO POISTETUISTA LÖYDÖISTÄ

XVII LUULUETTELO

Luuluettelo vuosi 2000

Luuluettelo vuosi 2001

XVIII DENDROKRONOLOGISET NÄYTTEET

Luettelo dendrokronologisista näytteistä

Ajoitusraportti vuoden 2000 näytteistä

Ajoitusraportti vuoden 2001 näytteistä

XIX RAKENNEFRAGMENTTILUETTELO

XX LUETTELO NÄYTTEISTÄ JA TALTEENOTETUISTA KASVINJÄÄNTEISTÄ

XXI MALLIT KAIVAUKSILLA KÄYTETYISTÄ MAA- JA RAKENNEYKSIKKÖLOMAKKEISTA

XXII KONSERVONTIRAPORTTI

1. JOHDANTO

Turun keskustassa, Rettiginrinteen tontilla, (Hämeenkatu 24-26) suoritettujen kenttäärkeologiset tutkimukset liittyivät alueelle suunnitellun uudisrakennuksen rakentamistöihin. Kysymyksessä oli luonteeltaan muinaismuistolain (295/1963) edellyttämä arkeologinen pelastuskaivaus, joka tuli ajankohtaiseksi, kun uudisrakentamista koskevat lupa-asiat olivat edenneet käsittelyissä loppuvaiheeseen. Tontin omistaa Skanska Länsi-Suomi Oy, joka vastasi myös rakennustöiden ja tutkimustöiden rahoituksesta.

Alue on ollut rakennussuunnittelun kohteena jo 1990-luvun alusta alkaen, ja vuonna 1991 tontilla suoritettiin puurakennusten perustustutkimuksia. Kaivannot tehtiin Turun maakuntamuseon palkkaaman arkeologin valvonnassa ja koekaivantojen maaleikkaukset piirrettiin. Tutkimuksen perusteella saatiin alustavia tietoja kulttuurikerroksen luonteesta ja paksuudesta (Asplund 1991). Koetutkimusalue sijaitsi lähempänä Hämeen- ja Vartiovuorenkatua kuin varsinainen vuosien 2000-2001 kaivausalue. Tonttien rakennuskannasta on tehty Turun maakuntamuseon toimesta myös rakennushistorialliset inventoinnit (Korkiakangas 1999; Laaksonen 1991).

Arkeologiset kenttätöet alkoivat pintamaan poistolla 13.9.2000 ja varsinainen arkeologinen kaivaustyö aloitettiin 18.9.2000. Suunnitellun uudisrakennuksen pinta-ala kattaa kaikkiaan noin 1500 m², josta kaivausten ensimmäisessä vaiheessa syksyllä 2000 oli määrä kaivaa tontilla 24 sijaitsevan asfaltoidun sisäpihan alue. Tämä alue oli laajuudeltaan 238 m², ja on identifioitu alueena A. Vuoden tutkimusten päätarkoituksena oli saada alue kaivettua pohjaan asti ja dokumentoida havaitut rakenteet ja maakerrostumat sekä ottaa esinelöydöt talteen. Alue osoittautui heti kaivausten alkaessa pintamaan poiston jälkeen osittain luonnolliseksi moreenikerrostumaksi ja toisaalta osittain nuorempien, 1800-1900 –luvulla tehtyjen, putki- ja viemärikaivantojen tuhoamaksi. Töitten tehokkaan sujumisen vuoksi oli edullista avata myös toinen tutkimusalue, alue B, jota kaivettiin aina silloin, kun alueella A työskentely vaati vähäisempää työpanosta.

Skanska Länsi-Suomi Oy vastasi kaivausapulaisten palkkaamisesta. Turun maakuntamuseo palkkasi kaivauksiin vuonna 2000 kaikkiaan viisi kenttätutkijaa: FM Janne Harjula, HuK Kirsi Majantie, HuK Tanja Ratilainen, HuK Liisa Seppänen ja FL Tapani Tuovinen. Kaivausten valvojana toimi Turun maakuntamuseon arkeologi FL Aki Pihlman. Tutkijoiden välinen työnjako kentällä oli pääsääntöisesti seuraava: Harjula vastasi maayksiköiden dokumentaatiosta, Ratilainen vastasi rakenneyksiköiden dokumentaatiosta, Majantie ja Tuovinen vastasivat karttadokumentaatiosta ja mittauksista. Vastuullisena kaivausjohtajana toimi Seppänen. Valokuvausdokumentaatioon ja näytteidenottoon osallistuivat kaikki tutkijat. Kaivausapulaisia oli yhteensä 13 henkilöä, jotka valtaosaltaan olivat arkeologian eri vaiheen opiskelijoita tai muutoin kaupunkiarkeologisilta kaivauksilta työkokemusta hankkineita henkilöitä. 11 kaivausapulaista hankittiin Turun maakuntamuseon ilmoittelun kautta ja 2 työntekijää tulivat rakennuttajan kautta. Kenttätöihin osallistui myös konservointiapulainen Marko Luojus, jonka huolehti löytöjen puhdistuksesta ja niiden asianmukaisesta säilytyksestä kenttätöövaiheen aikana. Tutkijat ja konservointiapulainen olivat työsuhteessa Turun maakuntamuseoon ja noudattivat museon kenttätöäaikaa. Kaivausapulaiset puolestaan olivat työsuhteessa rakennuttajaan ja noudattivat rakennusalan mu-kaista työaika, mihin tutkijat sopeuttivat oman työaikansa liukuvalla tuntiseurantajärjestelyllä.

Rakennuttajan puolesta yhteistyöhenkilönä toimi vastaava mestari Hannu Niemelä, joka huolehti kaivausten työturvallisuudesta ja toimitti kentälle tarvittavat sadekatokset, valaisimet ja puutavarat. Työ- ja sosiaalituloina käytettiin Hämeenkadun varrella sijaitsevia puutaloja (24:1-2) ja välinevarastona toimi tontilla sijaitseva autotallirakennus (24:4). Rakennuttaja vastasi tilojen siivouksesta viikoittain sekä alueen vartioinnista.

Työolosuhteet olivat syksyiseen ajankohtaan nähden erinomaiset, sillä kuuden viikon mittaiseen kaivausperiodiin mahtui ainoastaan muutama sadepäivä. Lokakuun lopulla lyhenevä valoisa aika vaikeutti hieman dokumentaatiota aamuisin ja töitä jouduttiin järjestelemään valaistusolosuhteiden ehdoilla.

Kaivausjakson aikana alue A saatiin kaivettua pohjaan saakka ja B-alueella edettiin 1600-luvun kerrostumiin asti. Kenttätyöajan päätyttyä alueen A profiilit peitettiin suodatinkankaalla ja kaivanto peitettiin kokonaan. Alueen B kaivaustason päälle asetettiin suodatinkangas, jonka päälle laitettiin parinkymmenen sentin paksuinen hiekkakerros.

Kaivauksista järjestettiin kaksi tiedotustilaisuutta yhdessä rakennuttajan kanssa. Ensimmäinen tiedotustilaisuus pidettiin ennen pintamaan poiston alkamista 11.9. ja toinen pidettiin kenttätöiden päätyttyä 30.10. Molemmissa tiedotustilaisuuksissa oli edustettuina paikallisten sanomalehtien, radioiden sekä televisioaseman toimittajia. Lisäksi kaivauksista uutisoitiin Länsi-Suomen alueuutisissa ja radiossa lokakuun loppupuolella. Seppänen esitteli kaivauksia Museoviraston järjestämässä Kesän kenttätöiden esittelytilaisuudessa 1.12.2000. Kaivauksia on esitelty myös artikkeleiden muodossa Turun maakuntamuseon Museotiedotteessa 2/2000 sekä SKAS – lehdessä 2/2001.

Kaivauksiin liittyvät jälkityöt tehtiin kahdessa jaksossa. Ensimmäinen jakso alkoi välittömästi kenttätöiden päätyttyä ja jatkui joulukuun puoliväliin. Tällöin Tapani Tuovinen teki Access-tietokantaohjelmalla kaivauksiin soveltuvan tietokantajärjestelmän sekä valokuvasi esinelöytöjä. Janne Harjula kirjoitti puhtaaksi maayksikköjä koskevat muistiinpanonsa. Toinen jälkityöperiodi alkoi tammikuun puolivälissä ja jatkui maaliskuun puoliväliin. Tällöin mukana olivat kaikki tutkijat eriaikaisilla työperiodeilla, ja keskinäinen työnjako oli seuraava: Janne Harjulan periodi alkoi 15.1. ja päättyi 26.1. Tällöin hän viimeisteli maayksikkötietoja koskevat kirjaukset. Tanja Ratilainen aloitti 15.1. ja lopetti työsuhteensa 23.2. Hän kirjoitti rakenneyksikköjä sekä rakennefragmentteja koskevat tiedot tietokantaan sekä luetteloi löydöistä A-alueen löydöt sekä osan B-alueen löydöistä. Lisäksi hän tutustui Auto Cad - piirustusohjelmaan, jolla kaivauskartat piirrettiin puhtaaksi sekä osallistui löytöjen järjestelyyn periodinsa alkuvaiheessa. Kirsi Majantie aloitti 1.2. ja lopetti 14.3. Hänen päätehtävänsä oli perehtyä Auto Cad – piirustusohjelmaan ja piirtää puhtaaksi alueen A kartat. Lisäksi hän järjesteli löytöjä materiaaleittain ja kävi läpi resentin ja sekoittuneen löytöaineiston yhdessä Seppäsen kanssa. Tapani Tuovinen aloitti toisen työperiodinsa 1.2. ja lopetti 27.2. Tällöin hän perehtyi Auto Cad – piirustusohjelmaan ja ohjasi Majantietä ja Ratilaista karttojen puhtaaksi piirtämisessä. Liisa Seppänen teki jälkitöitä ajalla 15.1. - 14.3. Tällöin hän osallistui eri tehtävien suunnitteluun ja toteuttamiseen sekä kirjoitti oman osuutensa kaivausraportista.

Luut puhdisti ja alustavasti analysoi kenttätyövaiheessa arkeologian opiskelija Auli Tourunen, joka toimi kaivauksilla kaivausapulaisena. Löydöt konservoi Turun maakuntamuseoon projektiin palkattu konservaattori Mari Karjalainen keväällä 2001. Dendrokronologiset näytteet (1-2, 3-4 ja 9) analysoi FL Pentti Zetterberg Joensuun yliopiston dendrokronologian laboratoriosta. Geokemialliset näytteet ja siitepölynäytteet toimitettiin Turun yliopiston geologian laitoksen professorille Veli-Pekka Suhoselle, jonka tarkoituksena on käyttää aineistoa opinnäytetöihin. Makrofosfiilinäytteet toimitettiin dosentti Terttu Lempiäiselle Turun yliopiston biodiversiteettiyksikköön. Eläinjäännenäytteet ovat tässä vaiheessa vielä vailla analyysiä.

Kenttätyöt jatkuivat 9.4.2001 lähtien. Alue B:n peitoksi laskettu hiekka ja suodatinkangas poistettiin ja kaivamista jatkettiin vuonna 2000 saavutetusta tasosta alaspäin. Lisäksi ensi vaiheessa avattiin B-alueen yläpuolella olevaan rinteeseen alue C sekä tutkimusalueen länsikulmaan alue D. Koska asemakaavamuutoksesta tehtyyn valitukseen ei ollut tullut päätöstä Korkeimmasta

hallinto-oikeudesta, ei suunnitellun uudisrakennuksen alle jääviä kolmea rakennusta voitu purkaa eikä puita kaataa. Tämän vuoksi myöskään alkuvaiheessa ei voitu avata lisää kaivausaluetta.

Alue C saatiin kaivettua pohjaan toukokuun puolella välissä. Heinäkuussa voitiin avata vielä pieni alue E vuonna 2000 kaivetun alueen A lounaispään. Alue D saatiin kaivettua pohjaan heinäkuun puolella välissä. Elokuussa kaivaus jatkui pienimuotoisempina. Suurin osa kaivaustyöntekijöistä oli tilapäisesti irtisanottu ja osa tutkijoista teki jälkitöitä maakuntamuseossa. Kentällä työskenteli kaksi tutkijaa, kuusi työntekijää ja kaivausjohtaja. Alue B saatiin kaivettua pohjaan syyskuun alussa. Kun valitukseen tuli KHO:sta hylkäävä päätös syyskuussa, päästiin aloittamaan tarvittavat purkamistyöt ja kaivausalueella olleiden puiden kaato. Kaivaukset pääsivät täysipainoisesti jatkumaan 26.9. lähtien, jolloin palkattiin lisää kaivajia ja avattiin alue G alueiden B ja E väliin sekä pieni, kaadettavan puun takia tutkimatta jäänyt alue F alueiden B ja D väliin.

Lokakuun lopulla avattiin G-alueen jatkoksi sen yläpuoliseen rinteeseen alue H. Suurta autotali/kerhohuonerakennusta purettaessa avattiin sen länsipuolelle, vuoden 2000 alueen A rajalle kapea kaistale, alue J. Sen perusteella voitiin havaita että autotallirakennus oli rakennettu puhtaamoreenin päälle, osittain sen tieltä oli louhittu kalliota. Näin ollen arkeologiset tutkimukset ko. rakennuksen alla eivät olleet tarpeen. F-alue saatiin kaivettua pohjaan lokakuun lopulla, G- ja H-alueiden kaivaminen saatiin päätökseen joulukuun puolivälissä.

Viimeisessä vaiheessa, kun muut alueet oli kaivettu, saatiin purettua rinteestä vielä vuodelta 1829 peräisin ollut puurakennus kivikellareineen. Se oli rakennettu osittain kallion päälle, osittain sen alla oli sekoittunutta maata (alue K), joten sen arkeologinen tutkiminen ei ollut tarpeen. Loput uudisrakennuksen alle jäävästä tontista on kalliopohjaista tai puhdasta moreenia ja merkitty yleiskarttaan kirjaimella L.

Kaivauksilla työskentelivät Skanska Länsi-Suomi Oy:n palkkaamana pääosin samat työntekijät kuin edellisenäkin vuonna. Maakuntamuseon palkkaamana työskenteli kaikkiaan kuusi kenttätutkijaa: FM Mika Ainasoja (1.6. lähtien), FM Kirsi Majantie, FM Tanja Ratilainen, FM Silja Salminen, FM Elina Saloranta sekä FL Tapani Tuovinen. Majantien lähtiessä jatkamaan opintojaan hänen tilalleen palkattiin FM Miikka Kumpulainen 17.10. lähtien. Kaivausten valvojana toimi FL Aki Pihlman Turun maakuntamuseosta. Maayksiköiden dokumentaatiosta ja näyttöiden otosta vastasi Salminen, joka laati vuoden 2001 maayksikködokumentointilomakkeen täyttöohjeineen. Rakenteiden dokumentaatiosta ja rakennelomakkeiden laatimisesta vastasi Ratilainen ja karttadokumentaatiosta Majantie, Ainasoja sekä Kumpulainen. Tuovinen vastasi mittauksista ja valokuvauksesta. Vastuullisena kaivausjohtajana toimi Saloranta. Kaivaustyöntekijöitä oli yhtäaikaan enimmillään 23 henkilöä, pääosin arkeologian opiskelijoita sekä joitakin muutoin alan työkokemusta omaavia henkilöitä. Kaiken kaikkiaan kohteessa työskenteli 31 kaivaustyöntekijää eri pituisia ajanjaksoja sekä kolme vapaaehtoista muutaman päivän ajan. Uudet työntekijät hankittiin maakuntamuseon ilmoittelun kautta. Kenttätöihin osallistui myös konservointiapulainen Marko Luojus kuten edellisenäkin vuonna puhdistaen ja pakaten löydöt kuljetusta varten. Eläinten luut puhdisti, analysoi alustavasti sekä pakkasi kaivauksilla työskennellyt arkeologian opiskelija Auli Tourunen.

Rakennuttajan puolesta yhteyshenkilönä toimi edelleen vastaava mestari Hannu Niemelä, joka toimitti kaivauksille tarvittavat välineet ja varusteet sekä vastasi työturvallisuudesta. Työturvallisuustarkastukset teki työsuojeluvaltuutettu Jarkko Nurmi. Rakennuttaja vastasi myös työtilojen viikoittaisesta siivouksesta sekä työtilojen vartioinnista. Työtiloina käytettiin Hämeenkatu 24:n rakennusta 2 ja välinevarastona autotallirakennusta, myöhemmin syksyllä rakennuttajan hankkimaa konttia.

Lokakuun puolesta välistä lähtien suurin osa kaivettavana olleesta alueesta (G-alue) oli peitetty teltalla, koska sääolosuhteet huononivat koko ajan. Kaivausten loppuaika työskenneltiin pääosin halogeenilamppujen valossa.

Kaivauksista järjestettiin tiedotustilaisuus 12.4., jossa oli edustettuina paikallisten sanomalehtien, television ja radion toimittajia. Lisäksi kaivaukset esiintyivät sanomalehdissä ja televisiossa loppusyksyllä, kun ko. tontti ja rakennussuunnitelma olivat valitushankkeiden vuoksi yleisemmin mielenkiinnon kohteena. Saloranta esitteli kaivauksia Kansallismuseossa Museoviraston järjestämässä kenttätöiden esittelytilaisuudessa 29.11.2001. Kenttätyöt päättyivät 21.12.2001.

Kaivauksiin liittyvät jälkityöt aloitettiin välittömästi tammikuussa 2002. Salmisen pääasiallisena tehtävänä oli tallentaa maayksikködokumentit Access-tietokantaan sekä piirtää AutoCAD -ohjelmalla puhtaaksi maayksikkökartat, Ratilainen puolestaan tallensi rakennedokumentit. Ainasojan ja Kumpulaisen päätehtävänä oli piirtää rakennekartat, työ- ja faasikartat sekä yksityiskohtapiirrokset puhtaaksi AutoCAD -ohjelmalla. Tuovinen kehitti edelleen Access-ohjelmaan perustuvaa tietokantajärjestelmää projektin materiaalille sopivaksi sekä luetteloi mustavalkokuvat ja diat, piirsi yleiskartat sekä sovitti AutoCAD, PhotoShop ja PowerPoint-ohjelmilla venäläisen kartan vuodelta 1743 ja Gadolinin kartan vuodelta 1756 nykyisen numeerisen kantakartan kanssa päällekkäin samaan mittakaavaan. Ainasoja kävi läpi liitupiiput tallettaen luuteloitavat kappaleet tietokantaan ja museon kokoelmiin. Kumpulainen kävi läpi piit ja kiviesineet poimien niistä talletettavan materiaalin. Ainasoja ja Kumpulainen kävivät läpi rautanaulat, joista poimitiin talteen löytökontekstin perusteella keskiaikaiset ja 1500-luvun kappaleet. Saloranta kävi läpi keramiikka-, kaakeli- ja lasiaineiston sekä metalliesineet ja poisti sieltä sekoittuneiden kerrosten sekä resentin materiaalin, jota ei liitetty maakuntamuseon kokoelmiin Matriisin laativat Salminen ja Ratilainen, rakennevaiheet Saloranta Ratilaisen avustuksella. Tulkinat historiallisten karttojen informaation ja arkeologisten havaintojen yhtenevyydestä teki Saloranta. Kaikki tutkijat osallistuivat esineiden luettelointiin.

Löydöt konservoi konservaattori Mari Karjalainen ja 4.6.2001 lähtien myös konservaattori Tarja Viitala. Molemmat työskentelivät vuoden 2001 loppuun. Vuoden 2002 alusta hankkeeseen palkattiin konservaattoriksi Hannele Hentula, joka työskenteli vuoden 2002 loppuun. 1.10. – 31.12. väliseksi ajaksi projektiin palkattiin vielä konservaattori Eero Ehanti. Siitepölynäytteet luovutettiin geologian opiskelija Jussi Aallolle ja geokemialliset näytteet opiskelija Jussi Laineelle, jotka laativat niistä opinnäytetyönsä. Makrofossiilinäytteet toimitettiin dosentti Terttu Lempiäiselle Turun yliopiston biodiversiteettiyksikköön. Dendrokronologiset näytteet analysoi FL Pentti Zetterberg Joensuun yliopistosta.

2. TONTIN HISTORIAA

J.W. Ruuthin vuonna 1909 laatiman Turun keskiaikaisen ja 1500-luvun asemakaavan rekonstruktion mukaan Vartiovuoren juurella olevat joenpuoleiset maat kuuluivat tällöin luostarille (Klostergården) (Pihlman - Kostet, 1986, 153, kartta 22.) Luostari oli ehkä luovuttanut maitansa näiltä alueilta yksityisille 1300-luvun lopulta lähtien, jolloin alueelle olisi asettunut asumaan kaupungin porvareita. Todennäköisesti 1400-luvulla Turun kaupungin asutus levisi joen itäistä rantaa aina dominikaaniluostarille asti. (Kuujo 1981, 175.)

Näihin aikoihin liittyi myös tapa lahjoittaa maata kirkon alttareille prebendataloiksi (Kalpa 1989, 190.), jollaisen arvellaan sijainneen nykyisen Hämeenkatu 26:n tontilla. (Pihlman – Kostet 1986, 49-50, kartta 11.) Kihlakunnan tuomari Pentti Lydeckenpoika lahjoitti vuonna 1448 talonsa Kol-

men kuninkaan alttarille. (Kalpa 1989, 190; Juvelius, J.W., 1915, 24.) Tästä, kuten alueen muistakaan taloista ei ole tarkempia tietoja, mutta todennäköisesti ne olivat kaupunkien porvareiden, ”varakasten” perustamia rakennuksia maille, jotka oli vuokrattu tai ostettu luostarilta. Toisaalta myös köyhälistö rakensi mökkinsä luostarin maalle, nimenomaan juuri Vartiovuoren rinteille, missä tonttipaikoista ei tarvinnut suorittaa vuokraakaan. Vanhimmissa 1540-luvulta peräisin olevissa tonttiäyriluetteloissa ei mainita Vartiovuorenrinteellä olleen asutusta. Tämä voi johtua siitä, että asumukset olivat niin vähäpätöisiä ja tontit niin pieniä, että ne oli vapautettu veronkannosta. 1550-luvun tonttiäyriluettelossa mainitaan kuitenkin ”Helvetin” talo, joka lienee todennäköisesti ollut pahamaineinen talo. (Ks. Kuujo 1981, kartta sivulla 189, 195.) Tämä nimitys on hyvin tavallinen keskiaikaisissa eurooppalaisissa kaupungeissa, ja tarkoittaa kapakkaa tai muutoin epäsiiveellistä tilaa. (Juvelius 1915, 24.) Ylempänä mainitaan olleen myös Lyypekinmäki, joka lienee ollut vanhempi asuinalue. Mahdollisesti aluetta ovat asuttaneet 1200-luvulla luostaria rakentaneet työmiehet ja ulkomaalaiset kauppakestit, ”lyypekkiläiset”. Pyhän Olavin luostari sijaitsi nykyisen Kaskenkadun rinteessä aina vuoteen 1537 asti, jolloin tulipalo tuhosi sen. eikä sitä rakennettu enää uudelleen. (Kuujo 1981, 195.)

Kun Kustaa Vaasa 1500 –luvun alkupuolella uskonpuhdistuksen myötä peruutti kirkon maanomaisuuden, joutuivat myös Vartiovuoren rinteiden maat kruunulle ja sitä kautta edelleen myynnin tai lahjoituksen kautta yksityiseen omistukseen. (Kalpa 1989, 191.) Maanmittari Wetterwijkin ja Magnus Bergmanin kartassa Turusta vuosilta 1709-1710 tontti on merkitty kuuluvaksi Luostarikortteliin. (Ranta 1975, 40-41.) Sitä sivusi uusi suurempi katu, joka Luostarikorttelin kohdalla sai nimekseen Kuninkaankatu. (Ranta 1975, 37-38).

Turun palon 1827 jälkeen kaupunkiin muodostettiin uusia tontteja, ja Engelin suunnittelema asemakaava antoi kaupungille uuden ilmeen. Joki ja perspektiivikadut jakoivat kaupungin kymmeneen osaan, joista Vartiovuoren ympäristö, ts. II kaupunginosa sijoittui Uudenmaankadun ja Kaskenkadun väliseen osaan. Hämeenkatu 24 ja 26 kuuluivat kortteliin n:o 3, joka sai nimen Aurora. Hämeenkadun varrelle rakennettiin vuosina 1828-1829 puutaloja, joista osa on edelleenkin paikallaan. 1800- ja 1900 –lukujen kuluessa rakennuksia on tosin jossakin määrin uudistettu ja kunnostettu kunkin aikakauden näkemysten mukaan (Ks. Korkiakangas 1999, passim.). Tontilla 24 rakennus 4 (palovakuutusasiakirjan mukaan vuodelta 1905) on edelleen paikallaan. Tässä rakennuksessa on holvattu kellari, joka mainitaan rakennetun ennen Turun paloa.. Tontilta 24 on purettu kolme rakennusta vuonna 1952 ja niiden tilalle rakennettiin vuosina 1952-53 Anna-Lisa Stigellin suunnittelema autotalli/kerhohuonerakennus. Viimeksi mainittu purettiin vuonna 2001.

Hämeenkatu 26 jaettiin kahdeksi erilliseksi tontiksi nro 5. Hämeenkatu 26a:n tontille on asemakaavapiirroksen merkitty kolme asuinrakennusta ja yksi ulkorakennus. (Sampo-Tarmo ainaspalovakuutus, TMM/mf 1899, 294/21116, 14/32360, 1913.) Vuonna 2000 tontilla oli Hämeenkatuun rajoittuva asuinrakennus, ulkorakennus ja rinteeseen rajoittuva pieni asuinrakennus. Tämän jälkimmäisen asuinrakennuksen alla oli ennen Turun paloa rakennettu kellari (Tontin palon jälkeisestä rakennuskannasta ks. Laaksonen 1991.) Ulkorakennus ja rinteeseen sijoittunut asuinrakennus purettiin vuonna 2001.

Hämeenkadun varren palon jälkeiset historiallisilla ja maisemallisilla perusteilla suojellut puurakennukset on suunniteltu kunnostettaviksi asuin-, toimisto – ja liikehuoneisto käyttöön.

2. TUTKIMUSMENETELMÄT

Vuosi 2000:

Rettiginrinteen kenttätutkimusten tarkoituksena oli kaivaa koko tutkimusalue puhtaaseen pohjasaveen tai kallioon asti, ja tämä tavoite saavutettiin alueella A. Kaivausten perusstrategiana oli, että pintamaan ja nuorempien sekoittuneiden kerrostumien poisto suoritetaan pääsääntöisesti koneellisesti ja rakenteet dokumentoidaan yleiskartalle sekä kuvataan. Molempien tutkimusalueiden pintamaa kuorittiin kaivinkoneella 90 cm levyisellä kauhallä. Pintamaata ei seulottu.

Sekoittuneiden kerrostumien ja paksumpien selkeiden täyttömaakerrostumien kaivamiseen käytettiin tilanteen mukaan joko kaivinkonetta ja 60 cm levyistä kauhaa tai bobcat -kaivuria. Nämä maat seulottiin joko 1 cm:n silmäkoon seulalla tai pöytälevyillä lastalla läpikäyden maan koostumuksesta riippuen siten, että mineraalipitoiset maat seulottiin verkkoseulalla ja kosteammat savipitoiset maat tarkastettiin levyillä. Sekoittumattomat kerrostumat kaivettiin lastoin ja lapioin, ja tarvittaessa maa käytiin läpi seuloilla tai pöytälevyillä. Kaivausmetodina käytettiin stratigrafista kerroskaivausta, jolloin kullekin selvästi erottuvalle maayksikölle annettiin oma identifioiva numero juoksevan järjestyksen mukaan. Eri yksiköiden sekoittuneet raja-alueet saivat myös oman yksikkötunnuksensa, mikäli maan määrittäminen sitä edellytti. Alueen A maayksiköiden numerointi aloitettiin numerosta 1 ja alueen B numerointi aloitettiin numerosta 101. Numeroinnissa huomioitiin eri maayksiköiden mahdollinen yhteenkuuluvuus, joko alueellisuuden, funktionaalisuuden tai koostumuksen perusteella tapauskohtaisesti käyttämällä numerotunnuksen jälkeen aakkoskirjaimia, esimerkiksi M11A ja M11B. Rakenteiden numeroinnissa ja identifioinnissa käytettiin samaa logiikkaa. A -alueen rakenteiden numerointi aloitettiin numerosta 001 ja B -alueen numerointi numerosta 101. Rakenneyksikön tunnuksena käytettiin kirjainta R. Rakenne- ja maayksikködokumentaatioissa käytettiin tätä kaivausta varten suunniteltuja lomakkeita (liite XXI).

Kenttäkaivauksissa käytetyt korkeuskiintopisteet mitattiin kaupungin korkeuskiintopisteestä 4260, korkeus 11,711 m mpy, joka on pallopultti kalliossa tontilla 26 sijainneen ulkorakennuksen itäpuolella. Kaivausta varten mitattiin A-alueelle kolme korkeuskiintopistettä seuraavasti: Rakennuksen 24:1 portaassa $h=11,686$, autotallirakennuksen kerhohuoneistoon johtavien portaiden reunassa $h=12,186$ sekä laattakivi rakennukseen 24:3 johtavien portaiden reunassa $h=12,248$. Alueelle B mitattiin vastaavasti 5 korkeuskiintopistettä: Hämeenkadun varrella sijaitsevan asuinrakennuksen kivijalassa, rännin ja tikkaiden välissä $h=10,255$, ent. sikaritehtaan kivijalassa $h=10,93$, kivipengerryksessä $h=11,192$, sisäänajosolan kivipengerryksessä $h=10,339$, kaivausalueen B länsireunassa sijaitsevan kaivon kevytmetallitapissa $h=9,940$. Taso- ja korkeuskoordinaattimittauksista enemmän liitteessä I. Korkeuskiintopisteiden sijainnit näkyvät kaivausalueen yleiskartassa (kartta183/2001, liite III:3).

Kaivausta varten valittiin origon ja peruslinjan paikka alueen A ja autotali/kerhohuonerakennuksen välistä (ks. sijainnit yleiskartasta). Kaivausta palveli näiden mukaan luotu oma koordinaatisto. Origolle annettiin koordinaattilukemat 100 /100, jotta koordinaatisto riittäisi kattamaan koko tutkimuskohteena olevan alueen. Alueen A koordinaatit sijoituivat välille $x=100,5 - 108$ ja $y=102,0 - 132,5$. Alueen B koordinaatit sijoituivat välille $x=101,0 - 107,0$ ja $y=69,0 - 85,0$.

Varsinaista kiinteää koordinaatistopaalutusta alueilla ei ollut, vaan mittaukset suoritettiin tarpeen mukaan takymetrillä. Kaivauksia varten vuokrattiin Turun yliopiston arkeologian oppiaineen takymetri (Topkon GTS-212), Tru-Lock prismaauva ja CST miniprisma. Karttadokumentaatio tehtiin pääasiassa takymetrimittauksilla, mutta koneen ollessa varattuna toisella alueella muuta-

mia rakenteita piirrettiin myös käyttäen apuna mittoja ja piirustuskehikkoa. Nuoremmat rakenteet merkittiin yleiskarttaan rakenteellisina kokonaisuuksina, mutta pääsääntöisesti kaikki rakenteet piirrettiin mittakaavaan 1:20. Rakenteista piirrettiin tasokarttoja ja profiilikarttoja rakenteen luonteen mukaan ja karttoihin merkittiin näissä yhteyksissä tilanteen mukaiset maayksiköt. Alueen A luoteisosasta piirrettiin myös profiilikartat sekoittumattomien kerrostumien osalta.

Valokuvadokumentaatiota (mustavalko- ja diakuvausta) käytettiin rakenteiden yleis- ja yksityiskohtakuvaukseen, alueiden yleiskuvaukseen ja työkuvaukseen. Vanhemmista sekoittumattomista, lähinnä keskiaikaisista, maayksiköistä otettiin näytteitä makrofossiili-, siitepöly-, geokemialisia- ja pieneläinjäänneanalyyseja varten sekä tasosta että profiilista. Muuratuista rakenteista otettiin rakennefragmenttinäytteitä ja puurakenteista otettiin dendrokronologisia näytteitä ajoituksia varten. Puurakenteiden teknistä yksityiskohdista piirrettiin myös yksityiskohtapiirroksia (liite VI).

Kenttätyövaiheessa myös sekoittuneiden kerrostumien löydöt otettiin talteen alustavaa analysointia varten, jotta sekoittumisen aikamarginaali saadaan kartoitettua. Jälkityövaiheessa sekoittuneiden kerrostumien löytöaineisto käytiin läpi siten, että ne löydöt, jotka eivät ole ajoitettavissa tai ovat selvästi hyvin nuoria, kirjattiin erilliselle lomakkeelle ja poistettiin. Sekoittumattomien kerrostumien löytöaineisto ja sekoittuneiden kerrostumien ajoittuvat tai museaalisesti kiinnostavat löydöt luettelointiin ja talletettiin Turun maakuntamuseon kokoelmiin.

Vuosi 2001:

Vuoden 2001 tutkimuksissa pintamaa poistettiin kaivinkoneella pääasiassa 60 cm levyisellä kauhallalla 1700-luvun alkupuolen tasoon asti. Esiin tulleet nuorimmat rakenteet dokumentoitiin kaikki työkartoille rakenteellisina kokonaisuuksina mittakaavaan 1:100, merkittävät yksityiskohtaisesti mittakaavaan 1:20. Pintamaata ei seulottu, mutta havaituista esinelöydöistä tehtiin muistiinpanot. Tutkimusalueen länsiosasta jouduttiin kaivinkoneella murskaamaan vuonna 1940 rakennetun ulkorakennuksen betonista valettu perustus sekä syksyllä myös B-alueen länsinurkasta betoninen saostuskaivo.

Pintamaan poiston jälkeen kaivamista jatkettiin lapioilla ja maa seulottiin 0,5 ja 1 cm:n silmään seulalla tai käytiin lastoilla läpi pöytälevyillä riippuen maa-aineksen koostumuksesta. Kaivausmenetelmänä jatkettiin edelleen luonnollisiin kerroksiin perustuvaa stratigrafista erottelua. Numerointi aloitettiin M201:stä B-alueella, jolloin vuonna 2000 esiin kaivetut ja viimeiseksi numeroidut yksiköt saivat myös uudet numerot. Kirjaintunnuksia ei maayksiköiden kohdalla enää käytetty, vaan jokainen erotettava yksikkö sai uuden numeron. Maayksiköt piirrettiin pääsääntöisesti maayksikköluonnoksiin mittakaavaan 1:100 (liite IX).

Samoin numeroitiin rakenteet R201:stä eteenpäin. Jälkityövaiheessa rakenneyksikkönumerot yhdistettiin mahdollisuuksien mukaan RAKENNUKSIKSI, jotka saivat oman numeronsa. Tämä tehtiin siksi, että kaivamisvaiheessa samaan rakennukseen kuuluvat osat olivat saattaneet saada erilliset rakennenumerot. Kokonaisuus hahmottui selkeämmin kaivamisen edistytessä tai vasta jälkityövaiheessa. Vuoden 2000 kaivauksissa löytyneille rakennuksille annettiin tässä vaiheessa myös rakennusnumero, jotta ne olisi helpommin havainnollistettavissa faasikarttoihin. Rakenteet piirrettiin mittakaavaan 1:20 tasokarttoille, joihin merkittiin myös ympärillä olleet maayksiköt. Tarvittaessa rakenteista piirrettiin leikkauskartat 1:20:een. Vähäisemmät, epämääräiset rakenteen jäänteet ja resenit rakenteet merkittiin kokonaisuuksina työkarttaan 1:100:aan. Puurakenteiden yksityiskohdista piirrettiin yksityiskohtapiirroksia mittakaavaan 1:10 (liite VI).

Maa- ja rakenneyksiköt dokumentoitiin sanallisesti lomakkeisiin, joita muutettiin työn kuluessa tarkoituksenmukaisemmiksi (lopulliset versiot liitteessä XXI). Kaivantojen tärkeimmät leikkaukset piirrettiin mittakaavaan 1:20 sekä valokuvattiin. Rakenteista otettiin yleiskuvia ja tarvittaessa yksityiskohtakuvia mustavalko- ja diafilmille. Lisäksi otettiin alueellisia yleiskuvia ja työkuvia.

Mittaukset suoritettiin edelleen pääosin takymetrillä. Korkeuksia mitatattiin myös vaaituskojeella, joka osoittautui siihen tarkoitukseen nopeammaksi välineeksi. Piirtämisessä käytettiin piirustuskehikkoa, jos oli piirrettävänä useita kohteita samanaikaisesti. Kehikko oli takymetriä käyttökelpoisempi myös, kun piirrettiin esim. kiveyksiä, joissa oli paljon pieniä yksityiskohtia. Kaivauksia varten vuokrattiin Turun kaupungin mittaussosastolta Geodimeter 424 (v.m. -91) takymetri ja prismaauva. Osan aikaa oli vuokrattuna Turun yliopiston arkeologian oppiaineen takymetri.

Makrofossiilinäytteitä otettiin valikoiden sopivista maayksiköistä, samoin pieneläinjäänninäytteet. Geokemialliset näytteet otettiin valikoiden, näytteet otti geologian opiskelija Jussi Laine. Siitepölynäytesarjat otettiin systemaattisesti profiileista, näytesarjat otti pääsääntöisesti geologian opiskelija Jussi Aalto.

Kenttätöyövaiheessa otettiin talteen kaikki löydöt pintamaan poiston jälkeisistä maakerroksista. Jälkityövaiheessa poistettiin sekoittuneiden kerrosten esineet jotka olivat selvästi resentejä, eivät olleet ajoitettavissa tai museaalisesti kiinnostavia. Nämä esineet kirjattiin lomakkeelle ja poistettiin (liite XVI). Muut löydöt luettelointiin ja talletettiin Turun maakuntamuseon kokoelmiin.

4. ALUE A

Kaavoitusasioiden keskeneräisyyden takia vuoden 2000 tutkimusalue määritettiin siten, että tontilla olevia rakennuksia ei tarvitse purkaa eikä puita kaataa. Tämän vuoksi oli yksinkertaisinta avata tontin 24 sisäpihalla oleva asfaltoitu piha-alue, jota eteläpuolelta rajasi purettavaksi aiottu autotalli- ja kerhorakennus. Varsin pian kävi selville, että alueen itä-koillispääty oli puhdasta kallion päällä sijaitsevaa moreenia. Tämä asia tutkittiin kerrostumaan tehdyllä koekaivannolla. Moreenikerrostuma alkoi heti asfaltin alaisen sepelikerroksen alta. Moreenikielekkeen länsireuna rajoittui puhtaaseen karkean soran sekaiseen saveen. Alueen länsi-lounaispääty sekä keskiosa olivat suurelta osin nuorempien kaivantojen tuhoamia. Luoteiskulmasta löydettiin vuoden 1993 5 mk:n kolikko noin 9,5 korkeudelta eli noin puolentoista metrin syvyydeltä. Alueen A kokonaispinta-ala oli 238m^2 , josta puhtaan alueen osuus oli noin 58m^2 ja nuorempien kaivantojen aluetta oli noin 50m^2 . Arkeologisesti kiinnostavat rakenteet sijoituivat alueen pohjois-koillisreunalle sekä länsi-lounaispäätyyn. Erillisiä rakenteellisia kokonaisuuksia identifioitiin kaikkiaan 10 kappaletta ja maayksikköjen lukumäärä ilman alatunnusta oli kaikkiaan 15.

Seuraavassa esitellään rakenteet numerointijärjestyksessä ja näiden yhteydessä kerrotaan näihin liittyvistä maayksiköistä stratigrafisessa järjestyksessä.

Alueen sekoittunut pinta- ja täyttömaa kaivettiin yksikkönä M1A. Kerrostuma alkoi välittömästi asfaltin alapuolisen sepelikerrostuman alta ja oli paksuudeltaan hyvin vaihteleva. Maa-aineksen joukossa oli myös suuria kiviä, joiden halkaisija vaihteli 40-120 cm:n välillä. Löytöjen perusteella M1A edustaa aikajaksoa 1500- 1900-lukujen välillä.

Rakenteiden esittelyn yhteydessä on mainittu ne rakenne-, leikkaus- ja faasikartat, joissa ko. rakenne/rakennekokonaisuus esiintyy. Työkartta on mainittu vain niissä tapauksissa, kun rakenteesta ei ole piirretty rakennekarttaa.

Rakenne 1 (R001):

Kuvailu: Mukulakivistä ja suuremmista litteistä kivistä tehty kiveyksen fragmentti. Suuremmat kivet olivat rakenteen kaakkoissivulla linjassa rajaten mukulakivistä tehtyä rakennetta.

Sijainti: Alueen luoteisreuna, noin 30 cm:n syvyydeltä pintamaasta. R003:n itäpuolella

Laajuus: noin 2,5 m x 1 m

Tulkinta: Pihakiveys, joka todennäköisesti on ollut koillinen-lounas -suuntainen eli nykyisen Hämeenkadun suuntainen. Rakenne liittyy mahdollisesti rakenteeseen 003.

Ajoitus: 1800-luku vuoden 1827 palon jälkeen.

Kartat: 2, työkartta 1/2000; XI/2001

Diakuvat: KD 010159

MV-kuvat: KF010137, KF 010140

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yläpuolelta ja yhteydestä kaivettiin sekoittunutta pintakerrosta **M1A**. Alapuolella oli savikerros **M2**.

Rakenne 2 (R002A-E):

Kuvailu: Luonnonkivistä, **R002A**, ja tiilistä, **R002B-D**, tehty muurattu rakenteen jäännös, johon liittyi myös yksi luode-kaakko -suuntainen rakenteen keskellä sijainnut lankku **R002E**. Rakenteesta oli säilynyt ainoastaan yksi kivistä, jonka päällä oli yksi tiilistä ladottu (sideaineena hiekka) kerros. Rakenteen itä- ja kaakkoisreunalla oli säilynyt kaksi päällekkäistä tiilikertaa.

Sijainti: Alueen kaakkoisreuna

Laajuus: 5 m x 2, 5 m

Tulkinta: Tulisijan jäännös, jonka perustukset on tehty harmaista luonnonkivistä. Tulisijassa on ollut tiilistä tehty arina.

Ajoitus: 1800- 1900-luku. Liittyy tontille Turun palon jälkeen rakennettuihin rakennuksiin, todennäköisesti rakennukseen 6, joka on ollut kivitalo, jonka yhteydessä on ollut vaja. (Städernas allmänna brandstodsbolag i Finland. TMM/mf 275/7735, 1872; Asemakaava 1905, palovakuutuskiirja.) Rakennus purettiin 1950-luvun alussa, ja rakenteen yhteydestä löydetty materiaali viittaa myös käyttöön vielä 1900-luvun puolivälissä. Laastin joukossa oli mm. teräsbetonin kappale.

Kartat: 2, työkartta 1/2000; XI/2001

Diakuvat: KD 010158, KD 010160-61

MV-kuvat: KF 010140, KF 010142-43

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yläpuolelta ja yhteydestä poistettiin sekoittunutta **M1A**:ta, rakenteen alapuolelta paljastui pohjasavi.

Rakenne 3 (R003):

Kuvailu: Mukulakivistä ja litteistä kivistä tehty kiveyksen fragmentti, jossa oli kaksi matalaa luode-kaakko –suuntaista kourua 5 metrin etäisyydellä toisistaan. Kourut olivat noin 20 cm leveät ja 6 cm syvät.

Sijainti: Alueen luoteislaidassa, R001:n lounais-länsi –puolella. Rakenne sijaitsi noin puolen metrin syvyydellä asfaltin pinnasta. Noin 15-20 cm matalammalla kuin R001.

Laajuus: 14m x 2,5-4 m

Tulkinta: Piha-/katukiveys, joka liittyy mahdollisesti ajallisesti rakenteeseen 1.

Ajoitus: 1800-luku vuoden 1827 palon jälkeen.

Kartat: 2, työkartta 1/2000; XI/2001

Diakuvat: KD 010158, KD 010162-64

MV-kuvat: KF010138-41

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yläpuolelta ja yhteydestä poistettiin sekoittunutta **M1A**:ta.

Rakenne 4 (R004):

Kuvailu: Lahon puurakenteen fragmentti, jossa oli 4 tasossa sijaitsevaa koillinen-lounas -suuntaista lankkua, joita vastaan rakenteen koillispäädyssä oli kohtisuorassa 4 luode-kaakko -suuntaista lankkua. Lankut eivät olleet aivan kiinni toisissaan, vaan niiden välinen etäisyys toisistaan oli noin 12 cm. Puuaineksen paksuus vaihteli 2-5 cm:iin, mutta puut ovat todennäköisesti alkujaan olleet paksumpia. Puuaines oli hyvin oksaista, mutta maatumisen takia alkuperäistä pintaa tai poikkileikkauksen muotoa oli mahdoton erottaa. Rakenteen koillispäässä, puiden päällä, oli muutamia suurikokoisia kiviä, jotka eivät liittyne rakenteeseen. Rakenteen oli sen lounais-päästä rikkonut nuorempi viemärikaivanto R007E.

Sijainti: Alueen luoteislaidassa, R006:n pohjoispuolella ja R007E:n itä-koillispuolella.

Laajuus: 5 m x 1,8 m.

Kartat: 3, työkartta 2/2000

Diakuvat: KD 010165-66

MV-kuvat: KF 010144, KF 010153-54

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen sisäpuolelta ja alapuolelta kaivettiin tummaa noen ja hiilen sekaista mineraalimaata minkä joukossa oli tiilenmuruja ja niukasti laastia. Tämä identifioitiin tunnuksella **M3**.

Rakenne 5 (R005 A-D):

Kuvailu: Paalusto, joka muodostui neljästä erillisestä paaluryhmästä **R005A-D**. Kaikkiaan paaluja oli noin 60 kappaletta. Paaluston suunta oli pääsääntöisesti koillinen-lounas, eikä sen kokonaisuus muodostanut mitään linjaa. Paalujen säilynyt korkeus oli noin 50-60 cm, ja ne olivat päästään veistämällä teroitettuja. Paalujen kunto oli vaihteleva – osa oli oikein hyväkuntoisia, mutta osa hajosi täysin kaivettaessa niitä esille. Muutamissa paaluissa oli vielä puun kuoriosaa jäljellä. Osa paaluista oli myös päästään hiiltyneitä. Paalujen halkaisija vaihteli 4-10 cm:iin, ja niissä oli liian

- vähäisesti lustoja, jotta ne olisi voitu ajoittaa. Rakenteen oli lounaisosasta rikkonut nuorempi viemärikaivanto R007A.
- Sijainti:** Alueen länsi- ja keskiosassa, sen eteläpuolella. Paalut sijaitsivat kokonaisuudessaan löydöttömässä tiiviissä puhtaassa savessa, joka oli rakenteen luoteispuolella soran sekaista. Rakenteen oli lounaisosasta rikkonut nuorempi viemärikaivanto R007A.
- Laajuus:** Kokonaislaajuus 15 m x 3 m
- Tulkinta:** Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja ehkä jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kivitalon perustusta. Liittyisi siten R006:een.
- Ajoitus:** 1800-luvun alkupuoli vuoteen 1834, jolloin tontin rakennuskantaa muutettu.
- Kartat:** 5/2000; 5,11/2000
- Diakuvat:** KD 010183-90
- MV-kuvat:** KF 010145, KF 010151, KF 010165, KF 010168-72

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenne sijaitsi täysin löydöttömässä savessa **M2A**, ja yläpuolinen maa-aines oli sekoittunut **M1A**.

Rakenne 6 (R006):

- Kuvailu:** Lohkareista tehty luode-kaakko kiveys, jota ympäröi tiivis savi. Kivien pinnalla oli jonkin verran laastia. Rakenteen yhteydessä muutama irrallinen tiili. Alueen kaakkoisprofiiliin rajautui suurikokoisia kivenlohkareita, jotka voivat kuulua tähän kokonaisuuteen.
- Sijainti:** Alueen keskiosassa, kaakkoisreunassa, R4:n kaakkoispuolella.
- Laajuus:** noin 2,5 m x 1 m
- Tulkinta:** Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja ehkä jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kivitalon perustusta (Rakennuspiirustukset vuosilta 1828, 1834, TMM/mf; Korkiakangas 1999).
- Ajoitus:** 1800-1900-luku
- Kartat:** 3, työkartta 2/2000
- Diakuvat:** KD 010167-68
- MV-kuvat:** KF 010156, KF 010158

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yhteydestä kaivettiin **M4**:ää, joka oli tummaa, mullan sekaista hiekkaa. Rakenteen alapuolella oli savi **M2B**.

Rakenne 7 (R007A-G):

- Kuvailu:** Putki- ja viemärikaivantoja ja niihin liittyvät kaivot. Rakenteeseen R007E liittyi pieni hirsinen salvottu viemärikaivo sekä kimpitynnyri.
- Sijainti:** Alueen länsipuolella ja keskiosassa.
- Laajuus:** Länsiosassa 9 x 6 metrin alue, alueen keskiosassa 5,5 x 3 metrin alue.
- Ajoitus:** 1800 - 1900 -luku.
- Kartat:** 3, työkartta 2/2000; XII/2001
- Diakuvat:** KD 010178-82
- MV-kuvat:** KF 010152, KF 010155, KF 010157, KF 010173, KF 010187-89

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Yläpuolella ja yhteydessä **M1A**. Löytöinä mm. luita, pullolasia, posliinia ja muovia.

Rakenne 8 (R008A-D):

Kuvailu: Puurakennuksen jäänteet, johon kuului heikkokuntoinen hirsistä tehty taso **R008A** sekä kivistä ja tiilistä hirsisen arinan päälle rakennetun tulisijan perustukset **R008B-D**. R008A muodostui fragmentaarista, luode-kaakko –suuntaisista, maatuneista hirsistä /lankusta, joiden luoteis- ja kaakkoispuolta rajasivat koillinen-lounas -suuntaiset hirren- /lankunjäänteet.

Rakenne 8B muodostui harmaista luonnonkivistä ja lohkotuista kivistä, jotka olivat muurattu toisiinsa kalkkilaastilla. Rakenteen luoteis- ja kaakkoisreunoilla kivet olivat isompia, kun taas koillisreunan kivet olivat kooltaan hieman pienempiä. Rakenteen sisäosassa oli käytetty pienempiä kiviä, joiden halkaisija oli noin 20-30 cm. Kiviperustan sisältä löytyi jäänteitä savella tiivistetystä luode-kaakko –suuntaisesta hajanaisesta tiilirakenteesta R008C.

Rakenteesta oli säilynyt kolme päällekkäistä kivikertaa, joita ei identifioitu erikseen. Toinen kivikerta paljastui M8:n alta, ja tämä alempi kivikerta oli tehty pelkästään kylmämuuraustekniikalla. Kolmannen kivikerran alla olevan saven (M9) pinnassa oli havaittavissa jäänteitä tuohesta tai kaarnasta. Alueen profiilissa oli nähtävillä vastaavanlaisia kiviä kuin rakenteessa R008B, joten mahdollisesti rakenne on tuhoutunut viemärikaivantoja tehtäessä.

R008B:n alta paljastui hiiltynyttä heikkokuntoista hirsiarinaa R008D, jonka puunjäänteet olivat luode-kaakko -suuntaisia. Tulisijan lounaispuolella oli hajanaisia puunkappaleita ja irrallisia tuohenkappaleita R008A:n päällä.

Sijainti: Alueen länsikulmassa.

Laajuus: Kokonaislaajuus noin 3,6 m x 3,6 m. Rakenteen R8B koko noin 2 m x 1,8 m.

Tulkinta: Tulisijalla varustettu rakennus, mahdollisesti asuinrakennus. Tulisijan perustukset on tehty luonnonkivistä hirsisen arinan päälle, ja siinä on ollut tiilistä tehty sisä-/yläosa.

Ajoitus: Mahdollisesti kyseessä on venäläisessä kartassa vuodelta 1743 näkyvään rakennukseen liittyvä tulisija.

Kartat: 9/2000; 15/2000; 17/2000

Diakuvat: KD 010194-98

MV-kuvat: KF010166-67, KF 010174-75, KF 010185-86, KF 010192

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

R008A:n yläpuolelta kaivettiin sekoittunutta M1A:n kerrosta. Tulisijan R008B:n ja lattian R008A:n yhteydestä ja alapuolelta poistettiin **M1B**. Tulisijan keskellä oleva purkumassa poistettiin yksikkönä **M8A**. Tulisijan alla ollut sorainen hiekka poistettiin yksiköllä **M8B**. Rakenne sijaitsi savikerroksen **M9** päällä.

Rakenteen alapuolella sijainneet rakenteettomat maayksiköt:

Maayksikkö M10 (M10A-B):

- Kuvailu: Lahonneen puumassan sekainen savikerros **M10A**, jonka luoteisosa oli voimakkaammin lahonneen puumassan ja puuaineksen sekainen **M10B**.
 Sijainti: Alueen lounaispäässä, M9:n alapuolella, M 11:n yläpuolella.
 Laajuus: Koko lounaispääty, noin 4 m x 3, 5 m alue.
 Tulkinta: Kerrostuma edustaa vanhempaa vaihetta kuin rakenne 8. M10B muodostaa kulttuuritoiminnan ydinkerroksen, joka jatkuu alueen luoteisprofiiliin. M10A on tämän toiminnan raja-aluetta, jossa maannos ei ole niin intensiivistä.

Maayksikkö M11A-C:

- Kuvailu: Likainen savikerros.
 Sijainti: Alueen lounaispää, M 10:n alapuolella, M5:n yläpuolella, R010:n päällä.
 Laajuus: Koko lounaispääty, noin 4 x 5 metriä kokoisella alueella.
 Tulkinta: Vaiheen M10 pohjustus- ja eristyssavikerros.

Maayksikkö M5:

- Kuvailu: Tumma lahonneen puumassan sekainen savi, jonka joukossa soraa ja pieniä puuhippuja. Kerrostuman alapinnassa oli osittain maatonut kaarnaa jopa siinä määrin, että voidaan olettaa, että kysymyksessä on ollut ohut kaarnataso. Kaarnan paksuus vaihteli 1-5 cm:n välillä.
 Sijainti: M11B:n alapuolella ja jossakin määrin sekoittuneena siihen, M 12:n yläpuolella.
 Tulkinta: Vaihetta M10 edeltänyt kulttuurivaihe.

Maayksikkö M12:

- Kuvailu: Paksuudeltaan vaihteleva, lähes puhdas savikerros, jonka pinnalla oli noin 5-6 cm paksu hieman orgaaninen, hiiltä ja vivianiittia sisältävä kerros, minkä alla savi oli selvästi puhtaampaa ja sitkeämpää.
 Sijainti: M5:n alapuolelta
 Tulkinta: Savikerrostumalla on peitetty edellisen vaiheen asutusjäänteet ja tasoitettu rinteen pinnan korkeuden vaihteluja.

Rakenne 9 (R009A,B):

- Kuvailu: Palaneen hirsirakenteen fragmentti, jossa oli luode-kaakko -suuntaisia hiiltyneitä hirsijä, joita rajasi molemmin puolin koillinen-lounas -suuntaiset hiiltyneet hirret. Rakenteessa oli siten havaittavissa kaksi nurkkaa. Rakenteen eteläkulmassa ja kaakkoisreunassa oli jäljellä jäänteitä palaneesta lankku-/lautalattiasta, jonka puiden syyt olivat koillinen-lounas -suuntaisia. Rakenteen kulmissa on ollut salvokset. Rakenteesta oli ensin nähtävillä muutamia osittain hiiltyneitä puunjäänteitä, jotka identifioitiin tunnuksella **R009A**. Rakenteen paljastuttua selvemmin esille se identifioitiin tunnuksella **R009B**.

Rakennefragmentin sisäpuolella paljastui esille suurikokoisen siirtolohkareen yläosaa, mikä on todennäköisesti ollut jossakin määrin näkyvillä rakennuksen käytön aikaan.

Sijainti: Alueen luoteislaidalla, R004:n alapuolelta, M2B:n alta.
 Laajuus: 2,5 m x 4 metriä.
 Tulkinta: Palaneen rakennuksen jäännös.
 Ajoitus: Epävarma. 1700-luku?
 Kartat: 12/2000; 1a, b/2000
 Diakuvat: KD 010169-77
 MV-kuvat: KF 010183, KF 010197-98, KF 010200, KF 010202-3

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen 009A eteläpuolelta poistettiin savea yksiköllä **M2C**, jonka identifioiminen tapahtui teknisen ominaisuuskuvauksen mukaan. Rakenteen 009A:n sisäpuolella ja pinnalla oli karkeaa soran, noen ja palaneiden kivien sekaista hiekkaa, **M6A**.

Rakenteen sisäpuolella, erityisesti hiiltyneiden puujäänteiden päällä oli myös likaisen harmaata hiilen ja noen sekaista savea, **M6B**. Maa-ainekset olivat samassa tasossa siten, että hiekkaisempi M6A sijaitsi rakenteen itäkulmassa ja savisempi M6B tämän länsipuolella ja jossakin määrin sen alapuolella. Mahdollisesti rakenne on tiivistetty savella, johon on rakennuksen palaessa sekoittunut hiiltä ja nokea. Tosin maaperän koostumus on luonnollisestikin hyvin savinen, mikä voi olla peruselementti maayksikössä M6B.

M6A:n ja M6B:n alapuolelta paljastui vaalea puhdas savi.

RAKENNUS 14 = Rakenne 10 (R010A-N, P) = Rakenne 343 (R343A-H):

Kuvailu: Rakennuksen jäänteitä, johon kuului 7-8 kpl hyvin heikkokuntoisia koillinen-lounas –suuntaisia hirsiiä tasossa ja näitä vastaan suorassa kulmassa pari luode-kaakko -suuntaista hirttä. Tasossa olevien hirsien kaakkoispuolella hieman erillään, oli pari parempikuntoista hirttä, joiden välissä oli tuohista tehty eristekerros. Näiden hirsien päässä oli havaittavissa salvosrakenne, joka sijaitsi aivan puhtaassa savessa. Myös tämän salvosrakenteen päällä oli hyvin säilynyt tuohivuoraus. Rakennukseen kuuluneet koillinen-lounas ja luode-kaakko -suuntaiset seinälinjojen hirret identifioitiin tunnuksella **R010A**. Rakennuksen SE-seinän paikoillaan olleet kaksi perustushirttä, jotka olivat tuohivuorauksen alla, erotettiin kenttävaiheessa tunnukselle **R010M**. Näistä sisempi (luoteispuoleinen) oli latvarunko, jonka alla oli vielä tuohivuoraus. Tuohivuorauksen alla oli nokinen palaneen kivimurskan ja saven sekainen kerros **M14D**, jonka vahvuus oli noin 5-7 cm. Ulompi hirsi oli sisäpinnaltaan hieman koverrettu, ja myös sen alla oli tuohivuoraus koko hirren pituudelta. Tämä alempi tuohivuoraus oli suoraan pohjasaven päällä.

Koillinen-lounas –suuntaisesti olevan hirsitason luoteispuoleisimman hirren reunassa oli havaittavissa neljä erillistä rakennefragmenttia säännöllisesti kohtisuorassa tätä hirttä vasten. Tähän liittyi myös muutamia irrallisia lankun kappaleita hirsitason pohjoispuolella. Nämä puufragmentit identifioitiin tunnuksella **R010B**.

Rakenteen tasossa olevien hirsien alta sekä SE-puoleisen seinälinjan sisäpuolelta tuli esille irrallisia pieniä puunkappaleita ja maatonutta puuroskaa, **R010E**, joka

koillispuoleisen seinälinjan sisäpuolella oli kahdessa erillisessä, ohuen savikerroksen eristämässä tasossa.

Rakennuksen itäkulmasta paljastui esille muutamia kiviä ja tiiliä sekä hirrenkappale, **R010G**. Osa kivistä oli mahdollisesti kuumuudessa rapautuneita ja rakenteen yhteydestä tuli esille myös laastia muistuttavaa palaneista kivistä peräisin olevaa vaaleaa massaa. Osa rakenteeseen kuuluvista kivistä oli sekoittuneena maahan **M11D**. R010G:n yhteydessä oli koillinen-lounas –suuntaisen hirren/lankun jäänteitä, **R010H**, joka saattoi olla tulisijan perustushirsi.

Rakenteen paljastuttua esille sen päällä sijaitsi suurikokoinen kivi, jonka halkaisija oli noin metri. Kivi oli vaurioittanut rakennetta, mutta ei ollut pahemmin rikkonut sitä. Rakenteen päällä sekä pohjois- ja eteläpuolella oli muutoinkin halkaisijaltaan noin 5-25 cm kokoisia kiviä, jotka identifioitiin tunnuksella **R010D**. Mahdollisesti nämä kivet ovat peräisin rakennuksen tulisijasta **R010G**.

Rakenteen sisäpuolella oli yksi luode-kaakko –suuntainen hirsi **R010I**, joka yhtyi rakennuksen kaakkoiseen seinälinjaan. Tämän hirren sivulla oli kaksi pientä pään jäännettä.

Rakennuksen sisäpuolella, sen lounaiskulmassa oli myös muutamia koillinen-lounas –suuntaisia lahoja laudankappaleita, jotka identifioitiin tunnuksella **R010F**.

R010J oli koillinen-lounas –suuntainen, pinnastaan palanut heikkokuntoinen syrjällään olevan laudan kappale, joka meni R010I:n alle. Rakennuksen sisäpuolella oli muutama irrallinen laudankappale, jotka identifioitiin tunnuksella **R010L**.

Rakennuksen itäisellä/koillisella puolella oli muutamia seinälinjan suuntaisia hirren- ja lankun jäänteitä, joista yksi hirsi oli osittain hiiltynyt. Myös rakennuksen kaakkoispuoleisen seinälinjan ulkopuolella oli yksi irrallinen, hyvin oksaisesta kuusesta tehty ranka. Nämä kaikki rakennuksen ulkopuolella olleet lautojen ja hirsien kappaleet identifioitiin tunnuksella **R010C**.

Rakennuksen sisäpuolelta paljastui alimmaisena rakennuksen seinälinjojen suuntaiset kourut, jotka oli tehty kahdesta syrjällään olevasta laudasta. koillispuoleisen seinälinjan suuntainen kouru identifioitiin tunnuksella **R010K**. Se muodostui kahdesta rinnakkaisesta, vinosti syrjällään olevasta laudasta. Sen SE-puoleinen lauta jatkui SE-puoleisen seinälinjan alimpien hirsien alle, missä se muuttui epämääräisemmiksi puujäänteiksi. Laudat oli asetettu pohjasaveen, missä kourun tukirakenteena oli kolme pystypaalu, **R010P**.

Toinen kouru, **R010N** tuli esille SE-puoleisen seinälinjan R010M:n alta. Kouru yhtyi koillispäästään kouruun R010K. Tämäkin kouru muodostui kahdesta laudasta, joista luoteispuoleinen oli asetettu jyrkemmin syrjälleen kuin toinen leveämpi lauta. Tämä kouru oli yläpuolelta vuorattu kokonaan tuohella, joka irtosi otettaessa rakennetta esille. Rakenteen SE-puoleista lauta oli tuettu yhdellä pienellä poikki-paalulla alta päin. Tämän laudan alta paljastui esille toinen, edellistä ohuempi lauta. Laudat oli erotettu toisistaan kolmella ohuella lautoihin nähden kohtisuorassa olevalla listalla. Näitä listoja oli neljä kappaletta ja ne sijaitsivat toisistaan noin 30 cm etäisyydellä.

SE-puoleisen lautarakenteen tukena oli yksi heikkokuntainen hirsi ja pari pientä pystypaalia, R010P.

Vuonna 2001 kaivettiin esiin rakennuksen S-kulma ja lounaispuoleinen seinälinja. Seinälinjoille ja salvotulle nurkalle annettiin tunnus **R343A**. Säilyneitä hirsikertoja oli kolme tai neljä. Alimpien seinähirsien yhteydestä tuli esiin tuohenpaloja, jotka olivat mahdollisesti olleet alimman hirren alla eristeenä. Löydettyäessä ne olivat alimman seinähirren ulkosivulla, mahdollisesti alkuperäiseltä paikaltaan siirtyneinä. Hirret olivat hiiltyneitä. S-nurkassa romahtaneiden hirsien alla oli myös yksi kalkkikiven kappale ja laakakivi.

Lounaispuoleisen seinälinjan sisäpuolella kulkevat, syrjälleen asetetut lankut tai laudat identifioitiin **R343B**:ksi ja niitä tukevat paalut **R343E**:ksi. Paaluja löydettiin kaikkiaan yhdeksän. Ne olivat huonokuntoista, joten mahdollisesti niitä oli ollut enemmänkin. Kyseessä oli seinän viereinen kouru, jonka Lounaispuoleinen seinämälauta oli ainakin kahdesta osasta liitetty yhteen. Kourun kaakkoispäässä, sen päällä oli kolme palanutta puunpätkää poikittain, **R343C**. Näistä ainakin yksi oli haljaspuolikas. Kourun päällä oli epämääräinen, ilmeisesti kolmeen osaan katkenut puu **R343D**.

Myös kaakkoispuoleisen seinälinjan sisäpuolella oli kahdesta syrjälleen asetetusta lankusta tehty kouru **R343G**, jolla näytti olleen kate: lounaispäästään viistottu lauta tai lankku **R343F**. Kourun alla oli puu, joka saattoi olla jäännös kourun pohjasta. Vuonna 2000 löytyneille tämän kourun seinämille oli annettu tunnus **R010J** (ks. edellä).

Rakenne jatkui luoteisleikkaukseen. Rakennus oli romahtanut pohjoissuuntaan. Ensimmäisessä dokumentointivaiheessa oli rakennuksen etelänurkassa palaneita ja rapautuneita, halkaisijaltaan 2–15 cm:n kokoisia kiviä, jotka merkittiin tunnuksella **R343H**. Toisessa dokumentointivaiheessa oli rakennuksen eteläkulman ulkopuolella, kaakkoisen seinälinjan vieressä neljä halkaisijaltaan 40–50 cm:n kokoista kiveä.

Sijainti: Alueen lounaispäästä, M12:n alapuolelta.

Laajuus: Koko näkyvillä olleen rakenteen laajuus oli 4 x 4,5 metriä; tulisijan R010G:n jäänteiden keskittymän laajuus 1 x 1,5 m.

Tulkinta: Lämmitettävä rakennus, jonka kaakkoiskulmassa oli ollut tulisija R010G. Rakennuksen alimpien hirsien eristeenä oli käytetty tuohivuorausta. Rakennuksen mahdolliset kattorakenteen jäänteet olivat erotettavissa kaakkoisen seinälinjan reunasta (R010C).

Rakennuksen kaakkoispuoleinen seinä oli kaatunut sisäänpäin ja se oli siirtynyt pois alkuperäisestä linjastaan hieman luoteissuuntaan. Alkuperäinen rakennuksen nurkka sijaitsi linjasta noin 25 cm itäsuuntaan.

Rakennuksen kaakkoispuoleisen seinälinjan sisäpuolella sijainneet puunjäänteet (R010E) voivat viitata jonkinlaiseen rakennuksen sisäpuoliseen, kevyeen perustusten vuoraukseen tai penkkiin. Rakennuksen seinälinjojen sisäpuolella, lattian alla ovat kulkeneet veden pois johtamista varten tehdyt lautakourut.

Ajoitus: Dendrokronologinen ajoitus kaakkoispuoleisen seinälinjan perustushirrestä vuoteen 1367 (ks. liite X)

- Kartat: 29/2000; 32/2000; 35a/2000; 35b/2000; 36/2000; 38/2000; 39/2000; 41/2000; 43/2000; 148ab/2001; 35a/2000, 136/2001; 38/2000; 156ab/2001; 41/2000,; 159/2001; 43/2000; 161/2001; I/2001
- Diakuvat: KD010205-010239, KD010243, KD010246-47, KD020348, KD020357, KD020360, KD020361, KD020362
- MV-kuvat: KF010216-17, KF010221-22, KF010230, KF010235, KF010238-39, KF010243-45, KF010249 – 51, KF010256, KF010258-59, KF010261 – 66, KF010268, KF010271-77, KF010279, KF020508, KF020523, KF020541, KF020542, KF020524, KF020527, KF020528, KF020533, KF020534

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen R010a:n puujäänteiden päältä poistettiin hieman orgaanista soran sekaista savea, **M11B**. Rakenteen sisäpuolella, kaatuneen seinälinjan alta poistettiin **M11D**, joka oli pääsääntöisesti soran sekaista savea, joukossa oli myös rusehtavia, orgaanisempia laikkuja ja puhtaan saven linssejä. Rakenteen etelä- ja luoteisreunoilla M5, M11b ja M12 olivat osittain sekoittuneet keskenään, ja tälle maalle annettiin tunnus **M11C**. Tämä maa oli koostumukseltaan hyvin heterogeenistä, paikoin se oli lähes puhdasta savea, paikoin hyvin orgaanista massaa, mutta tunnusomaista sille oli soraisuus. Maan joukossa oli suuria, halkaisijaltaan noin 25-30 cm kiviä.

Rakenteen luoteispuolella oli tumman harmaa savikerros, **M13**, jossa oli epätasaisesti puuroskaa ja –silppua. Tässä kerrostumassa oli vähäisesti luita ja esinelöytöjä, mm. sinisen lasilankakoristeisen pikarin kylkipala. Kerrostuma lienee rakennuksen aikainen – viimeistään muodostunut rakennuksen hylkäämisen aikaan, minkä jälkeen rakennejäänteet on tasoitettu ja peitetty paksulla savikerroksella **M12**.

Tulisijasta R010G peräisin ollut tumma, hiilen ja noen sekainen purkumassa, joka rajoittui R010G:n alueelle ja yhteyteen identifioitiin tunnuksella **M14D**.

Rakennuksen sisäpuolelta **M13** alta tuli esille keskikarkeasta hiekasta muodostunut kerros **M14A**, joka on todennäköisesti ollut rakennuksen pohjustushiekka. Hiekkaan oli osittain, erityisesti rakennuksen itä/kaakkoisosassa sekoittunut palanutta kivisirua ja nokea, **M14B**. Tämän hiekkakerroksen paksuus vaihteli muutamissa sentseissä ja osittain se oli sekoittunut alla olevaan soraiseen saveen.

Rakenteen luoteisosasta, M14A:n alta tuli esille pieni täysin maatuneen puuaineksen muodostama linssi, joka identifioitiin tunnuksella **M14C**. Läikkä oli voinut muodostua sen vuoksi, että sen alapuolella sijaitseva huonokuntoinen puuesine, joka sijaitse välittömästi pohjasaven päällä.

Kouruissa R010 K, R010N ei ollut varsinaista pohjaa, mutta niiden sisällä oli soran sekaista maatunutta puumassaa sekoittuneena puhtaaseen saveen **M14E**.

Kourun R010N kaakkoispuolella sijainnut puhdas, sitkeä savi yksiköitiin tunnuksella **M15**. Tästä savesta otettiin kasvijäännösnäyte linssistä, jossa havaittiin pieniä kasvijäänteitä.

Kouruun 343B oli kertynyt mullan, puusilpun ja saven sekaista hiekkaa/soraa **M802**.

Alueen A kulttuurimaayksiköt, jotka eivät liity varsinaisiin rakenteisiin:

Maayksikkö 7 (M7):

- Kuvailu: Tumma mineraalipitoinen kulttuurimaa, jonka joukossa oli hieman lahonnutta puuainesta, soraa ja savea. Maa-aines muuttuu alaspäin mentäessä selvästi soraisemaksi, ja varsinainen orgaaninen kerrostuma oli hyvin ohut.
- Sijainti: Alueen luoteisreunassa.

5. ALUE B

Toisen tutkimusalueen avaaminen tuli ajankohtaiseksi jo kaivausten ensimmäisellä viikolla, jolloin selvisi, että A-alueen pinta-alasta valtaosa oli puhdasta ja kulttuurikerroksiltaan oletettua heikommin säilynyttä. Tämänkin tutkimusalueen rajaamisen kriteerinä oli, että tontin rakennuskantaan tai puustoon ei vielä tässä vaiheessa tarvitse kajota. Turun kaupungin ympäristöosastolta Jarmo Laine kävi tarkastamassa ja hyväksymässä tutkimusalueen sijainnin ja rajat 26.9.2000. Alue sijoittui tontille 26a, jonka pintakasvillisuus ja nupukivistä ladottu kulkuväylä poistettiin kaivinkoneella. Lounaispäästään alue rajattiin viiden nuoremman kaivon ryhmään (joka vuonna 2001 paljastui saostuskaivoksi), joita ei lähdetty syksyn töissä poistamaan.

Konetyöskentelyn ja työturvallisuuden takia alueen eteläpuolella olevan hevoskastanjan kaksi oksaa jouduttiin poistamaan. Työn suoritti Puisto- ja Puutarhapalvelun puutarhuri Anita Haapasalo keskusteltuaan asiasta kaupungin ympäristöosaston kanssa.

Vuoden 2000 kaivausten osalta esitellään rakenteet ja rakennekokonaisuudet näiden yhteydessä ja kerrotaan rakenteisiin liittyvistä maayksiköistä stratigrafisessa järjestyksessä. Maayksiköt, joita ei mainita tässä selonteossa eivät olleet liitettävissä näihin rakenteisiin ja niiden vaiheisiin. Näiden maayksikköjen tiedot löytyvät tietokannasta, liitteenä olevasta maayksikkölistasta, ja yksiköiden suhteelliset sijainnit selviävät alueen B yksikkömatriisista.

Vuoden 2001 kaivauksissa kävi ilmi, että alue oli säilyneiden vanhimpien rakenteiden osalta merkittävä. Kulttuurikerros oli paksuin alueen luoteislaidassa.

Vuoden 2001 kaivausten rakenteet ja maayksiköt tällä alueella esiintyvät 200-alkuisina ja sitä suurempina numeroina pääsääntöisesti luettelon loppuosassa. Rakenteet esitellään yksittäin tai useammasta osasta koostuvina, yhteen kuuluvina kokonaisuuksina. Hahmotetut rakennuksen pohjat esitellään RAKENNUKSINA. Tässä on esitetty vain selkeimmät ja tärkeimmät rakenteet ja niihin olennaisesti liittyneet maayksiköt. Vähäisemmät, epämääräiset jäänteet sekä muut maayksiköt löytyvät tietokannasta ja liitteenä olevista maayksikkö- ja rakenneyksikkölistoista. Rakenteet esitellään numerointijärjestyksessä, joka ei ole ikäjärjestys. Rakennekokonaisuudet ja rakennukset esitellään kokonaisuuden pienimmän rakenneyksikkönumeron mukaan numerointijärjestyksessä. rakennusten numerot eivät noudata ikäjärjestystä, vaan ovat pelkkiä tunnisteita kokonaisuuksien hahmottamisen helpottamiseksi. Jos kokonaisuus tai rakennus on ulottunut useammalle kaivauksen osa-alueelle, se esitellään sen alueen yhteydessä, missä se on ensiksi tullut esiin. Rakennuksiksi on identifioitu rakennuksen pohjat, jotka ovat tulleet kaivauksissa esiin ja ajoittuvat viimeistään 1800-luvulle.

M101A:

Kuvailu: Sekoittunut pintamaakerros
 Sijainti: Nurmikentän ja pihakiveysten alapuolella
 Laajuus: Koko alueen laajuus
 Ajoitus: 1800-1900-luku

Rakenne 101A (R101A) = Rakenne 101B (R101B):

Kuvailu: Pihakiveyksen fragmentti,
 Sijainti: Alueen itäpää.
 Laajuus: R101A 3 x 2,5 metriä, R101B 1 x 1 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys (R101B mahdollisesti A:sta purettuja kiviä).
 Ajoitus: 1800-luku, vuoden 1827 palon jälkeen.
 Kartat: 7/2000; XI/2001
 Diakuvat: KD010254, KD010256
 MV-kuvat: KF010160, KF010178

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenne R101A oli pohjustettu likaisella tiilimurun sekaisella hiekalla **M101D**. Tämän alla oli laastin ja tiilimurun sekainen mullan sekainen hiekka **M103**, joka on mahdollisesti tasoitettu pohjustushiekkaa varten.

Rakenne 101C (R101C) = Rakenne 293 (R293A, B):

Kuvailu: Fragmentaarista kiveystä, laadittu pyöreistä ja lohkotuista kivistä. R293A oli palanut, R293B:ssä oli luode-kaakko –suuntaisen kourun jäännös
 Sijainti: Alueen itäpuolella, lounaislaidassa.
 Laajuus: n. 4 x 4,5 metriä laajuisella alueella
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1700-luvun lopulta – 1800-luvun alusta.
 Kartat: 6/2000; 10/2000; 95/2001; IX/2001
 Valokuvat: KD010255, KD010256, 020313, KF010177, KF010178, KF010193, KF020453

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Mukulakiveykset oli pohjustettu hiekkakerroksella **M101E**, R293:n osalta mullan sekaisella hiekalla **M592**

Rakenne 102 (R102):

Kuvailu: Pihakiveyksen fragmentti
 Sijainti: Alueen itäreuna
 Laajuus: Noin 2,5 x 1,8 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1800-luku vuoden 1827 palon jälkeen.

Kartat: 8/2000; XI/2001
 Diakuvat: KD010259
 MV-kuvat: KF010162

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen alla oli tasoituskerroksena vaaleanruskeaa, keskikarkeaa hiekkaa **M101B**, jonka seassa oli vähän kiviä ja tiilimurskaa.

RAKENNUS 16 = Rakenne 103 (R103A-C), Rakenne 201 (R201):

Kuvailu: **R103A** oli kaakko-luode –suuntainen muurattu kivirakenne, jossa suurten kivien välissä oli pienempiä kiilakiviä. **R103B** käsitti suuret kivet kaakkoisleikkauksessa, jotka eivät ilmeisesti olleet alkuperäisillä paikoillaan, mutta samassa linjassa R103A:n kanssa. **R103C** oli kaakko-luode –suuntainen, halkaisijaltaan 50-100 cm:n kokoisista kivistä muodostuva rivi. Isoimmat kivet muodostivat rykelmän. Nämäkään kivet eivät olleet alkuperäisellä paikallaan. Kivien pinnassa ei ollut laastia.

R201 käsitti kaksi kaakko-luode –suuntaista kiviriviä. Toinen kivirivi kulki rinteessä sijainneen puutalon seinänviertä myötäillen ja jatkuen ko. rakennuksen portaiden alle, toinen neljä metriä siitä lounaissuuntaan. Ensiksi mainittu oli rikkonaisempi ja siinä oli pienempiä kiviä. Kivet oli ladottu pitkä, tasainen sivu ulospäin. Ne olivat tulessa lohkeilleita. Kivien halkaisija vaihteli 20 – 120 cm:iin

Sijainti: Alueen koillispuolella.

Laajuus: R201 5 x 6,5 metriä laajuisella alueella.

Tulkinta: Rakennuksen kivijalan jäänteet. R201 on mahdollisesti merkitty vuoden 1828 rakennuspiirustuksiin (TMM/mf, Laaksonen 1991) näkyvän tallin kiviperustus. R103A-C olisi puolestaan saman tontin muutospiirroksissa (TMM/mf) näkyvän leipomon kiviperustusta.

Ajoitus: 1828 jälkeen. Toisaalta palamisen jäljet kivissä voivat viitata siihen, että kyseessä on jo ennen vuoden 1827 paloa pystytetty rakennus.

Kartat: 7/2000; 2/2001; 4a, työkartta 1a/2001; XI/2001

Diakuvat: KD010254, KD010256, KD010258, KD010156

MV-kuvat: KF010159, KF010160, KF010176, KF020240

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen alta kaivettiin **M207**, joka tummanharmaata noen ja hiilen sekaista multaa, löydöt pääosin 1700-luvulta ja 1800-luvulta.

Rakenne 104H (R104H) = Rakenne 211A:

Kuvailu: Putkikaivanto ja siihen liittyvät vesijohtoputket

Sijainti: Alueella koillinen-lounas ja luode-kaakko –suuntaisesti kulkevat kaivannot.

Ajoitus: 1900-luku.

Kartat: 6/2001; 22bcf/2001; 26a/2001; 26ab/2001; XII/2001

Diakuvat: KD010277

MV-kuvat: KF010196, KF010254, KF010270

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Vuonna 2000 putkikaivannon maa-aines kaivettiin yksiköllä **M101F** ja yläpuolinen maa-aines poistettiin yksiköllä **M101A**. Alueen luoteisreunassa viemärikaivoihin ja betoniarkkuun liittyvä uudempi kaivanto maayksikkönä **M 111**, josta tuli löytönä mm. raha vuodelta 1635.

Vuonna 2001 täyttö kaivettiin **M208**:na, joka oli kellertävän harmaanruskeaa soraa ja hiekkaa, seassa saviläikkiä, sen alla oli **M346**, soraa, savea ja hiekkaa, seassa multaa ja kiviä. Sen alta kaivannon lounaispuoleisessa haarassa kaivettiin **M347**:ää, soraa, kiviä ja multaa. Ylärinteessä **M208**:n alta tuli peruskallio. Alempana rinteessä alta tuli luontainen rinnemoreeni. Alue B:n keskellä **M101A**:n alta tuli **R224C**, 1600-luvulle ajoittuvan rakennuksen uunin perustuspaalut. B-alueen lounaisosassa **M347**:n alta tuli **R272M**, 1400 - 1500-luvulle ajoittuvan hirsikaivon kulma. (Ks. edempänä.)

Kaivanto ei syvimmissäkään osassaan B-alueen länsikulmassa ulottunut pohjasaveen, vaan hiekan ja mullan sekaiseen saveen (**M456**). Saostuskaivon kaakkoisseinustalla **M347** (täyttö) päättyi löyhään kiveykseen ja sen alta tulleeeseen pohjasaveen.

Rakenne 104I (R104I) = Rakenne 211A (R211A,B, I):

Kuvailu: Nuorempi viemärikaivanto, tehty saostuskaivoa rakennettaessa. Sen yläosassa kulkee viemäriputki (**R104D=R211B**). Alaosastaan kaivannon kaakkoispuoleinen sivu oli vuorattu pystylaudoituksella (**R211I**). Ks. Myös **R104H**
 Kartat: 22bcf/2001; XII/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Putkikaivannon **R104I** täyttömaa numeroitiin **M 111**:ksi, vuonna 2001 **M347**:ksi. Se sisälsi soraa, kiviä ja multaa. Täyttömaan joukossa oli vanhempiakin löytöjä ympäröivistä maakerroksista sekoittuneina.

Rakenne 106 (R106):

Kuvailu: Mukulakiveys, jonka koillisreunassa kulki kaakko-luode –suuntainen kouru. Kiveys oli laadittu halkaisijaltaan n. 2-20 cm:n kokoisista kivistä, kourun kivet olivat halkaisijaltaan 10-40 cm. Kiveys oli rikkoutunut lounais- ja kaakkoisreunoiltaan ilmeisesti putkikaivantojen **R211A**:n ja **R104H**:n vuoksi.
 Sijainti: Alueen lounaispäässä, luoteislaidassa.
 Laajuus: Noin 3 x 3 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1800-luvun alku, ennen vuoden 1827 paloa.
 Kartat: 20a, b, c/2000; X/2001
 Diakuvat: **KD010261**, **KD010264**, **KD010265**
 MV-kuvat: **KF010181**, **KF010184**, **KF010194**, **KF010195**, **KF010196**, **KF010199**

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Mukulakiveys oli pohjustettu karkealla hiekalla **M110**.

Rakenne 107 (R107):

Kuvailu: Hajanainen ja rikkonainen kiveyksen jäännös.
 Sijainti: Alueen luoteislaidassa, R108:n itäpuolella, M101:n alapuolelta
 Laajuus: N. 2 x 1,5 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1800-luku, vuoden 1827 palon jälkeen.
 Kartat: 13/2000; XI/2001
 Diakuvat: KD010262, KD010263
 MV-kuvat: KF010184

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen alta poistettiin palanut, vaalean ja tumman laikukas, sulanutta lasia sisältänyt hiekkakerros **M 101C**.

RAKENNUS 1 = Rakenne 108 (R108A,B) = Rakenne 203 (R203):

Kuvailu: Rakenne muodostui luode-kaakko ja koillinen-lounas –suuntaisista, suurikokoisista, harmaista luonnonkivistä, **R108A**, jotka rajasivat neliömäisen alueen. Paikoin rakenteessa oli säilynyt kolme kivikertaa. Rakenne jatkui kaivausalueen luoteisprofiiliin, joten kokonaisuudessaan sitä ei saatu esille. Rakenteen kolmas kivikerta kaivettiin v. 2001 ja se sai numerokseen **R203**. Se koostui pääasiassa halkaisijaltaan 20-40 cm:n kokoisista lohko- ja luonnonkivistä. Ladonta oli varsin epämääräinen. Kivet olivat pinnalta nokisia ja palossa halkeilleita. Joukossa oli yksi huonokuntoinen, perustuksen suuntainen puunjäännös. Alueen pohjoiskulmassa oli luonnonkivistä tehty tulisijan perustus **R108B**, jossa oli kaksi kivikertaa.

Sijainti: Alueen keskellä luoteislaidassa.
 Laajuus: Alun perin n. 6,5 x 5 metriä.
 Tulkinta: Kivijalallinen puurakennus, jonka muutamat kivet olivat siirtyneet pois alkuperäiseltä paikaltaan. Rakennuksessa on sijainnut kaakeliuuni, josta oli säilynyt kiviset perustukset.

Ajoitus: 1700-luvun puoliväli.
 Kartat: 13/2000; 20a, b, c/2000; 23/2000; 24/2000; 25abc/2000; 26/2000; 28a/2000; 28ab/2000; 34/2000; 3/2001; 6/2001; 26a/2001; 26ab/2001; 26c/2001; 26de/2001; VIII/2001; IX/2001; X/2001

Yksityiskohtapiirrokset:
 4/2001

Diakuvat: KD010262, KD010263, KD010264, KD010277, KD010278, KD010279, KD010281, KD010282, KD010283, KD010284, KD010286, KD010287, KD010288

MV-kuvat: KF010184, KF010195, KF010196, KF010218, KF010219, KF010223, KF010224, KF010225, KF010226, KF010227, KF010232, KF010233, KF010234, KF010240, KF010247

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Sisäpuolelta poistetut maakerrokset:

Rakennuksen sisäpuolelta poistettiin tummaa laastin, hiilen ja tiilimurun sekaista paikoin palanutta hiekkaa, **M104B**, joka liittyyne rakennuksen hylkäämisen jälkeiseen vaiheeseen. Rakennuksen sisällä oli myös laastin ja tiilimurukan keskittymä, **M104C**, joka on mahdollisesti rakennuksessa sijainneen kaakeliuunin purkumassaa. Tämän alta paljastui jälleen palaneempi purkumassa M104b. Rakennuksen sisäpuolella sekä kiviperustusten alla oli vaaleaa laikullista, hieman mullan ja tiilimurun sekaista hiekkaa **M104E**, minkä alta paljastui rakennuksen lattialankut R108C.

Ulkopuolelta poistetut maakerrokset:

Rakennuksen itä-/koillispuolelta poistettiin voimakkaasti laastin sekainen hiekka, jossa oli tiilenmuruja ja soraa, **M104A**. Tämän alta paljastui selvä palokerros **M104D**, jossa oli hiiltynyttä puuta ja palanutta hiekkaa. Tämän alta paljastui tiilimurun, laastin, hiilen ja mullan sekainen hiekkakerros **M103B**. Tämä on mahdollisesti rakennuksen levitettyä purkumaata, jonka päälle olisi levitetty hajotetun uunin purkumassaa M104D. Aivan rakennuksen seinälinja vieressä M103B oli hieman orgaanisempaa. M103B:n ja M103A:n alta paljastui likainen savinen hiekka **M115**. Rakennuksen koillisseinän ulkopuolelta poistettiin tiivis, noin 30 cm leveä savikerros, **M107C**, joka on toiminut rakennuksen perustuksen tiivistesavena.

Rakenne 108C (R108C):

Kuvailu:	Kiviperustusten R108A sisäpuolelta paljastui lahoa hirsistä tehtyä tasoa, jonka hirret olivat luode-kaakko –suuntaisia R108C . Hirret olivat niin huonokuntoisia, ettei niistä ollut mahdollista saada dendrokronologisia ajoituksia.
Sijainti:	Alueen keskellä.
Laajuus:	N. 3 x 1,5 metriä.
Tulkinta:	Rakennuksen lattiaa? Rakennus kuitenkin vanhempi kuin R108A-B, koska puutaso ulottui em. kivijalan alapuolelle ja vieläpä kivijalan väliseinän alle.
Ajoitus:	1700-luvun alkupuoli.
Kartat:	25abc/2000; 28ab/2000; VI/2001
Diakuvat:	KD010278, KD010281, KD010282, KD010283
MV-kuvat:	KF010223, KF010224, KF010226, KF010227, KF010233, KF010240

Rakenne 109 (R109) = Rakenne 213 (R213):

Kuvailu:	Hirsistä tehty kaivo, jossa oli lankuista tehty lattia sekä laudoilla vuorattu sisäpuoli.
Sijainti:	B-alueen itäosassa, vuonna 1829 rakennetun puurakennuksen vieressä.
Laajuus:	Noin 1 x 1 metriä.
Tulkinta:	Vesikaivo.
Ajoitus:	Kaivo on mahdollisesti rakennettu jo 1800-luvun alussa. Se näyttää olleen käytössä ainakin Turun palon jälkeen 1827, Engelin asemakaavan tultua jo voimaan. Sampo-Tarmo ainaispalovakuutuksessa (TMM/mf 254/133; Laaksonen 1991) vuodelta 1834 mainitaan, että tontin 5 molemmilla puoliskoilla on kaivo, joiden vesi riittää oman tontin tarpeisiin. Kaivo R213=R109 näkyy rakennuspiirroksessa vuodelta 1899 (TMM/mf 294/21116, 1899; Laaksonen 1991).

Kartat: 22/2000; X/2001; XI/2001

Yksityiskohtapiirrokset:

1/2001; 2/2001

Diakuvat: KD010267, KD010268, KD010269, KD020249, KD020250, KD020252, KD020263, KD020270

MV-kuvat: KF010204, KF010211, KF010212, KF020323, KF020324, KF020325, KF020326, KF020328, KF020329, KF020253

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaivo oli ulkopuolelta tiivistetty savivuorauksella **M102D**. Tämä kaivon reunussavi oli sekoittunut ympärillä olevaan maa-ainekseen **M103**:een. Tämä saven ja mineraalimaan yhdistelmä kaivettiin yksikkönä **M102B**.

Kaivon sisältä poistettiin täyttömaa yksiköillä **M109A-F**. Soran sekaisen täyttöhiekan joukossa oli runsaasti suurikokoisia kiviä ja tiilenkappaleita, **M109A**. Tämän alta kaivettiin karkean hiekan kerros **M109B**. Hiekkakerroksen alta paljastui palanut puutaso **M109C**, joka oli mahdollisesti kaivon kansilaudoitusta. Tämän päällä sijainnut hiekkakerros **M109B** oli ehkä kaivon uusi pohja, joka oli tehty palaneen kannen pudottua kaivoon. **M109C**:n alta kaivettiin pois toinen hiekkakerros **M109D**. Tämän alla oli jälleen palokerros, jossa oli hiiltyneitä laudankappaleita **M109E**. Tämän alta paljastui kaivon viimeinen täyttökerros **M109F**. Kaivon ulkopuolisen tiivistyssaven **M204**:n seassa, kaivon ympäryskuopan täyteenä, oli tiiliä ja halkaisijaltaan 20 – 30 cm kokoisia kiviä.

Rakenne 110 (R110) = Rakenne 214 (R214):

Kuvailu: Hirsistä tehty kaivo.

Sijainti: B-alueen koillispuolella, R270/R253/R348:n (=RAKENNUS 6) sisäpuolella

Laajuus: Noin 1 x 1 metriä.

Tulkinta: Vesikaivo.

Ajoitus: Kaivo on mahdollisesti ollut käytössä 1600-luvun lopulta 1700-luvun lopulle.

Kartat: 27/2000; 31/2000; 7a/2001; 53d,160/2001; 41a,142,154/2001; V/2001; VI/2001; VII/2001; VIII/2001; IX/2001

Yksityiskohtapiirrokset:

6/2001; 7/2001; 8/2001; 9/2001; 10/2001; 40/2001

Diakuvat: KD010271, KD010272, KD010273, KD010274, KD020249, KD020250, KD020255, KD020258, KD020262, KD020263, KD020270, KD020402

MV-kuvat: KF010213, KF010215, KF010220, KF020316, KF020323, KF020324, KF020325, KF020326, KF020334, KF020336, KF020338, KF020349, KF020353

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaivon täyttömaat identifioitiin tunnuksilla **M113A-C**. Päälimmäinen täytemassa, tiilenkappaleiden sekainen hiekka, poistettiin yksikkönä **M113A**. Tämän alta tuli esille laho puumassakerros **M113B**, jonka alta paljastui kostea savi, jossa oli tiilenkappaleita ja kiviä **M113C**. Kaivon ympäristö oli eristetty ja tiivistetty savella **M118**. Sen alta kaivettiin vuonna 2001 hiekansekaista savea **M206**. Sen alta kaivettiin kaivon kuopan täyteenä **M348**, hieman pakkautunutta hiekansekaista savea, jonka seassa melko tiheässä keskikokoisia kiviä. Sen alta kaivettiin **M363**:a, joka oli paksu kerros kosteaa/märkää vaaleanruskeaa ja kellanharmaata saven sekaista hiekkamaata, jonka seassa oli jokunen puunjäänne. Maayksikön etelä-kaakkois-reunalla erottui suurien kivien muodostamaa reunusta, joka kaivettiin täyttömaana. Myöhemmässä vaiheessa osoittautui, että

ainakin osa näistä kivistä lienevät olleet kivirakennetta R348. M363:a ei kaivettu pohjaan eikä myös R110:tä poistettu. Ylimpiä hirsikertoja poistettiin kaivauksen kuluessa, mutta pääosin kaivo jätettiin säilytettävän kivirakenteen sisäpuolelle. Tarkoituksena on hitaasti kuivattamalla konservoida se, jolloin se jäisi näkyviin, kun kivirakenne jätetään esille suunnitellun uudisrakennuksen autotallikerrokseen. Tähän ratkaisuun päädyttiin, koska kaivon purkaminen olisi saattanut aiheuttaa kivimuurauksen sortumisen.

Rakenne 111 (R111):

Kuvailu: Pienistä kivistä tehty kiveys.
 Sijainti: Rakennuksen 108 (= rakennus 1) lounaispuoleisen kivijalan vieressä ja sen suuntaisesti.
 Laajuus: Noin 3 x 0,7 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys tai pengerrys.
 Ajoitus: 1700-luvun puoliväli.
 Kartat: 23/2000; VII/2001; VIII/2001; IX/2001
 Diakuvat: KD010284
 MV-kuvat: KF010218, KF010219
 Löydöt: Kiveyksen alta, M112A:sta, löytyi vuoden 1724 raha.

Rakenne 112 (R112):

Kuvailu: Kivenlohkareista ja laattakivistä tehty luode-kaakko –suuntainen kiveys, joka kulki rakennuksen 1 seinälinjan suuntaisesti.
 Sijainti: R108A:n (RAKENNUS 1:n) kaakkoispuoleisen seinälinjan ulkopuolella.
 Laajuus: Noin 6 x 1 metriä.
 Tulkinta: Rakennukseen mahdollisesti liittyvä vesikouru
 Ajoitus: 1700-luvun puoliväli. Rakenteen päällä olleesta M103B:stä löytyi 1600-luvun lopun raha.
 Kartat: 24/2000; 26/2000; 34/2000; VII/2001; VIII/2001
 Diakuvat: KD010285, KD010286
 MV-kuvat: KF010228, KF010229, KF010231

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yhteydestä ja päältä poistettiin hienoa hiekkaa **M115**.

Rakenne 113 (R113A-C):

Kuvailu: Litteistä kivistä tehty tasainen pohjois-etelä –suuntainen kiveys. Osa kivistä oli rikkoutunut ja murentunut lämpölaajenemisen takia. **R113C** sijaitsi R108:n sisäpuolella ja oli latomukseltaan epätasaisempi ja särmikkäämpi kuin **R113B**.
 Sijainti: Alueen keskellä luoteislaidassa.
 Laajuus: Noin 5 x 3 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli.
 Kartat: 33a/2000; 33ab/2000; 33abcd/2000; V/2001
 Diakuvat: KD010287; KD010291; KD010292
 MV-kuvat: KF010241, KF010255

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

R113B:n alla oli pohjustuksesta vaikuttavaa kellertävän ruskeaa soraa **M124**.

Rakenne 114 (R114A,B):

Kuvailu: Fragmentaarinen pihakiveys **R114A, R114C**, johon liittyi kaivoa R110 ympäröivä kaareutuva pihakiveys **R114B**, jonka kivet ovat säännöllisesti kallellaan R110:aan päin.
 Sijainti: Alueen itäreunassa, kaivon R110:n ympärillä
 Laajuus: Noin 4,5 x 4 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli. R114A:n yläpuolisesta maasta M116 löytyi 1700-luvun puolivälin raha.
 Kartat: 31/2000; V/2001
 Diakuvat: KD010275, KD010276
 MV-kuvat: KF010236, KF010242

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

M122 R114B:n (ja R117:n) alla saattoi olla kiveysten pohjustusta. Se oli koostumukseltaan melko puhdasta karkean hiekan sekaista soraa.

Rakenne 115 (R115):

Kuvailu: Kivirakenteen fragmentti, jonka kivien halkaisija oli noin 15 cm.
 Sijainti: R108:n eteläpuolella
 Laajuus: 1.8 x 1.4 m.
 Tulkinta: Purkujätettä, mahdollisesti uunista R224B.
 Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli?
 Kartat: 33abcd/2000; 33a/2000; 33ab/2000
 Diakuvat: KD010290, KD010291
 MV-kuvat: KF010237, KF010241

Rakenne 116 (R116), Rakenne 231 (R231), ks. myös RAKENNUS 17 ALUE G:

Kuvailu: Laudoista tehty kourumainen rakenne **R116**, jonka kaakkoispäässä oli liitoksin tehty taitoskohta. Liitoskohdan alta tuli myöhemmin kaivettaessa esiin kimpitynnyrin jäännös **R231**. Astiasta oli jäljellä reunat ja pohja. Tynnyrin säilynyt korkeus oli 25 cm.. Se oli yläosastaan palanut. Kimpiä oli 13 – 14 kpl. Niiden leveys 10,5 – 18 cm. Tynnyrin halkaisija oli 55 cm. Pohja oli tehty kahdesta puoliympyrän muotoisesta puulevystä, joiden reunat oli viistetty epäsäännöllisesti reunoja kohti. Viisteiden leveys n. 2 – 6 cm. Tynnyrin ympärille oli aseteltu halkaisijaltaan 2 – 4 cm:n kokoisia kiviä tasoitukseksi, lähinnä koillis-luoteis – puolille. Saavin upottamista varten kaivetun kuopan raja erottui selkeästi.
 Sijainti: Alueen koillispäässä.
 Laajuus: Kourun näkyvän osan pituus n. 6 metriä, tynnyrin mitat: ks. kuvailu.

Tulkinta: Kyseinen kouru lienee tontin rinteessä sijainneen, vuonna 1829 rakennetun puurakennuksen kiviseen kellariosaan liittyvä vedenjohdin. Kellariosan on arvioitu olevan puurakennusta vanhempi, ajalta ennen vuoden 1827 Turun paloa. Kouru on rakennettu 1600-luvun lopulle ajoittuvan pihakiveyksen (R117) läpi.

Ajoitus: 1700-luvun loppupuoli.

Kartat: 34/2000; 7bc/2001; VIII/2001

Yksityiskohtapiirrokset: 3/2001

Diakuvat: KD020208, KD020215, KD020227, KD020228

MV-kuvat: KF020267, KF020285, KF020299

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen sisältä poistettiin tummaa tiilimurskan ja mullan sekaista hiekkaa **M107**.

Rakenne 117 (R117):

Kuvailu: Rapautunut ja rikkonainen kiveys, joka oli laadittu pääasiassa halkaisijaltaan 35-40 cm:n kokoisista kivistä, välissä pienempiä kiviä. Kiveyksen kaakkoislaidassa oli pienten kivien keskittymä. Puukouru R116 rikkoi kiveyksen lounaislaidalta.

Sijainti: Alueen koillispäässä.

Laajuus: Noin 3 x 2,5 metriä.

Tulkinta: Pihakiveys.

Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli. Kiveyksen alta vuoden 1575 raha.

Kartat: 34/2000; V/2001

Diakuvat: KD010293

MV-kuvat: KF010252

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yhteydestä poistettiin likainen hiekka **M119B**, joka löytöjen perusteella ajoittui 1700-luvun loppupuolelle. Rakenteen alapuolelta poistettiin ruskea sorainen hiekka **M122**, joka lienee ollut tämän rakenteen (ja R114B:n) pohjustusta.

Rakenne 203 (R203): Ks. Rakenne 108 = RAKENNUS 1 edellä.

Rakenne 204 (R204A, C osittain):

Kuvailu: **R204A** käsitti 20 paalua kahdessa rykelmässä sekä seitsemän hajanaisempaa paalua. Paalut olivat halkaisijaltaan 6 – 10 cm. Kaksi paaluista oli isoja pyöröpaaluja (halkaisija n. 20 cm). Molemmissa oli kaarna pinnassa. Ne olivat huonokuntoisia, mahdollisesti kantoja. **R204C**:n ylempänä sijaitsevat lähinnä luode-kaakko –suuntaiset puun jäänteet voivat liittyä tähän kokonaisuuteen.

Sijainti: Alueen keskellä luoteislaidassa.

Tulkinta: Rykelmässä olleet paalut ovat mahdollisesti hävitetyn tulisijan perustuspaalutusta. Puun jäänteet liittynevät itse rakennukseen. On huomattava seikka, että pohjoispuoleinen paalurykelmä sijaitsee kutakuinkin linjalla, jossa 1700-luvun alkupuolelta lähtien oli tontinraja. Paalut voivat liittyä myös siihen.

Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli?

Kartat: 6/2001; 26ab/2001; 26c/2001; 26de/2001; IV/2001

Yksityiskohtapiirroksat:
4/2001

Diakuvat: KD020206, KD020207, KD020216, KD020219

MV-kuvat: KF020260, KF020261, KF020271, KF020257, KF020279, KF020287, KF020290, KF020291, KF020292

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Tulisijasta (ja rakennuksesta) oli jäljellä myös hiekan, maatuneen orgaanisen aineksen, tiilimurskan hiilen ja noen sekaista purkumassaa **M268**.

RAKENNUS 20 = Rakenne 204, Rakenne 224, Rakenne 226 (R204B, C osittain, R224E, H, R226E):

Kuvailu: **R204B** oli hirsikehikko ja **R204C**: n alemmat puut koillinen-lounas ja luode-kaakko –suuntaisia puutason jäänteitä. **R226E** oli neljän paalun tukemaa, palanutta, mahdollista rakennuksen seinälinjaa **R224E**. Mahdollisesti samasta seinälinjasta oli romahtanut hirsi **R224H**.

Sijainti: Alueen keskellä, koillislaidassa.

Laajuus: n. 5 x 3 metriä kokoisella alueella.

Tulkinta: Rakennuksen lattian ja seinälinjan jäänteitä.

Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli.

Kartat: 6/2001; 22bcf/2001; 26a/2001; 26ab/2001; IV/2001

Diakuvat: KD020207

MV-kuvat: KF020257, KF020260, KF020261, KF020271, KF020297

Rakenne 206 (R206) = Rakenne 216 (R216):

Kuvailu: Epätasainen, ei ladottu kiveys, joka koostui halkaisijaltaan keskimäärin 10 cm:n kokoisista kivistä, joita oli joiltakin sivuilta lohkottu.

Sijainti: Pihalla olleen 1900-luvulle ajoittuvan nupukivetytyn käytävän linjalla.

Laajuus: Noin 3 x 2,5 metriä.

Tulkinta: Nupukiveyksen pohjustus.

Ajoitus: 1900-luku.

Kartat: 4a, työkartta 1a/2001; 9, työkartta 2/2001; XII/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020247

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kivet olivat runsaasti savea sisältävässä hiekassa **M222**, joka lienee ollut pohjustusta.

Rakenne 211 (R211A-N): Ks. myös Rakenne 104H-I

Kuvailu: Tämän rakennenumeron alle on koottu resentejä viemäri, vesijohto- ja kaapeli-kaivantoja ja niihin liittyviä rakenteita.

Sijainti: Kaivannot ja niihin liittyneet rakenteet kulkivat halki B-alueen luode-kaakko ja koillinen-lounas –suunnassa (R211A,B) sekä alueen koillispäässä itä-länsi –suun-

nassa (R211D). C-aluetta kaivannot halkoivat luode-kaakko -suunnassa (R211A,B). D-alueen luoteispäässä ja keskellä oli koillinen-lounas -suuntainen kaivanto (R211E,F) sekä itä-länsi -suuntainen kaivanto eteläkulmassa (R211C). Alueen E halki kaivanto kulki pohjoinen-etelä sekä itä-länsi -suunnassa (R211G). Alueella F kaivanto oli koillinen-lounas ja luode-kaakko -suuntainen (R211I,J). R211I oli kaivantoa vuoraava koillinen-lounas -suuntainen pystylauditus B-alueen lounaispäässä sekä F-alueella katkonainen luode-kaakko ja koillinen-lounas -suuntainen kaivantoa vuoraava pystylauditus, jossa oli myös käytetty pyöröpaa-luja. R211J oli pysty- ja vaakalaudoista tehty puulaatikko, kooltaan 40 x 40 cm. Lisäksi oli itä-länsi ja luode-kaakko -suuntainen kaivanto (R211N) sekä luoteispäässä maatonut puinen viemärikaivo (R211M). Alueella H jatkui alueen E kaivanto itä-länsi -suunnassa (R211G).

Laajuus: Alueilla A, B, C, D, E ja F.

Tulkinta: Resenttejä vesijohto-, kaasuputki-, viemäri- ja kaapelikaivantoja.

Ajoitus: 1800 – 1900 -luku

Kartat: 6/2001; 7a/2001; 12/2001; 22bcf/2001; 26a/2001; 61a/2001; XII/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: -

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

B- ja C-alueen osalta kaivannon maalle annettiin tunnus **M208**. Täyttömaan koostumus oli soraa ja hiekkaa, joukossa oli jonkin verran saviläikkä. Täyttömaa on pääosin resenttiä, mutta seasta tuli paikoin vanhempiakin löytöjä, mikä kertoo maa-aineksen sekoittumisesta ympäröiviin kulttuurikerroksiin.

Rakenne 213 (R213): Ks. R109

Rakenne 214 (R214): Ks. R110.

Rakenne 216 (R216): Ks. Rakenne 206 edellä.

RAKENNUS 2 = Rakenne 224, Rakenne 226, Rakenne 227, Rakenne 230, Rakenne 237, Rakenne 238, Rakenne 242 (R224A-D, G, I, R226A-D, F, R227A-D, R230A-K, R237A-E, R238A-E, R242A, B)

Kuvailu: Koillinen-lounas ja luode-kaakko -suuntaisista hirsistä muodostuva kaksiosainen hirsikehikko **R 224A, R224D, R224G, R224I, R227A-D, R237D** sekä siihen liittyvät kulmakivet **R230K**, kulmakivien aluspaalut **R242A, R242B, R230I**, lattiata-sot **R226A-D, R226F, R237A-C, R237E, R230A-E, R230G, R238B-D**, tulisijan jäännös perustuspaaluineen **R224B** ja **C** sekä kaakkoispuoleisen huonetilan tiilila-tomuksen jäännös **R230J**, lattiavasat **R238A, R238E, R230H** ja lattianalainen kou-ru **R230F**.

Rakenne jatkui luoteisprofiiliin ja oli länsikulmastaan saostuskaivoa varten kaive-tun kuopan rikkoma. Syksyllä, kun B-alue oli jo kaivettu pohjaan, sen luoteispuo-leisesta leikkauksesta lohkesi palanen, jolloin rakennuksen luoteispuoleisen pääty-seinän hirsi tuli näkyviin. Luoteispuoleisen huonetilan lattialankut **R226A** ja **B**,

R237A olivat luode-kaakko –suuntaiset ja niiden alla oli viitteitä koillinen-lounas –suuntaisista lattiavasoista R226F, R237E. Huonetilan näkyvillä olleiden seinälinjojen hirret ja osa lattialankuista olivat palaneita.

Kaakkoispuoleisen huonetilan lattialankut olivat huoneen koillisosassa luode-kaakko –suuntaiset (R230B), lounaisosassa koillinen-lounas -suuntaiset (R230A, R230C, R230D). Lounaispuoleisessa seinälinjassa näytti olevan katkos, mahdollisesti huonetilaan oli sisäänkäynti tällä kohdalla. Lattiavasat R238A, R238E, R230H muodostivat koillinen-lounas –suuntaista kehikkoa. Lattian alta esiin tullut kouru R230F oli pohjois-etelä –suuntainen hirren pätkä, rakennuksen ulkopuolella oli vielä kolme lankunpätkää, alun perin ehkä yhtä lankkua, liitetty yhteen kahdella poikkipuulla. Mahdollisesti tämä oli jatkoa kourulle. Huonetilan lattianalaiset vasat sekä kouru olivat palaneita.

Kummassakin huonetilassa oli jäljellä viitteitä kaksinkertaisesta lattiasta: R226A käsitti kolme lankkua, jotka olivat lattialankkujen R226B päällä. Lattialankut R230A,B olivat puolestaan lankkutason R230C päällä. Lankkutaso R230D meni osittain luode-kaakko –suuntaisten lankkujen R230G päälle.

Tulisijasta oli jäljellä kaksi halkaisijaltaan 90 – 120 cm:n koista kiveä sekä joitakin pienempiä, halkaisijaltaan 10 – 30 cm:n kokoisia kiviä ja tiilenpaloja. Ne muodostivat suorakulmaisen, 280 x 200 cm:n laajuisen kokonaisuuden. Reunassa olleiden kivien tasainen sivu oli asetettu ulospäin. Rakenteessa oli havaittavissa kaksi kivi-kertaa, mutta ei laastimuurausta. Se sijaitsi koillispuoleisen huonetilan kaakkoisnurkassa. Huonetilan lattialankut menivät kiinni tulisijaan. Tulisijan alta tuli esiin n. 40 pystypaaluja (pyörö- ja kolmiopaaluja sekä haljaspuolikkaita). Osa paaluista oli näkyvillä putkikaivannossa R211A. Paalut olivat teroitettuja ja hiililytetyjä. Ne oli tuettu kiilakivillä.

Rakennusta halkovan koillinen-lounas –suuntaisen väliseinän kummassakin päässä oli kulmakivi, samoin rakennuksen kaakkoispuoleisen huonetilan eteläkulmassa. Todennäköisesti sellainen on ollut myös itäkulmassa. Selviä salvoksia ei ollut havaittavissa.

- Sijainti: Alueen lounaispuolella, C-alueen keskellä luoteislaidassa.
 Laajuus: 5 x 9 m
 Tulkinta: Palanut, ainakin kaksihuoneinen hirsirakennus, jossa ainakin yksi huoneta on ollut lämmitettävä.
 Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli. Rakennuksen alta tulleesta ja siihen liittyvästä palokerroksesta löytyi raha vuodelta 1644, lattian päällä olleen palokerroksen keramiikka oli lähinnä 1600-luvulta, osin 1700-luvulta.
 Kartat: 22bcf/2001; 28a/2001; 28b/2001; 28c/2001; 28d/2001; IV/2001
 Yksityiskohtapiirrokset: 5/2001
 Diakuvat: KD020209, KD020210, KD020212, KD020213, KD020217, KD020218, KD020221, KD020222, KD020226, KD020232, KD020240, KD020242
 MV-kuvat: KF020253, KF020254, KF020256, KF020257, KF020258, KF020259, KF020263, KF020264, KF020265, KF020272, KF020273, KF020274, KF020275, KF020276, KF020277, KF020280, KF020281, KF020282, KF020283, KF020286, KF020288, KF020289, KF020293, KF020294, KF020297, KF020298, KF020303, KF020304, KF020305, KF020306, KF020307, KF020314, KF020315

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaakkoispuoleisen huonetilan kaakkoispäästä kaivettiin tumman harmaan ruskeaa, tiivistä ja tahmeaa multaa **M275**, jonka seassa oli hieman hiiltä. Kyseessä lienee ollut rakennuksen hiiltyneen lattian päällä ollutta toimintakerrosta, johon oli sekoittunut palokerrosta, joka tuli esiin nokiläikkäisenä, irtonaisena, oranssin väriseksi palaneena hiekkana, paikoin voimakkaan punaisena, jopa tahmeana **M263**:na. Hiekka oli osittain hiiltyneiden lattialautojen päällä, osittain alla. Rakenteen kaakkoispuoleisen huonetilan luoteispäästä ja osittain luoteispuoleisen huonetilan alta kaivettiin **M264**:ää, noen ja hiilen sekaista hiekkaa, jonka seassa oli multaa. Hiekka oli paikoin oranssin väriseksi palanutta. **M264** on ollut myös rakennuksen palokerrosta. Rakennuksen kaakkoispuoleinen osa oli rakennettu suoraan steriiliin, moreenin sekaisen rinnesaven **M301** päälle. Alempana rinteessä kaakkoispuoleisen huonetilan palokerrosten **M263** ja **M264** alta tuli **M327**, joka oli hiiltyneen, osin maatuneen puun ja hiekan sekaista, tahmeahkoa multaa. Kyseessä lienee ollut lattianpohjustushiekka, johon oli sekoittunut palaneen lattian jätteitä. Rakenteen yhteydessä olevien maiden joukossa esiintyi paikoin **M266**, joka oli kovaa ja pakkautunutta saven sekaista hiekkaa, seassa paikoin 5 – 15 cm halkaisijaltaan olevia kiviä. Tämä tulkittiin purkumaaksi, johon oli sekoittunut luontaista rinnesavea ja moreenia. Rinnesaven päälle oli alempana rinteessä levitetty ennen rakentamista tasoituskerrokseksi hiekan sekaista multaa **M344**, jonka seassa oli vähän tiilenmuruja. **M327**:n ja **M344**:n alta tuli vielä tasoituskerrokseksi tulkittu **M358**, savi, jossa oli tiheässä halkaisijaltaan 2 – 10 cm:n kokoisia kiviä, muutama halkaisijaltaan 20 – 30 cm kokoinen kivi sekä tiilenkappaleita. Maa-aines oli kovaa ja pakkautunutta. Ruskehtavassa savessa oli joukossa oli hieman orgaanista ainesta.

Rakennuksen luoteispuoleisen huonetilan lattian päältä kaivettiin soraa **M261**, jonka seassa oli hiekkaa ja hieman multaa. Alempana maa-aines muuttui hienojakoisemmaksi ja mustasta tummanruskeaksi. Kyseessä lienee ollut luoteispuoleisen huonetilan palo- ja raivausyksikkö, jota oli mahdollisesti tasoiteltu ja levitelty myöhemmin. Lattiatason alta tuli esiin **M336**, nokinen sora ja multa, paikoin hiekkainen, paikoin tahmea. Tämä näyttää olleen palokerrosta, joka oli sekoittunut rakennuksen alapuoliseen soraan ja hiekkään. Sen alta tuli esiin laajempi yksikkö **M337**, mullan ja hiekan sekainen savi, jonka seassa oli tiheässä pieniä, halkaisijaltaan 3 – 5 cm:n kokoisia kiviä. Todennäköisesti kyseessä oli rakennuksen alle tehty tasoituskerros.

Uunin (R224B) sisältä kaivettiin **M265**:ttä, savea, jonka joukossa oli hieman orgaanista jäännettä sekä runsaahkosti pieniä ja keskikokoisia (halkaisija 5 – 15 cm) kiviä. Alempana kerroksessa oli myös tiilenmuruja ja runsaasti hiekkaa. Sen alta kaivettiin **M320**:tä, hiekkaa, jonka seassa oli hieman multaa, pieniä kiviä sekä tiilen ja laastin muruja. Tämä lienee ollut uunin pohjustushiekka. Alempana maa-aines muuttui jälleen savisemmaksi, **M326**:ksi. Sen seassa oli pieniä kiviä. Sen alta kaivettiin savea **M381**:nä. Tähän saveen oli isketty uunin perustuspaalut (R224C). Saveen seassa oli edelleen hiili- ja hiekkapilkkuja tiilenmuruja, palaneita kiviä ja pikkukiviä. Alaosassaan yksikkö sulautui **M455**:een, saveen, jossa vielä oli jokunen kivi, ja joka muuttui vähitellen steriiliksi, luontaiseksi saveksi.

Rakenne 226: Ks. Rakenne 224 = RAKENNUS 2

Rakenne 231 (R231): Ks. Rakenne 116 edellä.

RAKENNUS 6 = Rakenne 253, Rakenne 270, Rakenne 348 (R253, R270, R348A-E, G):

Kuvailu: Rakenne tuli esiin kivikasana **R253**, jossa oli sekä pyöreitä kiviä että lohkokiviä. Kivien seassa oli laastia, ei kuitenkaan kivissä kiinni. Kun ylimmät kivet oli poistettu, alkoi hahmottua selkeästi koillinen-lounas –suuntainen kiveys, joka jatkui koillisleikkaukseen. Isommat kivet oli asetettu laidoille ja pienemmät täytteeksi keskelle. Rakenteen lounaispäästä tuli esiin lisää kiviä, mutta ne olivat siirtyneet alkuperäiseltä paikaltaan. Kun kiviä edelleen poistettiin, rakenne selkeni ladotuksi muuriksi, jonka kaakkoisreuna oli rakennettu rinteen puhdasta savea vasten. Isot kivet oli asetettu pituussuuntaisesti reunoille. Sideaineena oli mahdollisesti käytetty savea. Rakenne päätettiin jättää purkamatta odottamaan myöhemmin syksyllä kaivettavaa jatko-osaa alueella G.

Rakenteen lounaispuoleinen osa **R270** näytti epämääräisemmältä. Siinä oli ainakin viisi kivikertaa, mutta siinä ei havaittu lohkottuja kiviä. Muuri oli myöhemmin rikkoutunut, kun sen sisäpuolelle eteläkulmaan oli kaivettu hirsistä salvottu kaivo R214. Tämän vuoksi kaivamisessa sekoittuneet kivet tulkittiin ensin kaivon kuopan täytekiviksi. Kun muurin kaakkoispuoleisen seinämän rakenne alkoi selkiytyä, osattiin myös lounaispuoleinen seinämä tulkita oikein.

Kun aluetta G kaivettiin, muurin kaakkoispuoleista seinää tuli esiin lisää ja kulma, jossa muuri taittui luoteissuuntaan. Seinämä numeroitiin **R348A**:ksi. Seinämän koillispää oli myös suurista, halkaisijaltaan n. 60-80 cm:n kokoisista kivistä ladottu. Väleissä oli pienempiä kiviä täyttönä. Kivet ovat halkeilleet tulella. Muurissa oli säilynyt antura ja kaksi kivikertaa, alempi antura muodosti neljännen kivikerran. Antura kaivettiin esiin vain n. 1,5 metrin matkalta muurin sortumisvaaran vuoksi. Anturan leveys oli 15-20 cm. Sen linjan ulkopuolelle n. 10 cm leveydelle ulottui halkaisijaltaan 10-40 cm:n kokoisia kiviä. Anturan yläpuolista muuria oli säilynyt n. 80-100 cm:n korkeudelle. Seinälinjan kiviä oli selkeästi lohkottu. Kivien välissä oli karkeaa hiekkaa sekä kiilakiviä. Kiilakivien joukossa oli myös kalkkikivien kappaleita. Professori Carl Ehlers Åbo Akademin Geologian ja mineralogian laitokselta kävi kaivauspaikalla hakemassa näytteen rakenteen yhteydessä olleesta kalkkikivistä. Kalkkikivi osoittautui täynnä fossiilinjäänteitä olevaksi ja määritettiin ordoviikki/siluuri –kalkkikiveksi, joka on huomattavasti nuorempaa, kuin kiteytynyt kalkkikivi esim. Paraisten seudulla. Se ei kuulu Turun kallioperään, mutta sitä esiintyy runsaasti irtolohkareina Ahvenanmaalla, alkuperäisenä sijaintipaikkana Lumparnfjärden. Sitä esiintyy myös sedimentteinä Gotlannissa sekä eteläisen Itämeren ja Suomenlahden ympäristössä (Ehlers, tiedonanto sähköpostitse 21.11.2001).

Rakenteen alemman anturan väleissä oli myös savea. Laastia ei havaittu. Muurin sisäpuolella ei myöskään havaittu viitteitä lattiatasosta.

Muurin luode-kaakko –suuntainen seinämä numeroitiin **R348B**:ksi. Se oli 7,8 metriä pitkä ja 0,8-1,6 metriä leveä. Muuri jäi osaksi alueen G lounaisleikkauksen alle. Muurin sisäkulmassa, R348A:n ja R348B:n välissä oli saumalinja, vain päällimmäinen B-linjan kivi oli molempien päällä. koillispuoleinen seinämä oli todennäköisesti osin purettu kaakkoispäästään. Tällä reunalla ei ollut havaittavissa kuin yksi kivikerta, koillisseinämän sisäpuolella voitiin sen sijaan havaita ainakin 3-4 kivikertaa. Muurin rakenne oli sekä kaakkois- että koillisseinämässä hieman sisäänpäin pullistunut.

Koillispuoleisen seinälinjan puolelle tehtiin toinen koekaivanto muurin perustuksen tutkimiseksi. Seinämässä oli tällä kohdalla kolme kivikertaa. Kivikertojen päällä oli aiemmin kaivettuun tulisijaan R346 liittyneitä kiviä. Kaksi alinta kivikertaa oli kolmatta kivikertaa 20-50 cm leveämpi, antura ei siis ollut porrasmainen kuten kaakkoisseinämässä.

Mahdollista hirsiarinaa etsittiin sondilla R348A:n ja B:n alta, mutta rakenteen alla näytti olevan vain puhdasta savea.

Rakenteessa oli koillispuoleisen seinälinjan puolella aukko **R348E**. Se sijaitsi 2,4 metriä luoteissuuntaan seinälinjojen R348A:n ja B:n kulmasta. Se oli tiilestä ja lohkokivistä tehty komeromainen rakenne muurin ulkosivussa. Sen kaakkoisreunan muodosti kaksi peräkkäin asetettua pitkänomaista kiveä, luoteisreunassa oli yksi pitkänomainen kivi. Komeron peräosan muodosti kaksi päällekkäistä, kaakko-luode -suuntaista tiiltä, yksi murentunut samansuuntainen tiili niiden luoteispuolelta sekä runsaasti tiilenkappaleita. Komeron sivuseinämien molemmin puolin oli muuriin nähden poikittainen kivi. Komeron sisällä olleen maa-aineksen alta tuli esiin halkaisijaltaan 7-15 cm:n kokoisista kivistä tehty rykelmä, joka vietti muurin sisusta kohden.

Muurin sisäpuolella, sen itäkulmassa oli luode-kaakko -suuntainen kivrivi **R348C**. Sen ja **R348B**:n välissä oli epämääräinen kasa halkaisijaltaan 10-40 cm:n kokoisia kiviä. Kivikasan alta tuli esiin epämääräisiä hirren ym. puun jäänteitä sekä lisää kiviä, joista osa oli laattamaisia, osa pyöreitä.

Kaivausalueen luoteisleikkauksen tuntumassa muurin sisäpuolella oli kivinen neliömäinen rakenne **R348D**. Rakenteen sisäpuolen sivut olivat sileähköt, ikään kuin reunakivet olisi aseteltu pystyyn. Rakenne oli kovin epämääräinen ja maa-aines sen sisä- ja ulkopuolella samaa, joten mahdollisesti kivet olivat vain osa purku- ja/tai täyttökerrosta.

Muurin sisäpuolella oli myös neljästä halkaisijaltaan 30-40 cm:n kokoisesta kivistä koostuva neliönmuotoinen latomus **R348G**. Kivien sivuja oli lohkottu.

Tapani Tuovinen mittasi kolmen kiviperustukseen R253 sisältyvän lohikareen pintojen rapautumisasteita kimmovasaralla sen selvittämiseksi, olisiko lohikareiden eri osien pintoihin ehtinyt kehittyä rapautumiseroja. Kokemuksen mukaan rapautumiserot voivat olla läheisesti yhteydessä esimerkiksi pintojen paljastumiseen rannansiirtymisympäristössä (Sjöberg 1987; Sjöberg & Broadbent 1991; ks. myös esim. McCarroll 1994). Anomaaliset rapautumiserot rannansiirtymisympäristössä saattavat olla yhteydessä ihmisen toimintaan, kuten lohikareiden siirtelyyn, muokkaukseen, peittämiseen tai muuhun käsittelyyn (ks. esim. Tuovinen 2002: 131–152). Käytettävä mittauslaite oli Schmidt *N* -tyypin vasara (ks. esim. Day & Goudie 1977).

Mitatut lohikareet on merkitty karttaan 053d 160/2001. Kustakin pinnasta mitattiin 30 *R*-arvoa, jotka kalibroitiin. Mittauspaikkojen korkeus on noin 8 m. Kiviperustuksen sisäreunalla on kintsiniittilohikare (kakoliitti) (n:o 1), josta mitattiin yläpinta, yläpinnalla ollut fasettipinta, pystysuora sivupinta, kaksi lohikareen lohjenneen osan murtopintaa sekä tuore mittauksen yhteydessä esiin otettu murtopinta. Pintojen *R*-keskiarvot vaihtelivat välillä 51.52–55.14 %, mutta varianssianalyysissa ei tullut

esiin tilastollisesti merkitseviä eroja keskiarvoissa eri pintojen välillä ($F = 0.9449$, $df = 5$, $\alpha = 0.4534$).

Lohkare n:o 2 on järeä kintsiniittilohkare perustuksen R253 päällä. Lohkareen yläpinnalla on todennäköisesti äkillisen lämpölaajenemisen aiheuttama murtopinta. Murtopinta ja ehyt yläpinta mitattiin. Keskiarvoiksi saatiin 53.27 ja 53.56. $t = 0.1622$ ja $\alpha = 0.8717$. Pinnat eivät siis eronneet toisistaan merkitsevästi mekaanisen lujuuden suhteen.

Lohkare n:o 3 on graniittia ja sijaitsee perustuksen päällä. Tässäkin lohkarissa on todennäköisesti lämpölaajenemisen aiheuttamaa eksfoliaatiota ja murtopintoja. Lohkareesta mitattiin murtopinta yläkulmassa ja ehyt vino yläpinta eteläsivulla. Keskiarvoiksi saatiin 56.68 ja 61.27. $t = 1.9409$ ja $\alpha = 0.0571$. Murtopinta on siis ehtinyt rapautua enemmän kuin ehyt pinta, mutta on makuasia, onko ero merkitsevä; suuntaa-antava se joka tapauksessa on.

Mittausarvojen suuruusluokka, yli 50%, ja vähäiset erot eri rapautumispintojen välillä viittaavat siihen, että lohcareiden pintojen rapautumiskuoret ovat vielä kehityksessä. Lohkareet ovat alunperin todennäköisesti sijainneet rannassa tai lähellä rantaa, mahdollisesti alarinteessä hyvinkin lähellä perustusta eivätkä ne ole ehtineet olla alttiina rapautumisvoimille kauaa, ei ainakaan useita tuhansia vuosia. Jos lohcareet olisivat sijainneet Vartiovuorenmäellä tai sen rinteessä, rapautuminen olisi ehtinyt kehittyä pitemmälle. Kimmovasaramittaukset eivät siten ole ristiriidassa sen kaivaushavainnoista tehdyn tulkinnan kanssa, että kiviperustus R253 on tullut peitettyksi mahdollisesti jo 1500-luvun alussa.

(Käytetyt lähteet: Day, M.J. & Goudie, A.S. (1977). Field assessment of rock hardness using the Schmidt test hammer. *British Geomorphological Research Group Technical Bulletin* 18: 19–29.

McCarroll, Danny (1994). The Schmidt hammer as a measure of degree of rock surface weathering and errain age. Beck, Charlotte (ed) (1994). *Dating in exposed and surface contexts*: 29–45. Albuquerque: University of New Mexico Press.

Sjöberg, Rabbe & Broadbent, Noel (1991). Measurement and calibration of weathering, using the Schmidt hammer, on wave washed moraines on the upper Norrland coast, Sweden. *Earth Surface Processes and Landforms* 16(1): 57–64.

Sjöberg, Rabbe (1987). *Vittringsstudier med Schmidt test-hammer*. Center for Arctic Cultural Research, Umeå University, Research Reports Nr. 1. Umeå: Umeå universitet.

Tuovinen, Tapani (2002). The burial cairns and the landscape in the archipelago of Åboland, SW Finland, in the Bronze Age and the Iron Age. *Acta Universitatis Ouluensis B* 46. Oulu: Oulun yliopisto.)

Sijainti:	Alueen koillislaidassa, puoliksi G-alueen puolella.
Laajuus:	n. 8,5 x 8 metriä laajuisella alueella, muurin sisäpuolen leveys n. 6 metriä.
Tulkinta:	Rakennuksen kiviperustus, jossa on ehkä ollut oviaukko tai kellarin ikkuna (R348E)
Ajoitus:	1300-1400 –luku?
Kartat:	41ab, 142a, 154/2001; 53b, 142b, 152/2001; 53c, 157/2001; 53d, 142a, 152, 171/2001; 53d, 160/2001; 165/2001; 170/2001; 71/2001; 78/2001; I/2001
Diakuvat:	KD020249, KD020250, KD020258, KD020262, KD020263, KD020270, KD020350, KD020354, KD020355, KD020358, KD020378, KD020379,

KD020380, KD020381, KD020382, KD020385, KD020390, KD020391, KD020395, KD020402, KD020407

MV-kuvat: KF020323, KF020324, KF020325, KF020326, KF020338, KF020342, KF020349, KF020353, KF020516, KF020519, KF020520, KF020521, F020512, KF020536, KF020537, KF020538, KF020540, KF020548, KF020549, KF020550, KF020551, KF020525, KF020557, KF020558, KF020559, KF020560, KF020561, KF020564, KF020569, KF020570, KF020575

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Muurin kaakkoisseinämä alkoi paljastua hiekan sekaisesta sorasta **M407**. Sen alta kaivettiin kivien seasta tiivistä, sitkeää savea **M480**, jota on ehkä käytetty sidoksena muuraamisessa. R253 päältä, rinteen puolelta, kaivettiin luontaiselta vaikuttavaa, sinertävää, sitkeää savea **M396**, joka osittain näyttää kuitenkin olleen täyttösavea tai rakenteen päälle vyörynyttä luontaista rinnesavea. Rakenteen reunimmaiset kivet kaakkoispuolella tulivat tämän saveen alta.

R348A:n päältä kaivettiin soran sekaista savea **M781**, jota on saatettu laittaa muurin täytteeksi. Komeromaisen syvennyksen R348E päältä kaivettiin tiivistä, sitkeää, lähes sekoittumatonta savea **M806** ja sisäpuolelta hiekan sekaista savea **M823**, jotka lienevät olleet täyttökerroksia. Rakenteen alta kaivettiin mullan sekaista hiekkaa **M848**, jonka seassa oli hieman tiilenmuruja ja savea.

Muurin huonoimmin säilyneen lounaispuoleisen seinälinjan päältä kaivettiin ruosteen värjäämää hiekan sekaista savea **M432**, jonka seassa ja alla oli nyrkin kokoisia kiviä.

Muurikehän lounaispuoleisen osan sisäpuolelta kaivettiin, jo ennen kuin muurin olemassa olo oli selkiytynyt, hiekkaa **M390**, jonka seassa oli kiviä ja muutama tiilen pala. Sen alta paljastui purkukasa **R245**. Purkukasana alta tuli hiekan, laastin tiilenmurujen ja pikkukivien sekaista multaa **M431**. Sen alta alkoi tulla myös maatonutta orgaanista ainesta sisältänyt **M434**. Sen alta kaivettiin mullan ja soran sekaista hiekkaa **M466**, jossa oli linssinä multahiekkainen sora **M465**. M466:n alta paljastui hiekan sekainen multa **M479**, jossa oli hieman kiviä, maatonut orgaanisen aineksen hitusia ja tiilen muruja. Alimpana oli pohjasavea edeltänyt värjäätynyt savi **M488**. Nämä kerrokset ovat mahdollisesti olleet rakenteen käyttöajan jälkeisiä purku ja/tai täyttökerroksia.

Muurien R348AB:n sisäpuolelta kaivettiin noen ja hiekan sekaista multaa **M809**, jossa oli hieman tiilenpaloja. Sen alta kaivettiin karkeaa, mullan sekaista soraa **M818**. Sen alta ja muurin sisäpuolisten kivrakenteiden R348C, D, G seasta kaivettiin hiekan sekaista soraa **M824** ja **M827** jonka seassa oli läikittäin nokea ja/tai multaa. Nämä lienevät myös olleet rakenteen käyttöajan jälkeisiä täyttökerroksia. Alimpana oli värjäätynyt, pohjasavea edeltävä savi M488.

Rakenne 261 (R261A,B):

Kuvailu: Halkaisijaltaan 3 – 15 cm:n kokoisista kivistä tehty pohjois-etelä ja itä-länsi – suuntainen pengerrys. Kiviä ei ollut ladottu, vaan ne oli kaadettu tai heitelty saveen sekaan. Rakennetta rajaa kaakkoisreunassa luode-kaakko –suuntainen viiden, hieman isomman kiven muodostama kivrivi.

Sijainti: Alueen lounaispuolella, jatkuu luoteisleikkaukseen. Vastaava ja mahdollisesti samanaikainen rakenne tuli esiin alueen koillispuolelta, ks. R271.

Laajuus: Noin 4 x 4 m kokoisella alueella

Tulkinta: Pengerrys tai kulkuväylän pohjustus. Mahdollisesti kivillä, savella ja soralla täytetty kuoppa. Osittain rikkoutunut 1600-luvulla, kun sen läpi on kaivettu uunin R224B pohjustus.

Ajoitus: Keskiajan loppu/1500-luku.

Kartat: 48a-d/2001; 53a/2001; II/2001

Diakuvat: KD020246, KD020249, KD020251

MV-kuvat: KF020317, KF020323, KF020327

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kivet olivat savessa **M437**. Savessa oli myös soraa, hiilenpaloja, vähäisiä puunkappaleita ja tiilenpaloja. Osa kivistä **R261B** oli saven sekaissa sorassa **M441**.

RAKENNUS 3 = Rakenne 263 (R263A,B):

Kuvailu: Koillinen-lounas -suuntaisia, huonokuntoisia puunjäänteitä sekä niihin liittynyttä kivilatamusta, joista muodostui kaksi vierekkäistä kehikkoa. **R263A**:n kaksi puunpätkeä muodostivat koillinen-lounas -suuntaista linjaa, kivilatamus **R263B** oli osittain toisen puun päällä. Kivilatamus jatkuu suorassa kulmassa kaakkoisuuntaan. Myös ympärillä olevassa maa-aineksessa on runsaasti hajanaisia kiviä. Rakenteen luoteispuolella on kuusi pohjois-etelä -suuntaista puunpätkeä, jotka lienevät peräisin ko. rakenteesta.

Sijainti: Alueen keskellä.

Laajuus: N. 4,5 x 3,5 m kokoisella alueella.

Tulkinta: Huonosti säilynyt rakennuksen pohja. Rakennuksen ympärillä ollutta pihaa on ehkä pohjustettu kivillä (R261A, B, R271).

Ajoitus: Keskiajan loppu – 1500-luvun alku. (M452:sta, kivikehikon sisäpuolelta, löytyi kasvokuvioinen brakteaatti. Kasvokuvioiset brakteaattit ajoittuvat 1300-luvun lopulta 1520-luvulle (Koivunen 1976, 26-27).

Kartat: 48a-d/2001; 48efh/2001; 53a/2001; II/2001

Diakuvat: KD020249, KD020251

MV-kuvat: KF020324, KF020327

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Toisen kehikon sisältä kaivettiin multaa, jonka seassa oli lantaa ja maatonutta orgaanista jäännettä, **M448**. Maa-aines oli melko tiivistä, pehmeää ja tahmeaa. Sen seassa voitiin havaita kerros lahonnutta puuta, mahdollisesti lahonnutta puulattiaa. Toisesta kehikosta kaivettiin **M452**:ta, saven ja hiekan sekaista, tahmeaa multaa, jonka seassa oli hieman maatonutta orgaanista jäännettä ja lantaa. Rakenteen luoteispuolelta kaivettiin **M439**:ää, tahmeaa savimaata, jonka seassa oli multaa ja maatonutta orgaanista ainesta. Kaikki kolme maa-ainesta olivat samantapaisia, mutta erosivat kuitenkin selkeästi toisistaan.

RAKENNUS 4 = Rakenne 263, Rakenne 277 (R263C, R263D, R263F-H, R277)

Kuvailu: Salvotun hirsirakennukset seinälinjat **R263C** ja siihen liittyvä laattakivilattia **R263D**. Seinälinjojen viereiset kourut **R263F** ja kouruja tukevat paalut **R263G** sekä lattianalainen kouru **R263H**.

Rakennuksen huonetilan pinta-ala oli ainakin 20 m². Se jatkui kaivausalueen luoteisleikkaukseen. Seinistä oli jäljellä koillissivulla kuusi, kaakkoissivulla yhdeksän ja lounaissivulla yhdeksän hirsikertaa. Hirsikertojen ylimmät osat olivat heikosti säilyneet. Kaakkoisen seinälinjan hirsien välissä oli eristeenä tuohta. Lounaisen seinälinjan alimman hirren päällä oli sammalta. Koko rakenteen alimmat seinähirret olivat hiiltyneet.

Lounainen ja kaakkoinen seinälinja olivat painuneet rakennuksen sisäpuolelle, koillinen seinälinja oli painunut jonkin verran sisä-, jonkin verran ulkopuolelle. Koillisen seinälinjan sijainti oli epäselvä: jos seinä oli kulkenut itäsalvoksen linjalta, olisi kouru sijainnut seinän alla.

Kun kehikon sisäpuolta kaivettiin, maa-aineksessa oli runsaasti erikokoisia (halkaisija 5 – 30 cm, muutamassa jopa 50 cm) kiviä. Kivien seassa oli hajanaisia puunjäätteitä. Myös kehikon ulkopuolella ja painuneiden hirsiseinien päällä oli kiviä. Itä- ja etelänurkissa, kehikon sisäpuolella oli nokisia kiviä ja nokea maassa, mutta mitään selkeää rakennetta ei löytynyt. Myös lounaisseinän ylimpien hirsien päältä löytyneet kivet olivat nokisia. Kivet keskittyivät erityisesti huonetilan kaakkoisen seinälinjan keskelle, n. 2 x 2 m kokoiselle alueelle. Osa kivistä oli palaneita. Alempana kivet olivat hieman pienempiä, halkaisija 10 – 15 cm.

Kivisen maa-aineksen alta paljastui teräväkulmaisista hiekkakivilaaoista ladottu lattia. Kivien halkaisija vaihteli 25 – 70 cm:iin, paksuus 2 – 12 cm:iin. koillisseinän vieressä lattia oli tehty pienistä, halkaisijaltaan n. 5 cm:n kokoisista, teräväsärmäisistä kivistä. Lattia ulottui seinänvieruskourujen reunaan.

Koillisseinän viereinen kouru oli tehty kahdesta syrjälleen asetetusta laudasta, 12 – 14 cm:n etäisyydellä toisistaan. Kaakkoisen ja lounaisen seinän viereiset kourut olivat puolestaan tehdyt yhdestä syrjälleen asetetusta laudasta, kourun toisen laidan muodosti alin seinähirsi. Kourujen pohjalla oli paikoin tuohta ja puusilppua, paikoin puhdas savi. Kouruja varten oli alun perin kaivettu oja. Kourujen pohjalla oli paaluja tasaisin välein tarkoituksena ilmeisesti tukea kourulautoja. Kaakkoisseinustalla paalut olivat kuitenkin seinän alimman hirren alla. Paalut olivat pääosin pyöröpaaluja, halkaisija 5 – 7 cm:iin. Joukossa oli muutama poikkileikkaukseltaan suorakulmainen tai puolikuunmuotoinen paalu. Paalujen säilyneen osan pituus vaihteli 53 – 76 cm:iin. Kaikki paalut oli lyöty kiilamaisesti vinoon. Lattian alle tehty kouru oli tehty kuudesta syrjälleen asetetusta laudasta. Kaksi samansuuntaista lautaa oli ulkopuolelta yhdistetty toisiinsa laudanpätkällä kourun molemmin puolin. Katteeksi oli pantu lappeelleen asetettu lauta, jonka päällä oli poikittaisia tuohisuikaleita. Lattianaluskouru ei ollut kiinni seinänvieruskourussa, mutta alunperin ne ovat todennäköisesti olleet yhteydessä toisiinsa.

Lattian alta tuli myös esiin kuoppa, joka oli täytetty nokisilla kivillä, **R277**. Kivien halkaisija vaihteli 10 – 50 cm:iin. Kiviä oli kolmessa kerroksessa, isoimmat kivet oli asetettu kaakkoislaitaan. Rakenne sijaitsi R263C:n kaakkoisseinän vieressä keskellä. On epävarmaa, kuuluiko tämä enää ko. rakenteeseen, vai oliko sen säännöllinen sijainti vain sattumaa. Mahdollisesti maastoa oli ennen rakentamista tasoitettu, ja kiviä oli kerätty kuoppaan täytteeksi.

Sijainti: Alueen keskellä.

Laajuus: 4,5 x 4,5 m kokoisella alueella.

Tulkinta: Salvottu hirsirakennus tai sellaisen yksi huonetila kivilattioineen. Mahdollisesti kyseessä oli jonkinlainen kuoppaan tehty rakennus: rinteiden saveen on aikoinaan

koverrettu sija, johon on aseteltu rakennuksen alimmat hirsikerrat. Ks. edempänä rakenteeseen liittyvät maakerrokset.

Ajoitus: Rakennettu 1300-luvun puolivälin jälkeen.. Kaakkoisen seinälinjan alin hirsi on dendrokronologisesti ajoitettu talvikauteen 1357/1358, lattianaluskourun sivulankku vuoden 1352 jälkeen 0-10 vuotta, toinen saman kourun sivulankku vuoden 1356 jälkeen 0-10 vuotta, lattianaluskourun sivutukilauta vuoden 1356 jälkeen 0-5 vuotta, toinen lattianaluskourun sivutukilauta talvikauteen 1357/1358, lattian ympäri kulkeneen lounaispuoleisen kourun sivulauta vuoden 1358 jälkeen 1-30 vuotta ja lattian ympäri kulkeneen, koillispuoleisen kourun sivulauta talvikauteen 1357/1358.

Kartat: 59, 48g/2001; 64/2001; 65/2001; 66a/2001; 74a/2001; 75/2001; 77/2001; 81a/2001; 81bc/2001; I/2001

Yksityiskohtapiirrokset:

12, 16/2001, 15/2001, 20/2001, 21/2001, 22/2001

Diakuvat: KD020264, KD020265, KD020266, KD020267, KD020268, KD020270, KD020279, KD020280, KD020285, KD020286, KD020288, KD020290, KD020291, KD020292

MV-kuvat: KF020393, KF020395, KF020398, KF020402, KF020403, KF020404, KF020405, KF020341, KF020343, KF020344, KF020345, KF020346, KF020348, KF020350, KF020351, KF020352, KF020353, KF020359, KF020361, KF020362, KF020364, KF020366, KF020369, KF020370, KF020371, KF020372, KF020380, KF020381, KF020390, KF020392, KF020394, KF020395, KF020399, KF020400, KF020401, KF020408, KF020409, KF020410, KF020412, KF020413

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Huonetilan sisältä kaivettu kerros **M501** liittyyne rakennuksessa tapahtuneeseen toimintaan. Se oli pehmeää, tiivistä multaa, jonka seassa oli puuroskaa ja lantaa. Sen alta tuli esiin **M505**, joka sijoittui huonetilan etelä- ja itänurkkiin. Se oli puusilpun ja saven sekaista, nokista soraa. Muun huonetilan alueelta kaivettiin **M506**:tta, joka oli puuhitusten sekaista soraa. Sen keskellä esiintyi pienialainen savinen alue, jossa oli seassa kiviä ja hiekkaa, **M507**. Nämä yksiköt ovat mahdollisesti olleet sekundaareja tasoituskerroksia. Niiden alta tuli esiin laakakivilattia R263D. Sen alla oli pohjustuksena ohut hiekkakerros **M508**. Sen alta tuli musta, nokinen hiekkakerros **M527**. Tähän kerrokseen liittyi myös kivillä täytetty kuoppa R277.

Kivinen maa-aines, jonka alta rakennus kaivettiin esiin lieene ollut rakennuksen käyttövaiheen jälkeistä täyttö/tasoitekerrosta. Ylimmät hirret pilkistivät **M448**:n ja **M452**:n seasta. Nämä jo edellä kuvatut yksiköt liittyivät nuoremman asutusvaiheen toimintaan, ks. RAKENNUS 3. Rakennuksen lounaispuolelta kaivettiin paksu kerros ruskehtavaa savea **M468**, jonka seassa oli hieman multaa ja/tai maatunutta orgaanista jäännettä sekä hiekkaa. Paikoin savi oli soraisempaa ja harmaampaa. Siinä esiintyi siellä täällä keskikokoisia ja isoja kiviä. Kivien seasta ja alta tuli paikoin esiin palanutta hiekkaa ja nokea. On epäselvää, liittyikö tämä paksu kerros pohjustuksena jo edellä mainittuun pihantasoituskiveykseen M437+M441+R261A,B, joka näytti liittyvän nuorempaan asutusvaiheeseen, vai oliko tämä RAKENNUS 4:n aikainen kerros. Rakennuksen muilta sivuilta kaivettiin myös hiekan ja kivien sekaista savea: **M472** kaakkoispuolelta, **M467** ja **M432** koillispuolelta, sekä niiden alta **M473** ja **M489** kaakkoispuolelta sekä **M481** koillispuolelta. On mahdollista että nämä savet ovat ympäröineet rakennuksen jo sen käyttövaiheessa. Rakennuksen sija on ehkä kaivettu rinteeseen saveen ja seinien vierustoja on jälkikäteen vuorattu savella ja kivillä ehkä eristämistarkoituksessa. Savet rakennuksen ympärillä muuttuivat vähitellen tiiviimmiksi ja homogeenisimmiksi: kaakkoispuolella **M515**, jossa esiintyi vielä ohuehko, tumma sorakerros **M517**, lounaispuolella **M468**, jonka alta tuli nokipilkkuinen, tiivis savi **M516**. Se sulautui vähitellen luontaiseen saveen.

Kouruihin oli kertynyt rakeista, tahmeaa, läikikästä soraa **M524**, jonka seassa oli hiekkaa, savea ja paikoin vahvasti nokea.

Rakennus oli siis aikoinaan rakennettu pohjasaven päälle ja ilmeisesti rinteen saveen kaivettuun onkaloon. Rinteen alustan maastoa oli pyritty tasoittamaan peittämällä kiviä saven alle.

Rakenne 270 (R270): Ks. Rakenne 253 = RAKENNUS 6.

Rakenne 271 (R271):

Kuvailu	Luode-kaakko –suuntainen kivien sekainen, savinen maavalli, kivien halkaisija 5-20 cm. Kiveystä ei ollut ladottu. Vrt. R261A ja B.
Sijainti:	Alueen koillispuolella
Laajuus:	3,5 x 1,5 m kokoisella alalla
Tulkinta:	Mahdollisesti kulkuväylän tai pihan pohjustusta.
Ajoitus:	Keskiaika - 1500-luku.
Kartat:	48a-d, 53a/2001
Diakuvat:	KD020249, KD020250, KD020263
MV-kuvat:	KF020323, KF020324, KF020325, KF020326

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kivien seassa ollut savi **M432** oli sinertävän harmaata, tiivistä ja ruosteisen hiekan sekaista.

RAKENNUS 5 = Rakenne 272 (R272A,B,C,F,G,J,K,L,S,T,X,Y,Z)

Kuvailu: Ensimmäisessä dokumentointivaiheessa oli esillä itä-länsi –suuntaisia, huonosti säilyneitä puita, mahdollisesti hirsii **R272A**, kolme kappaletta kaivausalueen lounaispäädyssä olleessa kuopanteessa, kaakkoisrinteen alla. Niiden yhteydessä oli hajanaisia pienempiä puunpätkiä. Yksi pidemmistä puista oli länsipäästään kovera. Osa A:han merkityistä puista on mahdollisesti peräisin romahtaneesta seinästä.

Myöhemmin seinälinjan puuksi osoittautui kaakko-luode –suuntainen puunjäänne **R272B**. Lisäksi oli esillä neljä huonosti säilynyttä koillinen-lounas –suuntaista puunjäännettä **R272C**, joiden funktio ja liittyminen tähän rakennukseen on epävarmaa. Rinteessä, hieman ylempänä oli tuohipäällysteisiä hirren jäänteitä **R272L**, jotka myöhemmin osoittautuivat kaakkoispuoleisen seinälinjan hirsiksi. Rakennekokonaisuuden lounaispäässä oli vielä muutama epämääräinen koillinen-lounas ja luode-kaakko –suuntainen puunjäänne **R272J**, jotka olivat mahdollisesti RAKENNUS 5:n purkujätettä.

Seuraavassa vaiheessa tuli esiin lisää koillispuoleisen seinälinjan puita **R272F**, jotka jatkuivat luoteisleikkaukseen. Sen lounaispuolelta tuli esiin tasona kolme koillinen-lounas –suuntaista puunjäännettä **R272G**, ja myöhemmin sille tuli jatkona neljä jäännettä lisää **R272K**, ja niiden alla kuin vasoina oli kulmittain kaksi puunjäännettä. R272G:n alla oli kahdessa kerroksessa neljä halkaisijaltaan 50-60 cm:n kokoista kiveä **R272P**.

Kun myös lounaispuoleinen seinälinja tuli esiin, koko seinäkehikolle annettiin yhteinen tunnus R272L. Hahmotettujen seinälinjojen sisäpuolelta tuli esiin huonosti säilyneitä kaakkoisseinän suuntaisia puun jäänteitä sekä hajanaisia puunjäänteitä, **R272S** sekä neljä hiekkakivilaakaa, **R272T**.

R272X oli hirsikehikon etelänurkasta esiin tullut luode-kaakko –suuntainen lankunpätkä, jonka alta tuli rakennuksen lounaispuoleista seinälinjaa myötäilevä, terä-väsärmäisistä pienistä kivistä tehty latomus **R272Y**.

Rakennuksen itä- ja etelänurkissa oli huonokuntoiset salvokset. Koillispuoleisessa seinässä oli jäljellä kaksi tai kolme hirsikertaa, kaakkoispuoleisessa neljä tai viisi hirsikertaa, lounaisseinässä yksi hirsikerta. Seinälinjojen alimmat hirret olivat pyöröhirsiä. Hirret olivat osittain hiiltyneitä.

Kaakkoispuoleisen seinälinjan alta tuli esiin kolme tai neljä huonosti säilynyttä pyöröpaalua **R272Z**, joiden halkaisija oli 4 – 6 cm.

Rakenteen länsiosan oli tuhonnut 1900-luvulla rakennettu betoninen saostuskaivo, jonka pohja meni syvemmälle kuin ko. hirsirakenteen alin taso. Kun betonikaivo myöhemmin syksyllä poistettiin, ei sen alta tavattu enää mitään jälkiä hirsirakenteesta tai siihen mahdollisesti liittyneessä pohjustuksesta.

Rakenteen keskellä oli myöhemmin rakennettu hirsikaivo R272M, joka käsitellään seuraavaksi. Se oli myös pääosin rikkonut rakenteen sisäpuolen.

Sijainti: Alueen lounaispäässä.

Laajuus: 5 x 4 metriä kokoisella alueella.

Tulkinta: Hirsirakennuksen huonetila. Rakennus jatkui luoteisleikkaukseen, Selviä merkkejä tulisijasta ei havaittu tai ei ollut säilynyt rakenteen rikkonaisuudesta johtuen. Mahdollisesti R272G ja R272K:n puutaso ja siihen liittynyt kivirakenne R272P voisivat olla jäänteitä rakennuksen pohjoisnurkassa olleesta tulisijasta. Ne voivat liittyä myös hylätyn rakennuksen sisälle myöhemmin tehtyyn kaivoon (ks. R272M, R272D, R272W edempänä).

R272A, R272 ja R272J saattoivat olla jäänteitä säilyneestä lattiasta tai romahtaneesta katosta, tai vain seinästä irronneita hirsiä. Joka tapauksessa niiden sijainti oli sekundaarinen, koska tämä kohta on myllätty siinä vaiheessa, kun hylätyn rakennuksen sisäpuolelle on myöhemmin kaivettu kuoppa hirsikaivoa varten.

Laakakivet R272T voivat olla jäänteitä laakakivilattiasta tai puulattian alla mahdollisesti olleen salaojan katetta. Salaojaan viittaisivat myös seinän viereen ladotut pikkukivet R272Y ja ehkä myös niiden päällä ollut lankunpätkä R272X.

Näytti siltä, että rinteen savimaahan oli kaivettu rakennukselle onkalo. Rakennuksen alimmat hirret olivat ehkä olleet saven peitossa. Kun rakennus oli hylätty käytöstä, rinnesavi oli vyörynyt rakennuksen päälle ja sekoittunut muihin täyttökerrokseen (vrt. RAKENNUS 4).

Ajoitus: Rakennettu 1300-luvun loppupuolella. Kaakkoispuoleisen seinälinjan alin hirsi on dendrokronologisesti ajoitettu vuoteen 1381 jälkeen 0-5 vuotta.

Kartat: 61a/2001; 61b/2001; 61cd/2001; 69a/2001; 72ab/2001; 73/2001; I/2001

Yksityiskohtapiirroksat:

13/2001

Diakuvat: KD020275, KD020277, KD020278, KD020282, KD020284

MV-kuvat: KF020347, KF020360, KF020363, KF020365; KF020367, KF020368, KF020373, KF020374, KF020375, KF020378, KF020382, KF020391

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Koska rakennus oli sen sisäpuolelle myöhemmin rakennetun hirsikaivon rikkoma, oli stratifikaatio häiriintynyt. Suurin osa hirsikehikon sisältä kaivetusta maasta näytti olleen hirsikaivoa varten kaivetun kuopan täyttömaata (ks. edempänä R272D, R272E, R272M ja R272W:hen liittyneet maat). Lisäksi rakennuksen sijainti rinteessä oli tehnyt kerrostumisjärjestyksen vaikeaselkoiseksi, koska rinnesavet olivat vyöryneet alaspäin rakennuksen sisälle sen hylkäämisen jälkeen.

M476, **M451** ja **M485** näyttävät olleen luontaista rinnesavea, joka on työntynyt rakennuksen ja sen sisäpuolelle rakennetun kaivon (R272D, R272M, R272W) täyttökerrosten päälle. Rakennuksen pohjan täyttökerroksia ovat ilmeisesti olleet hiekan ja mullan sekainen savi **M456** ja sen alta tullut ja siitä heikosti erottuva **M486**, savi jonka seassa oli hieman multaa.

M456:n alta tuli esiin myös **M484**, tahmea saven ja soran sekainen maa-aines, jonka seassa oli hieman puuhitusia. Tämä saattoi olla rakennukseen liittyvää toimintakerrosta. Sen alta tuli hieman hiekkaisempi ja vähemmän orgaanisen aineksen värjäämä savikerros **M498**, jonka alta tuli vielä hiekkaisempi savi **M510**. Sen alla oli hieman noen värjäämää savista hiekkaa (**M519**), jonka alta tuli luontainen savi **M521**.

Rakentamiseen liittyviä yksiköitä ovat ehkä olleet **M492** ja **M497**. Ne ovat saattaneet olla seinien lounais- ja kaakkoisseinien ulkopuolelle pantua eristesavea tai talon ulkosivua vasten valututta rinnesavea. Ne erosivat steriilistä pohjasavesta vain sen suhteen, että niissä oli paikoin vähäisiä värjäytymiä ja hiekansiruja. Rakentamiseen tai toimintaan on voinut liittyä koillispuoleisen seinän ulkopuolelta esiin tullut **M499**. Pienialaisessa yksikössä oli siniharmaata, paikoin kellertävää saven ja soran sekaista maa-ainesta, jonka seassa oli tiheästi halkaisijaltaan 5 - 10 cm:n kokoisia kiviä. Rakennuksen S-nurkasta löytyneisiin lankunpätkään R272X ja laakakiviin R272T liittyi hyvin hiekkapitoinen savi, jonka seassa oli hieman orgaanista jäännettä (**M525**). Mahdollisesti kyseessä oli tämän rakenteen pohjustushiekka, joka oli levitelty pohjasaven päälle.

Rakenne 272 (R272D, E, M, W):

Kuvailu: RAKENNUKSEN 5 sisäpuolelle ilmeisesti rakennuksen hylkäämisen jälkeen tehty hirsisalvoskaivo. kaakkoisseinämässä oli säilynyt 10, koillisseinämässä samoin 10 hirsikertaa (**R272M**). Kaivon hirret olivat ilmeisesti sekundaarikäytössä, koska niissä oli siirtomerkintöjä ja veistojälkiä kaivon kannalta epäloogisissa kohdissa: Lounaisseinämän alimmassa hirressä oli kuusi vinoviivaa alapinnassa ja pitkittäinen kolous ulkopinnassa, koillisseinässä oli alimmassa hirressä kuusi vinoviivaa sisäpinnassa ja vara alapinnassa.

Museoavustaja Veikko Rinne Turun yliopiston eläinmuseosta totesi kaivon seinähirsistä otetuista valokuvista, että hirsissä oli toukan kovertamia syömäkuvioita. Alustavasti hän määritteli ne jääriin kuuluvan Papintappajan (*Callidium violaceum*) tekemiksi. Kyseinen toukka elää kuolleiden tai kaadettujen, kuivuneiden puiden kuoren alla syöden vähitellen kuoren irti. Se voi elää vanhoissa, kuivuneissakin puissa, kunhan niissä on kuorta jäljellä (Rinne, tiedonanto sähköpostitse 15.11.2001). Kaivon hirsissä ei ollut kuorta, mutta on mahdollista, että kyseiset puut ovat seisseet kuivumassa jonkin aikaa ennen kuorimista.

Kaivon koillis-, kaakkois- ja lounaisseinämät oli ulkopuolelta vuorattu pysty-
laudoilla **R272D**. Luoteisseinustalla ei pystylaudoitusta ollut havaittavissa. Laudat
olivat hyvin huonokuntoisia. Koillissivulla oli säilynyt kahdeksan lautta, kaakkois-
sivulla ainakin kuusi. Kaakkoissivustalla oli ilmeisesti laudoitusta tukemaan ase-
tettu kolme pystypaalia **R272E**.

Kaivon pohjalla oli epätasainen kiviladelma **R272W**, joka ulottui hirsikehikon ul-
kopuolelle 20–50 cm:n leveydeltä. Osa kivistä oli toistensa päällä, varsinkin koil-
lis- ja kaakkoislaidoilla. Osa kivistä oli alapinnaltaan nokisia. Alimmaiseksi oli
asetettu yksittäinen laakakivi. Kivien alta tuli luontainen savi.

Kaivoa on rakennettu sitä varten kaivettuun kuoppaan todennäköisesti siten, että
hirret on asetettu kuopan luoteis- ja lounaislaitoihin kiinni. Näissä laidoissa savi oli
melko puhdasta, eli kuopan tällä puolella ei ollut täytemaata.

- Sijainti: Alueen lounaispäässä.
Laajuus: Salvotun kehikon koko sisäpuolelta oli 130 cm x 130 cm
Tulkinta: Kaivo oli rakennettu keskiaikaisen hirsirakennuksen sisäpuolelle sen jälkeen, kun
rakennus oli todennäköisesti tulipalon seurauksena hylätty.
Ajoitus: 1400-luku – 1500-luvun alku? Luoteisen seinämän 2. hirsikerta on dendrokronolo-
gisesti ajoitettu talvikauteen 1382/1383, kaakkoisen seinämän 1. hirsikerta talvi-
kauteen 1383/1384, mutta ilmeisesti kyseessä on sekundaarikäytössä ollut puu.
Toinen, epätodennäköisempi mahdollisuus on, että RAKENNUS 5 ja kaivo ovat
todella samanaikaisia eli kaivo olisi sijainnut hirsirakennuksen sisäpuolella.
Kartat: 61b/2001, 61cd/2001, 69a/2001, 72ab/2001, 76/2001, 78a/2001, 78bc/2001,
79ab/2001; II/2001
Yksityiskohtapiirrokset:
11/2001; 14/2001; 17a/2001; 17a ja b/2001; 18/2001; 19/2001; 23/2001; 24/2001;
25/2001; 26/2001; 27/2001; 28/2001; 29/2001; 30/2001
Diakuvat: KD020275, KD020277, KD020278, KD020281, KD020283, KD020293,
KD020294, KD020296, KD020297, KD020298, KD020299, KD020300,
KD020301, KD020302, KD020303, KD020304, KD020309, KD020312,
KD020317, KD020318, KD020320, KD020321
MV-kuvat: KF020396, KF020397, KF020363, KF020365, KF020367, KF020368, KF020379,
KF020383, KF020384, KF020385, KF020386, KF020387, KF020388, KF020389,
KF020417, KF020418, KF020421, KF020422, KF020423, KF020424, KF020425,
KF020426, KF020427, KF020428, KF020429, KF020430, KF020438, KF020440,
KF020441, KF020451, KF020452, KF020460, KF020462

Rakenteeseen liittyvät maakerrokset:

Ensimmäiset viitteet alta tulevasta kaivosta olivat purkukasan luonteiset maayksiköt **M426** ja
M430, jotka esiintyivät osittain limittäin ja muodostivat melko selvärajaisen, paksun palomaa-
kerroksen. Viimeksi mainittu muodosti selvärajaisen pienen, 1 x 1,5 m laajuisen kasan. SE-
puoleista rinnettä vasten hahmottui selvärajainen, jyrkästi kaltevereunainen kuopanne, jossa oli
hiekkapitoista multaa **M423**, jonka seassa oli hiiltä ja tiilenmuruja sekä jonkin verran savea.
Näytti siltä, että purku/palomaat oli tuotu muualta ja levitelty tälle paikalle.

Selvemmin kaivon päälle kasattu maa alkoi hahmottua, kun edellisten alta tuli esiin **M450**, mul-
ta, jonka seassa oli hiekkaa ja soraa, tiiltä, nokea ja kiviä (halkaisija 3–7 cm) sekä maatuneen
orgaanisen aineksen keskittymiä. Selvärajainen täyttöyksikkö oli myös edellisen alta tullut
M469, jyrkän kaltevereunainen kuopanne juuri alla olevan kaivon kohdalla. Maa-ainekseltaan se
oli ruskeaa mullansekaista savea, jonka seassa oli jonkin verran puuroskaa ja hiilenmuruja. Sen

alta kaivettiin **M470**, savea jonka seassa oli kiviä (halkaisija 3-8 cm), multaa, hiekkaa, tiilenmuruja ja puuhitusia. Edellisten kaakkoispuolisesta rinteestä erottui selvärajainen, kaltevereunainen kuopanne, jossa oli tahmeaa, mullan sekaista savea **M464**, seassa kiviä, puuroskaa ja puunkappaleita. Kaivon täyttömaata oli selvästi myös **M482**, savi kaltevereunaisessa kuopanteessa, seassa multaa, jäniteitä maatuneesta orgaanisesta aineksesta sekä puuroskaa. Sen alta kaivettiin **M490**:tä, savea, jonka seassa erottui maatunutta orgaanista jäännettä.

M509 oli kaivokehikon sisältä kaivettua täyttömaata Se koostui savesta, jonka seassa oli pienehköjä kiviä, maatuneita puuhitusia, tiilenpaloja ja -muruja. Sen alta kaivettiin **M512**: multaa, jonka seassa oli tiilenpaloja, puusilppua, pieniä ja keskikokoisia kiviä, puunpaloja ja lantaa. Sen alta kaivettiin selkeä lantakerros **M522**, sen seassa oli multaa, hieman puunpaloja ja pikkukiviä. Alimpana kaivossa oli vielä ohut savikerros **M523**, jonka seassa oli hieman soraa ja hiekkaa. Sen alta tulivat pohjakivet R272W.

Kaivon kuopan täytemaiksi voidaan selkeästi tulkita **M511**, savi jonka seassa oli kiviä. Sen alta kaivettiin **M518**, puusilpun sekainen savi sekä **M513**, joka oli kivien, puunpalojen ja vähäisten maatuneiden orgaanisten jäänteiden sekaista savea. Sen alta tuli vielä RAKENNUKSEN 5 pohjimmaisten rakenteiden jäänteitä (R272T) ja luontainen savi, joka numeroitiin **M526**:ksi, koska se tuli rakennuksen sisältä, ja sen steriiliys haluttiin vielä varmistaa.

6. ALUE C

Alue C Vartiovuoren alarinteessä oli vuonna 2001 ensimmäiseksi avattu kaivanto. Ennen pintamaan kuorintaa paikalta piti kaataa hevoskastanja. Maan kuorinta alkoi pihan nupukiveyksen poistolla, jonka alta kaivettiin mullan sekaista täyttömaata n. 40 cm:n vahvuinen kerros. Sen alta paljastui ensimmäinen rakenne (R201), joka dokumentoitiin työkartalle ja valokuvattiin (ks. edempänä). Alueen kaakkoislaidasta nupukivien ja vähäisen multakerroksen alta tuli välittömästi esiin kalliopohja, joka lasi jyrkästi alaspäin luoteissuuntaan. Kallion koillislaidassa rinteessä olleen vuonna 1829 rakennetun puutalon portaiden edessä paljastui kaltevan kalliorinteen päältä puhdas luontainen savi (M213).

Seuraavassa esitellään pintamaan alta paljastuneet rakenteet. Osa rakenteista on käyty läpi jo B-alueen osiossa, koska ne ulottuivat molemmille alueille. Kulttuurikerros rinteessä oli varsin ohut, eikä 1700-luvun alkua/1600-luvun loppua vanhempia kerroksia ollut, vaan näiden alta tuli esiin luontainen rinteen moreeni.

Rakenne 201 (R201): Ks. Rakenne 103 = RAKENNUS 16 alue B.

Rakenne 202 (R202):

- Kuvailu: Kasa kiviä ja tiilen paloja, joiden pinnassa oli laastia. Kivien läpi oli lyöty peruskallioon halkaisijaltaan 3 cm:n vahvuisia rautatankoja. Kivien halkaisija vaihteli 20 – 40 cm:iin.
- Sijainti: Alueen kaakkoispuolella, kalliopaljastuman laidassa.
- Laajuus: Noin 1 x 4 metrin kokoisella alueella.
- Tulkinta: Rakennuksen perustuksen jäännös, todennäköisesti rinteessä olleen 1800-luvun alkupuolella rakennetun asuinrakennuksen porrashuoneen perustus, joka oli lisätty

rakennukseen 1800-luvun lopulla. Porrashuone näkyy rakennuspiirroksessa vuodelta 1899 (TMM/mf; Laaksonen 1991).

Ajoitus: 1800-luvun loppu.
Kartat: 2/2001; 4a, työkartta 1a/2001
Diakuvat: -
MV-kuvat: -

Rakenne 211 (R211A,B): Ks. Rakenne 211, B-alue

Rakenne 212 (R212A,B):

Kuvailu: **R212A** oli pyöreistä ja lohkotuista kivistä (halkaisija 10 – 25 cm) ladottu pihakiveyksen jäännös, jossa oli luode-kaakko –suuntainen kouru. **R212B** oli edellisen viereissä ja lienee kuulunut samaan kiveykseen. Sen kivet olivat halkaisijaltaan n.10 cm.

Sijainti: Alueen länsipuolella.
Laajuus: 4 x 2 metriä laajuisella alueella.
Tulkinta: Pihakiveyksen jäännös.
Ajoitus: 1700-luku.
Kartat: 8ab/2001
Diakuvat: -
MV-kuvat: KF020242

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen pohjustuksena oli keltainen keskikarkea hiekka **M210**.

Rakenne 215 (R215):

Kuvailu: Pyöreistä ja osin lohkotuista kivistä ladottu kiveyksen jäännös, jossa oli halkaisijaltaan 5 – 7 cm kokoisista kivistä tehty pohjois-etelä –suuntainen kouru. Rakenteen päällä oli hajanaisia kiviä.

Sijainti: Alueen lounais-/länsipuolella.
Laajuus: 2,5 x 1 metriä.
Tulkinta: Pihakiveyksen jäännös.
Ajoitus: 1700-luku
Kartat: 8ab/2001
Diakuvat: -
MV-kuvat: -

Rakenne 217 (R217):

Kuvailu: Kaakkoislaidastaan kookkaista, halkaisijaltaan n. 25 cm:n kokoisista, laakeista kivistä ja muilta osin kulmikkaista, halkaisijaltaan 5 – 10 cm:n kokoisista kivistä ladottu kiveyksen jäännös, jossa oli luode-kaakko –suuntainen kouru.

Sijainti: Alueen länsilaidassa.
Laajuus: 3 x 4 metrin kokoisella alueella.
Tulkinta: Pihakiveyksen jäännös (R212A oli samaa kiveystä).

Ajoitus: 1700-luku.
 Kartat: 12/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020248

Rakenne 220 (R220A, B):

Kuvailu: **R220A** oli maansekainen kivistä kiviröykkiö, jossa oli eri kokoisia luonnonkiviä. Se ei ollut ladottu. **R220B** oli luonnonkivistä kasattu savensekainen pengerrys. Penkeen päällä olleista kivistä osa oli aseteltu tasainen sivu ulospäin. Kivien halkaisija vaihteli 10:stä 90 cm:iin. Ne olivat pääasiallisesti kalliopaljastuman länsilaidassa.

Sijainti: Alueen lounais-/länsilaidassa.

Laajuus: 1 x 4 metriä.

Tulkinta: Pengerrys ja mahdollisesti jäänteitä puretun ulkorakennuksen kivijalasta

Ajoitus: 1700-luku? Liittyvät mahdollisesti rakennukseen, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743.

Kartat: 13, työkartta 3/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020251

Rakenne 227 (R227A-D): Ks. Rakenne 224 = RAKENNUS 2, B-alue.

Rakenne 230 (R230A-K): Ks. Rakenne 224 = RAKENNUS 2, B-alue.

Rakenne 238 (R238A-E): Ks. Rakenne 224 = RAKENNUS 2, B-alue.

7. ALUE D

Kun D-aluetta alettiin kuoria tontin länsiosassa, tuli asfaltin alta esiin n. 15 cm:n paksuinen kerros karkeaa sepeliä ja sen alta hiekkapohjustus. Hiekan alla oli palon 1827 jälkeinen mukulakiveys. Sen alta kaivettiin vielä sekoittunutta pintamaata. Kaikkiaan pintamaata poistettiin n. 0,7 metriä.

Kaivannon luoteislaidasta paljastui sementistä valettu sokkeli **R208**, joka jakaantui kolmeen väliseinillä erotettuun osioon. Se ulottui n. 1,5 metrin syvyyteen 1600-luvun kulttuurikerrokseen asti. Sokkeli on kuulunut vuonna 1940 rakennettuun ulkorakennukseen (TMM, Rakennuskulttuurin yleisluettelo). Sokkelin lounaispuolella oli sementistä tehty pengerrys, jonka muoto oli näkyvillä kasvillisuuden alla jo ennen kuorintaa, ja se on merkitty myös kantakarttaan. Sementtirakenteet murskattiin ja poistettiin kaivinkoneella. Sokkelin kaakkoispuolelta tuli kuorinnan yhteydessä esiin kivilohkareista ladottu kaivo **R210**.

Nämä reserit rakenteet olivat sekoittaneet alueen ylimpiä kulttuurikerroksia. Vanhempia rakenteita alueella oli niukasti. 1700-lukua vanhemmissa kerroksissa oli lähinnä paaluja yksittäin tai hajanaisina rykelminä.

Loppukesällä ilmaantui alueen D kaivannon lounaisleikkaukseen tuhkatupaskynsikkäitä (*Lyophyllum decastes*). Museoavustaja Jukka Vauras Turun yliopiston kasvimuseosta arveli, että kyseisen sienilajin rihmastot ovat säilyneet vanhoissa maakerroksissa. Sieniä ilmaantui kahteen kulttuurikerrokseen, joista vanhempi (M305) ajoittui 1350-luvulta - 1600-luvulle, nuorempi (M281) 1600-luvulle. Samoja sieniä on tullut esiin myös Aboa Vetus –museon alueella.

Seuraavassa esitellään alueelta esiin tulleet tärkeimmät rakenteet.

Rakenne 207 (R207)

Kuvailu: Mukulakiveyksen jäännös, joka oli säilynyt R208:n (sementtisokkelin) sisäpuolella.
 Sijainti: Alueen luoteislaidassa.
 Laajuus: 1,5 x 1,5 metriä.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1700-luvun loppu/1800-luvun alku.
 Kartat: 31/2001; X/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020245

Rakenteeseen liittyvät maakerrokset:

Kiveyksen pohjustuksena oli kellertävänruskea, karkea hiekka, **M226**.

Rakenne 209 (R209A,B):

Kuvailu: Kehämäinen kivirakenne **R209A**. Päälimmäisen kivikerran kivien halkaisija oli 30-45 cm, alemman kivikerran 40–100 cm. Rakenne jatkui koillisleikkaukseen. Alempien kivien pinnat olivat nokisia ja niissä oli laastia. Kivien välissä oli tiivistä vaaleaa hiekkaa. **R209B** käsitti kuusi, halkaisijaltaan n. 7 cm:n kokoista pyöröpäälua kivien alla.
 Sijainti: Alueen luoteislaidassa.
 Laajuus: 2 x 2 metriä.
 Tulkinta: Uunin perustus.
 Ajoitus: 1700-luvun loppu – 1800-luvun alku.
 Kartat: 19/2001; 31/2001; IX/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020245

Rakenne 210 (R210A,B):

Kuvailu: Suurista säännöllisiksi lohkotuista harmaakivistä **R210A** muurattu kaivo. Lohkareiden koko vaihteli 160 x 40 x 40 cm:stä 60 x 25 x 60 cm:iin. Rakenteen yläosa oli muurattu sementtilaastilla. Ylhäältä päin laskien toisen kivikerran alapinnasta asti rakenne oli kylmämuurattu. Kolmannen kivikerran alapuolelta lähtien seinien linja tuli jonkin verran sisäänpäin, ja latomus oli karkeammin tehty pienemmistä kivistä. Kivien väliin on työnnetty joissakin kohdin kiilakiviä. Kivissä oli tasaleveitä porausjälkiä. Kivikertojen alla oli ainakin kaksi hirsikertaa kaikilla sivuilla ja pohjalla kuusi kaakko-luode –suuntaista, 136 x 22/25 cm:n kokoista lankkua, **R210B**. Sei-

nämien hirret olivat palhottuja, vain lounaisseinustalla oli pyöröhirsi. Kaivoa ei purettu.

Sijainti: Alueen kaakkoispäässä.

Laajuus: 120 x 120 cm.

Tulkinta: Vesikaivo.

Ajoitus: 1800-luku. Täytemaasta löytyi kuparikolikko vuodelta 1878 ja kaivon pohjalta löytyi täysin kirkkaana säilynyt kuparikolikko vuodelta 1819. Kaivo näkyy rakennuspiirroksessa vuodelta 1899 (TMM/mf; Laaksonen 1991). Kaivo on mahdollisesti rakennettu jo ennen vuoden 1827 paloa ja lienee ollut käytössä vielä palon jälkeisellä 1800-luvulla vesijohtojen asentamiseen asti.

Kartat: 10/2001; 15/2001; 16/2001; 17/2001; 18/2001; X/2001; XI/2001

Diakuvat: KD020203, KD020204, KD020205, KD020214

MV-kuvat: KF020243, KF020244, KF020246, KF020284

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaivon täytemaista ylimpänä oli **M221**. Se sisälsi karkeaa hiekkaa/hienoa soraa jonka seassa oli tiilenmuruja. Tiilimursketta oli aluksi runsaasti, mutta se väheni alaspäin mentäessä. Tästä täytemaasta löytyi kolikko vuodelta 1878. Alempaa kaivettiin **M223**:a, hienoa ruskeanharmaata hiekkaa, jonka seassa oli lähes maatunutta orgaanista jäännettä ja nokea. Alimmaisena saattoi olla itsestäänkin kaivoon liettynyttä ainesta, mistä löytyi em. kolikko vuodelta 1819.

Rakenne 211 (R211C, E, F): Ks. Rakenne 211, B-alue

Rakenne 219 (R219A, B):

Kuvailu: Hiiltyneitä koillinen-lounas –suuntaisia laudan tai lankun jäänteitä, jotka muodostivat tason. Osa laudoista R209:n (uuninpohjan) alla = R219B.

Sijainti: Alueen luoteislaidalla.

Laajuus: n. 4 x 1,5 metrin kokoisella alueella.

Tulkinta: Lattia.

Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli.

Kartat: 14, 31/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: -

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Lattian pohjustuksena oli **M237**, joka oli runsaasti nokea ja jonkun verran hiiltä sisältänyttä mullan sekaista hiekkaa. Pohjustushiekan ja maatuneen lattian sekainen maa kaivettiin **M234**:nä, joka oli nokiläikkäistä ja maatuneen orgaanisen aineksen värjäämää.

Rakenne 222 (R222A ja B):

Kuvailu: Hiiltynyt puutaso, jossa oli neljä tai viisi koillinen-lounas –suuntaista lautta/lankkua **R222A**, sekä erittäin maatuneita, osittain palaneita puun jäänteitä **R222B**. Puiden syyt olivat mahdollisesti koillinen-lounas –suuntaisia.

Sijainti: Alueen koillispuolella.

Laajuus: Noin 3 x 1,5 metrin kokoisella alueella.

Tulkinta: Lattia?
 Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli.
 Kartat: 20/2001, 31/2001; V/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020252

Rakenne 232 (R232A-D):

Kuvailu: Kokonaisuus muodostui kolmesta luode-kaakko –suuntaisesta puusta, joista yksi oli pyöröhirsi, **R232D** ja kaksi luoteiseen leikkaukseen jatkuvaa huonokuntoisempaa, edellisestä n. 90 cm koilliseen olevaa puunjäännettä **R232A**. R232D jatkui myös kaivannon luoteisleikkaukseen ja oli kaakkoispäästään kaapelikaivannon (R211C) katkaisema. **R232B** koostui kolmesta halkaisijaltaan n. 10 cm:n kokoisesta paalusta. Neljännestä paalusta oli jäljellä halkaisijaltaan 20 cm:n kokoinen kaarnakuori ja paalua ympäröivät kiilakivet. Vieressä oli hajanaisesti muitakin, halkaisijaltaan n. 10-40 cm:n kokoisia kiviä **R323C**, joista osa jatkui leikkaukseen.

Sijainti: Alueen lounaisreunassa, jatkui lounais- ja luoteisleikkaukseen.
 Laajuus: Näkyvissä n. 1,5 x 0,1 metrin kokoinen osa rakenteesta.
 Tulkinta: Tontinrajaan liittyvää rakennetta?
 Ajoitus: Rakenteeseen liittyvien maakerrosten löytöjen ja stratigrafian perusteella ajoittuu 1600-luvulle, mahdollisesti jo sen alkupuolelle. R232D voi tosin olla nuorempaa rakennelmaa samalla rajalinjalla.

Kartat: 21, työkartta 4/2001; IV/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020269, KF020278

Rakenne 240 (R240):

Kuvailu: Seitsemän paalua rykelmänä.
 Sijainti: Alueen keskellä.
 Tulkinta: Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajalinjan tuntumassa, ja liittyvät mahdollisesti siihen. Paalujen läheisyydessä hajanaisia puunjäännteitä, jotka voisivat olla aidaksia. Paalut ovat n. metrin syvyydellä 1700-luvun alkupuolen maanpinnasta.

Ajoitus: 1700-luku?
 Kartat: 32abc/2001; 29, työkartta 6/2001;
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020295

Rakenne 241 (R241):

Kuvailu: Seitsemän paalua rykelmänä.
 Sijainti: Alueen kaakkoiskulmassa.
 Tulkinta: Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajan tuntumassa ja liittyvät mahdollisesti siihen. Sijaitsevat n. 1 metrin syvyydellä silloisesta maanpinnasta.

Ajoitus: 1700-luku?
 Kartat: 32abc/2001; 29, työkartta 6/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

Rakenne 243 (R243):

Kuvailu: Rakenne koostuu neljästä paalusta, jotka on lyöty kahdeksi peräkkäiseksi pariiksi.
 Sijainti: Alueen luoteislaidassa, keskellä.
 Tulkinta: Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen rajalinjan tuntumassa, voivat olla aidan paaluja. Sijaitsevat n. 1.5 metrin syvyydessä silloisesta maanpinnasta.
 Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli.
 Kartat: 32abc/2001; 29 työkartta 6/2001; 35, työkartta 8/2001; 40, työkartta 8/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

Rakenne 248 (R248):

Kuvailu: Ainakin neljä paalua linjassa n. 1 metrin välein (neljäs paalu 2 metrin päässä edellisestä). Ovat samassa linjassa kuin R243:n paaluparit.
 Sijainti: Alueen keskellä.
 Tulkinta: Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajan tuntumassa, voivat olla aidan paaluja. Sijaitsevat runsaan metrin syvyydellä silloisesta maanpinnasta.
 Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli?
 Kartat: 32abc/2001; 35, työkartta 7/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

8. ALUE E

Stigellin suunnitteleman 1950-luvun autotallirakennuksen, sen yläkertaan vievien portaiden ja alue A:n välimaastoon jäänyt pieni alue avattiin heinäkuussa, koska haluttiin saada mahdollisimman paljon kaivettua lämpimänä vuodenaikana, ja muita laajennuksia ei tuolloin voitu tehdä.

Maata poistettiin koneellisesti n. 0,5–0,7 metrin paksuudelta, kunnes ensimmäiset rakenteet tulivat esiin. Pintamaan alla oli havaittavissa vuoden 1827 palon kerros. Tälle kaistaleelle oli palon jälkeen laadittu Engelin suunnittelema palokuja, minkä vuoksi siihen ei ollut enää rakennettu, ja palokerros oli jäänyt koskemattomaksi. Kaivauspaikan muilla osa-alueilla ei palokerrosta ollut havaittavissa, koska se lienee kuorittu myöhemmän rakennustoiminnan yhteydessä pois. Esiin tulleet rakenteet tällä alueella olivat pääosin pihakiveysten jäänteitä.

Seuraavassa esitellään alueen tärkeimmät rakenteet numerointijärjestyksessä.

Rakenne 211 (R211G): Ks. R211, alue B**Rakenne 254 (R254) = Rakenne 255 (R255) = Rakenne 284 (R284A) = Rakenne 327 (R327):**

Kuvailu: Pääosin luonnonkivistä ladottu kiveys, **R254**, **R255**, jonka kivet olivat rapautuneita. Pienemmät kivet oli asetettu kiiloiksi isompien väliin. Kivien halkaisija oli 10–50 cm. Isot kivet keskittyivät keskelle rakennetta ja pienet sen reunoille. Rakenne jatkui G-alueelle, **R284A**, jossa kiveys oli ladottu osittain pienistä mukulakivistä,

osittain suurista lohko- ja luonnonkivistä. Pienimpien kivien halkaisija vaihteli 4:stä 10:een cm:iin, isompien 20:stä 30:een cm:iin. Joukossa myös halkaisijaltaan 30-50 cm:n kokoisia kiviä. Suurista kivistä oli ladottu kiveykseen nelisivuinen kehä. Kiveyksessä oli itä-länsi –suuntainen kouru, joka länsipäässään taittui luoteeseen. Kourun rakentamisessa oli käytetty myös tiiliä. Kiveyksen lounaislaita oli R285:n (ks. edempänä) vierestä rikkoutunut. Rakenteen kivet olivat noen tahraamia ja halkeilleita. Rakenne jatkui luoteisleikkaukseen ja alueelle H, **R327**.

Sijainti: Alueen E lounaislaidassa, Alueen G koillislaidassa, Alueen H pohjoiskulmassa.
 Laajuus: R254+R255+R284A+R327 n. 6 x 15 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Pihakiveys.
 Ajoitus: 1700-luvun loppupuoli vuoteen 1827.
 Kartat: 43, työkartta 9/2001; 91, työkartta 18/2001; 118, työkartta 25/2001; X/2001
 Diakuvat: KD020247, KD020260, KD020338
 MV-kuvat: KF020318, KF020319, KF020340, KF020436, KF020437, KF020500

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveys oli tehty keltaisen hienojakoisen hiekan (**M436**) päälle, ja se rajoittui alapinnastaan selkeästi ruskeamman hiekan kerrokseen, **M438**.

Rakenne 255 (R255) = Ks. R254 edellä.

Rakenne 257 (R257A, B) = Rakenne 292 (R292A, B) = Rakenne 328 (R328):

Kuvailu: Lohkotuista luonnonkivistä ladottu kiveys **R257A**. Kivien tasainen pinta oli asetettu ylöspäin. Kivien väleissä oli hiekkaa. Rakenne jatkui alueen luoteis- ja lounaisleikkauksiin. Kiveyksessä oli kolme porrastusta rinteeseen suuntaisesti. Ylin portas oli **R257B**. Alin portas oli ladottu kivistä, joiden halkaisija oli 5–10 cm, toinen portas oli tehty halkaisijaltaan 20-25 cm:n kokoisista kivistä ja ylin portas vastaa-vasti halkaisijaltaan 30-70 cm:n kokoisista kivistä. **R292A** oli ladottu halkaisijaltaan 10-50 cm kokoisista kivistä, ja se jatkui alueen luoteis- ja koillisleikkauksiin. **R292B** oli em. koillislaidassa ollut porrastus, joka oli jatkoa R257B:lle. R292A oli rikkoutunut lounaislaidastaan sekä kaakkoispäästään RAKENNUS 15:n (R286A,B) sekä R289C:n ja R289E:n rakentamisen yhteydessä. Alueelta H löytyi vielä pieni osa tätä kiveystä, **R328**.

Sijainti: Alueen länsikulmassa, Alueen G koillislaidassa. Alueen H luoteisreunassa.
 Laajuus: Noin 12,5 x 8,5 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Porrastettu pihakiveys tai rakennuksen lattia ja samanaikainen pihakiveys.
 Ajoitus: 1700-luvun puoliväli.
 Kartat: 47, 51, 96, 97, 98abcd, 129/2001; 118, työkartta 125/2001; VII/2001
 Diakuvat: KD020247, KD020315, KD020316, KD020319
 MV-kuvat: KF020318, KF020319, KF020446, KF020447, KF020455, KF020456, KF020457, KF020458

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen alla oli hieno, irtonainen, keskiruskea hiekka **M445**.

Rakenne 266 (R266):

Kuvailu: Luode-kaakko –suuntainen kourun jäännös, joka oli ladottu lohkotuista, vinoon asetelluista kivistä. Kourun lounaispuolella oli suuri laakakivi sekä sen koillispuolella jäänteitä kiveyksestä, johon kouru todennäköisesti oli kuulunut.

Sijainti: Alueen luoteislaidassa.

Laajuus: Noin 1,5 x 0,5 metriä.

Tulkinta: Pihakiveystä.

Ajoitus: 1700-luvun puoliväli.

Kartat: 47, 51, 96, 97, 98abcd, 129/2001; VII/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020321

Rakenteeseen liittyvät maakerrokset:

Kivien alla hieno, irtonainen, keskiruskea hiekka **M445**.

Rakenne 268 (R268A, B):

Kuvailu: Kivistä muodostuva kaareva, avonainen kehä, joka reunusti matalaa kuopannetta. Pohjoissivulla oli kiveysmäinen osa, **R268A**. Kiveykseen lienee liittynyt luode-kaakko –suuntainen kouru, joka oli ladottu pyöreähköistä halkaisijaltaan 10-25 cm:n kokoisista kivistä, **R268B**.

Sijainti: Alueen länsikulmassa.

Laajuus: Noin 1 x 1,5 ja n.0,5 x 0,4 metrin kokoisella alueella.

Tulkinta: Pihakiveystä. R268A ja R268B ja ovat todennäköisesti samanaikaisia kuin R302 alueella G.

Ajoitus : 1700-luvun alkupuoli.

Kartat: 52ab, 54, työkartta 12/2001;

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020331

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksellä ei ollut varsinaista pohjustushiekkaa, vaan se oli tehty laajan purku/ tasoituskerroksen **M446**:n päälle. Maa-aines oli hiekkaa, jonka seassa oli runsaasti tiilimurskaa.

Rakenne 269 = Rakenne 307 (R269A-C, R307):

Kuvailu: Kolme kiveyksen jäännöstä, jotka lienevät olleet samanaikaisia. **R269A** oli ladottu osittain lohkotuista luonnonkivistä, joiden halkaisija oli 10-37 cm. **R269B**:ssä oli mahdollisesti kourun jäännös. **R269C**:ssä kivien halkaisija oli 5-20 cm. Siinä oli itä-länsi –suuntainen kourun jäännös. **R307** oli palanut kiveys, joka oli ladottu pääasiassa halkaisijaltaan 20-30 cm:n kokoisista kivistä. Kiveyksessä oli syvä itä-länsi –suuntainen kouru.

Sijainti: Alueen keskellä ja lounaisleikkauksen vieressä

Laajuus: Noin 1 x 2, 0,5 x 0,5 ja 1 x 0,5 metrin kokoisella alueella.

Tulkinta: Pihakiveyksen jäännös.

Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli.

Kartat: 56, 83a, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001; 57/2001; 168/2001; IV/2001

Diakuvat: KD020259, KD020260, KD020337
 MV-kuvat: KF020332, KF020339, KF020340, KF020498

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksellä ei ollut havaittavissa varsinaista pohjustushiekkaa, vaan se oli ladottu mullan ja saven sekaisen hiekan ja soran **M454**:n päälle, joka mahdollisesti oli leviteltä ja tasoiteltua purkumassaa.

Rakenne 278 (R278A, B):

Kuvailu: Hirsitaso **R278A**, joka koostui neljästä koillinen-lounas –suuntaisesta hirrestä. Niitä reunusti koillislaidalla ohut, huonokuntoinen luode-kaakko –suuntainen puunjäännö. Kaivanto R211G oli rikkonut rakennetta sen lounaisreunasta. Hirsitason päällä oli kaksi poikittaista luode-kaakko –suuntaista laudan tai lankun jäännettä. Huonosti säilyneen tason alla, sen koillispäässä oli koillinen-lounas –suuntainen puun jäännö. Hirsitason luoteispäässä, leikkauksen vieressä oli kolme päällekkäistä kivikertaa käsittänyt rakenne **R278B**. Ylin kivikerta oli paremminkin hajoitettua kivrakennetta. Hajanaisten kivien halkaisija oli 10 – 30 cm. Kun kivilatomus selkiytyi, kivien halkaisija oli 30-50 cm. Latomus jatkui luoteisleikkaukseen. Leikkauksessa oli koillinen-lounas –suuntainen puun jäännö, joka oli kivien päällä. Puunjäännöksen kaakkoispuolella oli kaksi ladottua tiiltä, joiden alla oli laastia. Kivien pinnoissa ei ollut laastia. Laasti ja tiilimurskamassa rajoittuivat kuitenkin selkeästi latomuksen alle.

Sijainti: Alueen pohjoiskulmassa.
 Laajuus: 2 x 3 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Lattian ja tulisijan jäännettä?
 Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli.
 Kartat: 83b/2001; 83c/2001; IV/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020411, KF020414, KF020416

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakennetekonaisuuden purkumassaa lienee ollut **M541**, hiekka, jonka seassa oli todennäköisesti rakenteesta purettuja kiviä ja jotain ruskeaksi värjäävää ainesta. Sitä kaivettiin toisen ja alimman kivikerran välistä. Tämän alta tuli sijaintinsa puolesta mahdollisesti myös rakenteeseen liittyvää hiekkaa **M555**, jonka seassa oli humusta, tiilenmuruja ja savikokkareita. Se tuli esiin kivilatomuksen alta.

Rakenne 343 = Rakenne 010 (R343A-H, R010A-M): Ks. alue A, RAKENNUS 14

Rakenne 356 (R356):

Kuvailu: Melko kookkaista luonnonkivistä (n. 30-80 x 20-50 x 30-60 cm) luode-kaakko –suuntaisesti ladottu kivipakkaus. Kivien pinnoissa ei ollut laastia. Kivien ulkosivut muodostivat selkeän linjan. Kaakkoispäästään rakenne kaartui etelään. Sen alla ei ollut arinaa tai paalutusta.

Sijainti Alueen koillislaidassa, alueen E rajalla.

Laajuus: 4 x 1,5-1,2 metriä.
 Tulkinta: Mahdollisesti rinnekiviä, jotka on aseteltu pengerrykseksi.
 Ajoitus: Stratigrafian mukaan keskiaikainen.
 Kartat: 32/2001; 148ab/2001
 Valokuvat: KD020357, KF020523, KF020524.

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenne tuli esiin, kun puutarhakaivurilla varmistettiin, ettei puhtaalta vaikuttavan täyttösaven alta enää tule rakenteita tai kulttuurikerroksia. Koneellisesti kaivettiin 15-20 cm, ja kaivamista jatkettiin lapioilla rakenteen ympäristössä, mutta savi kivien yhteydessä oli puhdasta. Kivien väleissä ja alla oli lisäksi kellertävää soraa. Rakenteen alta tuli esiin steriili pohjasavi.

9. ALUE F

Kun lupa puiden kaatoon syksyllä tuli, päästiin kaivausalueen lounaislaitaan avaamaan pieni kaivamattomaksi jäänyt alue F, kun sen keskeltä kaadettiin iso ja laho jalava. Alueelta kuorittiin koneellisesti pintamaata n. yksi metri, ennen kuin esiin alkoi tulla kulttuurikerrosta ja rakenteiden jäänteitä. Seuraavassa esitellään tärkeimmät alueelta löydetty rakenteet numerointijärjestyksessä.

Rakenne 211 (R211I, J, M, N): Ks. Rakenne 211, alue B.

Rakenne 282 (R282):

Kuvailu: Kiveyksen jäännös, joka oli ladottu halkaisijaltaan 5-30 cm:n kokoisista kivistä. Siinä oli viitteitä luode-kaakko –suuntaisesta kourusta. Kourun alapuolelta tuli esiin epämääräinen kiveys, joka näytti olevan kourun pohjustusta/tukikiveystä.
 Sijainti: Alueen keskellä.
 Laajuus: Noin 1,5 x 2,5 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Pihakiveyksen jäännös.
 Ajoitus: 1800-luvun alku.
 Kartat: 90, työkartta 17/2001; X/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020435

Rakenne 283 (R283):

Kuvailu: Halkaisijaltaan 10-30 cm:n kokoisista kivistä mahdollisesti latomalla tehty epämääräinen nelikulmainen kivirykelmä.
 Sijainti: Alueen kaakkoislaidassa.
 Laajuus: n. 2 x 2 metrin kokoisella alueella.
 Ajoitus: 1700-luku ?
 Kartat: 90, työkartta 17/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

Rakenne 287 (R287):

Kuvailu: Noin 35 erittäin huonokuntoista, halkaisijaltaan n. 10 cm:n kokoista pyöröpaalua. Paalut muodostivat koillinen-lounas –suuntaisen linjan. Länsiosastaan rakenne oli resentin sementtiperustuksen kuopan rikkoma. Paalujen välisessä maassa oli nokea.

Sijainti: Alueen länsilaidassa.

Laajuus: N. 1,5 x 2 metrin kokoisella alueella.

Tulkinta: Mahdollisesti puretun tulisijan perustuspaalutus.

Ajoitus: 1700-luvun puoliväli – loppupuoli.

Kartat: 93, työkartta 19/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: -

Rakenne 288 (R288):

Kuvailu: Yläosastaan huonokuntoinen hirsikehikko. Viisi ylintä hirsikertaa poistettiin puutarhakaivurilla, kun alueen savimaata kaivettiin pohjaan. Resentit kaivannot R211I, R211J ja R211P ulottuivat kehikon seinämään asti. Kehikon seinämät olivat säännölliset, eikä niissä ollut siirtomerkintöjä. Seinämissä oli 9-10 hirsikertaa, hirsien paksuus vaihteli 9,5:stä –17,5:een cm:iin. Hirret olivat tasasivuisiksi palhottuja. Kaakkois- ja luoteisseinämien alimpina hirsinä olivat haljakkaat. Hirret olivat hiil-tyneitä. Kehikko oli ulkopuolelta vuorattu tuohella. Pohjalla oli halkaisijaltaan 20-25 cm:n kokoisia, särmikkäitä kiviä, jotka ulottuivat alimpien hirsien alle. Rakennetta ei ajan puutteen vuoksi purettu, vaan se jätettiin paikoilleen.

Sijainti: Alueen keskellä, lähellä koillislaitaa.

Laajuus: Ulkomitat 110 x 130 cm, sisämitat 100 x 100 cm.

Tulkinta: Vesikaivo. Mahdollisesti kyseessä oli toinen palovakuutusasiakirjassa mainituista tontilla 5 sijainneista kaivoista (TMM/mf 254/133, 1834; Laaksonen 1991).

Ajoitus: 1800-luku. Kaivon pohjalla olleesta savikerroksesta löytyi raha 1790-luvulta. Kaivon täyttömaan löydöt, keramiikka, fajanssi ja lasi, olivat 1800-luvulta.

Kartat: 115, työkartta 24/2001; X/2001

Yksityiskohtapiirroksat: 32/2001

Diakuvat: KD020336

MV-kuvat: KSD020342, KF020493; KF020494, KF020495

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaivo oli täytetty mullan ja saven sekaisella hiekalla **M705**. Sen alta tuli n. 0,5 metrin paksuinen kivien, puunpalojen ja soran sekainen savi **M711**. Saven alta paljastuivat hiekalle ladotut kaivon pohjakivet. Hiekan alta tuli pohjasavi.

Rakenne 290 (R290)

Kuvailu: Aluksi maassa oli erotettavissa heiveröisiä puun jääniteitä sekä hahmottuva kuoppa. Kuopan seinämissä oli paikoin tuohta ja orgaanisen aineksen värjäämää maata. Vähitellen tuli esiin kehikko, jossa oli säilynyt viisi tai kuusi hirsikertaa. Hirret olivat erittäin hyväkuntoisia. Ne oli ulkoapäin vuorattu tuohisuikaleilla. Hirsien väleissä ei ollut tuohta. Hirret oli palhottu tasasivuisiksi. Alimman hirsikerran alla oli kiviä.

Luoteis- ja kaakkkoisseinämiä alimman hirren alla oli vaakalauta. Kaakkois- ja luoteissivuilla toiseksi alimman ja alimman seinämähirren välissä oli koillinen-lounas –suuntainen vaakalauta. Luoteisseinustalla oli näkyvissä yksi pystylauta, ja se ulottui toiseksi alimman hirsikerran alle. Samassa linjassa oli myös toinen pystylauta, joka ulottui alimman hirren alle.

Koillissivun alimman hirren alla vaakatasossa oli kaksi ohutta rankaa, jotka ulottuivat kaakkoissivun vaakalaudan alle. Rakenteen sisäpuolella, n. 10 cm:n päässä seinälinjasta, oli viisi päistään katkennutta pystylautaa. Noin 5 cm kaakkoisen seinälinjan alapuolella oli näkyvissä kahdeksan vaakalaudan päätä, jotka jatkuivat seinämän ulkopuolelle. Rakenteen lounaissivulla vaakalautoja oli näkyvissä ainoastaan neljä kappaletta.

Eteläkulman salvoksen kohdalta hirsi oli alta varattu, sivuilta ja päältä palhottu, kolous oli tasainen, alaloveus oli porrastaen tehty ns. lukkosalvos.

Rakennetta ei sortumavaaran vuoksi purettu, vaan se jätettiin paikoilleen.

Sijainti: Alueen itäkulmassa.
 Laajuus: N 2 x 2 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Hirrestä salvottu vesikaivo, jossa on ollut lautapohja.
 Ajoitus: 1700-luvun loppupuoli?
 Kartat: 99/2001; IX/2001
 Yksityiskohtapiirroksat:
 31/2001; 36/2001; 37/2001; 38/2001; 39/2001
 Diakuvat: KD020329, KD020333, KD020404
 MV-kuvat: KF020463, KF020483, KF020490

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kaivon täyttömaa oli mullan sekaista hiekkaa **M586**, jonka seassa oli hieman savea sekä tiilen ja laastin muruja. Maa-aines muuttui pinnan tummahkon harmaasta multahiekasta pian kellertävän ruskeaksi soran ja saven sekaiseksi hiekaksi, joka kaivettiin kuitenkin samalla numerolla. Kun tätä yksikköä oli kaivettu n. 1 metrin verran, maa-aines muuttui saven sekaiseksi hiekaksi **M596**. Kun kyseistä maayksikköä oli kaivettu n. 90 cm, esille tuli säilynyt hirsikehikko (R290). M596:n seassa esiintyi läikkinä kokkareista mullan, saven ja hiekan sekoitusta **M670**. Alimpana oli hie-noa, tiivistä ja sitkeää siniharmaata savea **M693**, joka muuttui pohjasaveksi.

Rakenne 322 (R322):

Kuvailu: Harmaan saven päälle asetettu koillinen-lounas –suuntainen kivirivi, jossa kivet olivat halkaisijaltaan 40-65 cm. Isojen kivien väliin oli asetettu pienempiä kiviä. Rakenteen lounaispäässä, sen eteläpuolella oli kasa halkaisijaltaan 10-25 cm:n kokoisia kiviä, jotka mahdollisesti olivat peräisin ko. rakenteesta. Rakenne jatkui alueen lounaisleikkaukseen.

Sijainti: Alueen länsilaidassa.
 Laajuus: Kiveys 60 x 170 cm.
 Tulkinta: Kiviperustuksen tai pihakiveyksen jäänne.
 Kartat: 115, työkartta 24/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: -

10. ALUE G

Kun purkulupa tontin kolmelle rakennukselle oli saatu syyskuun loppupuolella, purettiin ensimmäiseksi vuonna 1899 rakennettu ulkorakennus (TMM Rakennuskulttuurin yleisluettelo; Laaksonen 1991, ulkorakennus n:o 3). Koska uudisrakennuksen pohjasuunnitelma oli myös muuttunut autotallin ajoluiskan osalta, oli avattava uuden suunnitelman mukainen kaivanto Hämeenkatu 24:n tontin lounaislaitaan. Sen lisäksi avattiin alueiden B ja E väliin jäänyt alue.

Tämä G-alue osoittautui rakenteiden määrän suhteen tontin intensiivisimmäksi. Tontin rajalinja näyttää kulkeneen tällä kohdalla jo ainakin 1600-luvun alkupuolella. Koska rakennusten seinälinja on noudattanut tontin rajaa, voitiin tällä alueella hahmottaa viisi tai kuusi päällekkäistä uuden ajan rakennusta samalla tontilla (nykyinen Hämeenkatu 26a). Viereiseltä tontilta (Hämeenkatu 24) tuli esiin kaksi rakennuksen perustusta ja kaksi uunia, joihin ei liittynyt muita rakennuksen jäänteitä. Lisäksi alueelle ulottui osa jo alueelta B esiin tulleesta keskiaikaisesta rakennuksen perustuksesta. Seuraavassa esitellään alueen tärkeimmät rakenteet ja rakennuskokonaisuudet numerointijärjestyksessä.

Rakenne 284 (R284A): Ks. Rakenne 254, alue E

RAKENNUS 13 = Rakenne 285, Rakenne 291 (R285A, R291):

- Kuvailu:** Kookkaista kivistä ladottu perustus **R285A**. Suurimmat kivet olivat n. 150 x 70 x 50 cm:n kokoisia. Kivien kyljissä oli porausjälkiä. Perustuksen yläosissa oli kalkkilaastia, mutta sen alaosa vaikutti kylmämuuratulta. Kivien päällä oli paikoin jäänteitä tiilimuurauksesta. Perustuksen sisäpuolella oli erittäin huonokuntoisia puunjäänteitä. Perustus oli jaettu ainakin kahteen osastoon. Rakenteen luoteispäädyn ulkopuolella oli tulisijan jäänteeksi tulkittu **R291**. Se koostui kolmesta kivistä, jotka olivat luode-kaakko –suuntaisessa rivissä. Kivien alla oli huonokuntoinen puun jäännös. Kivet olivat laastikerroksen päällä, ja myös kivien pinnassa oli laastia.
- Sijainti:** Alueen länsiosassa
- Laajuus:** N. 10,5 x 5,5 metrin kokoisella alueella.
- Tulkinta:** Rakennuksen 13 kiviperustus ja mahdollisesti sen alapuolella sijainneen tulisijan jäänteitä.
- Ajoitus:** 1700-luvun loppupuoli – 1800-luvun alku.
- Kartat:** 10/2000; 95/2001; 91, työkartta 18/2001; X/2001
- Diakuvat:** KD020306, KD020311, KD020313, KD020315, KD020316
- MV-kuvat:** KF020432, KF020433, KF020439, KF020442, KF020443, KF020446, KF020447, KF020448, KF020449

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakennuksen koillispuoleisen seinälinjan ulkopuolella kiviperustukseen liittyvässä kuopassa oli noen ja mullan sekaista hiekkaa **M584**. Se oli mahdollisesti rakennuksen palamisen ja raunioiden purkamisen yhteydessä rakennuksen viereen jäänyttä maata. Kiviperustuksen kaakkoislaidassa oli kivien välissä vaaleaa ja tummaksi värjäytynyttä hiekkaa, joka poistettiin pintamaan yhteydessä pois.

RAKENNUS 7 = Rakenne 285, Rakenne 295, Rakenne 296, Rakenne 301, Rakenne 308, Rakenne 310, Rakenne 326, Rakenne 330, Rakenne 333 (R285B, R295A-D, R296A, R296B, R301A, R301B, R308A-C, R310A, R310B, R326A osittain, R330D, R333):

Kuvailu: Kokonaisuutta rajaa luode-kaakko –suuntainen kiviperustus **R296A**. Perustuksessa ei ollut muurausta. Sen koillispuoleisen osan alla oli kaksi rinnakkaista hirttä, **R296B**. Tämän puupedin kaakkois- ja luoteispäässä oli nurkkakivi. Perustuksen kaakkoispääty, **R326A**:n lounaispää, tuli esiin Vartiovuoren alarinteestä, alueelta H. Yksi mahdollinen perustuksen nurkkakivi, **R330D**, tuli esiin alueelta H. Kivi ei todennäköisesti ollut alkuperäisellä paikallaan, vaan oli mahdollisesti levännyt kolmen perustuspaalun, **R333**, päällä. Tässä kohdassa on sijainnut rakennuksen itäkulma.

Rakenteen luoteispäässä oli **R295A**, joka koostui luode-kaakko –suuntaisesta kivi- ja tiilirivistä ja sen luoteispuolella olleesta kivikasasta. Kivi- ja tiilirakennelma oli koillisreunastaan selkeästi muurattu. Reunamuurauksessa oli käytetty suorakaiteen muotoisiksi lohkottuja, halkaisijaltaan n. 8-10 cm:n kokoisia kiviä. Kivirakenteen liittyi kaksi koillinen-lounas –suuntaista puun jäännöstä, joista toisen päällä oli kaksi luode-kaakko –suuntaista puun jäännöstä, **R295B**.

Rakennuksen luoteisreunassa ollut rakenne R295A selkeytyi kivikehikoksi, josta oli jäljellä kaksi sivua **R295C** ja **R295D**. Sivut olivat toisiaan kohti suorassa kulmassa luode-kaakko ja koillinen-lounas –suuntaisesti. Kehikon luoteispuolella oli kivikeskittymä R295A. Rakenne oli pohjustettu luode-kaakko –suuntaisella lankku-/lautapedillä, **R308A**, jonka alla oli ainakin kaksi koillinen-lounas –suuntaista vasapuuta, **R308B**. Rakenteen pohjimmainen kivikerta numeroitiin **R310A**:ksi, johon kuului lautapedin R308A:n pohjoiskulmassa ollut kookas kivi sekä sen luoteispuolella muutama kivi luode-kaakko –suuntaisessa rivissä. Kookkaan kiven länsikulman alle ulottui vähäisiä puunjäänteitä **R308C**. Rakenteen alla oli ainakin seitsemän pyöröpaalua **R310B**.

Välittömästi em. kokonaisuuden SE-puolella, kiviperustus R296A:n laidassa oli pienempien kivien reunustama, 180 x 90:n cm:n kokoinen kivi, **R285B**. Se oli asetettu koillinen-lounas –suuntaisen hirsipedin **R301A** päälle, jonka alla oli kolme luode-kaakko –suuntaista vasapuuta **R301B**.

Sijainti: Alueen lounaislaidassa.
Laajuus: Noin 18 x 3,5 metrin kokoisella alueella. Rakennuksen alkuperäinen koko on ollut n. 20 x 5 metriä.
Tulkinta: Rakennuksen kiviperustus sekä siihen liittyvät kaksi vierekkäistä tulisijan perustusta puupeteineen. kaakkoispuoleisessa tulisijassa oli kookas lämpöä varaava kivi. Rakennuksen kaakkoispääty on mahdollisesti purettu 1700-luvun puolivälin jälkeen, ja sen tilalle on rakennettu RAKENNUS 19, ks. edempänä.
Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli. Rakennus näkyy mahdollisesti vuoden 1743 venäläisessä kartassa.
Kartat: 47, 96, 97, 98abc/2001; 98a/2001; 103a, 134/2001; 103c, 105, /2001; 105b/2001; 118, työkartta 25/2001; VI/2001; VII/2001; VIII/2001
Diakuvat: KD020315, KD020322, KD020324, KD020325, KD020316, KD020322
MV-kuvat: KF020446, KF020447, KF020448, KF020459, KF020464, KF020465, KF020468, KF020469, KF020474, KF020475, KF020477, KF020505

RAKENNUS 15 = Rakenne 286 (R286A-C) = Rakenne 326, Rakenne 333 (R326A, R326B, osittain R333):

Kuvailu: Luode-kaakko -suuntainen kivilatomus, **R286A**, joka koostui 50-110 x 40-50 x 20-30 cm:n kokoisista kivistä. Toinen latomus, **R286B**, sijaitsi edellisestä n. 2,5 metriä lounaaseen, ja koostui 70-130 x 40-50 x 25-50 cm:n kokoisista kivistä. Kivet oli lohkottu suorakulmaisiksi, ja niissä oli porausjälkiä. R286:n alta tuli esiin luode-kaakko -suuntainen hirren jäännös **R286C**. Hirsi oli ehkä alun perin kuulunut RAKENNUKSEEN 21 (ks. edempänä), ja se oli sekundaarikäytössä tämän rakennuksen perustuksen alla. Hirren koillispuolella oli kaksi halkaisijaltaan n. 40 cm:n kokoista kiveä, jotka oli mahdollisesti asetettu tukemaan rakennuksen kiviperustusta.

Jatkoa rakenteelle tuli alueelta H: myöhemmin syksyllä rinteeseen pintamaata kuorittaessa paljastui luode-kaakko -suuntaista kiviperustusta (**R326A**), joka kaakkoispäässään kohtasi koillinen-lounas -suuntaisen perustuslinjan. Viimeksi mainitun koillispuolella liittyi nyt kyseessä olevaan kokonaisuuteen. (lounaispuolella kuului mahdollisesti rinteessä olleeseen ulkorakennukseen, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743). Luode-kaakko -suuntainen seinämä oli suoraa jatkoa jo aiemmin puretulle R286 B:lle. koillispuoleinen perustuskehikko oli jaettu vielä koillinen-lounas -suuntaisella väliseinällä. Rinteessä olleen kiviperustuksen alla oli kolme tai neljä koillinen-lounas -suuntaista hirttä petinä (**R326B**). R286B:n alla sijaitsi jyrkällä paalu (yksi **R333**:n paaluista), joka oli mahdollisesti kivijalan alainen perustuspaalu.

Sijainti: Alueen itäkulmassa.
Laajuus: Noin 3 x 3 metrin kokoisella alueella.
Tulkinta: Rakennuksen perustus.
Ajoitus: Rakenne oli tehty 1700-luvun alkupuolelle/puoliväliin ajoitetun pihakiveyksen R292A:n läpi ja rakenteen päälle oli ladottu pihakiveys R284A= R327, joka ajoitettiin 1700-luvun loppupuolelle. Näin ollen rakenne lienee tehty 1700-luvun puolivälin tienoilla tai vähän sen jälkeen. Rakennuksen paikalla näkyy venäläisessä kartassa rinteeseen suuntainen puuperustainen ulkorakennus, mikä myös ajoittaa tämän rakennuksen ko. ajankohtaa (1743) nuoremmaksi.
Kartat: 47, 96, 97, 98abc/2001; 102ab/2001; VIII/2001
Diakuvat: KD020314, KD020315, KD020316, KD020319, KD020322, KD020338
MV-kuvat: KF020445, KF020446, KF020447, KF020455, KF020456, KF020457, KF020458, KF020464, KF020465, KF020467, KF020500, KF020505

Rakenne 292 (R292A, B) = Rakenne 257 (R257A, B) = Rakenne 328 (R328): Ks. Rakenne 257 alue E.

Rakenne 293 (R293A, B) = Rakenne 101 C (R101C): Ks. Rakenne 101C alue B.

Rakenne 294 (R294):

Kuvailu: Kolme koillinen-lounas -suuntaista puun (hirren?) jäännöstä, joiden koillispuolella oli kaksi luode-kaakko -suuntaista puun kappaletta.
Sijainti: Alueen kaakkoispäässä, osittain R285A:n alla.
Laajuus: n. 2 x 0,5 metriä
Tulkinta: Puupeti, joka liittyy mahdollisesti kivijalan R285A:n pohjustukseen.
Ajoitus: 1700-luku.

Kartat: 47, 96, 97, 98abcd/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020461

RAKENNUS 19 = Rakenne 298, Rakenne 332 (R298A osittain, R332A):

Kuvailu: Muodostuu viiden kiven koillinen-lounas –suuntaisesta rivistä **R332A**, jota vastaan kohtisuorassa kulmassa oli luode-kaakko –suuntainen kivirivi **R298A**.
 Sijainti: Alueen eteläkulmassa, osittain alueen H puolella.
 Laajuus: Alun perin n. 4 x 3 metriä.
 Tulkinta: Kun RAKENNUS 7:stä oli mahdollisesti purettu kaakkoispääty 1700-luvun puolivälin jälkeen, rakennettiin sen paikalle kapeampi RAKENNUS 19. Toinen mahdollisuus on, että pääty on alunperinkin ollut muuta rakennusta kapeampi, mutta sitä ei ole merkitty venäläiseen karttaan vuodelta 1743.
 Ajoitus: 1700-luvun loppupuoli.
 Kartat: 47, 96, 97, 98abcd/2001; VII/2001
 Diakuvat: KD020322
 MV-kuvat: KF0200464

Rakenne 298 (osittain R298A, R298B):

Kuvailu: Pääasiassa luonnonkivistä tehdyn kiveyksen jäännöstä kahdessa ryhmässä. R298A:ssa oli luode-kaakko –suuntainen kouru, jonka luoteispäässä oli poikittainen kivi. R298B:ssä oli saman suuntainen kouru, mutta se sijaitsi edellisestä lounaaseen. Kourut eivät yhtyneet.
 Sijainti: Alueen lounaislaidassa.
 Laajuus: n. 5,5 x 1,5 metrin kokoisella alueella.
 Tulkinta: Kaksi pihakiveyksen jäännöstä. R298B lienee vanhempi, ja liittyynee RAKENNUS 7:ään, R298A liittyynee RAKENNUS 19:ään.
 Ajoitus: 1700-luku.
 Kartat: 47, 51, 96, 97, 98abcd/2001; 129/2001; VI/2001; VII/2001; VIII/2001
 Diakuvat: KD020322, KD020323
 MV-kuvat: KF020464, KF020466

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

R298A:n alla irtonaista, värjäytynyttä kellertävää pohjustushiekkaa **M620**, R298B:n alla karkeahkoa mullan sekaista hiekkaa **M622**.

RAKENNUS 21 = Rakenne 300, Rakenne 286 (R300A, B, R286C):

(Ks. myös Rakenne 286 = RAKENNUS 15 edellä.)

Kuvailu: Neljä koillinen-lounas –suuntaista puun jäännettä, jotka menevät luode-kaakko –suuntaisten jäänteiden päälle = **R300A**. Ylimpien jäänteiden päällä oli kasa halkaisijaltaan 10 – 30 cm:n kokoisia luonnonkiviä = **R300B**. Alemmat puut olivat toisistaan säännöllisen välimatkan (n. 80 cm) etäisyydellä. Päällimmäiset puut olivat ehkä lautoja, alemmat poikkipuut ehkä hirren jäännöksiä. **R286C**:ksi nimetyt puunjäänteet lienevät myös alun perin kuuluneet tähän kokonaisuuteen ja toimineet R286:ssa sekundaarikäytössä.

Sijainti: Alueen kaakkoispäässä.
 Laajuus: n. 6 x 2,5 metriä
 Tulkinta: Puurakennuksen ja siihen liittyneen kivrakenteen jäännökset
 Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli. Rakennus näkyy mahdollisesti venäläisessä kartassa vuodelta 1743.
 Kartat: 102ab/2001; VI/2001
 Diakuvat: -
 MV-kuvat: KF020467

Rakenne 301 (R301A, B): Ks. Rakenne 285 = RAKENNUS 7 edellä

Rakenne 304, Rakenne 313 (R304 B, R304C, R313):

Kuvailu: **R304B** erottui aluksi kolmiomaisena purkukasana, jossa oli halkaisijaltaan 15-20 cm:n kokoisia kiviä vaaleassa hiekassa. Toinen kivikerta oli selkeästi 20-30 cm:n kokoisista kivistä tehty latomus. Kivet oli asetettu kuoppaan, jonka pohjalla oli neljä koillinen-lounas –suuntaista hirttä, **R304C**. Hirret jatkuivat alueen koillisleikkaukseen. Rakenteen eteläpuolella oli luonnonkivikasa, **R313**, jonka seassa oli tiilenkappaleita ja muutamia puunjänteitä. Sen lounaislaidassa oli selkeä luode-kaakko –suuntainen viiden kiven rivi. Kun rakennetta purettiin, sen alta tuli esiin halkaisijaltaan 25-30 cm:n kokoisia kiviä, jotka oli asetettu luode-kaakko –suuntaiseen kaivantoon samanlaisen hiekan sekaan kuin R304B:n kivet.

Sijainti: Alueen koillislaidassa.
 Laajuus: Noin 2 x 1,5 metrin, kokonaisuudessaan n. 3,5 x 2,5 metrin laajuisella alueella.
 Tulkinta: Tulisijan jäännepurkukasoineen.
 Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli. Kivien välisestä hiekasta löytyi kaksi liitupiipun katkelmaa, joista toinen ajoittuu 1740-luvulle, toista piippua ei voi tarkemmin ajoittaa. Venäläisessä kartassa vuodelta 1743 näkyy Kuninkaankadun varteen ja tontinrajan viereen sijoittuva rakennus, johon tulisija mahdollisesti liittyy. Jäännös ei tarkemmin asiaa tutkien osu aivan rakennuksen sisäpuolelle, vaan pari metriä sen ulkopuolelle. Mahdollisesti vanha kartta on epätarkka, tai tulisija onkin sijainnut ko. rakennusta vanhemmassa rakennuksessa.
 Kartat: 102ab/2001; 106ab, 107b/2001; VI/2001
 Diakuvat: KD020405
 MV-kuvat: KF020470, KF020473, KF020476

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kivien välissä oli laastin ja saven sekaista hiekkaa **M629**. Sen alla oli mullan ja laastin sekainen hiekka **M708**. R313:n kivet olivat hiekan **M661** seassa, joka vastasi koostumukseltaan M669:ää.

Rakenne 305 (R305A-D):

Kuvailu: **R305A** käsitti kaksi erikokoisista kivistä kasattua kerrosta. Suurimmat kivet olivat halkaisijaltaan n. 40 cm. Kivien pinnoissa ei ollut laastia, mutta maa-aineksen seassa oli laastihippuja. Koillisreunastaan kivikasa ja siihen liittyvät maakerrokset rajautuivat selkeästi ympäristöstään. Toisen kivikerran alta tuli esiin kolmas, osittainen kivikerta, jossa siellä täällä oli vielä halkaisijaltaan 20-30 cm:n kokoisia täytökiviä. Varsinainen kolmas kivikerta **R305C** koostui halkaisijaltaan 50-60 cm:n

kokoisista kivistä. Niiden alta tuli esiin 11 luode-kaakko –suuntaista hirren jään-
nöstä, **R305D**. Näistä ainakin yksi päästään teroitettu lienee ollut sekundaarikäy-
tössä. Hirret oli asetettu savella pohjustettuun kuoppaan.

Sijainti: Alueen kaakkoispäässä, sen koillislaidassa.
Laajuus: n. 2 x 1,5 metriä.
Tulkinta: Tulisijan jäännös hirsiarinoineen.
Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli.
Kartat: 102ab/2001; 104/2001; 106ab, 107b/2001; 83a, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001;
123/2001; V/2001
Diakuvat: KD020331, KD020337, KD020339
MV-kuvat: KF020481, KF020486, KF020487, KF020501

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen päältä ja seasta kaivettiin **M635**:ttä, mullan ja ehkä saven sekaista hiekkaa. Sen alta
kaivettiin **M684**:ää, mullan, saven ja maatuneen orgaanisen aineksen, tiilenmurujen ja pieneh-
köjen kivien sekaista hiekkaa.

RAKENNUS 8 = Rakenne 306, Rakenne 311, Rakenne 339 (R306A, R306B, R306D-I, R311, R339B):

Kuvailu: **R311** muodostui luode-kaakko –suuntaisista huonokuntoisista hirren jäänteistä,
jotka oli asetettu peräkkäin. Kaakkoisosassa hirsii oli kolme rinnakkain, pituus-
suuntaisesti hieman limittäin. Linjan pituus oli n. 11 metriä.

R306A käsitti nokisilla kivillä täytetyn koillinen-lounas –suuntaisen kuopanteen.
Ylimmät kivet olivat halkaisijaltaan 10-40 cm, alemmat 10-50 cm. Kuopanteen
pohjoisosassa oli hiiltynyt 90 x 50 cm:n kokoinen alue, jossa oli erotettavissa hiil-
tynyttä puuta. Kuopanteen kaakkoispuolella oli kasa oli tiilen kappaleita. Jotkut
kaakkoisreunan kivet vaikuttivat pystyyn kiilatuilta. **R306F** oli R306A:n toinen ki-
vikerta, joka oli laadittu pienemmistä, halkaisijaltaan 10-25 cm:n kokoisista, noki-
sista kivistä. **R306D** oli koillinen-lounas –suuntainen, halkaisijaltaan 10-15 cm:n
kokoisista kivistä muodostunut rivi, joka osaksi reunusti kuopannetta.

R306B oli huonosti säilynyt luode-kaakko suuntainen hirsi, joka meni kivien alle.
Sama hirsi identifioitiin alueella H **R339B**:nä. Hirren alta tuli esiin koillinen-lounas
–suuntainen, huonosti säilynyt puun jäännös **R306I**.

R306E muodostui kolmesta rinnakkaisesta koillinen-lounas –suuntaisesta, hiilty-
neestä puunjäänteestä, joiden alta tuli kaksi luode-kaakko –suuntaista, ohutta vasa-
puuta **R306H**.

Rakenteen länsipuolella oli kolme irtonaista halkaisijaltaan 40-50 cm:n kokoista
kiveä (**R306G**), jotka olivat mahdollisesti peräisin tästä rakennuksesta.

Sijainti: Alueen kaakkoispäässä.
Laajuus: Noin 4 x 3,5 metrin laajuisella alueella.
Tulkinta: Rakennuksen seinälinja, lattiarakennetta ja tulisijan jäännös purku- ja palokerroksi-
neen.
Ajoitus: 1600-luvun loppupuoli?
Kartat: 83a, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001; 103a, 134/2001; 103c, 105a/2001;
105c/2001; 106ab, 107b/2001; 108a/2001; V/2001

Diakuvat: KD020330, KD020406

MV-kuvat: KF020471, KF020478, KF020479, KF020484, KF020485, KF020505

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Rakenteen yhteydestä kaivettiin mullan ja noen sekaista hiekkaa **M637**, mullan ja noen sekä hiilen, tiilen ja laastinmurujen sekaista hiekkaa **M593**, mullan, hiilen ja maatuneen orgaanisen aineksen sekaista hiekkaa **M644**, soraista, pieniä kiviä sisältänyttä savea **M655**, noen ja mullan sekaista hiekkaa **M676**, jossa oli vaihtelevasti tiilimurskaa sekä mullan sekaista, niukasti tiilen ja laastin muruista soraa **M663**.

Rakenne 307 (R307):

Kuvailu: Palanut kiveys, joka oli ladottu pääasiassa halkaisijaltaan 20-30 cm:n kokoisista kivistä. Kiveyksessä oli itä-länsi –suuntainen, syvä kouru. Kiveys näyttää rikkoutuneen etelälaidastaan. Todennäköisesti myös tulisija R305 on rakennettu kiveyksen läpi.

Sijainti: Alueen itäkulmassa.

Laajuus: Noin 6 x 4,5 metriä

Tulkinta: Pihakiveys.

Ajoitus: 1600-luvun alkupuoli.

Kartat: 116b, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001; IV/2001

Diakuvat: KD020337

MV-kuvat: KF020498

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kiveyksen alta kaivettiin hiekan sekaista multaa **M720**, jonka seassa oli hieman pikkukiviä.

Rakenne 308 (R308A-C): Ks. Rakenne 285 = RAKENNUS 7 edellä.

Rakenne 310 (R310A, B): Ks. Rakenne 285 = RAKENNUS 7 edellä.

Rakenne 311 (R311): Ks. Rakenne 306 = RAKENNUS 8 edellä.

Rakenne 313 (R313): Ks. Rakenne 304 edellä.

RAKENNUS 9 = Rakenne 316, Rakenne 319, Rakenne 320, Rakenne 324, Rakenne 349 (R 316A-E, R319, R320A-H, R324A-C, R349):

Kuvailu: **R316A** ja **R316C** muodostuivat luode-kaakko –suuntaisista lankun jäänteistä, joiden alta tuli esiin kaksi koillinen-lounas –suuntaista hiiltynyttä puun jäännettä **R316B**. Mahdollisesti myös n. 10 cm alempana samalla kohdalla sijainnut **R316D** oli samaa rakennetta. **R316E** oli huonokuntoinen, luode-kaakko –suuntainen puun jäännös, joka lienee liittynyt samaan kokonaisuuteen.

R320A muodostui luode-kaakko –suuntaisista laudan/lankun jäännteistä, joiden lounaispuolella oli jyrkempi hirsi **R320D**, ja sen koillispuolella oli viisi tai kuusi luode-kaakko –suuntaista hirren pätkää **R320F**. Niiden koillispuoleinen hirsi nimettiin **R320G**:ksi, koska se ulottui **R319**:n alle. **R319** käsitti kolme koillinen-lounas –suuntaista puun jäännettä. **R320H** käsitti kaksi koillinen-lounas –suuntaista puunjäännettä, jotka olivat **R320A**:n ja **F**:n alla.

R320B käsitti viisi koillinen-lounas –suuntaista hirren/lankunpäättä, jotka jatkuivat lounaisleikkaukseen. Niiden välissä oli maatunutta puumassaa. Luoteisleikkaukseen rajautui kaksi luode-kaakko –suuntaista huonokuntoista puunjäännettä, **R320E**, joista toinen ulottui **R320B**:n alle. Kokonaisuutta rajasi kaakkoislaidassa koillinen-lounas –suuntainen hirsi, **R320C**.

R324A oli pääasiassa luonnonkivistä tehty latomus, jossa oli kolme isompaa, halkaisijaltaan n. 1 metrin kokoista kiveä sekä pienempiä, halkaisijaltaan 10 – 30 cm:n kokoisia kiviä. Kivien alta tuli esiin paalutus **R324C**.

R324B muodostuu kahdesta tai kolmesta kookkaasta kivistä, joista kaksi sijaitsevat erillisinä alueen kaakkoislaidassa, yksi mahdollisesti tähän kokonaisuuteen liittyvä kivi oli **R324A**:n yhteydessä.

R349 saattoi liittyä rakennekokonaisuuteen. Se muodostui neljästä rivissä olleesta kivistä, joiden luoteispuolella oli erittäin huonokuntoinen puun jäänne.

Sijainti:	Alueen itäosassa.
Laajuus:	n. 11,5 x 5 metriä.
Tulkinta:	Rakennuksen lattian, tulisijan ja seinälinjan jäännteitä sekä mahdollisesti rakennuksen kulmakivet.
Ajoitus:	1600-luvun alkupuoli?
Kartat:	056, 083a, 108b, 112, 116ac, 117, 119/2001; 83a, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001; 103a, 134/2001; 106ab, 107b/2001; 120, 132, 133/2001; 130, 138, 139/2001; 147/2001; IV/2001
Diakuvat:	KD020340
MV-kuvat:	KF020482, KF020492, KF020496, KF020497

Rakenne 318, Rakenne 325 (R318A-E, R325A, R325B):

Kuvailu: **R318D** ja **R325A** olivat kaksi päällekkäistä, ohutta, luode-kaakko –suuntaista puun jäännettä, joiden välissä oli maata n. 10 cm. **R318D**:n katkaisee keskeltä kaivanto. Samalla kohdalla oli alemmassa puussa (**R325A**) lovi. **R325B** oli heiveröinen, edellisten kanssa saman suuntainen puun jäänne, n. 30 cm eri linjassa. Mahdollisesti se oli peräisin samasta rakenteesta.

R318A-C ja **R318E** olivat luode-kaakko ja koillinen-lounas –suuntaisia laudan jäännöksiä **R318D**:n koillispuolella. Yksi puun jäännteistä (**R318 B**) oli palanut.

Sijainti:	Alueen keskellä.
Laajuus:	Puulinjan pituus n. 9,6 metriä, laudan jäännteet n. 2 x 1,5 metrin laajuisella alueella.
Tulkinta:	Tontteja rajanneen aidan jäännteitä?
Ajoitus:	1600-luku? Alempi puulinja voi olla vanhempaa aitaa kuin ylempi.
Kartat:	110/2001; 83a, 108b, 112, 116ac, 117, 119/2001
Diakuvat:	-
MV-kuvat:	KF020489, KF020496, KF020497

RAKENNUS 10 = Rakenne 334, Rakenne 337, Rakenne 338, Rakenne 340, Rakenne 346, Rakenne 347 (R334 A, R334C-F, R337, R338A-D, R340A, R340B, R346A, R346B, R347):

Kuvailu: Rakennekokonaisuus muodostui luode-kaakko –suuntaisista puunjäänteistä **R334D, R334F, R338A, R338B** ja **R340A**, joista R338B muodosti palaneen lautatason. Tason alla oli koillinen-lounas –suuntaiset vasapuu **R338C**. Rakenteen luoteisosassa oli myös osin vierekkäisiä koillinen-lounas –suuntaisia puun pätkiä **R334C, R334E** ja **R340B**.

Lautatason lounaispuolella oli neljästä tai viidestä, halkaisijaltaan n. 30 cm:n kokoisista, pyöreistä ja lohkotuista kivistä muodostunut rivi **R347**, joka jatkui alueen luoteisleikkaukseen.

Rakennekokonaisuuteen liittyi myös luode-kaakko -suuntainen kivilatomus **R337**, jossa kivet oli asetettu tasainen puoli ylöspäin.

R334A oli osin neliönmuotoisista, osin suorakaiteen muotoisista tiilistä ladottu taso. Osa tiilistä oli poikkilyötyjä. Sen alta tuli esiin kookkaista, halkaisijaltaan 30-140 cm:n kokoisista kivistä tehty perustus **R346A**. Se oli tuettu n. 20:een halkaisijaltaan 8-10 cm:n kokoiseen pyöröpaaluun **R346B**. Tiilitason eteläpuolella oli myös kahdeksasta rakennustiilestä ladottu taso **R338D**. Tiilitason ja kivien luoteispuolella oli vierekkäisiä koillinen-lounas –suuntaisia puun pätkiä **R334C** ja **R340B**.

Sijainti: Alueen lounaislaidassa.

Laajuus: n. 8 x 5 metriä.

Tulkinta: Rakennuksen palanutta lattiaa ja mahdollisesti sen alaista tukikiveystä, jäänteitä seinän perustuksesta, takkauunin jäännöksiä tiilisine arinoineen. Rakennekokonaisuuden yhteydessä esiintyi rakenteen osia, jotka eivät välttämättä kuuluneet kyseiseen rakennukseen. Mahdollisesti paikalla oli jäänteitä useammasta, hieman eriaikaisesta rakennuksesta, joita ei pystynyt selkeästi hahmottamaan mm. siksi, että rakenteet jatkuivat alueen luoteis- ja lounaisleikkauksiin.

Ajoitus: 1500-luvun loppupuoli.

Kartat: 130, 138, 139/2001; 137/2001; III/2001

Diakuvat: KD020343, KD020346

MV-kuvat: KF020502, KF020503, KF020506, KF020507, KF020510, KF020515

RAKENNUS 11 = Rakenne 345 (R345B, R345D-F):

Kuvailu: Kokonaisuus käsitti luode-kaakko –suuntaisen hiiltyneen hirren **R345B**. Puun kanssa liitoksessa oli koillinen-lounas –suuntainen hirsi, **R345D** joka jatkui lounaisleikkaukseen. Näin muodostuneen nurkan alla oli kivi **R345E**, joka lepäsi neljän pyöröpaalun, **R345F**, päällä.

Sijainti: Alueen länsiosassa.

Laajuus: n. 3,5 x 0,8 metriä.

Tulkinta: Rakennuksen nurkka.

Ajoitus: 1500-luvun alkupuoli?

Kartat: 137/2001; 146/2001; II/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020510

Rakenne 346 (R346A, R346B): Ks. Rakenne 334 = RAKENNUS 10 edellä.

Rakenne 347 (R347): Ks. Rakenne 334 = RAKENNUS 10 edellä.

Rakenne 348 (R348A-E, R348G): Ks. Rakenne 253 = RAKENNUS 6 alue B.

Rakenne 349 (R349): Ks. Rakenne 316 = RAKENNUS 9 edellä.

Rakenne 350 (R350):

Kuvailu: **R350** käsitti neljässä rykelmässä esiintyviä pieniä pyöröpaaluja. Osa näistä näytti sijaitsevan linjalla, jossa ylempänä voitiin havaita muodostuvan tontin rajalinjan. Rajalla näyttää olleen aitarakennelma (ks. R318A-E, R325A, B edellä) ainakin 1600-luvun alkupuolelta lähtien, jolloin raja mahdollisesti on myös vakiintunut tälle linjalle. Osa R350:n paaluista lienee siis liittynyt rajalinjan paalutukseen.

Sijainti: Alueen keskellä.
Tulkinta: Tontin rajalinjan paaluja.
Ajoitus: 1600-luvun alku?
Kartat: 143/2001; 146/2001; 149a/2001
Diakuvat: KD020349, KD020352
MV-kuvat: KF020315, KF020518

Rakenne 352, Rakenne 360 (R352A-D, R360):

Kuvailu: Rakenteesta paljastui ensiksi koillisleikkaukseen jatkuva lankku **R352A**, kaksi luode-kaakko –suuntaista haljaspuolikasta **R352B**, joiden kaakkoispäät olivat viistotut sekä kaksi työstettyä salvoshirttä **R352C**, jotka jatkuivat koillisleikkaukseen. Viimeksi mainittujen alta hahmottui salvottu hirsikehikko. Sen lounaisseinämässä oli havaittavissa kahdet eri salvoskolot ylimmissä hirsissä, eli rakenteen hirret olivat sekundaarikäytössä. Kehikon sisäpuolella oli pyöröpaalupari **R350** ja vastaava pari kehikon ulkopuolella. Kehikon länsipuolella oli laakakiviä **R352D** maassa kahdessa tasossa. Mahdollisesti ne oli aikoinaan asetettu maahan jonkinlaiseksi kulkutiek-

Kehikon alemmat ja alkuperäiset hirsikerrat muodostivat yläosaa hieman leveämmän kehikon **R360**. Osa hirsistä oli pyöreäpäisiä, osaan hirsistä oli veistetty sulat. Joissakin kaakkois- ja lounaisseinämän hirsissä oli siirtomerkintöjä. Kehikon pohjalla oli kiviä, jotka ulottuivat kehikon ulkopuolelle

Sijainti: Alueen koillislaidassa keskellä.
Laajuus: Noin 1 x 1 metriä, syvyys n. 1,5 metriä.
Tulkinta: Alun perin hirsistä salvottu kaivo, jota oli myöhemmin yläpäästään jatkettu 3 – 4:llä hirsikerralla ja käytetty latriinina. Lankku R352A on mahdollisesti ollut tuetuna R350:n kahteen paalupariin. Rakennelma on ehkä ollut käymälän astinlankku.

Ajoitus: 1500-luku.
Kartat: 143/2001; 146/2001; 149a/2001; 151/2001; 167/2001; II/2001; III/2001
Yksityiskohtapiirroks: 33/2001; 34/2001; 35/2001

Diakuvat: KD020351, KD020352, KD020356, KD020359, KD020365
 MV-kuvat: KF020511, KF020513, KF020522, KF020535, KF020517, KF020518, KF020526,
 KF020535, KF020545, KF020526

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Kehikon R352C:n sisältä kaivettiin lannan ja puuroskan sekaista, voimakkaasti ulosteen hajuista Multaa, **M825**, alempana maa-aineksen seassa oli kiviä (**M830**). Kaivo-osassa täyttöaines oli märkää, lannan ja soran sekaista, orgaanispitoista multaa, **M835**, jossa oli runsaasti halkaisijaltaan 5-10 cm:n kokoisia kiviä. Vähän alempana se muuttui lannan ja puuroskan sekaiseksi mulaksi **M837**.

Kaivon ympäryskuoppa oli täytetty saven sekaisella mullalla, **M839**, jonka seassa oli hiukan puuroskaa.

Rakenteen käymälävaiheeseen saattaa pihatasona liittyä **M799**, joka oli paksuna kerroksena kehikon ympärillä ja luoteispuolella. Se oli puuroskan ja noen sekaista, voimakkaasti ulosteen hajuista multaa.

Rakenne 353 (R353):

Kuvailu: Viisi luode-kaakko –suuntaista puuta, joista oli näkyvissä kaakkoispäät. Puut jatkuivat luoteisleikkaukseen. Edellä mainittujen lounaispuolella oli luoteisleikkaukseen jatkuva salvotun hirren pää. Kaivannon pohjoiskulmassa oli itä-länsi –suuntainen luoteisleikkaukseen jatkuva puu.

Sijainti: Alueen luoteispäässä.

Laajuus: n. 2,3 x 0,5 metrin laajuisella alueella.

Ajoitus: Keskiaika.

Kartat: 146/2001

Diakuvat: -

MV-kuvat: KF020514

Rakenne 360 (R360): Ks. Rakenne 352 edellä.

Rakenne 365 (R365A, R365B):

Kuvailu: **R365A** oli lohkotuista, halkaisijaltaan 30-100 cm:n kokoisista hiekkakivilaa'oista ladottu luode-kaakko -suuntainen jono. Rakenne jatkui alueen koillis- ja luoteisleikkaukseen. **R365B** oli luode-kaakko –suuntainen, huonokuntoinen puunjäänös, joka jatkui luoteisleikkaukseen. Puunjäänne tuli esiin laakavien alta.

Sijainti: Alueen koillislaidassa, kaakkoispää jatkui alueella H.

Laajuus: Pituus n. 5 metriä.

Tulkinta: Salaoja, jonka katteeksi oli laitettu kiviä.

Ajoitus: Keskiaika?

Kartat: 176/20001; 177/2001; I/2001

Diakuvat: KD020392, KD020393, KD020394, KD020408

MV-kuvat: KF020571, KF020572, KF020573, KF020574

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Laakakivien päältä sekä koko rakenteen alta tuli karkeaa, keltaista soraa **M840**. Rakenne oli laadittu steriilin pohjasaven päälle.

11. ALUE H

RAKENNUS 18 = Rakenne 323 (R323A-D):

Kuvailu: **R323A** oli tynnyriholvatun kellarin jäännös. Rakenteesta oli säilynyt lounaisseinä ja osa holvia. Seinät ja holvi oli kalkittu valkoisiksi. Holvaus oli koillinen-lounas – suuntainen. Holvauksen paksuus oli n. 40 cm. Holvattujen kivien pituus vaihteli 40-50 cm:n välillä, ne olivat suorakaiteen muotoisia ja muurattu pystyyn. Sideaineena oli käytetty kellertävää, pehmeää laastia. Holvin laessa oli rautakoukku. Seinämuurin paksuus oli n. 110 cm ja takaseinän paksuus 0,75 cm. Takaseinässä kivet oli muurattu lappeelleen pisin sivu ulospäin. Sivuseinät olivat kaarevat lattiatasoon asti. Holvauksen perällä kiilakivien joukossa oli varsin resentin näköisiä tiilenkappaleita. Kellarin kaakkoisseinä oli aivan Vartiovuoren kalliossa kiinni ja sen myötäinen. Seinät oli muurattu kallion päälle. Kellarin takaseinän takana oli pätkä resentiä tiilimuurausta.

R323B oli kellarin tiililattia, joka oli hajonnut koillislaidastaan viemärikaivannon vuoksi. Lattian leveys oli 4,6 cm. Lattian reunojen päällä seinän vieressä oli sementtiä n. 10 –20 cm:n leveydeltä. Tiilten limitys oli suhteellisen epäsäännöllinen. Siihen oli käytetty eri kokoisia, myös katkaistuja tiiliä. Päätyseinän vieressä tiilet oli ladottu pituussuuntaisesti.

R323C oli kivilattia, joka koostui pitkänomaisista kulmikkaista lohkokivistä. Kiveyksen eteläkulmassa tuli näkyviin peruskallion pinta. Etelänurkassa oli kouru **R323D**, joka näytti jatkuvan lattian alle. Kiveyksen luoteislaidassa oli koillinen-lounas –suuntainen kouru n. 30 cm:n etäisyydellä seinästä.

Kellarissa näyttää alun perin olleen kaksi huonetilaa ja niihin johtavat oviaukot sijaitsivat luoteisseinustalla. Kellarista on valokuva vuodelta 1914 (TMM:n valokuva-arkisto, ks. myös Korkiakangas 1999, liite 8). Kellarin seinälinjat näkyvät autotallirakennuksen alakerran pohjapiirustuksissa vuodelta 1954 (Korkiakangas 1999, liite 17). Ilmeisesti kellari on hajotettu autotallia rakennettaessa.

Sijainti: Alueen itäkulmassa, kalliorinteen päällä.

Laajuus: Pituussuunnassa kellarialue oli säilynyt n. 1,6 metriä, sen arvioitu leveys oli n. 4,8 metriä.

Tulkinta: Muurattu maanpäällinen holvikellari.

Ajoitus: 1700-luvun alkupuoli. Rakennus mahdollisesti näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743. Rakennus näkyy edelleen vuoden 1828 rakennuspiirustuksissa, mutta se näyttää jääneen pois käytöstä, tai ainakaan sitä ei merkitty rakennuspiirustuksiin, vuonna 1834, jolloin tontin rakennuskantaa on ilmeisesti muutettu (Rakennuspiirustukset TMM/mf 259/875; Korkiakangas 1999).

Kartat: 125/2001; 126/2001; 131/2001; VI/2001; VII/2001; IX/2001; X/2001; XI/2001

Diakuvat: KD020341, KD020344, KD020347

MV-kuvat: KF020491, KF020504, KF020509.

Rakenteeseen liittyvät maayksiköt:

Tiililattia oli pohjustettu kellertävällä, keskikarkealla hiekalla **M742**. Hiekka muuttuu alempana kellanharmaaksi **M749**:ksi. Sen alta paljastui kivilattia, joka oli tehty kalliopinnan päälle.

Rakenne 326 (R326A, B): Ks. Rakenne 286 = RAKENNUS 15 alue G.

Rakenne 327 (R327): Ks. Rakenne 254 alue E.

Rakenne 328 (R328): Ks. Rakenne 257 alue E.

Rakenne 330 (R330D): Ks. Rakenne 285 = RAKENNUS 7 alue G.

Rakenne 332 (R332A): Ks. Rakenne 298 = RAKENNUS 19 ALUE G.

Rakenne 333 (R333): Ks. Rakenne 285 = RAKENNUS 7 alue G.

Rakenne 339 (R339B): Ks. Rakenne 306 = RAKENNUS 8 alue G.

RAKENNUS 12 = Rakenne 359 (R359A-C, R359E-H, R359J, R359K):

Kuvailu: **R359A** käsitti palaneen hirsirakennuksen seinälinjat. Luoteispuoleisella seinälinjalla oli mahdollisesti viisi huonosti säilynyttä hirsikertaa. Koillispuoleisella seinälinjalla oli 1-3 huonosti säilynyttä puunjäännettä. Rakennuksen itäkulman olivat rikkoneet viemärikaivanto R211G sekä 1950-luvulla rakennetun autotallirakennuksen perustukset. länsikulmassa oli selkeä salvos. Kaakkoisseinustalla oli säilynyt kuusi hirsikertaa, lounaislinjalla mahdollisesti neljä hirsikertaa.

Rakennuksen lounais- ja luoteisseinien ulkopuolella tai seinälinjan alla oli kivivalli, **R359B**, joka mahdollisesti liittyi rakennukseen. Kivet olivat halkaisijaltaan 10-30 cm:n kokoisia, luoteispuolella 20-40 cm. Lounaispuoleisen seinälinjan ulkopuolella oli viitteitä sitä, että kivet olivat ladottuja. Kivikeskittymät ovat voineet syntyä myös siitä, kun kiviä on raivattu rakentamisen yhteydessä pois. Täyttökerrokseen saattoivat puolestaan liittyä isot kivet **R359E**, jotka tulivat esiin hirsikehikon sisäpuolelta rakennuksen varsinaisen käyttökerroksen päältä.

Hirsikehikon sisäpuolelta tuli esiin huonokuntoisia hiiltyneitä puun, mahdollisesti laudan jäänteitä, **R359C**, sekä NW-SE -suuntaisia ja niiden alta NE-SW -suuntaisia puun jäänteitä, **R359F**. Rakennuksen kaakkoispuolisen seinälinjan vierestä paljastui kaksi koillinen-lounas -suuntaista, hiiltynyttä lankkua **R359K**.

Hirsikehikon pohjoiskulmasta tuli esiin viisi kookasta kiveä **R359G** (suurimman halkaisija n.1 metri), joista yksi oli ilmeisesti vierähtänyt pois alkuperäiseltä paikaltaan huonetilan keskelle. Kivet olivat palaneita.

Huonetilan keskeltä löytyi täyttökerrosten alta epäsäännöllisen muotoisia, kookkaita hiekkakivilaakoja **R359H**, joita ei ollut tiiviisti ladottu vierekkäin, mutta jotka muodostivat tasoa. Laakakivien lounaispuolella oli pienistä, halkaisijaltaan 10-20 cm:n kokoisista kivistä muodostunut vyöhyke **R359J** lounaispuoleisen seinälinjan vieressä. Vyöhykkeen kummassakin päässä oli hieman isompi kivi, jotka oli asetettu tasainen sivu ylöspäin.

Myöhemmin paljastui R365 (ks. alue G), joka kulki n. metrin verran tämän rakennuksen länsinurkan alle.

Sijainti: Alueen itäkulmassa.

Laajuus: 4,5 x 4,4 m².

Tulkinta: Hirsirakennuksen jäännökset tulisijoihin. Rakennuksessa on ollut laakakivinen lattia tai mahdollisesti laotalattia, joka oli pohjustettu laakakivillä. Rakennuksen alta on johtanut salaoja (R365, ks. alue G) alarinteesen. Viitaten tulisijan suhteellisen suureen kokoon ja salaojaan, kyseessä voisi olla sauna.

Ajoitus: Keskiaika?

Kartat: 155ac/2001; 164a/2001; 169ab/2001; 172ab/2001; 173/2001; I/2001

Diakuvat: KD020363, KD020372, KD020383, KD020384, KD020386

MV-kuvat: KF020543, KF020553, KF020562, KF020563, KF020565

Rakennukseen liittyvät maayksiköt:

M857 lienee ollut talon purku/täyttökerrosta. Se sisälsi mullan, saven ja pikkukivien sekaista hiekkaa/soraa, jossa oli muutamia hiiltyneitä puun kappaleita, joista osa oli lounaisen ja osa kaakkoisen seinälinjan suuntaisia. Sitä ympäröi lounaisen ja kaakkoisen seinälinjan yhteydessä savi **M859**, jonka seassa oli puista irronneita lastuja ja hitusia.

M862 näyttää olleen rakennuksen palokerrosta. Se muodostui hiilen ja saven sekaisesta kirjavahkosta hiekasta. Sen alta, huonetilan lounaispuolelta tuli esiin melko pienialainen savea, hiekkaa, soraa ja puuroskaa sisältänyt kerrostuma **M867**.

Laakakivien päältä ja väleistä, palokerroksen M862 alta tuli esiin hienohkoa, vaalean ruskeaa hiekkaa **M868**. Sitä oli ilmeisesti pantu kivien alle ja väleihin kiveystä laadittaessa. Hiekkaa oli kivien päällä vain ohut kerros. Sen alta tuli vielä saven, hiekan, pikkukivien ja mullan sekainen **M870** ja sen alta savi **M871**, jonka seassa oli vaihtelevasti soraa, hiekkaa ja pikkukiviä. Huonetilan keskeltä, edellisen alta tuli vielä pienialainen maakerrostuma **M872**, yläosastaan puuhitusten ja mullan värjäämää savea, alempana savi oli kerroksittain likaisen hiekan kanssa. Kerroksen pohjalla oli halkaisijaltaan 6-10 cm:n kokoisia kiviä. Näiden kerrosten alta tuli steriili pohjasavi.

Rakenne 365 (R365A, R365B): Ks. Rakenne 365 alue G.

12. ALUE J

Alueen A ja puretun autotallin väliin jäi kapea maakaistale, joka kaivettiin koneellisesti. Kun alue A kaivettiin syksyllä 2000, näytti siltä, että ylempänä itäpuolisessa rinteessä ei enää olisi kulttuurikerroksia. Koneellisesti kaivettu oja varmisti sen, ettei purettavan autotallin betonisen pohjalaatan alta ollut enää syytä tutkia. Alue J:n kaivanto oli täysin steriiliä rinnemoreenia.

14. ALUE K

Viimeisenä tutkimusalueelta purettiin vuonna 1829 rakennettu hirsirakennus Vartiovuoren kupeessa. Sen alla oli holvattu kivikellari, jonka on arvioitu olevan vuoden 1827 paloa vanhemmalta ajalta (Laaksonen 1991). Kellarin alainen alue nimettiin alue K:ksi, ja tarkoituksena oli tutkia sen maakerrokset ja mahdolliset rakenteet kellarin purkamisen jälkeen. Kun kellari purettiin kaivinkoneella kävi ilmi, että sen alaiset maakerrokset olivat täysin sekoittuneet ilmeisesti jo ennen rakentamista tai sen yhteydessä. Venäläisessä kartassa paikalla näkyy rinteensuuntainen ulkorakennus, jonka rakentaminen on jo aikoinaan sekoittunut maaperää. Puolet vuonna 1829 rakennetusta puutalosta oli pystytetty suoraan kallion päälle. Hirsiarinan alta paljastui steriili pohjasavi.

RAKENNUS 17 = Rakenne 366 (R366A, R366B):

- Kuvailu: Tynnyriholvattu kivikellari **R366A**, josta on tehty Turun maakuntamuseon toimesta rakennusinventointi. Luoteispuoleisen seinälinjan alta tuli esiin ainakin kahdesta hirrestä tehty arina **R366B**, jonka hirret olivat seinälinjan suuntaiset. Kellarista on laskenut puinen vesikouru R116 alarinteen suuntaan. Kourun saumakohdan alla oli puinen tynnyri R231 (ks. alue B).
- Sijainti: Vartiovuoren rinteessä, osittain kallion päällä.
- Tulkinta: Maanpäällinen kivikellari.
- Ajoitus: 1700-luvun loppupuoli.
- Kartat: 150, työkartta 29/2001; VIII/2001; IX/2001; X/2001; XI/2001
- Diakuvat: -
- MV-kuvat: -

14. RAKENNUSVAIHEET

Seuraavassa käydään läpi tutkitun alueen rakennusvaiheet alkaen vanhimmasta keskiaikaisesta asutuksesta päättyen 1800-luvulle vuoden 1827 palon jälkeiseen aikaan. Kaikista vaiheista on piirretty kartta mittakaavaan 1:225 (Faasikartat I-XI, liite XI). Lisäksi on piirretty kartta kaivauksissa esiin tulleista resenteistä kaivannoista ja rakenteista, jotka olivat rikkoneet kulttuurikerrosta (Faasikartta XII, liite XI).

Uuden ajan rakenteista ei pääsääntöisesti saatu dendrokronologisia näytteitä, koska ylimpien kerrosten puut olivat huonosti säilyneitä. Näytteitä ei saatu jokaisesta vanhimmastakaan rakenteesta huonon säilyvyyden tai näytteeksi aiotun puun vähäisten vuosilustojen vuoksi. Osa näytteistä osoittautui olevan peräisin lehtipuista, joten niitä ei voinut ajoittaa. Lähtökohtana oli vuoden 2000 kaivauksista esiin tulleen R010:n seinähirren (R343, RAKENNUS 14) dendrokronologinen ajoitus vuoteen 1368 sekä alueelta B vuonna 2001 löytyneet RAKENNUKSET 4 ja 5, jotka ajoittuvat dendrokronologisten näytteiden perusteella 1350-luvun lopulle ja 1380-luvulle. Ajoitukset perustuvat muilta osin löytöihin (pääasiassa rahoihin) sekä stratigrafiaan.

Uudempien rakennusvaiheiden hahmotuksessa on käytetty apuna myös 1700-luvun karttoja yhdistämällä arkeologiset havainnot niiden antamiin tietoihin. Kartta 186/2001 (liite XII:1) on mustavalkoinen kopio Eino Jutikkalan julkaisemasta venäläisestä kartasta 1741–1743 (Jutikkala 1977: 8, kartta 1, 1:5000), johon on sovitettu ote Turun kaupungin numeerisesta kantakartasta samaan mittakaavaan. Venäläinen kartta ei ole alkuperäiskappale, vaan Alfred Hackmanin vuon-

na 1887 tekemä kooltaan ja väriykseltään identtinen kopio alkuperäisestä (Pihlman - Kostet 1986: 29–30). Venäläistä karttaa on kierretty 150.2 astetta myötäpäivään siten, että sen pohjoissuunta yhtyy kantakartan pohjoissuuntaan. Venäläiseen karttaan on merkitty kadut, korttelit, tontit ja rakennukset siten, että puu- ja kivirakennukset on esitetty eri värein. Osa löydettyistä rakennusten pohjista tulkittiin siinä esiintyvien rakennusten jäänteiksi. Myös joistakin tontinrajoista saatiin arkeologisia viitteitä, selkeimpänä Hämeenkatu 24:n ja 26:n välinen raja. Venäläisessä kartassa näkyy myös Rettiginrinteessä topografisesti olennainen Vartiovuorenmäen rinne varjostettuna.

Kartta 185/2001 (liite XII:2) on mustavalkoinen kopio Daniel Gadolinin vuonna 1756 piirtämästä Turun asemakaavakartasta (Pihlman - Kostet 1986: 29–31; Nikula 1970: 61–63), johon on sovitettu ote Turun kaupungin numeerisesta kantakartasta samaan mittakaavaan. Gadolinin karttaan on merkitty kadut ja tontit, ja tässäkin kartassa on kuvattu Vartiovuorenmäen rinne. Gadolinin karttaan liittyy luettelo tontinomistajista. Rettiginrinteen osalta oleellinen seikka ovat tontinrajat, lähinnä Hämeenkatu 24:n ja 26:n välinen raja, joka myös Gadolinin kartassa sijoittui samalle linjalle kuin sitä koskevat arkeologiset havainnot.

Faasikartoissa (liite XI) on esitetty vain merkittävimmät rakennekokonaisuudet siinä vaiheessa kun ne todennäköisesti on rakennettu ja siinä vaiheessa kun rakenne vielä mahdollisesti on ollut käytössä. Näin ollen sama rakenne voi esiintyä useammassakin vaiheessa.

Selkeyden vuoksi on rakennusten ääriverrat hahmoteltu faasikarttoihin. Rakennusten havaitut seinälinjat on piirretty paksummalla viivalla; kohdat, joissa seinälinjoja ei ollut jäljellä, on merkitty ohuemmalla viivalla oletettujen seinälinjojen kohdalta.

Faasi I, keskiaika 1300-luvulta 1400-luvun loppuun:

Alueen vanhin asutusvaihe näyttää käsittäneen ainakin viisi rakennusta, RAKENNUKSET 4, 5, 6, 12 ja 14. Rakennusten keskinäinen ikäjärjestys näyttää dendronäytteiden antaman informaation perusteella seuraavalta: vanhin hirsirakennuksista olisi RAKENNUS 4 1350-luvun lopulta, sitten RAKENNUS 14 1360-luvun lopulta, ja nuorin RAKENNUS 5 1380-luvun alusta. Rakennuksia 6 ja 12 ei voida ajoittaa tarkemmin. Rakennus 12 sijaitsee hieman muita ylempänä rinneessä, mutta rakenteellisten yksityiskohtien ja asemakaavan perusteella se liittyy varhaisimpaan vaiheeseen.

On myös epäselvää, ovatko rakennukset sijainneet samalla tontilla, jolloin yksi olisi päärakennus (RAKENNUS 6) ja muut sivurakennuksia. Jälkiä tontin rajoista ei kuitenkaan havaittu. RAKENNUS 14:n länsipuolella tosin oli kivistä ladottu eräänlainen pengerrys R356, joka voisi viitata tontin rajaan. Tontti tai tontit ovat sijainneet muinaisen Luostarin Yläkadun varrella, joten mahdollisesti löytyneiden rakennusten länsi/luoteis-puolella, lähempänä katua, on ollut rakennuksia tai nyt löytyneiden rakennusten eri huonetiloja.

Faasi II, 1500-luvun alkupuoli:

Viimeistään tähän ajanjaksoon ajoittuneen pystyautoilla vuorattu, kivillä pohjustettu hirsisalvoskaivo R272M, R272W, R272D, joka oli rakennettu keskiaikaisen RAKENNUS 5:n läpi. Luultavasti se on rakennettu jo keskiajalla, koska se näyttää jääneen pois käytöstä viimeistään 1500-luvulla: sen täyttökerroksista löytyi mm. rintanauhakenkien paloja. Mahdollisesti RAKENNUS 5 (edellisessä faasissa) on jäänyt lyhytikäiseksi, ja kaivo on rakennettu sen paikalle. Kaivon hir-

restä otettu dendrokronologinen näyte on ajoitettu vuoteen 1383, mutta ilmeisesti kyseessä on sekundäärisesti käytetty hirsi, ja siten itse kaivo ajoittuu nuoremmaksi.

Edellisen koillispuolella oli epämääräinen rakennuksenjäännös RAKENNUS 3, jonka yhteydestä löytyi viimeistään 1500-luvun alkuun ajoittuva kasvokuvioinen brakteaatti. Rakennuksen molemmiin puolin oli tienpohjiksi tai vallituksiksi tulkitut saven ja kivien sekaiset rakenteet R261 ja R271.

Edellisistä pohjoiseen oli hirsisalvotun RAKENNUS 11:n nurkka, joka näyttää avautuneen länteen ja on siten sijainnut keskiaikaiseksi arvioidun RAKENNUS 6:n yläpuolella. RAKENNUS 11:n koillispuolella oli hirsisalvoskaivo R360, joka lienee rakennettu tässä vaiheessa.

Faasi III, 1500-luvun loppupuoli:

Tähän vaiheeseen ajoittuneen RAKENNUS 10, jossa näyttää olleen tiiliarinainen takkauuni. Sen seinälinjoja ei voi tarkasti hahmottaa, mahdollisesti sen yhteydessä on jäänteitä toisestakin rakennuksesta. Kaivo R360 näyttää myöhemmin muutetun latriniksi R352.

Faasi IV, 1600-luvun alkupuoli:

Selkeästi hahmotettava kokonaisuus on RAKENNUS 2. Sen koillispuolelta on tuolloin mahdollisesti kulkenut tontinraja. Se tuli esiin kapeana maakaistaleena, joka tulkittiin ojaksi. Se oli täytetty saven sekaisella hiekalla ja soralla M260. Rajan toisella puolella on palanut, mahdollista seinälinjaa, R224E, sekä lattiarakenteiden jäänteitä, R204B, R204C (= RAKENNUS 20).

Toinen kokonaisuus on RAKENNUS 9, jonka koillispuolella on myös näyttänyt olleen tontinraja. Raja näyttää vakiintuneen tähän 1600-luvun alkupuolelta lähtien. Linjalta tuli esiin puurakennetta, R318A-D, ja sen alapuolelta vielä R325A, R325B jotka näyttivät aidan jäänteiltä. Ne voivat ajoittua tähän vaiheeseen. Samalla paikalla oli arkeologisia jälkiä tontinrajasta 1700-luvun lopulle asti. Myös rakennusten seinät noudattivat tätä linjaa 1600-luvun alusta vuoden 1827 paloon asti. Rajan koillispuolella oli ilmeisesti vanhin alueen pihakiveyksistä R307, R269A-C. Samalla linjalla kulkee nykyinenkin Hämeenkatu 24:n ja 26a:n välinen raja.

Hämeenkatu 24:n puolella sijainnut huonokuntoinen lattia, johon liittyi jäänteitä tulisijasta tiilisine arinoineen, R278A, voi myös ajoittua tähän vaiheeseen.

Kolmas mahdollinen tontinraja on kulkenut nykyisten Hämeenkatu 26a:n ja b:n välissä. Siihen voisivat viitata kolme luode-kaakko –suuntaista puuta ja kivillä tuettu paalutus, R323A-D, jotka stratigrafian ja löytöjen perusteella ajoittunevat tähän vaiheeseen. Kutakuinkin samalla linjalla kulki tonttien raja vuoden 1743 venäläisessä kartassa sekä Gadolinin kartassa vuodelta 1756

Faasi V, 1600-luvun loppupuoli:

Kokonaisuuden muodostaa RAKENNUS 8, joka sijaitsi tontinrajan vieressä, RAKENNUS 9:n päällä. Rajan vieressä Hämeenkatu 24:n puolella lienee sijainnut myös rakennus, josta oli jäljellä vain uuni R305A-D

Nykyisen Hämeenkatu 26a:n tontilla oli pihakiveystä R114A-C, R117. Kiveys R114B näytti kehämäisesti reunustavan kaivoa R110=R214, joka lienee kaivettu tässä vaiheessa. Samanaikai-

nen voi olla palanut pihakiveys R113A-C. Näiden kiveysten välissä on mahdollisesti sijainnut rakennus, josta oli jäljellä vain tulisijan perustuspaalut R204A, vähäisiä luode-kaakko –ja koillisen-lounas –suuntaisia puun jäänteitä sekä ehkä kyseisen rakennuksen purkuainesta M268, jossa oli hiekan ja maatuneen orgaanisen aineksen seassa tiilimurskaa, nokea sekä hiiltä.

Palanut lattianjäänne R222A alueen lounaispäässä, nykyisen Hämeenkatu 26b:n puolella on voinut myös liittyä tähän vaiheeseen.

Faasi VI, 1700-luvun alkupuoli:

Keskeinen kokonaisuus oli RAKENNUS 7, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743. Se oli rakennettu Hämeenkatu 26a:n koillisrajalle, edellä mainitun RAKENNUS 8:n päälle. Tontinrajan toisella puolella oli ilmeisesti myös venäläisessä kartassa näkyvä rakennus. Siitä oli mahdollisesti jäljellä uuninpohja R304B, R304C ja ilmeisesti samaisen uunin purkukasa R313. Edellisen kanssa samassa pihapiirissä näkyy venäläisessä kartassa kivijalallinen, pitkänomainen rakennus, johon saattoi liittyä vuonna 2000 alueelta A löytynyt uuninpohja ja siihen liittyviä puurakenteen jäänteitä, R008A-D. RAKENNUS 21 lienee venäläisessä kartassa ylempänä rinteessä näkyvän puurakennuksen jäänteitä. Kallion kupeeseen on mahdollisesti tässä vaiheessa rakennettu kivikellari, RAKENNUS 18. Pihapiirin kiveyksen jäänteitä lienevät olleet R268A, R268B.

RAKENNUS 7:n lounaispuoleinen piha oli kivetty (R298B). Samassa pihapiirissä oli mahdollisesti lattian jäännettä, R108C, paikalla olleesta rakennuksesta. Rakennusten välisellä pihalla on tässä vaiheessa edelleen ollut käytössä kaivo R110=R214.

Alueen lounaislaidassa, nykyisen Hämeenkatu 26b:n puolella oli hiiltynyttä lattian jäännettä R219A, B.

Faasi VII, 1700-luvun puoliväli:

Tässä vaiheessa oli RAKENNUS 7 viereinen rakennus sen koillispuolella olevalla naapuritontilla ehkä purettu ja sen päälle laitettu pihakiveys (R257, R266, R292A, R292B, R328). Tontin omisti vuodelta 1756 olevan Gadolinin kartan mukaan ”Advocaten Montan”. Tontin perällä oli edelleen käytössä kellari, RAKENNUS 18.

Samoin RAKENNUS 7:n lounaispuoleinen piha oli kivetty (R298B) ja pihalla kaivo R214 oli edelleen käytössä. Mahdollisesti tässä vaiheessa rakennettiin kivijalallinen RAKENNUS 1 ja tehtiin sen koillispuolelle pihakiveys R112 ja lounaispuolelle R111. Nykyisen Hämeenkatu 26a:n koillispuoleisen osan omisti kyseisenä ajankohtana ”Klockaren Abrams Ericka” ja lounaispuoleisen osan ”Wacktkarlen Abrams Ericka”.

Nykyisen Hämeenkatu 26a:n ja b:n rajalta esiin tullut paalutus R287 on mahdollisesti peräisin tähän vaiheeseen liittyneestä rakennuksen tulisijan perustuksesta. Tontin omisti vuonna 1756 ”Skräddareälderman Palmeen”.

Kun verrataan venäläistä karttaa vuodelta 1743 ja Gadolinin karttaa vuodelta 1756, voidaan havaita että tontteja on jaettu uudelleen 1700-luvun puolivälissä sekä Hämeenkatu 24:n että Hämeenkatu 26:n puolella. Hämeenkatu 24:ssä oli venäläisessä kartassa kaksi tonttia, joista koillispuoleinen rajoittui Hämeenkatu 22:ta vastaan kutakuinkin samalle linjalle kuin nykyinenkin tontinraja. Lounaispuolella se rajoittui pienempään tontinpuoliskoon. Hämeenkatu 24:n ja 26:n välinen raja sijaitsi siinä missä nytkin, ja Hämeenkatu 26:n puolella oli viisi tonttia. Gadolinin kar-

tassa Hämeenkatu 24:ssä tonttien välistä rajaa oli siirretty lounaaseen siten että lounaispuoleinen, ”Advocaten Montanin” omistama tontti oli pienentynyt. Tämä voi selittyä ehkä karttojen laatimisen yhteydessä tapahtuneella mittausvirheellä sekä epätarkkuuksilla joita syntyy, kun karttoja kopioidaan ja asetetaan päällekkäin. Sen sijaan koillispuoleinen, isompi tontti on selvästi jaettu kahtia ja koillispuoleisin osa yhdistetty nykyisen Hämeenkatu 22:n puolella olleiden kahden tontin kanssa yhdeksi isoksi tontiksi (Gadolinin kartassa n:o 326). Sen omisti vuonna 1756 ”Öfverste Lieutenanten Klum Enkefrua”. Lounaispuoleisen tontin omisti ko. ajankohtana ”Murmästareälderman Wijkmans Ericka”.

Myös Hämeenkatu 26:n puolella oli yksi, ehkä tyhjillään ollut tontti pantu kahtia ja yhdistetty viereisiin. Ko. tontilla näyttää venäläisen kartan mukaan sijainneen vain ulkorakennus. Gadolinin kartassa sen koillispuoli on yhdistetty ”Wacktkarlen Abrams Erickan” omistamaan tonttiin ja lounaispuolisko ”Skräddareälderman Palmeenin” tonttiin, jolloin Hämeenkatu 26:ssa oli vuonna 1756 neljä tonttia. Tonttien sijainti käy ilmi Faasikartasta VII. Siinä ei näy Hämeenkatu 26:n lounaisinta tonttia, jonka omistivat vuonna 1756 ”Tobaksrullare Jöran och Timmerman Henric”.

Faasi VIII, 1700-luvun loppupuoli:

RAKENNUS 7:n kaakkoispää on mahdollisesti purettu ja tilalle on rakennettu RAKENNUS 19. Pihakiveystä on lisätty sen lounaisseinustalle (R298A).

RAKENNUS 19:n viereen, välittömästi tontinrajan toiselle puolelle, on rakennettu pihakiveyksen R292A päälle, jyrkälle kiviperustukselle RAKENNUS 15.

RAKENNUS 1 pihakiveyksineen R112 ja R111 on ollut käytössä. Kaivo R214 lienee edelleen ollut käytössä.

Kaivo R290 on mahdollisesti rakennettu nykyisen Hämeenkatu 26a:n ja b:n rajalle. Sen vieressä, Hämeenkatu 26b:n puolella, on ehkä edelleen ollut rakennus, R287. Samoihin aikoihin lienee rakennettu kivikellarillinen RAKENNUS 17 (tai pelkkä maanpäällinen kivikellari) Vartiovuoren rinteeseen. Kellarista johti puinen vesikouru (R116, R231) pihan poikki kadulle päin..

Faasi IX, 1700-luvun loppu – 1800-luvun alku:

Tässä vaiheessa ei tonttien (nyk. Hämeenkatu 24 ja 26a) rajalla ilmeisesti ollut rakennuksia, koska siihen näyttää pystytetyn jonkinlainen aitarakennelma, josta oli jäljellä kaksi kivillä tuettua paalua R289C, R289E. Hämeenkatu 24:n puoleinen piha sai uuden kiveyksen R284A, R327, joka oli ladottu myös puretun RAKENNUS 15:n päälle.

Hämeenkatu 26a:n puolelle laadittiin myös pihakiveys R293A, R293B, R101C

Kaivo R214 oli mahdollisesti tässä vaiheessa vielä käytössä, samoin kaivo R290. RAKENNUS 1 Hämeenkatu 26a:ssa ja kivikellarit (RAKENNUKSET 17 ja 18) rinteessä olivat käytössä edelleen.

Nykyisen Hämeenkatu 26b:n alueella näyttää viimeistään tässä vaiheessa olleen rakennus, josta oli jäljellä tulisijan perustus R209.

Faasi X, 1800-luvun alku vuoden 1827 paloon asti:

Nykyisen Hämeenkatu 26a:n tontille rakennettiin RAKENNUS 13. RAKENNUS 1 oli yhä käytössä, ja sen lounaispuolelle tehtiin uusi pihakiveys R106.

Hämeenkatu 24:n puolella lieenee pihakiveys R284A, R327 ollut olemassa paloon asti.

Kivikellarit (RAKENNUKSET 17 ja 18) olivat käytössä.

Kaivo R110=R214 on mahdollisesti jäänyt käytöstä, ja viereen on kaivettu uusi kaivo R109=R213. Viimeksi mainitun täyttömaassa oli palokerrosta, joten se on ehkä ollut käytössä vuoden 1827 palon aikaan ja myös sen jälkeen.

Kaivo R290 lieenee jäänyt pois käytöstä, ja sen viereen rakennettiin hirsistä salvottu kaivo R288. Viereiselle tontille (nyk. Hämeenkatu 26b) rakennettiin ehkä jo tässä vaiheessa kivinen kaivo R210. Samalla tontilla oli pihakiveys R207, ja samaa kiveystä lieenee ollut myös R282.

Faasi XI, 1800-luku vuoden 1827 palon jälkeen:

Vuoden 1827 palon jälkeen tonteille rakennettiin osittain vielä nykyisinkin paikalla olevat rakennukset. Vanha kivikellari (RAKENNUS 17) R366A, B säilyi uudisrakennuksen kellarina (Sampo-Tarmon ainaispalovakuutus, TMM/mf 254/133 1834, Laaksonen 1991, Korkiakangas 1999). R323:een (RAKENNUS 18), oli ehkä tässä vaiheessa tai jo ennen paloa rakennettu uusi tiililattia R323B. Kellari on voinut säilyä käytössä jopa 1950-luvun alkuun asti, jolloin autotalli/kerhohuonerakennus tehtiin. Vuoden 1834 rakennuspiirustuksissa sitä ei kuitenkaan enää näy.

R003 oli laaja säilynyt pihakiveys Hämeenkatu 24:n pihassa, R001 lieenee ollut samanaikaista pihakiveystä. R002 oli uuninpohja. Se on ilmeisesti kuulunut rakennukseen, joka on rakennettu vuonna 1834, ja sijainnut paikalla autotallin rakentamiseen asti 1950-luvun alussa (Korkiakangas 1999).

R102 ja R107 olivat ilmeisesti palon jälkeisiä pihakiveysten rippeitä. R201 saattoi olla rakennuspiirustuksissa (TMM/mf, Laaksonen 1991) näkyvän tallirakennuksen perustusta. Muutospiirustuksessa näkyy edellisen jatkeena leipomotila. R103A, R103C ja R103D voivat olla sen tai jonkun muun paikalle rakennetun rakennuksen kivijalkaa. Talli ja leipomo on identifioitu RAKENNUKSEKSI 16.

Kaivo R213 = R109 oli käytössä palon jälkeen. Se näkyy tontin rakennusten asemapiirroksissa vuosilta 1899 ja 1900 (Sampo-Tarmon ainaispalovakuutus, TMM/mf 294/21116, Laaksonen 1991). Samoissa piirustuksissa näkyy myös kaivo R210, joka on rakennettu viimeistään palon jälkeen tai ainakin säilynyt käytössä. Samoin kaivo R288 lieenee ollut käytössä vielä palon jälkeisenäkin aikana. Tontista 5 (nyk. Hämeenkatu 26 a) mainitaan Sampo-Tarmon ainaispalovakuutusasiakirjassa v:lta 1834: ”...har 2^{ne} brunnar med tillräcklig vatten tillgång på egen gårdplan.” Luultavimmin kyseessä olivat kaivot R213 ja R288.

Faasi XII, resenitit rakenteet ja kaivannot:

Viimeisessä faasikartassa esitetään kaivauksissa esiin tulleet resenitit rakenteet sekä vuonna 1829 rakennettu puutalo ja sen alustassa edelleen käytössä ollut kivikellari (R366A, R366B).

Kaivausalueita halkoivat 1900-luvulla tehty viemäri-, kaapeli- sekä vesi- ja kaasujohtokaivanot R007A-G ja R211A-G, R211I, R211J, R211M, R211N.

Alueita D ja F rikkoivat vuonna 1940 rakennetun ulkorakennuksen (Rakennuskulttuurin yleisluettelo, TMM; Laaksonen 1991) betoniperustus R208 sekä siihen liittynyt betoninen saostuskaivo R104A. Kyseisen ulkorakennuksen lounaispuolinen edusta oli pengerrytetty. Penkereen kulumien alla oli perustuskivet R218 ja R228.

1900-luvulla Hämeenkatu 26b:n pihalle laitettun nupukiveyksen pohjustuskivet R206 tulivat esiin pihatien alta.

15. ESINELÖYDÖT, ELÄIN- JA KASVINJÄÄNTEET

Kun pintamaa oli koneellisesti poistettu, puhdistettiin lapioilla esiin ensimmäinen arkeologisesti tutkittava kerros. Tässä yhteydessä otettiin lapioidessa havaitut löydöt talteen. Kaivausjohtaja kävi ne silmämääräisesti läpi, jonka jälkeen ne poistettiin jo kaivauspaikalla. Pintamaan alaosan löydöissä oli runsaasti lähinnä sinikuvioista (kiinalaisaihe) ja mustakuvioista (ihmisfiguureja) fajanssia, piiposliinia sekä posliinia, jonkun verran punasavikeramiikkaa, kuvioituja vatiin paloja, lasitettuja sekä lasittamattomia ruukunpaloja sekä jokunen yksittäinen kahva ja jalka. Jonkun verran löytyi kivistä keramiikkaa, lähinnä selteripullon paloja, joissa oli ruskea, vaalean ruskea tai väriltön, lasitettu pinta. Pintamaan yhteydestä löytyneiden kaakelien tausta oli keltävä, kaakelien pinta oli tasainen ja valkolasitteinen. Löytöihin sisältyi myös joitakin punasavisia ja vihreälasitteisia kaakelin paloja. Sekä lasitettuja että lasittamattomia kattotiilien paloja löytyi runsaasti. Joitakin liitupiipun varsia ja kopan paloja poimittiin pintamaasta. Jonkun verran löytyi puristelasia, enemmän paksua värillistä pullolasia, ”apteekkilasia” sekä vähän resettiä tasolasia, vihertävää ohutta tasolasia ja sulanutta tasolasia. Rautanauvoja löytyi runsaasti, niistä osa oli resettejä. Muut metalliesineet olivat saranarautoja, jokunen yksittäinen avain, haka, sinkilä, hevosenkengän katkelma sekä rautapellin paloja. Pintamaasta löytyi myös hauraita ravintoeläinten luita.

Pintamaan alta tulleista sekoittuneista kerroksista poistettiin jälkityövaiheessa löytöjä seuraavien periaatteiden mukaan: keramiikka-aineistosta poistettiin 1700-luvulle ja sitä nuoremiksi ajoittuneet sekoittuneiden kerrosten astioiden kylkipalat. Suunreuna- ja pohjapalat, korvat ja kahvat ja kaikki hyvästä löytökontekstista esiin tulleet sekä 1600-luvulle tai sitä vanhemmiksi ajoittuvat kappaleet talletettiin.

Kaakeleista poistettiin 1700-luvulle tai sitä nuoremiksi ajoittuneet palat, joissa ei näkynyt muotoilua tai kuviointia. Muotoilluista ja kuvioituista paloista talletettiin näytekappaleet. Kaikki 1600-luvulle tai vanhemmiksi ajoittuneet palat talletettiin. Kattotiilistä poistettiin 1700-luvun ja sitä nuorempien maakerrosten palat. 1600-luvun maakerroksista löydetty lasitetut, muotoillut ja kookkaimmat kappaleet ja kaikki sitä vanhemmista kerrostumista löytyneet kappaleet talletettiin. Palaneen saven ”kuonamaiseksi” palaneet möyköt poistettiin.

Liitupiipuista poistettiin kuvioimattomat varrenpätkät ja vähäiset kuvioimattomat tai muodottomat kopan palat.

Lasimateriaalista poistettiin 1700-luvun kerrosten tasolasi, sulanut lasi sekä sekoittuneista 1700-luvun kerroksista myös pullolasi.

Metalliesineistä poistettiin 1600-luvun ja sitä nuorempien kerrosten epämääräiset metallinpalat sekä nuorimpien, sekoittuneiden kerrosten esineet ja niiden katkelmat. Kaikki 1600-luvun tai sitä nuoremista maakerroksista löytyneet rautanaulat poistettiin.

Piiaineistosta poistettiin kaikki raaka-ainekappaleet, samoin kalkkikiven kappaleet. Kalkkikiven palojen halkaisija vaihteli 1-10 cm:iin. Niitä löytyi 1600-1700-luvun kerroksista 61 ja keskiajan ja 1500-luvun kerroksista 105 kappaletta. Voimakkaasti sekoittuneista kaivannoista niitä löytyi 40 kappaletta.

Sekoittuneista 1700-luvun kerroksista poistettiin myös epämääräiset puuesineiden, nahan ja tekstiilin katkelmat sekä resentti esinemateriaali.

Kaikki poistetut esineet kirjattiin. Lista poistetusta materiaalista yksiköittäin on liitteessä x. Poistetusta keramiikasta ja kaakeleista otettiin näytepaloista valokuvat, samoin poistetut metalliesineet kuvattiin.

Talteen otettu esineistö on koostumukseltaan tyypillistä historiallisen ajan kaivauksilta löytyvää materiaalia. Arkipäivästä kertovia ovat mm. kimpivatien, pyttyjen ja -tynnyreiden, punasavi-, kivisavi- ja fajanssiastioiden, lähinnä vatieen, lautasten, ruukkujen, patojen, kannujen ja pullojen palat, sarvi- ja luukahvaiset veitset, rautapadan palat, harjat ja vispilät, tuluspiin palat ja tulusraudat, liuskehioimet, hevosenkengän katkelmat, nyörin ja köyden pätkät sekä eri aikakausien kolikot.

Rakentamisesta ja asumisesta kertovat naulat, lukkojen ja saranoiden osat, ikkuna- ja oviraudat, sinkilät, avaimet, salvat ja haat, kaakelin, kattotiilen ja muuraustiilen palat sekä ikkunalasin sirpaleet ja lyijypuitteiden katkelmat.

Pukeutumiseen liittyvät villakankaan palat, napit ja soljet, kengät ja niiden riekaleet sekä vyöt.

Vapaa-ajanviettoon ja nautintoaineisiin liittyvät liitupiiput, lasipullojen sirpaleet, nopat ja pelimerkit sekä oluthanan katkelmat. Viimeksi mainitut liittynevät myös ammatinharjoittamiseen (oluttuvan pito). Viitteitä ylellisemmästä elämästä ovat juomapikareiden, kuten passglasien, remmareiden, römereiden, nyppypikareiden, lasinauhakoristeisten ja nauharuodepikarien sirpaleet.

Ammatinharjoittamisesta ja ainakin käsitöiden tekemisestä voivat kertoa myös sakset, neulat, sormustimet sekä puinen vääntinänkehrä. Gadolinin kartan mukaan 1700-luvun puolellassa asui nykyisen Hämeenkatu 26b:n tontilla räätälioltermanni. Löytöihin sisältyy myös 8 lyijyplombia, jotka voivat kertoa tontilla harjoitetusta kangaskaupasta. Ilmeisesti näillä tonteilla ei ole ainakaan pitempiä ajanjaksoja harjoitettu suutarin tai nahkurin ammattia, löytyneen leikkuujätteen määrä on suhteellisen vähäinen.

Rauhattomiin aikoihin liittyvät panssarinuolenkärjet ja rautakuulan palat. Tontilta löytyi myös yksittäinen pistomiekan säilän kärki.

Ravintoeläinten luita löytyi kaiken kaikkiaan lähes 800 kg (liite XVII). Suurin osa materiaalista oli tavanomaista ruoka- ja teurasjätettä koostuen nautojen, sikojen ja lampaiden luista. Vuohia oli huomattavan runsaasti. Fauna sisälsi melko paljon myös kissan ja koiran luita. Riistaeläinten luut olivat harvinaisempia, aineistossa esiintyi ainakin jänis ja harvinaisempaa hylje. Myös jyr-sijöiden, lintujen ja kalojen luita oli aineistossa. Lisäksi löytyi jopa joitakin hevosen luita.

Eläinjäännäyksiä otettiin talteen vuonna 2001 kaikkiaan 7. Ne sisälsivät lähinnä karvoja, parissa tapauksessa simpukan- ja munankuorta. Hyönteisnäytteitä otettiin 12 vuonna 2000 (luetteloitu eläinnäytteiksi) ja 37 vuonna 2001 (liite XX).

Makrofossiilinäytteitä otettiin vuonna 2000 16 ja vuonna 2001 135 kappaletta. Siitepölynäytteitä otettiin vuonna 2000 12 kappaletta (liite XX). Vuonna 2001 siitepölynäytteitä otettiin systemaattisesti ja ne menivät suoraan Jussi Aallolle opinnäytetyön materiaaliksi. Muita kasvijäännäyksiä, lähinnä pähkinäankuria otettiin talteen 34 kappaletta (liite XX).

16. YHTEENVETO

Suoritetun kenttätutkimuksen perusteella voidaan Rettiginrinteen tonteista päätellä seuraavaa: Vartiovuoren ja keskiaikaisen Luostarin Yläkadun välinen alue on saanut ensimmäisen asutuksensa jo 1300-luvun puolivälin jälkeen. Keskiaikaisia rakennusvaiheita näyttää olleen vain yksi, joka asumusten hylkäämisen (tulipalon vuoksi?) jälkeen, on peittynyt ja peitetty rinteestä vyöryneeseen saveen. Savinen rinne lienee aiheuttanut hankaluuksia asumiseen, kun rinnettä ei asutuksen alkuvaiheessa ilmeisesti terrassoitu tai pengerrytetty, vaan asumusten paikat kaivettiin saveen. Mahdollisesti tämä asutus sijaitsi tontilla/tonteilla, jotka luostari oli vuokrannut tai myynyt yksityiselle porvarille.

1500-luvulla asutuksen jäljet ovat verraten vähäisiä. Myös 1540-luvun tonttiäyriluetteloissa ei Vartiovuorenrinteellä esiinny asutusta. 1500-luvun alkuun on ajoitettu kaksi rakennuksen jäännettä, 1500-luvun loppupuolelle ainakin yksi takkauunillinen rakennuksenpohja.

Vanhimmat asutusjäljet eivät viittaa siihen, että alue olisi ollut jonkun tietyn käsityöläisryhmän suosiossa. Näyttää kuitenkin siltä, että paikalla ei ole laajemmin harjoitettu esim. nahkurin tointa tai kankaanvärjäystä. Näiden ammattien harjoittajat ovat tarvinneet runsaasti vettä, ja lienevät hakeutuneet Mätäjärven ja Kroopin tuntumaan. Historiallisten tietojen perusteella tonteilla on 1700-1800-luvulla asunut lähinnä virkamiehiä ja käsityöläisiä (Jutikkala 1977; Nikula 1970).

Alueen vanhimmat hirsirakennukset ovat ehkä olleet yksinkertaisia savutupia tai ulkorakennuksia. Sen sijaan kiviperustainen RAKENNUS 6 ei edustane kaikkein köyhimpien kaupunkilaisten asutusta. Varattomien kaupunkilaisten mökkejä, joista ei tarvinnut maksaa tonttiäyriä, on ehkä sijainnut ylempänä Vartiovuoren kupeessa.

Keskiaikaiset rakennukset sijoituivat n. 40 metrin levyiselle alueelle tutkitun kaivannon keskelle, osittain Hämeenkatu 24:n, osittain 26a:n puolelle. Koko tutkitun alueen leveys koillinen-lounas-suunnassa oli n. 80 metriä. Näyttää siltä, että keskiajalla on nimenomaan haluttu sijoittaa asumukset rinteiden saviselle alueelle, johon talonpaikat kaivettiin. Moreenirinteeseen, nykyisen Hämeenkatu 24:n kaakkoisosassa, ei asumuksia tuolloin rakennettu.

1600-luvulla asutus näyttää voimistuneen, ja tuohon ajankohtaan ajoittunevat ensimmäiset tontinrajat sekä pihakiveykset. Rakennukset sijoitettiin yleensä tontinrajalle seinät toisiaan vasten, mikä käy ilmi löytyneistä rakennustuspohjista sekä myöhemmin venäläisestä kartasta vuodelta 1743.

1700-luvulla alettiin rakentaa ulkorakennuksia ylemmäs rinteeseen. Pihat olivat kivetyt. Rakennuksien perustukset muuttuivat vuosisadan kuluessa vankemmiksi, joihinkin rakennettiin maanpäällisiä kellareita. Vuosisadan toisella puoliskolla kolmea tonttia laajennettiin yhdistämällä

naapuritontteja. Asutuksen voimistumiseen liittyy myös uusien kaivojen rakentaminen; 1700-luvun lopulle ajoittunee neljä kaivoa.

Rakennukset on vuosisadasta toiseen sijoitettu kutakuinkin samoille paikoille. Tämä johtui ehkä siitä, että rakennukset pyrittiin sijoittamaan tonttien rajalle. Hämeenkatu 26a:n koillisrajalta löytyi ainakin seitsemän päällekkäistä rakennusta keskialalta 1800-luvun alkuun, kahdeksantena vuonna 1899 rakennettu ulkorakennus, joka purettiin kaivausten yhteydessä. Toinen keskittymä oli keskellä Hämeenkatu 26a:n pihaa, paikalta, jonka sivuitse tontinraja kulki mahdollisesti jo 1600-luvun lopulta lähtien. Siinä voitiin hahmottaa mahdollisesti kuusi rakennuksen pohjaa keskialalta vuoden 1827 palon jälkeiseen aikaan. Ainakin nuorempien rakennuksen pohjien osalta näyttää ilmeiseltä, että on käytetty hyväksi edeltäneiden rakennusten pohjia perustusten vahvistamiseksi.

Tonttien muissa kohdissa oli rakennuksenjäänteitä hajanaisemmin. Alueilta D, E ja F rakennuksenjäänteitä löytyi verraten vähän. Alue E näyttää pitkän aikaa olleen piha-alueena, alueet F ja D puolestaan olivat jonkinlaista tonttien välistä rajamaastoa. Alueella D oli maa-aineksesta päätellen pidetty jossain vaiheessa kasvimaata. Hämeenkatu 24:n kaakkoispuoli kalliorinteen alla, (alue A:n kaakkoispuoli), näyttää myös olleen lähes tyhjillään. Vasta vuoden 1827 palon jälkeen siihen rakennettiin asuinrakennuksia.

Ennen vuoden 1827 paloa rakennukset sijoitettiin tonteille pääty kadulle päin. Palon jälkeinen rakennuskanta sijoitettiin kadun suuntaisesti. Hämeenkatu 24:n ja 26: väliin jätettiin 10 metriä leveä palokuja, joka ainakin suunniteltiin puutarhaksi (Tontin 4 asemakaavapiirros palovakuutusasiakirjassa, 1834; Tontin 5a rakennuspiirustukset, 1828).



FM Liisa Seppänen
kaivausjohtaja vuonna 2000



FM Elina Saloranta
kaivausjohtaja vuonna 2001

Lähteet:

Asplund Henrik, *Raportti Turku II/3/4, Hämeenkatu 24-26B. Perustusten koetutkimusten valvonta 19.-21.3.1991.*

Jutikkala Eino, *Finland. Turku – Åbo. Scandinavian Atlas of Historic Towns No. 1.* Odense: Odense University Press. 1977.

Juvelius J.W., *Keskiaikainen Turku.* Turku 1915.

Kalpa Harri, *Muuttuva kaupunki. Turku eilen ja tänään IV.* Turku 1989.

Koivunen Pentti, *Koroisten keskiaikaiset rahalöydöt.* TKHM. Vuosijulkaisu. 1976.

Koskinen Helinä, *Turku II/3/4, 5a ja 5b, Hämeenkatu 24 ja 26, Rakennusvaiheet.* Museovirasto, rakennushistorian osasto, Helsinki, 1992.

Korkiakangas Kirsi-Maria, *Hämeenkatu 24 II/3/4. Inventointi ja dokumentointi.* Turun maakuntamuseo 1999.

Kuujo Erkki, *Turun kaupungin historia 1366 - 1521*. Turku 1981.

Laaksonen Tarja-Tuulikki, *Hämeenkatu 26a, inventointi ja dokumentointi*. Turun maakuntamuseo, 1991.

Nikula Oscar, *Turun kaupungin historia 1721–1809*. Turku: Turun kaupunki. 1970.

Pihlman Aki – Kostet Juhani, *Keskiajan kaupungit 3. Turku*. Turku: Turun maakuntamuseo. 1986.

Ranta Raimo, *Turun kaupungin historia 1600 – 1721*. I nide, Turku 1975, 37-38.

Sampo-Tarmo ainaispalovakuutus, TMM/mf 254/133, 1834, 294/21116, 1899, 14/32360, 1913.

Turku Rettiginrinne 2000-2001

Liite I

Korkeus- ja tasokoordinaattimittaukset

Turun Rettiginrinteen korkeus- ja tasokoordinaattimittaukset 2000

/Kirsi Majantie ja Tapani Tuovinen

Korkeudet

Korkeudet mitattiin Sokkisha-vaaituskojeella Turun kaupungin vaaituskiintopisteestä 4260, $h = 11.711$ (NN) ja suljettiin samaan kiintopisteeseen. Vaaitusjonon pituus oli 134 m ja se tasoitettiin sulkuvirhein $f = 0.003$.

Kaivausta varten mitattiin korkeuskiintopisteitä seuraavasti:

N:o	h	Sijainti
Alue A (tasoitetut korkeudet)		
KP	11.686	Talon portaassa
1	12.186	Kerhohuoneistoon johtavien portaiden reunassa
2	12.248	Laattakivi Skanskan toimistoon johtavien portaiden seinässä

Alue B (tasoittamattomat korkeudet)

3	10.255	Puutalon kivijalassa, rännin ja tikkaiden välissä
4	10.930	Sikaritehtaan kivijalassa, 65 cm ylemmästä saranatapista
5	11.192	Kivipengerryksessä, 5.7 m pengerryksen kulmasta, lähellä hevoskastanjaa
6	10.339	Sisäänajosolassa, kivipengerryksessä, 30 cm kulmasta
7	9.940	Kevytmetallitappi kaivon betonisokkelissa

Tasokoordinaattijärjestelmä

1. Koordinaatisto

Mielivaltaisesti valittu piste 1.00 metriä autotallirakennuksen W-kulmasta SW-seinän suuntaisesti luoteeseen valittiin tasokoordinaatiston lähtökohdaksi. Kaivausalueen A koordinaatisto siirrettiin monikulmiomittauksin kaivausalueelle B. Mittaus tasoitettiin sivunpituuksien suhteissa kulmasulkuvirhein $f_t = +0.0862$. Kulmakeskivirhe $m = \pm 0.0431$. Suurehko sulkuvirhe johtunee kalibroimattomasta käsivaraisesta tähyksestä. Prismavakion oikeasta arvosta ei myöskään ollut ristiriidatonta tietoa. Havainnot tehtiin elektronisella takymetrillä Topcon GTS-212.

Monikulmiopisteitä mitattiin seuraavasti:

N:o	x	y	h	Sijainti
Kaivausalue A				
1	97.664	91.308	13.491	3. porrastasanne autotallin takana nousevissa portaissa
2	113.701	104.168	10.605	Porraskivi ulko-oven edessä
3	113.349	111.831	11.687	Porraskivi ulko-oven edessä
4	111.619	131.979	11.437	Erkkerin kivijalassa
5	106.565	133.617	11.218	Alimmalla portaalla
6	99.862	143.170	11.408	Betonilattia autotallirakennuksen oviaukossa

Kaivausalue B

7	94.178	56.520	12.890	(mitattu trigonometrisesti) Kalliossa vaaituskiintopisteen 4260 yläpuolella
8	101.457	37.337	11.063	Sikaritehtaan SE-puoleisessa kivijalassa
9	115.718	41.684	11.080	Portaassa sikaritehtaan oven vieressä
10	117.834	49.687	10.508	Sikaritehtaan NE-puoleisessa kivijalassa pihan puolella
11	113.823	71.327	10.562	Puutalon kiviportaassa
12	94.610	57.220	11.572	Harmaakivimuurin päällä, pisteen 7 alapuolella

Alueet A ja B kiinnitettiin mittaamalla kaarileikkaukset rakennusten kulmiin. Alueen A mitat otettiin peruspisteestä (100.00,100.00), monikulmiopisteestä 5 (106.57, 133.62) sekä mielivaltaisesti valitusta pisteestä (108.92,114.38). Alueen B mitat otettiin monikulmiopisteestä 13 (104.82,66.02) sekä pisteestä, jonka sijainti on (101.00,70.00). Mitat on merkitty yleiskarttaan 183/2001 (liite II:3).

Turun Rettiginrinteen kaivauksen korkeus- ja tasokoordinaattimittaukset 2001

/Tapani Tuovinen

Korkeudet

Korkeudet mitattiin itsetasaavalla Sokkisha-vaaituskojeella käyttäen vuoden 2000 kaivauksen yhteydessä mitattua korkeusrunkoa. Korkeusrunko on mitattu Turun kaupungin korkeuskiintopisteestä 4260, $h = 11.711$.

Tasokoordinaatit

Tasokoordinaattien mittaukseen käytettiin edellisen vuoden kaivauksessa monikulmiomittauksin laadittua runkoa. Edellisen vuoden mittauksiin palautuvat virhelähteet huomioonottaen mitatut tasokoordinaatit ovat oikeat noin $\pm 4... \pm 5$ cm:n tarkkuudella. Trigonometrisesti mitattujen korkeuksien tarkkuus on tehtyjen havaintojen mukaan $\pm 0.1... \pm 0.4$ cm.

Vuoden 2001 kaivauksella havainnot tehtiin 9.4.–6.5.2001 elektronisella takymetrillä Topcon GTS-212 ja 7.5. – 21.12.2001 elektronisella takymetrillä Geodimeter 424. Edellinen vuokrattiin Turun yliopiston arkeologian osastolta ja jälkimmäinen Turun kaupungin mittausosastolta.

Kaivausalueen mahdollisen myöhemmän paikallistamisen helpottamiseksi laskettiin muunnoskaava, jolla kaivauskoordinaatit (x,y) voidaan likimääräisesti muuttaa Turun kaupungin koordinaattijärjestelmän koordinaateiksi (x_T,y_T) . Muunnoksessa käytettiin kuutta maastossa tunnettua vastin pistettä, joiden koordinaatit (x_T,y_T) saatiin kaupungin mittausosaston numeerisesta kankakartasta. Kertoimet ovat tasoitettuja ja ne on laskettu pienimmän neliösumman avulla. Muunnos on muotoa

$$x_T = 104800.115 + 0.823203x + 0.571200y$$

$$y_T = 70323.769 - 0.571200x + 0.823203y$$

Uusia monikulmiopisteitä kaivausalueita G ja H varten mitattiin seuraavasti:

N:o	x	y	h	Sijainti
14	124.522	79.795	9.971	Puurakennuksen kellariin johtavien portaiden yläpäässä
15	129.691	89.797	9.864	Jalkakäytävän reunassa
16	129.691	102.998	9.992	Jalkakäytävän reunassa
17	112.837	87.888	10.045	Lohkare kaivausalueella G
18	109.857	84.624	10.562	Apupiste kaivausalueella G, merkitty puupaalulla
19	111.181	93.969	10.842	Apupiste kaivausalueella G, merkitty teräspukella

Turku Rettiginrinne 2000-2001
Liite II
Karttaluettelo

RETTIGINRINNE 2000-2001 KARTTOJEN PIIRTÄMINEN

Mika Ainasoja/ Miikka Kumpulainen

1. Dokumenttina piirrokset

Karttojen piirtäminen on tärkeä osa arkeologisten kaivausten dokumentointia, minkä takia Rettiginrinteen 2000-2001 kaivausten karttojen piirtämisestä on hyvä tehdä selvitys, sillä näillä kaivauksilla on puhtaaksi piittämisvaiheessa ensimmäisen kerran käytetty Autocad LT -ohjelmaa, mikä on tehnyt tarpeelliseksi syvällisemmän selvityksen piirroksellisista periaatteista. Tämä selvitys pyrkii antamaan perustiedot siitä, kuinka näiden kaivausten dokumenttiaineistoa tulisi ymmärtää ja käyttää. Lisäksi tässä selvitetään, minkälaisia piirroksellisia peruslinjoja karttojen piirtämisessä on noudatettu.

2. Kenttädokumentointi

2.1. Piirtäminen

Rettiginrinteen 2000-2001 kaivausten kenttädokumentoinnin ensisijainen menetelmä on ollut millimetripaperille piirtäminen. Kosteissa oloissa on piirretty myös kalvolle. Apuna piirtämisessä on käytetty geodimetriä. Tällä on mitattu koordinaattipisteitä, joiden avulla kartat on piirretty. Kentällä piirtäjinä ovat toimineet Kirsi Majantie, Mika Ainasoja ja Miikka Kumpulainen sekä Tapani Tuovinen ja Tanja Ratilainen ja jälkitöissä lisäksi Silja Salminen.

2.2. Karttatyypit

Kaivauksilla on piirretty rakennekarttoja, työkarttoja, leikkauskarttoja ja yksityiskohtapiirroksia. Näiden tarkoitus ja mittakaavat ovat vaihdelleet. Yksityiskohtapiirrokset on piirretty 1:10 mittakaavaan, rakennekartat ja leikkauskartat 1:20 ja työkartat 1:100 mittakaavaan. Kartoista on tehty karttaluettelo (LIITE), jossa piirretyt kartat on merkitty juoksevassa järjestyksessä. Yksityiskohtapiirroksista on oma erillinen listansa. Työkartat on nimetty karttaluettelon mukaiseksi mutta ne ovat saaneet myös oman työkarttanumeronsa.

2.3. Rakennekartat

Suurin karttaryhmä on rakennekartat (MK 1:20). Rakennekarttoihin on piirretty selkeät rakenteet. Osa rakenteista, varsinkin epämääräiset ja nuoremmat rakenteet on piirretty työkarttoihin mittakaavaan 1:100. Karttoihin on tehty lisäyksiä joko piirtoalueen laajentamisena millimetripaperilisäkkein tai seuraavan vaiheen piirtämisenä kalvolle, jolloin jo aiemmat piirretyt muuttumattomat rakenteet on toisinnettu millimetripaperista ja muutokset on lisätty kalvolle. Laajennusosat ja seuraavien vaiheiden piirtäminen on eritelty karttanumeroissa pienin kirjaimin. Rakennekarttoihin on lisätty rakennetta ympäröivät maayksiköt. Näiden avulla rakenne on sidottu maayksikkömatriisiin myös kartoissa, eivätkä rakenteet leiju olemattomassa maayksikköavaruudessa. Tämä on edellyttänyt tiivistä yhteistyötä rakenne- ja maayksikkötutkijan kanssa, jotta rakennekarttojen tiedot ovat täsmänneet kaikissa dokumenteissa samanlaisina. Näin on saatu toisiaan täydentävät dokumentit, ja kartat ovat olleet sopusoinnussa muiden dokumenttien kanssa.

2.4. Työkartat

Työkartat ovat välttämättömiä vähänkin laajempien historiallisen ajan kaupunkikaivausten kokonaisuuksien hallinnassa, kaivausten edistymisen seurannassa ja rakenteiden havainnollistamisessa. Työkartoista on helppo muodostaa kaivausalueita työkarttasarjoja. Tämä helpottaa kaivaustilanteen hahmottamista ja hallintaa. Työkarttoja on piirretty koko kaivauksen ajalta eri kaivaustilanteista ja niissä esitetään kulloinkin esillä olevat rakenteet ja niiden silloiset laajuudet. Karttoja ei ole piirretty tietyin aikavälein vaan sen mukaan kuin tilanteet ovat eri kaivausalueilla edenneet. Karttoihin on piirretty rakenteiden ja osittain myös joittenkin maayksiköitten rajat 1:100 mittakaavaan. Alun perin työkartat oli tarkoitettu vain työtilanteen seurantaan mutta Rettiginrinteen 2000-2001 kaivausten aikana havaittiin niiden tarpeellisuus myös kaivausdokumentteina, minkä takia nämäkin kartat on lopulta piirretty puhtaaksi. Tästä on ollut apua erityisesti asutusvaiheiden havainnollistamisessa.

Näinkin pitkän kaivausjakson aikana, kuten Rettiginrinne 2000-2001 on ollut, työkarttojen piirtämistapa kehittyi koko ajan. Rakenteista on peruseriaatteena piirretty vain niiden rajat. Myös yksityiskohtaisempia piirroksia on tehty 1:100 mittakaavaan, jos rakennetta ei ole pidetty tarkemman dokumentoinnin (Mk 1:20) arvoisena joko ikänsä tai hajonneisuutensa vuoksi. Karttoihin on piirretty kaivausalueen tai kaivausalueiden rajat ja niiden sisälle rakenteet. Lisäksi työkarttoihin on laitettu tietoja, joiden merkitseminen muualle ei ole ollut perusteltua. Näin tiedot eivät ole hävinneet. Rakenteet on piirretty joko mittaamalla ne paikalleen kaivausalueella tai siirtämällä niiden koordinaatit rakennekartoista työkarttoihin. Karttojen rakenteiden havainnollistamisessa on käytetty värikyniä rakenteiden rajaamiseen ja myös väritystä. Eri materiaalista ja eri tarkoitukseen tehdyt rakenteet on rajattu erivärisellä kynällä. Tällöin rakenteen tyyppi on helppo erottaa ja koko kaivausalan rakenteiden hahmottaminen helpottuu. Kaikkein havainnollisinta on ollut, jos on ollut mahdollista erottaa kaikki rakenteet ja niiden alarakenteet toisistaan. Rettiginrinteen kaivauksilla on kivirakenteet väritetty vihreällä, puurakenteet sinisellä, kaivot punaisella jne. Väritys noudattaa lähes kaikissa kartoissa samoja periaatteita. Näissä peruslinjoissa on kuitenkin hieman häilyvyyttä, koska eri piirtäjät ovat olleet työstämissä työkarttoja.

2.5. Yksityiskohtapiirrokset

Yksityiskohtapiirrokset on tehty kentällä tarkempaa dokumentaatiota vaativista paikallaan olleiden rakenteiden joistakin osista ja rakenteista irrotetuista rakenneosasista. Piirrokset on tehty 1:10 mittakaavaan, jolloin rakenteiden olemus on tullut tarkemmin dokumentoitua. Rakenteiden piirtämisessä on huomioitu leikkauspinnat, veistot, viillot ja urat. Erityisen huomion kohteena ovat olleet salvosrakenteet, salvokset ja niiden muodot sekä muut irtotietoiset muotoillut puut..

3. Puhtaaksi piirtäminen

3.1. Piirtämismenetelmät

Karttojen piirtäminen puhtaaksi alkoi vuoden 2001 keväällä ensimmäisen kaivausvuoden jälkitöissä. Piirtämistä on jatkettu aina, kun työtilanne salli tutkijoiden irrottamisen kentältä. Piirtäminen on tehty AutoCad LT 2000i -piirto-ohjelmalla. Tutkijat käyttivät tuolloin AutoCad LT :a ensimmäisen kerran, minkä takia opettelu vaati aikansa. Koko puhtaaksi piirtäminen on ollut opiskelua yrityksen ja erehdyksen kautta. Tämän takia piirtämistapa on ollut koko ajan muutoksen kourissa siten, että työtavat ja piirtämismenetelmät ovat hioutuneet vähä vähältä tehokkaammiksi ja käytännöllisemmiksi tutkijoiden oppiessa hyödyntämään paremmin AutoCad LT :n eri ominaisuuksia. Puhtaaksi piirtämisessä tulee erottaa mallikuva ja vedos sekä siitä tehtävä tuloste. Mallikuva on varsinainen puhtaaksi piirretty kuva. Siinä on kaikki se tieto, joka on kenttäkartoista ja –piirroksista saatavissa. Nämä tiedot eivät kuitenkaan ole välttämättä näkyvissä vedoksissa tai tulosteissa. Tulosteissa näkyy vain olennainen osa kartasta tai piirroksesta. Samasta mallipohjasta on ollut mahdollista tehdä useampia vedoksia ja siten myös tulosteita rakenteen tai piirroskohteen eri vaiheista.

Puhtaaksi piirtovaiheessa yhteistyö rakennetutkijan ja kaivausjohtajan kanssa on ollut tiivistä. Rakennetutkija ja kaivausjohtaja ovat tehneet muutoksia rakenteiden nimiin ja yhdistäneet rakenteita toisiinsa, joten heidän panoksensa karttojen yhdistämisessä ja jakamisessa eri kartoiksi on ollut tärkeää. Näin ollen kenttäkartat eivät enää muodosta varsinaista dokumenttia, vaan sinä toimivat AutoCad –karttojen mallipohjapiirrokset.

Puhtaaksi piirtämisen vaiheessa piirrokset ja kartat on skannattu ja kuvat muokattu kevyemmiksi ja helpommin piirrettäviksi. Tämän jälkeen kuvat on siirretty AutoCadissa luotuun karttapohjaan. Piirrokseen on luotu tarvittava määrä tasoja, joihin eri rakenneaineet ja merkinnät on piirretty tai luotu erikseen. Tasot on nimetty rakennemateriaalin ja merkintätyypin mukaan. Näissä on käytetty pääasiassa viivan paksuutena 0,25:tä. Myös muita paksuuksia on käytetty havainnollisuuden lisäämiseksi. Piirtovaiheessa tasot on piirretty eri väreillä, jottei sekaannuksia tasojen välillä sattuisi. Lopullisessa tilassa on käytetty useimmissa tapauksissa valkoista, joka tulostuu mustana. Puiden väreinä on käytetty sinistä sen eri sävyinä. Nämä tulostuvat hieman vaaleampina mutta ne sävyttävät piirroksia erittäin havainnollisesti. Eri ominaisuuksia on ilmennetty rasterein. Puun syitä on kuvattu AR-ROOF –rasterilla. Hiiltyneessä puussa on lisäksi vielä rasterina HOUND, jonka paksuutena on käytetty 0,15:tä. Rapautuneisuuden merkinä on käytetty rasterina GRAVELiä. Betonin ja 1900-luvun rakenteiden rasterina on käytetty AR-CONCIa. Rasterien käytössä ei ole ollut yhtä sääntöä vaan johtosääntönä on ollut samanlaisten rasterien käyttö samaan tarkoitukseen siten, että pääpaino on havainnollisuudella. Tekstit on yleisesti tehty 0,05 kokoisina 1:20 mittakaavan karttoihin ja 1:100 mittakaavan karttoihin 0,5 kokoisina. Vedoksien nimiöissä on käytetty 2,5 kokoa kirjaimissa.

Vuoden 2000 puhtaaksi piirrettyihin AutoCad LT –karttoihin on tehty erinäisiä muutoksia, koska ne poikkesivat melko paljon vuoden 2001 karttojen puhtaaksi piirtämislinjauksista. Tämän vuoksi vuoden 2000 karttoja on hieman muokattu, jotta niiden muotokieli noudattaisi vuoden 2001 karttoja ainakin ulkonäköllisesti. Muutokset ovat koostuneet osittain rasterien asetuksista, viivojen paksuuksista ja kirjaimien ko'ista.

Kartoille on annettu nimi alkuperäisen kenttäkartan perusteella (Kartta 10ab/2001). Useimmissa tapauksissa on mallipohjaan yhdistetty useita karttoja, jolloin kartan nimenä on numeron suuruusjärjestyksessä olevat karttanumerot ja niiden piirtämisvuosi (Kartta 37ab, 41ab, 45/ 2001). Karttaluetteloon nämä järjestäytyvät numerojärjestykseen. Kun yhdistelmäkarttaan kuuluu kaksi eri kaivausvuosilta olevaa karttaa, niin vuoden 2000 kenttänumero tulee ensin (Kartta 43/2000, 161/2001). Nämä kartat on kuitenkin sijoitettu vuoden 2001 kartan mukaiseen järjestykseen; niiden puhtaaksi piirtämisvuosi on 2001.

Varsinainen puhtaaksi piirretty kartta on kartan Autocad LT –tiedosto. Se sisältää kaiken sen tiedon, mitä kentällä tehdyistä kartoista ja piirroksista on saatavissa. Tulostus on vain ote kartan olennaisista osista. Itse paperitulostus ei ole välttämätön tiedon säilyttämisen kannalta. Se toimii lähinnä vain varmuus- ja käyttökopiona.

3.2. Rakennekarttojen puhtaaksi piirtäminen

Rakennekartat on piirretty puhtaaksi aluksi erillisinä karttoina. Tämän jälkeen karttaan on tehty lisäyksiä lisäyskarttojen perusteella samaan karttapohjaan, josta on tehty erillisiä vedoksia. Erillisten karttojen yhdistäminen on tehty rakennetutkijan ja kaivausjohtajan toivomusten mukaisesti. Jos kartat on jo ehditty piirtää, ne yhdistettiin jäljentämällä jo piirretty kartta ja liittämällä se samoihin koordinaatteihin yhdistettävään karttaan. Yhdistäminen on tapahtunut pääasiassa kaivausalueiden rajapinnoissa, joissa sama rakenne on kaivettu eriaikaisesti. Yhdistämällä on rakenteista saatu yhtenäisiä kokonaisuuksia.

3.3. Työkarttojen puhtaaksi piirtäminen

Työkarttojen puhtaaksi piirtämisen työstövaiheena ensinnä oli kenttäkarttojen puhtaaksi piirtäminen alueittain omiksi kartoikseen. Seuraavaksi alueittaiset työkartat yhdistettiin samaan mallipohjaan, josta tehtiin kenttäkarttojen mukaiset vedokset. Tämä tehtiin, jotta saataisiin kaikki rakenteet samaan karttapohjaan ja koordinaatistoon. Tuloksena samaan mallipohjaan piirtämisestä oli se, että samasta rakenteesta oli nähtävissä useita eri rajaviivoja. Tämän takia rakenteiden rajaviivoja työstettiin siten, että karttaan jätettiin rakenteen laajin esiintymä ja muut poistettiin. Tämä selkiytti tilannetta. Työkarttoista ei ole varsinaisesti pyrittykään tekemään täysin selkeitä ja systemaattisia, sillä ne ovat kaikesta huolimatta vain työkarttoja. Työkarttapohjasta muodostettiin vedokset, jotka olivat siis hieman erilaisia kuin alkuperäiset työkartat mutta tarkoituksensa käypiä. Tästä työkarttojen mallipohjasta jäljennettiin piirros, joka tallennettiin sen uuteen piirrosmallipohjaan. Tästä mallipohjasta muokattiin asutusvaiheittaiset faasikartat, joita varten karttaa on työstetty ja tasoja lisätty asutusvaiheiden havainnollistamisten helpottamiseksi. Faasikarttojen muodot perustuvat työkarttoihin mutteivät ole yksi yhteen vaan vedoksien esillä olevat rakenteet ovat tutkimuksissa eri aikakausiin määritettyjä rakenteita tai eri rakenteiden yhdistelmiä, joista on muodostettu mahdollisia rakennuksia tai rakennelmia. Työkartat ja faasikartat on tallennettu yksinä tiedostoina, joissa erilliset työkartat ja asutusvaiheet ovat erillisinä vedoksina.

3.4. Yksityiskohtapiirrosten puhtaaksi piirtäminen

Yksityiskohtapiirrosten puhtaaksi piirtämisessä huomio on kiinnitetty kohteen tasapainoiseen esittämiseen. Rakenteesta on piirretty kaikki yksityiskohdat siten, että rasterien avulla ja eri sävyillä on saatu aikaan lähes kolmiulotteinen ilmiasu. Rasterina käytössä on ollut AR-ROOF ja HOUND eri tiheyksinä, jolloin havainnollisuus todentuu. Rakenteiden yksityiskohtien korostamisessa on käytetty janoja, joissa etäisyydet yksityiskohtien välillä on jaettu poikkiviivoin. Vedoksiin yksityiskohtapiirrokset on aseteltu siten, että mittajanat ja koordinaatit antavat tilaa piirrokselle. Kohde on asetettu piirrokseen joko vaakatai pystyasentoon kohteen luonteen mukaisesti.

4. Karttojen käyttö ja dokumenttiarvo

Varsinaisia dokumenttikarttoja rakenteista ovat rakennekartat. Näistä on tehty yleistyskarttoja, joita ovat työkartat ja niistä tehdyt faasikartat. Rakenteiden lähemmät yksityiskohdat ilmenevät yksityiskohtapiirroksissa. Rakennekartat ovat yksityiskohtaisia piirroksia rakenteista, joista näkyy rakenteen eri piirteet. Rakenteita tutkittaessa rakennekartat ovat ensisijainen lähde. Työkartat ovat työvaiheen havainnollistamista varten käyttökelpoisia dokumentteja. Faasikartat ovat tulkinnallisia tutkimustulosten esityksiä.

Turku Rettiginrinne 2000–2001

Karttaluettelo

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
Yleiskartat				
181/2001		Ote Turun kaupungin kankartasta. ©Turun kaupungin mittausosasto.	A3	1:2000
182/2001		Puretut rakennukset. Uudisrakennukset.	A3	1:500
183/2001		Kaivauskoordinaatisto. Turun kaupungin koordinaatisto. Kaarileikkausmitat.	A3	1:500
184/2001		Kaivausalueet.	A3	1:500
1a/2001		Kaikkien alueiden pintavaaitukset; kartat: 1/2000, 4/2000, 1/2001, 42/2001, 121/2001	A2	1:225
1b/2001		Kaikkien alueiden pohjavaaitukset; kartat: 16/2000, 58/2001, 84/2001	A3	1:225

Rakennekartat

003/2001	R108A = R203 // M201	B-alue	A3	1:20
005, 11/2000	R005A, R005B, R005C, R005D	A-alue; RF4	A3	1:50
006/2001	R204A, R204B, R204C, R211A // M201, M209, M211, M268	B-alue	A3	1:20
007/2000	R101A, R101B, R103A // M101	B-alue	A4	1:20
007a/2001	R211D, R214, R229, R235 // M203, M215	B-alue	A3	1:20
007bc /2001	R211D, R213, R214, R229, R231, R235 // M204, M206, M215, M272, M292, M293	B-alue; rakenteen R229 vaihe II.	A2	1:20
008/2000	R102 // M101	B-alue	A4	1:20
008ab/2001	R211B, R212A, R212B, R215 // M210, M217, M218	Alue C; kenttäkartan 8a rakenne R217 on siirretty karttaan 12.	A2	1:20
009/2000	R007B, R008A, R008B, B008C // M001, M001A, M001B, M009	A-alue	A3	1:20
010/2000	R101C, R104G // M101F	B-alue	A3	1:20
010/2000, 95/2001	Vuosi 2000: R101C, R104G // M101F. Vuosi 2001: R285A, R293A, R293B // M582, M583, M587	Alue G; kartta on liitetty yhteen kartan 10/2000 kanssa.	A2	1:20
010ab/2001	R208, R210, R211C // M238, M242, M243, M250, M257	Alue D	A3	1:20
011/2001	R210B	D-alue; rakenteen R210 (kaivo) pohjapuut	A4	1:20
012/2000	R009A // M002C, M006	A-alue	A3	1:20
012/2001	R211B, R217 // M218, M224	Alue C; karttaan on piirretty myös kenttäkartta 8:n rakenteen R217:n osa.	A3	1:20
013/2000	R107, R108A // M101C, M101G	A-alue	A3	1:20
014/2001	R209, R219A, R219B // M237	Alue D	A4	1:20
015/2000	R008B // M001, M008A, M009	A-alue	A4	1:20
015/2001	R210	Alue D; rakenteen R210 luoteisseinä.	A4	1:20
016/2001	R210	Alue D, rakenteen R210 koillisseinä	A4	1:20
017/2000	R007B, R008B, R008D //M001, M008B, M009	A-alue	A4	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
019/2001	R209A, R209B // M237	Alue D	A4	1:20
019ab/2000	R009B // M002C, M006A, M006B	A-alue	A3	1:20
020/2001	R222A, R222B // M244, M256, M259	D-alue; rakenne R222A on siirretty kartasta 19/2001.	A4	1:20
020abc/2000	R106, R108A	B-alue	A2	1:20
022/2000	R109 // M102D, M109F	B-alue; R109 rakennekartat tasosta ja koillisseinästä	A3	1:20
022a/2001	R211A, R224A, R224B, R224E, R233, R234A, R234B, R234C, R239 // M209, M214, M260, M262, M263, M264, M267, M269, M271	B-alue; jatkuu kartassa 23. Tallennettu tiedostonimellä "Kartta 22a&ad&ae/2001". Karttaa 22a/2001 ei ole tulostettu.	A2	1:20
022ad/2001	R211A, R224A, R224B, R224E, R233, R234A, R234B, R234C, R239 // M209, M214, M260, M262, M263, M264, M267, M271, M300	B-alue; jatkuu kartassa 23. Tallennettu tiedostonimellä "Kartta 22a&ad&ae/2001".	A2	1:20
022ae/2001	R211A, R224A, R224B, R224E, R233, R234A, R234B, R234C, R239 // M209, M260, M262, M264, M265, M267, M269, M271, M300	B-alue; jatkuu kartassa 23. Tallennettu tiedostonimellä "Kartta 22a&ad&ae/2001". Karttaa 22ae/2001 ei ole tulostettu.	A2	1:20
022bcf/2001	R211A, R224A, R224B, R224C, R224D, R224E, R226A, R226B, R226C, R226D, R226E, R226F, R230K, R237A, R237B, R237E, R239 // M260, M261	B-alue; vaihe I	A3	1:20
022gh/2001	R211A, R224B, R224C, R224G, R224H, R226B, R226E, R226F, R230K, R237B, R237C, R237D, R237E, R239 // M261, M320, M321, M337	B-alue; rakenteen R226:n vaihe II R226A:n ja R226C:n poiston jälkeen. R237:n vaihe II R237A:n ja R237F:n poiston jälkeen. Rakennenumero R237G on poistettu.	A2	1:20
022ij/2001	R211A, R224C, R224G, R224H, R224I, R226A, R226E, R226F, R239, R242A, R242B // M296, M321, M326, M332, M337	B-alue; rakenteen R226 vaihe III. Rakenteista R224H dendro D2, R224I dendro D3.	A2	1:20
023/2000	R108A, R111 // M112	B-alue	A4	1:20
024/2000	R104H, R108A, R108B, R112	B-alue	A2	1:20
025abc/2000	R104H, R108A, R108B, R108C, R108D	B-alue	A2	1:20
026/2000	R108A, R112 // M115	B-alue	A3	1:20
026a/2001	R211A, R204A, R204B, R204C // M209, M272, M274, M284	B-alue	A3	1:20
026ab/2001	R211A, R204A, R204B, R204C // M209, M272, M274, M284	B-alue. Kartassa 26a on R204:n vaihe II. Kartassa 26ab on R204:n vaihe III.	A3	1:20
026c/2001	R204A, R204C // M272, M274, M308	B-alue; R204C:n vaihe IV.	A3	1:20
026de/2001	R204A, R236A, R236B // M308, M323	B-alue; R204A:sta dendronäyte D1.	A3	1:20
027/2000	R110	B-alue; R110 koillisseinä	A4	1:20
028a/2000	R104H, R108A, R108C	B-alue	A3	1:20
028a/2001	R224A, R227A, R227B, R227C, R230A, R230B, R230C, R230D, R230E, R230F, R230G, R230H, R230I, R230J, R230K // M301, M327	B-alue	A3	1:20
028ab/2000	R108A, R108C, R104H	B-alue	A3	1:20
028b/2001	R227A, R227B, R227D, R230B, R230C, R230D, R230F, R230G, R230H, R230I, R230K // M301, M327	B-alue; vaihe II	A3	1:20
028c/2001	R227A, R227B, R227D, R230H, R230I=R242A, R230F, R230K, R238A, R238B, R238C, R238D, R238E // M301, M327, M344	B-alue; vaihe III	A3	1:20
028d/2001	R230K // M301, M344, M358	B-alue; R230K:n vaihe IV	A3	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
029/2000	R010A, R010B, R010C, R010D // M014	A-alue	A3	1:20
031/2000	R104G, R110, R114A, R114B // M107, M116, M117B, M118	B-alue	A3	1:20
032/2000	R010A, R010B, R010C, R010I	A-alue	A3	1:20
032/2000, 148a/2001	R010A, R010C, R010I, R343A, R343B, R356 // M768, M802, M803	A- ja E-alue; rakenteen R010 R010A ja C kivien poiston jälkeen. R343:n vaihe II; kartasta on kaksi vedosta: tämä ja no. 32/2000, 148ab/2001	A2	1:20
032/2000, 148ab/2001	R010A, R010C, R010I, R343A, R343B, R343C, R356 // M768, M802, M803	A- ja E-alue; rakenteen R010 R010A ja C kivien poiston jälkeen. R343:n vaihe III; kartasta on kaksi vedosta: tämä ja No. 32/2000, 148a/2001. Tästä kartasta on tehty tiedostoon A2-koon vedos, jossa on rakenne R356.	A3	1:20
032abc/2001	R211F, R240, R241, R243, R244, R248, R265, R275 // M318, M330, M350, M355, M60, M382	D-alue	A2	1:20
033a/2000	R104H, R113A, R113B, R113C, R115, R211A, R224B	B-alue	A2	1:20
033ab/2000	R104D, R104H, R113A, R113B, R113C, R115, R211A, R224B	B-alue; rakenteet R104D ja R115 ovat kartassa tiedoston A2-vedoksessa.	A3	1:20
033abcd/2000	R104D, R104H, R113B, R113C, R115, R211A, R224B	B-alue; rakenteet R104D ja R115 ovat kartatiedoston A2-vedoksessa.	A3	1:20
034/2000	R108A, R112, R114C, R116, R117 // M107B, M107C, M120B	B-alue	A3	1:20
035a/2000	R010A, R010C, R010E, R010F, R010G, R010I // M014	A-alue	A3	1:20
035a/2000, 136/2001	R010A, R010C, R010E, R010F, R010G, R010I, R343A, R343B // M014, M734, M768, M769	A- ja E-alue; R343:n vaihe I, RA010:N vaihe II	A2	1:20
035b/2000	R010A	A-alue	A4	1:20
036/2000	R010A, R010C, R010H, R010I // M014B, M014C, M014D	A-alue	A3	1:20
037a / 2001	R213, R214, R245, R247 // M363, M390	B-alue	A3	1:20
037ab, 41ab, 45/2001	R252A, R252B, R252C, R256 // M425, M437	B-alue	A3	1:20
038, 46/2001	R224C, R249 // M381, M391, M397, M455,	B-alue; R224F on muutettu R224C:ksi.	A3	1:20
038/2000	R010A, R010C, R010I, R010J, R010K, R010L	A-alue; R010:n vaihe IV. Dendrot R010A:sta D2, D3, D4 ja D5. Maanäyte: x=103,64; y=104,99; z=7.62	A3	1:20
038/2000, 156ab/2001	R010A, R010C, R010F, R010G, R010I, R010J, R010K, R010L, R343A, R343B, R343D, R343E, R343F, R343G // M768, M803	A- ja E-alue; A-alueen RA010:n Dendrot/2000: 3, 4, 5, 8, maanäytteet /2000: makrofossiili MK13, siitepöly SP08, geokemiallinen GK15. A-alue vaihe IV; E-alue vaihe IV	A3	1:20
039/2000	R010M	A-alue; Dendrot D6, D7:1 ja D7:2	A4	1:20
039/2001	R230A, R230B, R230C, R230D, R230E, R230F, R211A, R242A, R250, R251A, R251B // M296, M347, M416, M426	B-alue; R251:n vaiheet I ja II	A3	1:20
041/2000	R010K, R010N	A-alue; Dendro D9 rakenteesta R010K	A4	1:20
041/2000, 159/2001	R010K, R343B, R343E, R343G // M768, M803	A- ja E-alue; R010:n dendro D9/2000 ja R343:n dendro D75/2001. R343:n vaihe V	A3	1:20
041a,	R211D, R213, R214, R245B, R253, R270, R348A, R348B	B- ja G-alue; R253:n vaihe I,	A2	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
142a, 153 /2001	// M363, M396, M390, M407, M425, M427, M431, M800, M809, M848	R270:n vaihe I, R348A ja B:n vaihe I. Yhdistetty kartoista 41a, 142 ja 154 siten, että R348/R253:n alkuperäinen ilme on näkyvissä. Tulkintaa on hieman R348:n osalta.		
043/2000	R010P	A-alue	A4	1:20
043/2000, 161/2001	R010P, R343E // M768, M803	A- ja E-alue; Dendro D10. R343:n vaihe VI	A3	1:20
047, 51, 96, 97, 98a-d, 129/2001	R211D, R211G, R257A, R257B, R260, R266, R284B, R285B, R286A, R286B, R289A, R289C, R289E, R292A, R292B, R294, R295A, R296A, R297, R298A, R298B, R299, R303, R332A, R332B, R333 // M438, M444, M445, M589, M616, M634, M752	G-alue; R295A:n vaihe II	A0	1:20
048abcd, 53a/2001	R261A, R261B, R263A, R263B, R264A, R264B, R271 // M301, M381, M396, M425, M430, M432, M437, M439, M441, M448, M452	B-alue	A1	1:20
048efh/200 1	R263A, R263B, R263C // M439, M448, M452	B-alue; R263C:n vaihe I (juuri esiintulleena)	A3	1:20
048g, 59/2001	R263C // M432, M439, M448, M452, M467, M468, M472, M478, M481	B-alue; R263C: vaihe I	A3	1:20
053a, 142a, 154/2001	R213, R214, R253, R270, R348A, R348B, R348E, R348H // M204, M363, M396, M407, M432, M434, M440, M781, M824, M828	B- ja G-alue: R270, II Kivikerta; R253 II kivikerta; R348C, I kivikerta; R346 poistettu puhtaaksi piirrosta.	A1	1:20
053b, 142b, 152 /2001	R213, R214, R253, R270, R348A, R348B, R348C // M363, M396	B- ja G-alue; R270:n III vaihe, R253:n III kivikerta.	A2	1:20
053c, 157/2001	R213, R214, R253, R270, R348A, R348B, R348C, R348E //M396, M407, M467, M488, M828	B- ja G-alue; R270 vaihe IV, R253 vaihe IV, R348C vaihe III.	A2	1:20
053d, 142a, 152, 171 / 2001	R214, R253, R270, R348A, R348B, R348C, R348E	B- ja G-alue; R253, R270 ja R348:n reunojen tulkinta. Koekuoppa G6	A1	1:20
053d, 160 /2001	R213, R214, R253, R270, R348A, R348B, R348C // M396, M466, M475, M479, M480, M824	B- ja G-alue; R270:n vaihe V, R348C:n vaihe IV. Kimmoarvomittaukset 1-3 R253:sta.	A2	1:20
053e, 165/2001	R214, R253, R274, R348A, R348B, R348C, R364 // M475, M479, M488, M828, M858	B- ja G-alue; R348C:n vaihe V	A2	1:20
056, 83a, 108ab, 112, 116ac, 117, 119/2001	R211D, R211G, R217B, R269A, R269B, R269C, R278A, R278B, R297, R305C, R306H, R307, R312B, R312D, R312E, R316A, R316B, R316C, R316D, R316E, R320A, R320B, R320C, R320D, R320E, R320F, R320G, R320H, R324A, R324B, R325A, R325B, R331A, R349 // M446, M454, M541, M633, M655, M677, M682, M683, M684, M686, M689, M690, M691, M692, M699, M702, M709, M716, M753	E-, G- ja H-alue	A0	1:20
061a/2001	R211A, R211I, R272B, R272C, R272J, R272L, R272M// M347, M451, M456, M464, M470	B-alue; R272A:n vaihe I, R272J:n vaihe I	A3	1:20
061b/2001	R211A, R211I, R272A, R272D, R272F, R272G, R272H, R272J, R272L, R272M, R272P // M347, M470, M482, M483, M484, M486	B-alue; R272A:n vaihe II, R272J:n vaihe I	A3	1:20
061cd/200 1	R211I, R272A, R272D, R272H, R272J, R272K, R272L, R272M, R272P, R272S // M347, M464, M470, M484, M486, M490, M492, M497, M498, M499	B-alue, R272A:n vaihe III, R272J:n vaihe II, R272K:n vaihe I, R272P:n vaihe I, R272S:n vaihe I	A3	1:20
064/2001	R263C // M473, M481, M489, M493, M494	B-alue; R263C:n vaihe III.	A3	1:20
065/2001	R263C // M481	B-alue; R263C:n koillisseinä ulkopuolelta piirrettyinä	A3	1:10
066a/2001	R263C // M501, M506, M468, M473	B-alue; R263C:n vaihe IV	A3	1:20
066b/2001	R263E // M501	B-alue; koillisseinän kiveys	A4	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
067, 87/2001	R211G, R276, R280 // M550, M558, M560	Alue E	A3	1:20
069ab/200 1	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R211A, R211I, R272A, R272J, R272K, R272L, R272M, R272P, R272S // M347, M486, M492, M497, M510, M511, M512, M513	B-alue; R272A:n vaihe IV, R272:n vaihe III, R272K:n vaihe II, R272P:n vaihe II, R272S:n vaihe II. Dendro 18 R272L:stä. Tulostusversio vain Kartta 69a/2001	A3	1:20
072ab/200 1	R211A, R211I, R272D, R272J, R272L, R272M, R272P, R272S // M347, M486, M492, M497, M511, M512, M513, M519, M521	B-alue; R272J:n vaihe III, R272 S:n vaihe III	A3	1:20
073, 76/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R211A, R211I, R272D, R272E, R272J, R272L, R272M, R272S, R272T // M492, M497, M511, M512, M513, M521, M522, M523	B-alue; R272J:n vaihe III, R272S:n vaihe IV.	A3	1:20
074a/2001	R263C, (R263D, kartassa no. 77) // M396, M468, M473, M481, M515, M517	B-alue; R263C:n vaihe IIX	A3	1:20
075/2001	R263C, R263F // M501, M508, M524	B-alue; R263C:n vaihe IX	A3	1:20
077/2001	R263C, R263D, R263F // M508, M524	B-alue; R263C:n vaihe X. Dendrot: D22-24. Yksityiskohtapiirroksset: 12, 15, 16	A3	1:20
078a/2001	R211A, R211I, R272D, R272E, R272L, R272M, R272S, R272T // M492, M497, M513, M521, M523, M455	B-alue; R272S:n vaihe IV.	A3	1:20
078bc, 82/2001	R211I, R272D, R272E, R272L, R272M, R272T, R272X, R272Y // M513, M525	B-alue	A3	1:20
079ab/200 1	R272W	B-alue; kivikerrat 1-2; piirrettyjen kivien alla on vielä yksi kivi aiempia syvemmillä. Tämä on piirretty mallipohjaan muttei näy vedoksessa.	A4	1:20
081a/2001	R263D, R263F, R263G, R263H, R277	B-alue; Dendrot: D29-32, 40-45. Yksityiskohtapiirroksset: 20-22	A3	1:20
081bc/200 1	R263G, R263H, R277(2. Kerros)// Pohjasavi	B-alue; R263G: Dendrot D33-39. R263H: Dendrot D25-28, 31 ja 32. Yksityiskohtapiirros 21	A4	1:20
083b/2001	R211G, R278A, R278B // M446, M537, M543	Alue E; rakennefragmentit RF22 ja 23	A4	1:20
083c/2001	R278A, R278B // M537, M543	Alue E; R278A-B, vaihe II	A4	1:20
098a/2001	R295A, R295B	Alue G; vaihe I	A4	1:20
099/2001	R290 // M486, M586, M596, M625	F-alue	A4	1:20
102ab/200 1	R284B, R286C, R289B, R289C, R289F, R289G, R289H, R289I, R300A, R302, R304B, (R305A) // M446, M607, M616, M617, M629, M630, M635	G-alue; R305B:n 1. Kivikerta	A1	1:20
103a, 134/2001	R211D, R285B, R295A, R295C, R295D, R296B, R301A, R306A, R306B, R306I, R309, R311, R333, R339B, R339C // M591, M593, M602, M627, M637, M639, M641, M643, M651, M770	G- ja H-alue; R295A:n 3. kivikerta	A1	1:20
103c, 105a/2001	R295D, R301B, R306B, R306D, R306E, R306F, R306G, R306I, R308A, R308B, R308C, R310A, R311 // M627, M637, M641, M646, M653, M657, M663, M669, M677, M678	G-alue	A1	1:20
104/2001	R289B, R305A, R305B // M635	G-alue	A4	1:20
105b/2001	R308B // M660	G-alue	A4	1:20
105c/2001	R306E // M637, M676	G-alue	A4	1:20
106ab, 107b/2001	R304B, R304C, R305A, R311, R312A, R312B, R312C, R312D, R313, R315A, R315B, R317B, R319, R321, R324A // M629, M630, M635, M659, M661, M708	G-alue; R304B vaihe II, R305A vaihe III	A1	1:20
107b/2001	R304C // M617, M630, M658, M659, M675, M698	G-alue	A4	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
109/2001	R290 // M596, M625, M670	F-alue	A4	1:20
110/2001	R318A, R318B, R318C, R318D // M691, M694, M699, M709	G-alue	A4	1:20
113/2001	R290	F-alue; kaivon seinät. Kartta 113/2001 on muutettu yksityiskohtapiirroksiksi 36 -39.		
120, 132, 133/2001	R320C, R320D, R320E, R320F, R320H, R324A, R324B, R324C, R334D // M724, M725, M726, M740, M775, M778, M779	G-alue	A1	1:20
123/2001	R305D, R312E, R331A // M684, M712, M721, M722, M732, M733, M735, M748	G-alue	A4	1:20
124/2001	R330A, R330B, R330D, R332A	H-alue	A3	1:20
126/2001	R323B	H-alue; kellarin tiililattia	A3	1:20
130, 138, 139/2001	R312D, R312E, R324C, R331, R334A, R334B, R334C, R334D, R334E, R334F, R334G, R337, R338A, R338B, R338C, R338D, R340A, R342, R340B, R346A, R347 // M723, M724, M725, M739, M740, M756, M758, M759, M760, M765, M778, M782, M790	G-alue; R346A:n vaihe I,	A2	1:20
131, 135/2001	M323C // M763	H-alue; kivikellari. Kartta 135 on piirretty puhtaaksi eri tasona karttaan 131	A3	1:20
131/2001	R323C // M749, M763	H-alue; kivikellari	A3	1:20
137/2001	R334G, R345A, R345B, R345C, R345D, R345E, R346A // M771, M772, M773, M778, M786, M787	G-alue; R346A:n vaihe II	A3	1:20
143/2001	R334G, R350, R352A, R352B, R352C // M771, M799, M801	G-alue; R352C:n vaihe I	A3	1:20
145/2001	R351 // M776, M788, M811	E- ja G-alue; alueiden välinen raja	A4	1:20
146/2001	R334G, R345E, R350, R352C, R353 // M799, M801, M805, M808, M816,	G-alue; R352C:n vaihe II, R352D:n vaihe II. R350:stä R352C:n sisältä otettu Dendro D73, R352C:stä Dendrot D71 ja D72	A3	1:20
147/2001	R346A // M789, M804, M808, M813	G-alue; R346A:n II vaihe	A3	1:20
149ab/2001	R334G, R345F, R346B, R350, R352C, R352D, R354, R362 // M799, M801, M816, M819, M822, M839	G-alue; koekuoppa G1	A3	1:20
151/2001	R346B, R350, R352C, R355, R358 // M836, M843, M850	G-alue; R352C:n vaihe IV. Koekuoppa G2	A1	1:20
155ac/2001	R359A, R359b, R359C, R359E // M857	H-alue; R359A:n vaihe II, R359B:n vaihe I, R359C:n vaihe I	A3	1:20
164a/2001	R359A	H-alue; R359A:n vaihe I	A3	1:20
167/2001	R352C, R360	G-alue; kaivon R352C, R360 koillis- ja kaakkoisseinät, kaakkoisseinässä siirtomerkkejä	A4	1:20
169ab/2001	R359A, R359B, R359C, R359F, R361 // M840, M859, M863, M867, M868	H-alue; R359A vaihe III, R359B vaihe II, R359C vaihe II ja III	A3	1:20
170/2001	R348B // M824, M828	G-alue; R348B-seinän sisäpuoli koilliseen päin	A3	1:20
172ab/2001	R359A, R359B, R359G, R359H, R359J, R359K // M840, M859, M866, M870	H-alue; R359A:n vaihe IV, R359B:n vaihe III, R359G:n vaihe I, R359J vaihe I	A2	1:20
173/2001	R359A, R359B, R359G, R359J	H-alue; R359A:n vaihe V, R359B:n vaihe IV, R359G:n vaihe II, R359J:n vaihe II	A3	1:20
176/2001	R365A // pohjasavi	G- ja H-alue	A3	1:20
177/2001	R365A, R365B // pohjasavi	G- ja H-alue	A3	1:20
178 / 2001	R253, R348A	B- ja G-alue; kivimuuri R253 ja R348A:n koillisseinän sisäpinta	A3	1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
180/2001	R214, R253, R348A, R348B	B- ja G-alue	A3	

Profiilikartat

125/2001	R323A	H-alue; kellarin holvikaari ja sen kaarevuus l. kellarin takaseinän profiili. Lisäksi karttaan 125 on lisätty kartan 121 holvikaaren kaavakuva.	A4	1:50
----------	-------	---	----	------

Työkartat

002, työkartta 0/2001	R201, R202, R366A	C-alue	A4	1:100
002, työkartta 1/2000	R001, R002, R003	A-alue	A3	1:100
003, työkartta 2/2000	R004, R006, R007A, R007B, R007C, R007D, R007E, R007F, R007G	A-alue	A3	1:100
004a, työkartta 1a/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R201, R202, R203, R204A, R204B, R204C, R205, R211A, R211B, R211D, R213, R214, R366A	B- ja D-alue	A3	1:100
004ab, työkartta 1ab/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R201, R202, R203, R204A, R204B, R204C, R207, R208, R209, R210, R211A, R211C, R213, R214, R366A // M227	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
005, työkartta 3/2000	R005A, R005B, R005C, R005D, R008B, R008C, R009B	A-alue	A3	1:100
006, työkartta 4/2000	R101A, R101B, R101C, R102, R103A, R103B, R103C, R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R104G, R105 // M101F	B-alue	A4	1:100
009, työkartta 2/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R204A, R204B, R204C, R207, R208, R209, R210, R211A, R211B, R211C, R211D, R211E, R212A, R212B, R213, R214, R215, R216, R366A	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
013, työkartta 3/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R204A, R204B, R204C, R208, R209, R210, R211A, R211B, R211C, R211D, R213, R214, R218, R219A, R219B, R220A, R220B, R221, R222A, R223, R366A	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
014, työkartta 5/2000	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R104G, R104H, R106, R108 // M101F	B-alue; työkartan lukuisia maayksiköitä ei ole piirretty tähän karttaan.	A4	1:100
021, työkartta 4/2001	R204A, R204B, R204C, R210, R211A, R211C, R211D, R213, R214, R221, R224A, R224B, R224C, R225, R226A, R226B, R226C, R226D, R226E, R227A, R227B, R227C, R228A, R228B, R229, R232A, R232B, R232D, R233, R234A, R234B, R234C, R366A	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
021, työkartta 6/2000	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R104G, R104H, R104I, R108A, R108B, R108C, R109, R110, R111, R112A // M101F	B-alue	A4	1:100
027, työkartta 5/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R204A, R204B, R204C, R210, R211A, R211C, R211D, R213, R214, R224A, R224B, R224C, R224E, R224H, R224G, R226B, R226C, R226D, R227A, R227B, R230A, R230B, R230C, R230D, R230E, R230F, R230G, R230H, R232C, R237, R242A, R242B, R366A	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
029, työkartta 6/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211A, R211C, R211D, R213, R214, R224C, R224E, R224H, R224I, R226E, R230K, R240, R241, R242A, R242B, R243, R366A // M348	B-, C- ja D-alue	A3	1:100
030,	R010	A-alue; alkuperäinen kartta 30	A3	1:100

Numero työkartta 7/2000	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
		sisälsi B-kaivausalueen rajat ilman rakenteita. Tämä on korvattu jälkitöissä muodostetulla kartalla A-alueen viimeisestä rakenteesta R010.		
035, työkartta 7/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211A, R211C, R211D, R211F, R213, R214, R224C, R241, R243, R246, R248, R249, R250, R251A, R251B, 366A	B-, C- ja D-alue; koekuopat 1-5	A3	
040, työkartta 8/2000	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R104G, R104H, R109, R110 // M101F	B-alue	A3	1:100
040, työkartta 8/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211C, R211F, R213, R214, R224C, R243, R245B, R252A, R252B, R252C, R253, R256, R258, R261, R264, R366A	B-alue; koekuopat 3-5, 7-9. C-alue; koekuppa 1. D-alue; koekuopat 1, 6	A3	1:100
043, työkartta 9/2001	R211G, R254, R255	Alue E	A4	1:100
049, työkartta 10/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211C, R211D, R211F, R213, R214, R243, R253, R261A, R261B, R263A, R263B, R264, R265, R270	B-alue; koekuopat 3-9. C-alue; koekuoppa 1. D-alue; koekuopat 2, 6	A3	1:100
050, työkartta 11/2001	R211G, R255B, R257, R259A, R259B, R260, R266	Alue E	A4	1:100
054, työkartta 12/2001	R211G, R267, R268A, R268B, R269A, R269B, R269C	Alue E	A3	1:100
055, työkartta 13/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211C, R211D, R211F, R211J, R213, R214, R253, R263A, R263B, R270, R272A, R272B, R272D	B-alue; koekuopat 3-9. C-alue; koekuoppa 1. D-alue; koekuopat 2, 6	A3	1:100
063, työkartta 14/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211C, R211D, R211I, R213, R214, R253, R263A, R263B, R263C, R272A, R272B, R272C, R272D, R272E, R272F, R272G, R272H, R272I, R272J, R272K, R272L, R272U, R272V, R366A	B-alue; koekuoppa 5. D-alue; koekuoppa 2, 6	A3	1:100
080, työkartta 15/2001	R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R210, R211C, R211D, R211I, R211J, R213, R214, R253, R263C, R263D, R263F, R263G, R272A, R272B, R272C, R272D, R272E, R272F, R272G, R272H, R272I, R272J, R272K, R272L, R272U, R272V, R366A, R366B	B- ja D-alue.	A3	1:100
085, työkartta 16/2001	R211G, R262, R276, R278A, R278B	Alue E	A4	1:100
090, työkartta 17/2001	R210, R211C, R211M, R211N, R282, R283,	F-alue	A4	1:100
091, työkartta 18/2001	R211G, R280, R281, R284A, R284B, R285A, R285B, R286A, R286B, R291, R366A	E- ja G-alue	A3	1:100
093, työkartta 19/2001	R211N, R287, R288, R290	F-alue	A4	1:100
094, työkartta 20/2001	R211G, R211D, R285B, R286A, R286B, R289A, R289B, R289C, R289D, R289E, R292A, R292B, R293A, R293B, R294, R295A, R295B, R366A	E- ja G-alue	A3	1:100
100, työkartta 21/2001	R211G, R295A, R295B, R295C, R295D, R289B, R289C, R289H, R296B, R297, R298A, R298B, R299, R300A, R300B, R302, R303, R304A, R305A, R305B, R366A	E- ja G-alue	A3	1:100
111, työkartta	R301B, R304B, R304C, R305A, R306A, R306B, R306E, R308A, R311, R312A, R312B, R312C, R317A, R317B,	G-alue	A3	1:100

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
22/2001	R366A			
114, työkartta 23/2001	R297, R305C, R306D, R307, R316B, R316C, R316D, R316E, R318A, R318B, R318C, R318D, R366A	G-alue	A3	1:100
115, työkartta 24/2001	R210, R211C, R211I, R211J, R288, R290, R322	F-alue	A4	1:100
118, työkartta 25/2001	R326A, R327, R328, R366A	H-alue	A3	1:100
122, työkartta 26/2001	R305D, R320C, R320E, R320F, R324, R326B, R330A, R330B, R330C, R366A	G- ja H-alue	A3	1:100
127, työkartta 27/2001	R312 C, R312D, R323A, R323B, R323C, R323D, R324A, R324B, R324C, R331, R333, R339B, R340A, R340B, R341, R342, R343, R344, R345, R346, R347, R348, R349, R350, R366A	E-, G- ja H-alue	A3	1:100
144, työkartta 28/2001	R334G, R346, R348A, R348B, R348C, R350, R352, R352D, R354, R353, R351, R343, R366A	E- ja G-alue	A3	1:100
150, työkartta 29/2001	R348A, R348B, R348C, R348D, R352C, R355, R359, R365A, R365B, R366A, R366B	G- ja H-alue	A3	1:100
179/2001		G-alue; koekuopat G1, G2, G3, G4, G5, G6	A3	1:100

Maayksikkökartat

BC-alue	M201, M202, M203, M204, M205, M206, M207, M208, M209, M210, M211, M212, M213, M214, M215, M216, M217, M218, M219, M220, M222, M224, M225, M229, M232, M233, M251, M254, M258, M260, M261, M262, M263, M264, M265, M266, M267, M268, M269, M271, M272, M273, M274, M275, M279, M284, M285, M286, M287, M291, M292, M293, M296, M298, M300, M301, M306, M307, M308, M309, M315, M319, M320, M321, M323, M324, M325, M326, M327, M332, M333, M335, M336, M337, M340, M341, M344, M345, M346, M347, M348, M353, M354, M356, M357, M358, M361, M362, M363, M364, M365, M370, M374, M376, M377, M379, M381, M387, M389, M390, M391, M395, M396, M397, M398, M399, M402, M403, M404, M405, M406, M407, M408, M410, M412, M413, M415, M416, M418, M419, M420, M421, M423, M424, M425, M426, M429, M430, M431, M432, M433, M434, M437, M439, M440, M441, M442, M443, M448, M450, M451, M452, M455, M456, M458, M460, M464, M465, M466, M467, M468, M469, M470, M471, M472, M473, M474, M475, M476, M477, M478, M479, M480, M481, M482, M483, M484, M485, M486, M487, M488, M490, M491, M492, M493, M494, M497, M498, M499, M501, M505, M506, M507, M508, M509, M510, M511, M512, M513, M514, M515, M516, M517, M518, M519, M521, M523, M524, M525, M526, M527, M528, M529, M530, M531, M532, M533, M534, M535, M536, M540, M542, M573	BC-alueen kaikki maayksiköt	1:100
BC-alue1	M203, M204, M206, M207, M208, M210, M212, M217, M218, M220, M222, M224, M225	BC-alueen nuorimmat v. 2001 kaivetut maayksiköt, suunnilleen 1700-luvulta 1900- luvulle	1:100
BC-alue2	M201, M202, M204, M205, M206, M211, M219, M229, M232, M233, M251, M254, M258, M260	BC-alueen maayksiköt ajalta noin 1650-1750	1:100
BC-alue3	M204, M209, M214, M215, M216, M261, M262, M263, M264, M265, M266, M267, M268, M269, M271, M272, M273, M274, M275, M279, M284, M285, M286, M287,	BC-alueen maayksiköt suunnilleen 1600-luvulta	1:100

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	M291, M292, M293, M298, M300, M306, M307, M315, M319, M320, M321, M323, M333, M336, M361, M362, M363, M389			
BC-alue4	M204, M213, M296, M301, M308, M309, M324, M325, M326, M327, M332, M335, M337, M340, M341, M342, M344, M345, M346, M347, M348, M353, M354, M356, M357, M358, M364, M365, M370, M376, M377, M379, M381, M387, M390, M391, M395, M398, M399, M402, M403, M404, M405, M407, M410, M413, M431	BC-alueen maayksiköt suunnilleen 1500-luvulta, ehkä osin 1600-luvultakin		1:100
BC-alue5	M346, M347, M374, M397, M406, M409, M418, M421, M425, M437, M470, M492, M498, M499, M509, M511, M512, M513, M514, M516, M518, M525, M526, M542, M573	BC-alueen maayksiköt keskiajan lopulta - 1500-luvulta		1:100
BC-alue6	M356, M396, M412, M415, M416, M419, M420, M423, M424, M426, M429, M430, M432, M433, M434, M439, M440, M441, M442, M443, M448, M450, M451, M452, M455, M456, M458, M460, M464, M465, M466, M467, M468, M469, M471, M472, M473, M474, M475, M476, M477, M478, M479, M480, M481, M482, M483, M484, M485, M486, M487, M488, M490, M491, M493, M494, M497, M501, M505, M506, M507, M508, M510, M515, M517, M519, M521, M523, M524, M527, M528, M529, M530, M531, M532, M533, M534, M535, M536, M540	BC-alueen suunnilleen keskiaikaiset maayksiköt		1:100
D-alue	M221, M223, M226, M227, M228, M230, M234, M235, M236, M237, M238, M239, M241, M242, M243, M244, M245, M246, M247, M248, M249, M250, M252, M253, M255, M256, M257, M259, M270, M276, M277, M278, M280, M281, M282, M283, M288, M289, M290, M294, M295, M297, M299, M302, M303, M304, M305, M310, M311, M312, M313, M316, M317, M318, M322, M328, M329, M330, M331, M334, M338, M339, M343, M349, M350, M351, M352, M355, M359, M360, M366, M367, M368, M369, M371, M372, M378, M380, M382, M383, M384, M385, M386, M388, M392, M393, M394, M400, M401, M408, M414, M417, M428, M435, M449, M462, M463	D-alueen kaikki maayksiköt		1:100
D-alue1	M221, M221, M226, M227, M228, M230, M234, M235, M236, M242, M243, M245, M249, M339	D-alueen nuorimmat maayksiköt, suunnilleen 1700-luvulta 1900-luvulle		1:100
D-alue2	M221, M223, M237, M238, M239, M241, M242, M244, M246, M247, M248, M249, M250, M252, M253, M255, M256, M257, M259, M270, M276, M277, M278, M280, M281, M282, M283, M288, M289, M290, M295, M297, M302, M303, M311	D-alueen maayksiköt noin 1600-luvulta		1:100
D-alue3	M221, M223, M242, M294, M299, M304, M305, M312, M313, M316, M317, M322, M328, M329, M331, M334, M338, M349, M350, M351, M352, M359	D-alueen välivaiheen maayksiköt; suunnilleen väliltä keskiaika - 1600-luku (varsinaisia 1500-luvun yksiköitä ei määritetty)		1:100
D-alue4	M221, M223, M242, M310, M318, M330, M343, M355, M360, M366, M367, M368, M369, M371, M372, M378, M380, M382, M383, M384, M385, M386, M388, M392, M393, M394, M400, M401, M408, M414, M417, M428, M435, M449, M462, M463	D-alueen suunnilleen keskiaikaiset maayksiköt		1:100
E-alue	M436, M438, M444, M445, M446, M447, M453, M454, M457, M461, M495, M496, M500, M502, M504, M537, M538, M539, M541, M543, M544, M545, M546, M547, M548, M550, M551, M552, M553, M554, M555, M556, M557, M558, M559, M560, M561, M562, M563, M564, M565, M566, M567, M568, M569, M570, M571, M572, M574, M575, M576, M577, M578, M579, M580, M581, M743, M745, M768, M769, M776, M794, M795, M802, M803	E-alueen maayksiköt		1:100

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
F-alue	M585, M586, M596, M625, M652, M656, M662, M667, M670, M671, M672, M674, M679, M693, M703, M704, M705, M706	F-alueen maayksiköt		1:100
GH-alue	M436, M438, M444, M446, M488, M582, M583, M584, M587, M588, M589, M590, M591, M592, M593, M594, M595, M597, M598, M599, M600, M601, M602, M603, M604, M605, M606, M607, M608, M609, M610, M611, M612, M613, M614, M615, M616, M617, M618, M619, M620, M621, M622, M623, M624, M626, M627, M628, M629, M630, M631, M632, M633, M634, M635, M647, M661, M728, M729, M730, M731, M446, M593, M602, M615, M618, M622, M624, M627, M628, M632, M633, M635, M636, M637, M638, M639, M640, M641, M642, M643, M644, M646, M648, M649, M650, M651, M653, M654, M655, M657, M658, M659, M660, M663, M664, M665, M666, M668, M669, M673, M675, M676, M677, M678, M681, M682, M683, M684, M685, M686, M687, M688, M689, M690, M691, M692, M694, M695, M696, M697, M698, M699, M700, M701, M702, M707, M708, M709, M710, M712, M713, M714, M716, M717, M718, M719, M720, M721, M722, M723, M724, M725, M726, M727, M732, M733, M734, M735, M736, M737, M738, M739, M740, M744, M745, M746, M747, M748, M750, M751, M752, M753, M755, M756, M757, M758, M759, M760, M761, M762, M764, M765, M766, M767, M770, M771, M772, M773, M775, M776, M777, M778, M779, M780, M781, M782, M783, M784, M785, M786, M787, M788, M789, M790, M791, M792, M793, M796, M797, M798, M799, M800, M801, M804, M805, M806, M807, M808, M809, M810, M811, M812, M813, M814, M815, M816, M817, M818, M819, M822, M824, M825, M826, M827, M828, M829, M830, M831, M832, M833, M834, M836, M837, M838, M839, M840, M841, M842, M843, M844, M845, M846, M847, M848, M850, M851, M852, M853, M854, M855, M856, M857, M858, M859, M860, M861, M862, M863, M866, M867, M868, M869, M870, M871, M872, M873	GH-alueen kaikki maayksiköt		1:100
GH-alue1	M436, M438, M444, M582, M583, M584, M587, M588, M589, M590, M591, M592, M594, M595, M597, M598, M599, M600, M601, M603, M604, M605, M606, M607, M608, M609, M610, M611, M612, M613, M614, M616, M617, M619, M620, M621, M623, M626, M629, M630, M631, M634, M647, M661, M728, M729, M730, M731	GH-alueen nuorimmat maayksiköt, suunnilleen 1700-luvulta 1900-luvulle		1:100
GH-alue2	M446, M593, M602, M615, M618, M622, M624, M627, M628, M632, M633, M635, M636, M637, M638, M639, M640, M641, M642, M643, M646, M648, M651, M653, M654, M657, M658, M659, M660, M665, M666, M668, M669, M676, M677, M682, M683, M684	GH-alueen maayksiköt suunnilleen ajalta 1650-1750		1:100
GH-alue3	M644, M649, M650, M655, M663, M664, M673, M675, M678, M681, M685, M686, M687, M688, M689, M690, M691, M692, M694, M695, M696, M697, M698, M699, M700, M701, M702, M707, M708, M709, M710, M712, M713, M714, M716, M717, M718, M719, M720, M721, M722, M723, M724, M727, M732, M733, M734, M735, M736, M738, M740, M744, M746, M750, M751, M752, M753, M770	GH-alueen maayksiköt noin 1600-luvulta, ehkä osin 1700-luvultakin		1:100
GH-alue4	M725, M726, M737, M739, M745, M747, M748, M755, M756, M757, M758, M759, M760, M761, M762, M764, M765, M766, M767, M771, M772, M773, M775, M776, M777, M778, M779, M780, M781, M782, M784, M785, M786, M787, M788, M790, M791, M798, M799	GH-alueen maayksiköt noin 1500-1600-luvuilta		1:100
GH-alue5	M783, M789, M792, M793, M796, M797, M800, M801, M804, M805, M806, M807, M808, M809, M810, M813, M815, M816, M817, M819, M822, M825, M826, M829,	GH-alueen maayksiköt suunnilleen keskiajalta 1500-luvulle		1:100

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	M830, M831, M832, M833, M834, M836, M837, M839, M841, M842, M843, M844, M845, M846, M847, M850, M852, M853, M855, M856			
GH-alue6	M488, M811, M812, M814, M818, M822, M824, M827, M828, M838, M840, M848, M849, M851, M854, M857, M858, M859, M860, M861, M862, M863, M866, M867, M868, M869, M870, M871, M872, M873	GH-alueen suunnilleen keskiaikaiset maayksiköt		1:100

Leikkauskartat

011/2000	R005A // M002, pohjasavi	A-alue; RF2, RF3	A2	1:20
018/2000	M001, M005, M009, M010, M011, M012, M013	A-alue; kaivausalueen lounaisseinämän leikkaus	A3	1:20
030/2001	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet	D-alue; lounaisseinämä	A3	1:20
031/2001	R207, R209, R211E, R211F, R219A, R219B, R222A, R222B // M234, M237, M248, M252, M256, M282, M305, M350, M355, M372, M382	A-alue; koillisseinämä	A3	1:20
034ab, 36, 163/2001	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet	B-alue; NW-leikkaus. G-alue; NW-leikkaus (y=84 - 87)	A0	1:20
037/2000	M000, M001, M005, M009, M010, M011A, M011B, M011C, M012, M013, M014	A-alue; luoteisseinämä väliltä y=102,20-105,20	A3	1:20
057/2001	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet	E-alue; lounaisseinämän leikkaus	A3	1:20
140/2001	R290	F-alue; R290:n lounais-koillis-suuntainen leikkaus	A4	1:20
141/2001	R290	F-alue; R290:n koillis-lounais -leikkaus	A4	1:20
158/2001	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet	G-alue; koillisleikkaus	A2	1:20
168/2001	R211G, R284A, R292A, R307, R343A, R365A, R365B, R343A, R343B, R343D //M436, M438, M446, M447, M453, M457, M496, M500, M537, M550, M552, M555, M562, M563, M566, M567, M569, M570, M571, M576, M599, M632, M664, M668, M673, M720, M735, M743, M744, M748, M757, M768, M769, M777, M788, M803, M811, M840	E-alue	A2	1:20
174/2001	M436, M438, M599, M617, M651, M657, M688, M690, M694, M695, M698, M723, M750, M771, M772, M805, M816, M822, M829, M833, M834, M845, M854, M855	G-alue; luoteisleikkaus	A3	1:20
175/2001	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet	G-alue; lounaisseinämän leikkaus	A3	1:20
X	Ks. rakenne- & maayksikkökartat ja -lomakkeet.	G-alue; lounaisseinämän leikkaus. Kenttäkartta 166 on piirretty leikkauskartan 175/2001 yhteyteen.		1:20

Matriisit

BC-alue, matriisi	M201-220, M222, M224, M225, M229, M231, M232, M233, M251, M254, M258, M260-269, M271-275, M279, M284, M285, M287, M291, M292, M293, M296, M298, M300, M301, M306-309, M315, M319, M320, M321, M323-327, M332, M333, M335, M336, M337, M340, M341, M342, M344-348, M353, M354, M356, M357, M358, M361-M365, M370, M373-377, M379, M381, M387, M389, M390, M391, M395-399, M402-407, M409 (R246=M409), M410-413, M415, M416, M418-427, M429-434 (R261A=M437), M439-443, M448, M450, M451, M452, M455, M456, M458, M459, M460, M464-494, M497, M498, M499, M501, M505-519, M521-536, M540, M542, M573, R104G (R211D=R104G), R104H (R211A=R104H), R108A (R203=R108A), R109 (R213=R109), R110 (R214=R110), R116, R203, R204A, R204B, R204C, R211A, R211B, R211D, R212, R213, R214, R215, R216, R217, R220A, R220B, R229, R231,	BC-alueen stratigrafinen matriisi R212, R213, R214, R215, R216, R217, R220A, R220B, R229, R231, R233, R235, R236, R246, R250, R251, R252AB, R252C, R253, R261A, R261B, R271, R277
-------------------	---	--

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	R233, R235, R236, R246, R250, R251, R252AB, R252C, R253, R261A, R261B, R271, R277; Rakennus2, Rakennus3, Rakennus4, Rakennus5, Rak16, Rak20			
D-alue, matriisi	M221, M223, M226, M227, M228, M230, M234-239, M241-250, M252, M253, M255, M256, M257, M259, M270, M276, M277, M278, M280, M281, M282, M283 (M281/M283), M288, M289, M290, M294, M295, M297, M299, M302-305, M310-313, M316, M317, M318, M322, M328-331, M334, M338, M339, M343, M349-352, M355, M359, M360, M366-369, M371, M372, M378, M380, M382-386, M388, M392, M393, M394, M400, M401, M408, M414, M417, M428, M435, M449, M462, M463, R207, R208, R209A, R209B, R210, R211C, R211E, R211F, R218, R219, R221, R222, R223, R228, R232A, R232B, R232C, R232D, R244	D-alueen stratigrafinen matriisi		
E-alue, matriisi	M436, M438, M444, M445, M446, M447, M449, M453, M454, M457, M461, M495, M496, M500, M502, M504, M537, M538, M539, M541, M543, M544, M545, M546, M547, M548, M550-572, M574-581, M743, M754, M768, M769, M794, M795, M802, M803, R211G (M547=R211G), R254, R257, R260, R266, R267, R268B, R269A, R269B, R269C, R276, R278A, R278B, R280, R284A (R254=R327=R284A), R292A (R257=R292A), R302, R307 (R269ABC=R307), R356; Rakennus14	E-alueen stratigrafinen matriisi		
F-alue, matriisi	M585, M586, M595, M596, M625, M645, M652, M656, M662, M667, M670, M671, M672, M674, M679, M693, M703, M704, M705, M706, M711, R211B, R211I, R211J, R211M, R211N (M672=R211N), R282, R287, R288, R290, R322	F-alueen stratigrafinen matriisi		
GH-alue, matriisi	M436, M438, M444, M446, M488, M582, M583, M584, M587-595, M597-624, M626-644, M646-651, M653, M654, M655, M657-661, M663-666, M668, M669, M673, M675-678, M681-692, M694-702, M707-710, M712, M713, M714, M716-741, M744-748, M750-753, M755-762, M764, M765, M766, M767, M770-793, M796-801, M804-873, R101C (R293=R101C), R211O, R254 (R327=R284A=R254), R257 (R292=R257=R328), R268B, R269B (R307=R269B), R284A (R327=R284A=R254), R285A (Rakennus13=R285A), R286 (R326A=R286), R286C, R289A, R289B, R289C, R289D, R289E, R289F, R289G, R289I, R292, R293, R294, R297, R298A (R332A=R298A), R298B, R300, R302, R304, R305, R306B (R339B=R306B), R307, R309, R312, R312D (M697=R312D), R313, R317B, R318, R319, R325, R326A, R326B, R327, R332A, R339C, R341 (M767=R341), R346, R351, R352ABD, R352C, R355 (M814=R355), R360, R364, R365; Rakennus6, Rakennus7, Rakennus8, Rakennus9, Rakennus10, Rakennus11, Rakennus12, Rakennus13, Rakennus15, Rakennus18	GH-alueen stratigrafinen matriisi R326A, R326B, R327, R332A, R339C, R341 (M767=R341), R346, R351, R352A, R352B, R352D, R352C, R355 (M814=R355), R360, R364, R365		
Rakennus1-matriisi	M201, M209, M211, M272, M285, M308, R203, R204A, R204B, R204C	Rakennus1:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus10,11-matriisi	M690, M692, M694, M720, M722, M723, M725, M726, M734, M737, M738, M739, M740, M755, M756, M759, M760, M766, M767, M771, M773, M774, M775, M778, M780, M782, M787, M789, M790, M793, M799, M801, M813, M820, M822, M831, M841, M852, R320B, R324C, R334A, R334C, R334D, R334E, R334F, R334G, R337, R338A, R345A, R345B, R345C, R345D, R345E, R345F, R346A, R346B, R347	Rakennus10,11:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus14-matriisi	M743, M754, M768, M794, M795, M802, M803, R343A, R343B, R343C, R343D, R343E, R343F, R343G, R343H	Rakennus14:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus18-matriisi	M742, M749, M763, R323B, R323C, R323D	Rinnekeilari R323:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus2-matriisi	M201, M216, M217, M219, M224, M231, M254, M258, M261, M263, M264, M265, M266, M269, M271, M275,	Rakennus2:n stratigrafinen matriisi		

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	M279, M296, M301, M320, M321, M326, M327, M332, M336, M337, M353, M358, M364, M381, M455, R224A, R224B, R224C, R224D, R224G, R224H, R224I, R226AC, R226B, R226D (R226B=R237=R226D), R226F, R227A, R227B, R227C, R227D, R230A, R230B, R230C, R230D, R230E, R230F, R230G, R230H, R230J, R230K, R237 (R226B=R237=R226D), R237A, R237B, R237C, R237E, R238A, R238D, R238E, R238B, R238C, R242A, R242B			
Rakennus2 0-matriisi	M201, M205, M209, M261, M262, M264, M268, M272, M308, M321, M332, M341, R108A (R203=R108A), R203, R204B, R204C, R224E, R224H, R226E	Rakennus20:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus4 -matriisi	M494, M501, M506, M507, M508, M524, M527, M530, M531, M532, M536, M540, R263C, R263D, R263E, R263F, R263G, R263H	Rakennus4:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus5 -matriisi	M450, M451, M455, M456, M464, M469, M470, M476, M482, M483, M484, M485, M490, M492, M497, M498, M499, M509-514, M518, M522, M523, M525, M526, R272A, R272B, R272C, R272D, R272F, R272G, R272H, R272J, R272K, R272L, R272M, R272P, R272S, R272T, R272W, R272X, R272Y, R272Z	Rakennus5:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus6 -matriisi	M396, M404, M407, M440, M465, M466, M479, M480, M488, M781, M798, M800, M806, M809, M818, M823, M824, M827, M828, M838, M847, M848, R214, R253, R348A, R348B, R348C, R348D, R348E, R348G, R348H	Rakennus6:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus7 -matriisi	M582, M587, M588, M591, M615, M617, M638, M639, M640, M641, M643, M646, M651, M653, M657, M660, M666, M681, M690, (R285A), R285B, R291, R292A, R295A, R295B, R295C, R295D, R296A, R296B, R301A, R301B, R308A, R308B, R308C, R310A, R310B, R311	Rakennus7:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus8 -matriisi	M593, M602, M637, M644, M655, M663, M666, M669, M676, M677, M685, M686, M689, M690, M710, R306A, R306B, R306D, R306E, R306F, R306G, R306H, R306I, R310A, R311, R316B, R339B (R306B=R339B)	Rakennus8:n stratigrafinen matriisi		
Rakennus9 -matriisi	M587, M602, M637, M651, M657, M663, M681, M682, M683, M685, M686, M690, M692, M702, M707, M710, M714, M717, M718, M719, M724, M725, M726, M737, M739, M752, M756, M770, M772, M778, M840, R297, R311, R316A, R316B, R316C, R316D, R316E, R319, R320A, R320B, R320C, R320D, R320E, R320F, R320G, R320H, R321, R324A, R324B, R324C, R338A, R349	Rakennus9:n stratigrafinen matriisi		

Faasikartat

I/2001	R010=R343A, R343B, R343C, R343D, R343E, R343F, R343G, R343H, R253, R263C, R263D, R263E, R263F, R263G, R263H, R270, R272A, R272B, R272F, R272J, R272L, R272S, R272T, R272X, R272Y, R348A, R348B, R348C, R348E, R359A, R359B, R359C, R359E, R359F, R359G, R359H, R359J, R359K, R365A, R365B	1300-1400-lukujen rakenteiksi tulkitut rakennukset 4, 5, 6, 12 ja 14.	A3	1:225
II/2001	R261, R263A, R263B, R271, R272D, R272M, R272W, R345A, R345B, R345D, R345E, R345F, R360	1500-luvun alkupuolen rakenteiksi tulkitut rakennukset 3 ja 11.	A3	1:225
III/2001	R334A, R334C, R334D, R334E, R334F, R337, R338A, R338B, R338C, R338D, R340A, R340B, R345C, R346A, R346B, R347, R352A, R352C, R360	1500-luvun loppupuoliskon rakenteiksi tulkittu rakennus 10	A3	1:225
IV/2001	R204A-C, R224A, R224B, R224C, R224D, R224E, R224G, R224I, R226A, R226B, R226C, R226D, R226E, R226F, R227A, R227B, R227C, R227D, R230A, R230B, R230C, R230D, R230E, R230F, R230G, R230H, R230I, R230J, R230K, R232A, R232B, R232C, R232D, R237A, R237B, R237C, R237D, R237E, R238A, R238B, R238C, R238D, R238E, R242A, R242B, R269A, R269B, R269C=R307, R278A, R278B, R316A, R316B, R316C, R316D, R316E, R318D, R319, R320A, R320B, R320C, R320D, R320E,	1600-luvun alkupuolen rakenteiksi tulkitut rakennukset 2, 9 ja 20.	A3	1:225

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	R320F, R320G, R320H, R324A, R324B, R324C, R325A, R325B			
IX/2001	R101C=R293A-B, R108A, R108B, R110=R214, R111, R209, R284A=R327, R287, R289C, R289E, R290, R323A, R323C, R323D, R366A, R366B	1700-luvun lopun ja 1800-luvun alun rakenteiksi tulkitut: rakennus 1, 17 ja 18.	A3	1:225
V/2001	R110=R214, R113A, R113B, R113C, R114A, R114B, R114C, R117, R204A, R222A, R222B, R305A, R305B, R305C, R305D, R306A, R306D, R306E, R306F, R306G, R306H, R306I, R311	1600-luvun loppupuolen rakenteiksi tulkitut: rakennus 8.	A3	1:225
VI/2001	R008A, R008B, R008C, R008D, R108C, R110=R214, R219A, R219B, R268A, R268B, R285B, R295A, R295B, R295C, R295D, R296A, R296B, R298B, R300A, R300B, R304B, R304C, R308A, R308B, R308C, R310A, R310B, R323A, R323C, R323D, R326A SW, R333	1700-luvun alkupuolen rakenteiksi tulkitut: rakennus 7, 18 ja 21.	A3	1:225
VII/2001	R110=R214, R111, R112, R257, R266, R285B, R287, R292A, R292B=R328, R295A, R295B, R295C, R295D, R296A, R296B, R298B, R301A, R301B, R308A, R308B, R310A, R310B, R323A, R323C, R323D, R326A SW, R333	1700-luvun puolivälin rakenteiksi tulkitut: rakennus 1, 7 ja 18.	A3	1:225
VIII/2001	R108A-B, R110=R214, R111, R112, R116, R231, R285B, R286A ja R286B = R326A ja R326B, R287, R290, R295A, R295B, R295C, R295D, R296A, R296B, R298A=R332A, R298B, R301A, R301B, R308A, R308B, R310A, R310B, R323A, R323C, R323D, R333, R366A, R366B	1700-luvun loppupuolen rakenteiksi tulkitut: rakennus 1, 7, 16, 17, 18 ja 19.	A3	1:225
X/2001	R106, R108A, R108B, R109=R213, R207, R210, R282, R284A, R285A, R288, R323A, R323C, R323D, R327, R366A, R366B	Turun paloa 1827 edeltäviksi rakenteiksi tulkitut: 1, 13, 13, 17 ja 18.	A3	1:225
XI/2001	R001, R002A, R002B, R002C, R002D, R002E, R003, R101A, R101B, R102, R103A, R103B, R103C, R107, R109=R213, R201, R210, R288, R323A, R323B, R366A, R366B	Turun palon 1827 jälkeisiksi rakenteiksi tulkitut: rakennus 16, 17 ja 18.	A3	1:225
XII/2001	R007A, R007B, R007C, R007D, R007E, R007F, R007G, R104A, R104B, R104C, R104D, R104E, R104F, R104G, R105, R206, R208, R211A, R211B, R211C, R211D, R211E, R211F, R211G, R211I, R211J, R211M, R211N, R216, R218, R221, R223, R228A, R228B	1900-luvun rakenteiksi tulkitut: viemärikaivantoja ja muita.	A3	1:225

Historialliset kartat

185/2001	Ote Daniel Gadolinin Turun asemakaavakartasta 1756 ja ote Turun kaupungin numeerisesta kantakartasta.	A3	1:500
186/2001	Ote venäläisestä kartasta 1741-1743 ja Turun kaupungin numeerisesta kantakartasta.	A3	1:500

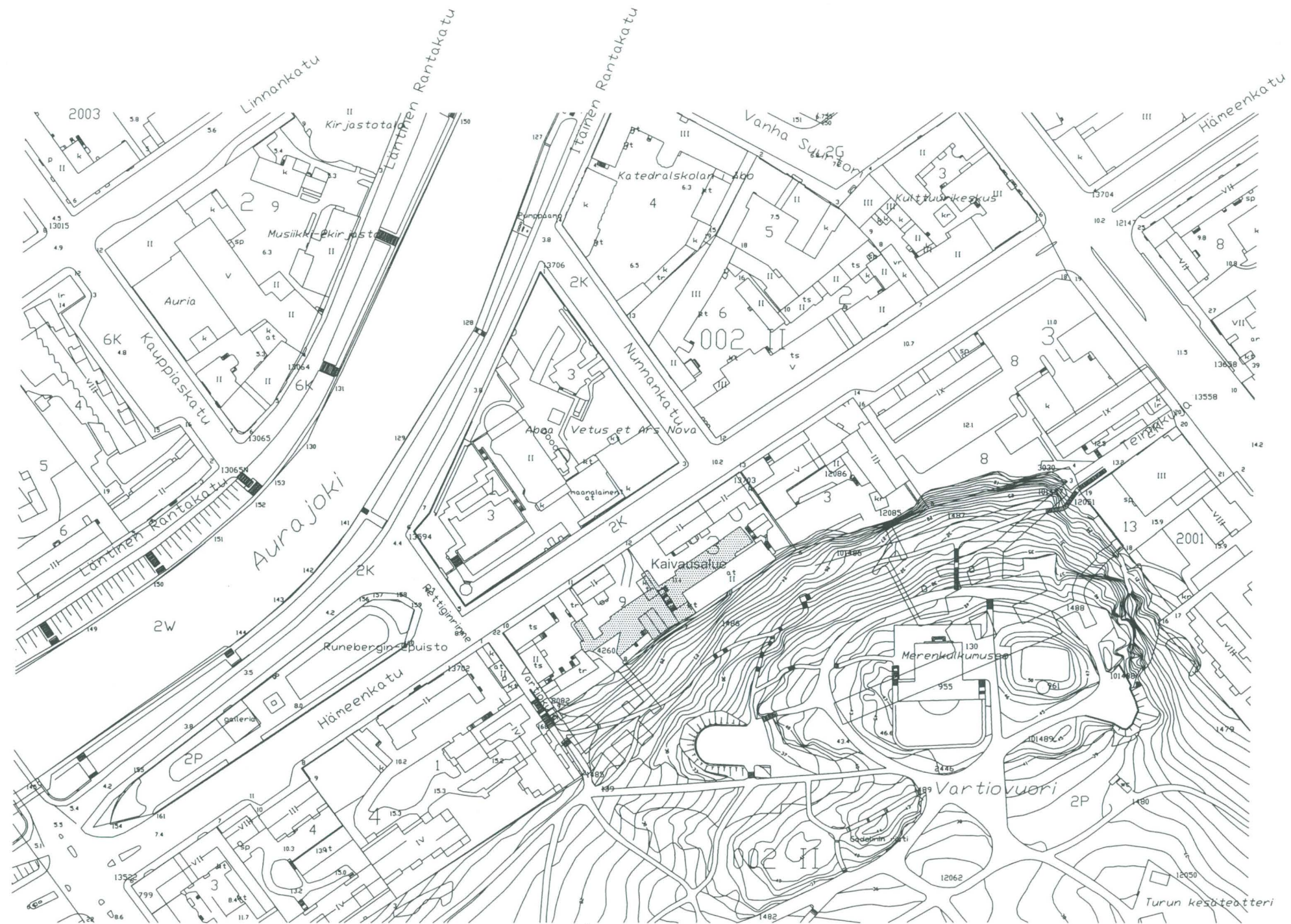
Puhtaaksi piirtämättömät ja arkistoimattomat

R281, R211G.	E-alue; kenttäkarttaa 88 ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20
R363	G-alue; kenttäkarttaa 162 ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20
R263C // M508, M501	B-alue; rakenteen R263C vaihe 5/6. Kenttäkarttaa 68b ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20
R323	H-alue; kartan 121 kaavakuva R323:n holvikaaresta on piirretty puhtaaksi karttaan 125/2001	
R263C	B-alue; rakenne R263C ja puunjänteitä korkeudella 7.60-7.25 m mpy. Kenttäkarttaa 70 ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20

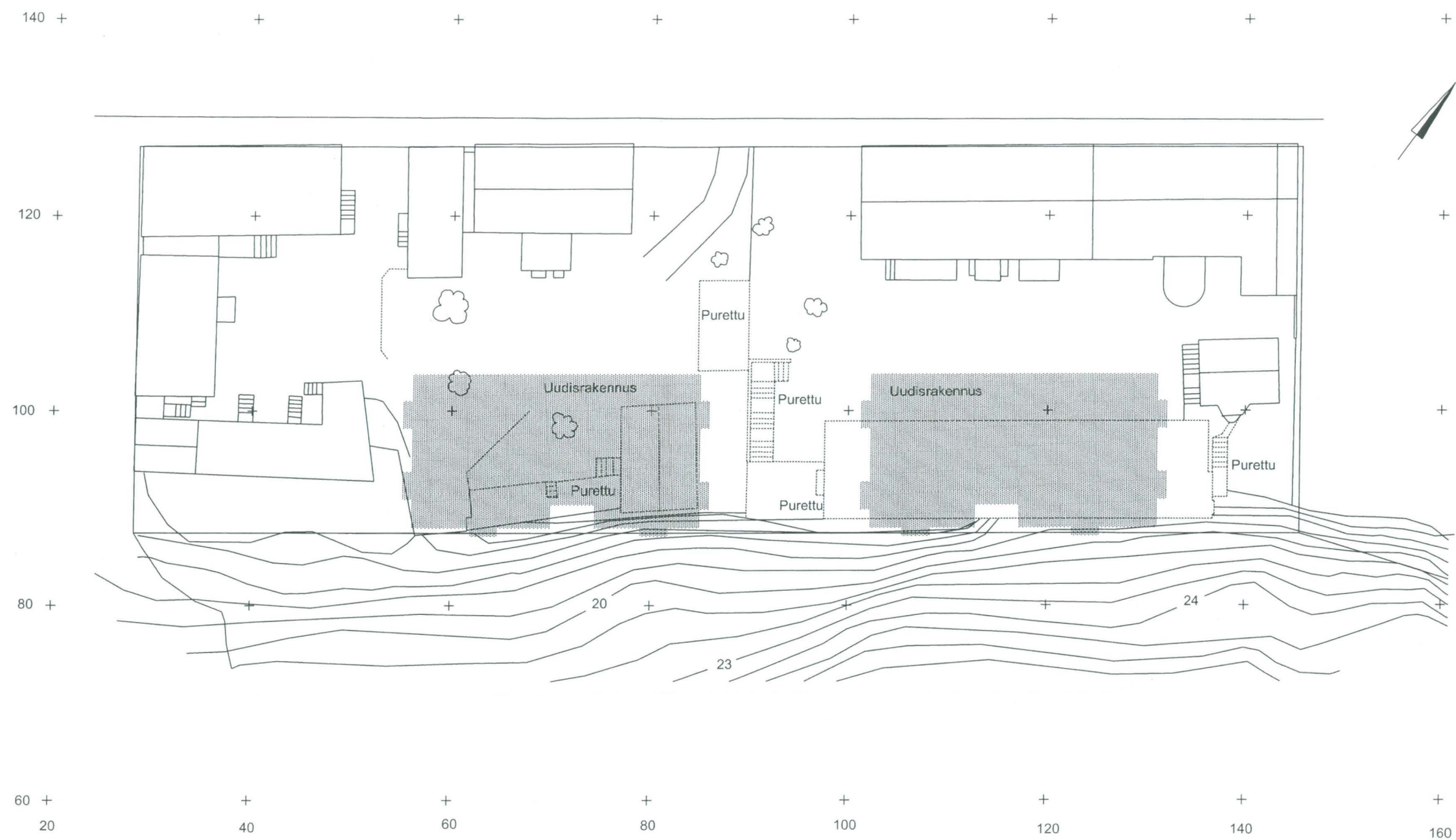
Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
	R225, R227A, R227B, R227C, M269, M263, M260, M219.	C-alue; rakenteiden R225 ja R227ABC vaihe 1. Kenttäkarttaa 23 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R263D, R263H	B-alue; rakenne R263D eli osa kivilattiaa ja rakenteen R263C lounaanpuoleisen seinälinjan päällä olleita kiviä korkeudella 7.67-7.36. Kenttäkarttaa 71 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	M476	B-alue; kenttäkarttaa 60 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R272L	B-alue; rakenteen R272L kaakkoisseinän hirsi. Kenttäkarttaa 72d ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R300A, R300B	G-alue; rakenteen R300AB ensimmäinen vaihe. Kenttäkarttaa 101 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R228	D-alue; resenti rakenne. Kenttäkartta 25 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R263C // M507, M508, M501	B-alue; rakenteen R263C vaihe 5. Kenttäkarttaa 68a ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R211G // M555, M564	E-alue; kenttäkarttaa 86 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R272L	B-alue; rakenteen R272L itäsalvosta. Kenttäkarttaa 72c ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R267, R268A, R268B	E-alue; kenttäkarttaa 52a ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R211G, R281	E- ja G-alue; rakenteen R281 toinen kivikerta. Kenttäkartta 92 on siirretty työkarttaan 91/2001		1:20
	R336	G-alue; rakenneyksikkö on poistettu. Rakennetta ei ole piirretty työkarttoihin. R336 on kaivettu maayksikkönä M736. Kenttäkarttaa 128 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R210	D-alue; rakenteen R210 kaakkoisseinä. Kenttäkarttaa 17 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R210	D-alue; rakenteen R210 lounaisseinä. Kenttäkarttaa 18 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	M270	D-alue; kivet M270:n päällä. Kenttäkarttaa 24 ei ole piirretty puhtaaksi		1:20
	R267, R268	E-alue; kenttäkarttaa 52b ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R254, R255	E-alue; kenttäkarttaa 44 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
		H-alue; H-alueen rinteeseen luontaisia kiviä. Kenttäkarttaa 153 ei ole piirretty puhtaaksi.		1:20
	R263C	B-alue; rakenteen R263C:n itäsalvoksen osa. Kenttäkarttaa		1:20

Numero	Yksiköt	Sisältö	Koko	MK
		74b ei ole piirretty puhtaaksi.		
	R214 // M362, M363, M373	B-alue; kenttäkarttaa 33 ei ole piirretty puhtaaksi.		
	R263C	B-alue; rakenteen R263C vaihe 2. Kenttäkarttaa 62 ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20	
	R359	H-alue; R359:een liittyvä irtopuu. kenttäkarttaa 164b ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20	
	R205, M203, M202.	B-alue; rakenne R205. Kenttäkarttaa 5 ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20	
	R359	H-alue; R359:n irtopuu. kenttäkarttaa 155b ei ole piirretty puhtaaksi.	1:20	

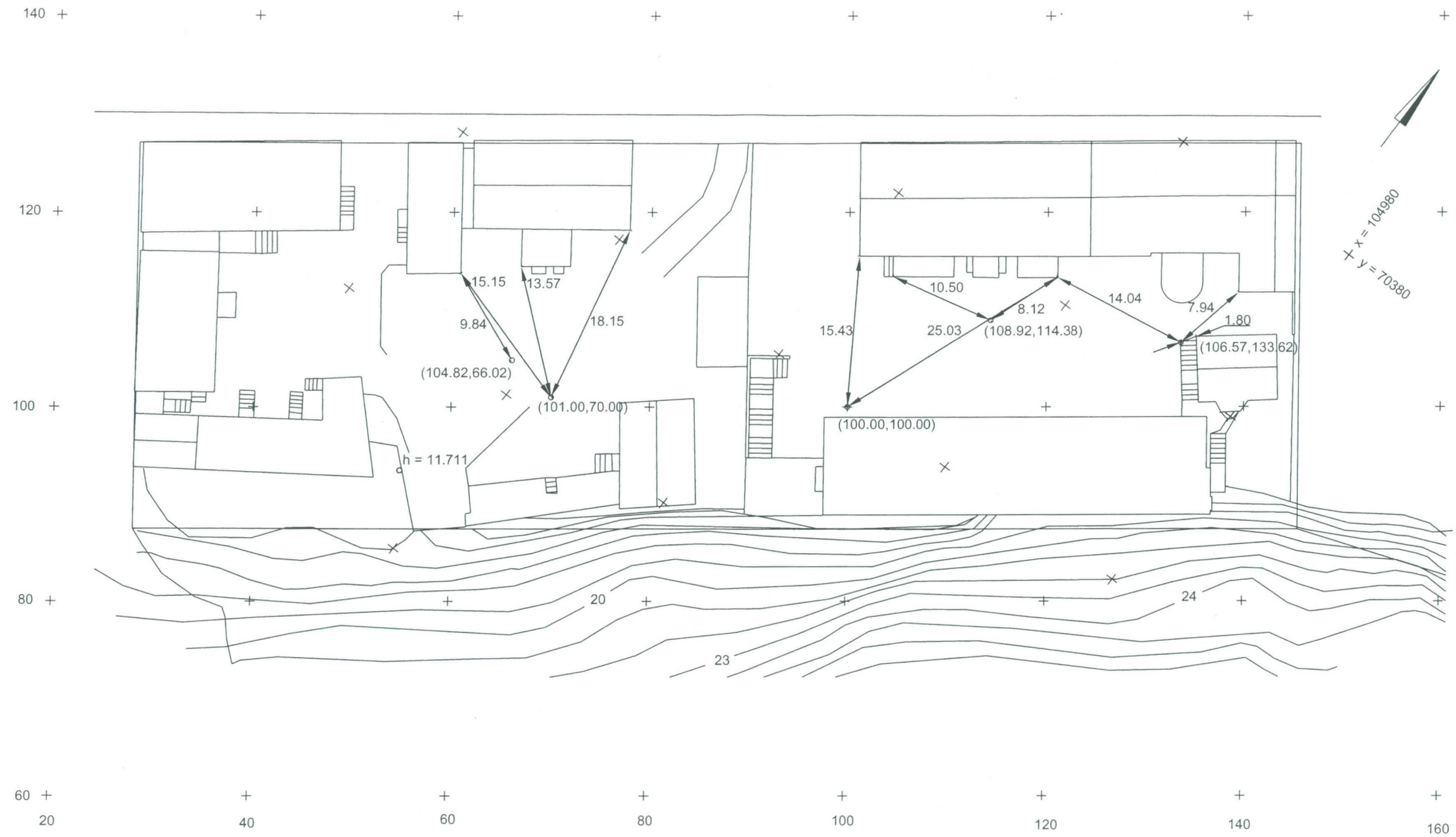
Turku Rettiginrinne 2000-2001
Liite III
Yleiskartat



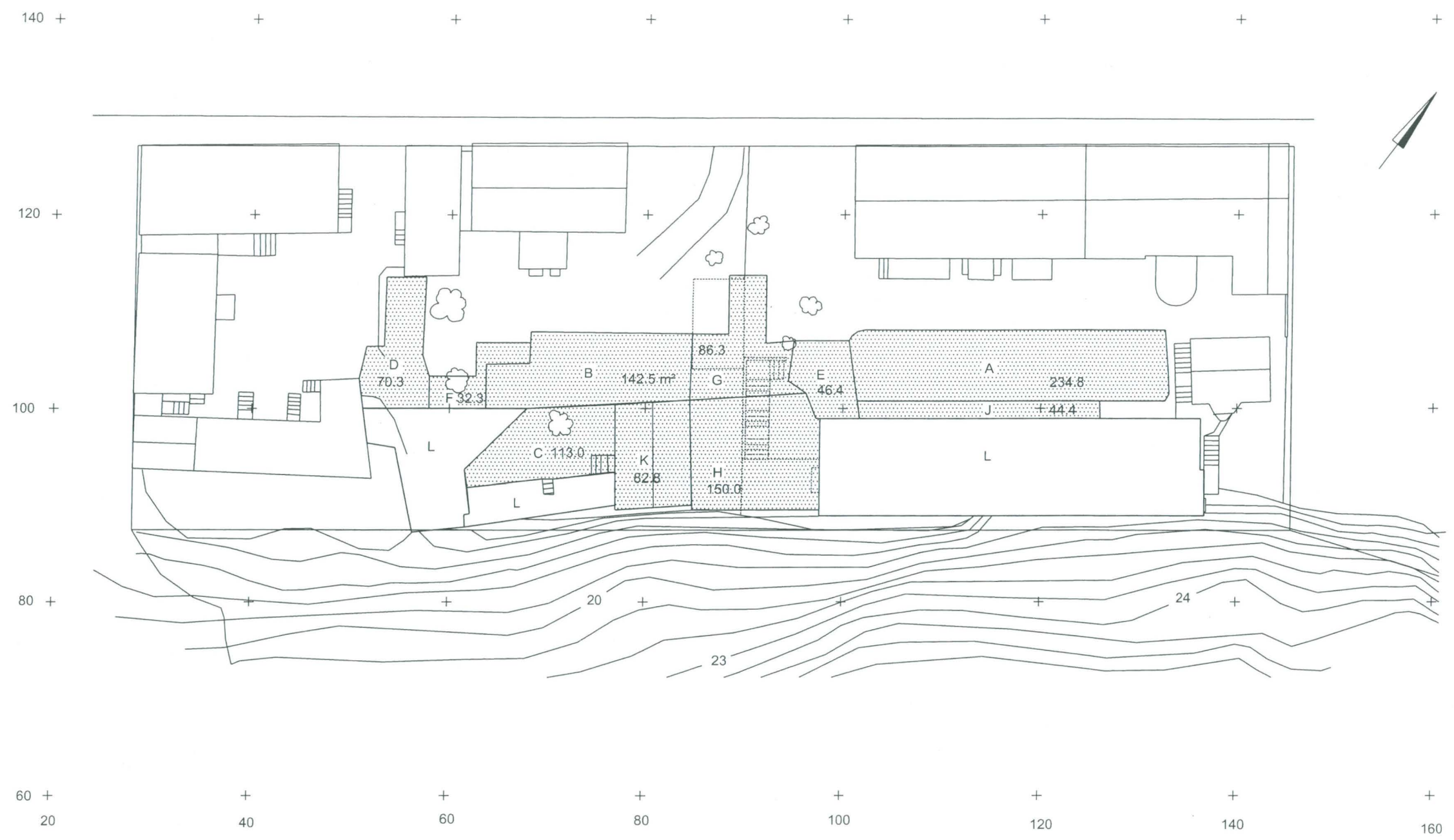
TURKU Rettiinrinne E. Saloranta 2001	Ote Turun kaupungin kantakartasta Pohjakartta © Turun kaupungin kiinteistölaitos MK 1:2000
MITTAUSDOKUMENTOINTI Tapani Tuovinen	TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU Kartta 181/2001



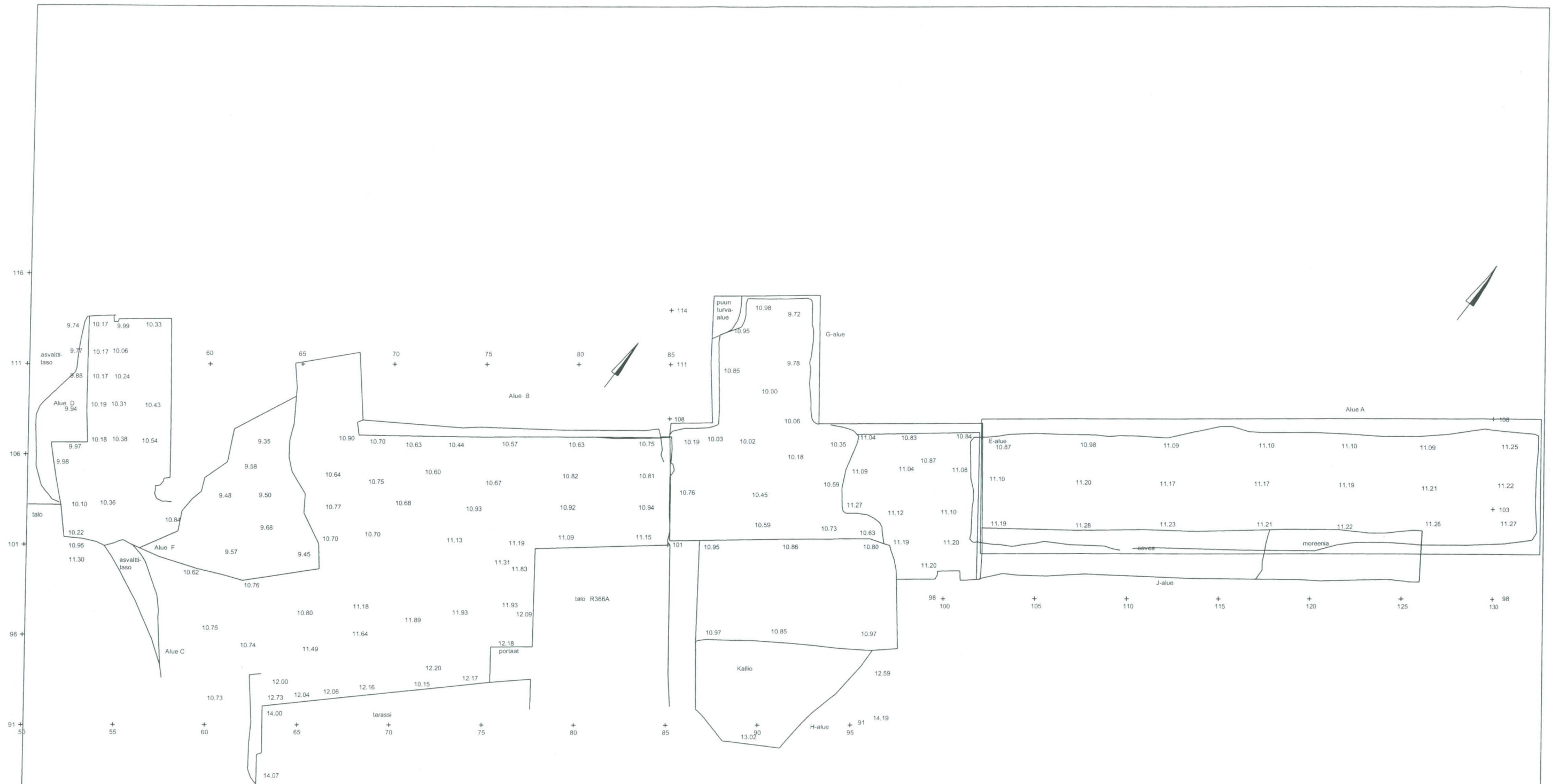
TURKU Rettiginrinne E. Saloranta 2001	Yleiskartta Purettut rakennukset Uudisrakennukset MK 1:500
MITTAUSDOKUMENTOINTI Tapani Tuovinen / Tapani Tuovinen	TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU
	Kartta 182/2001



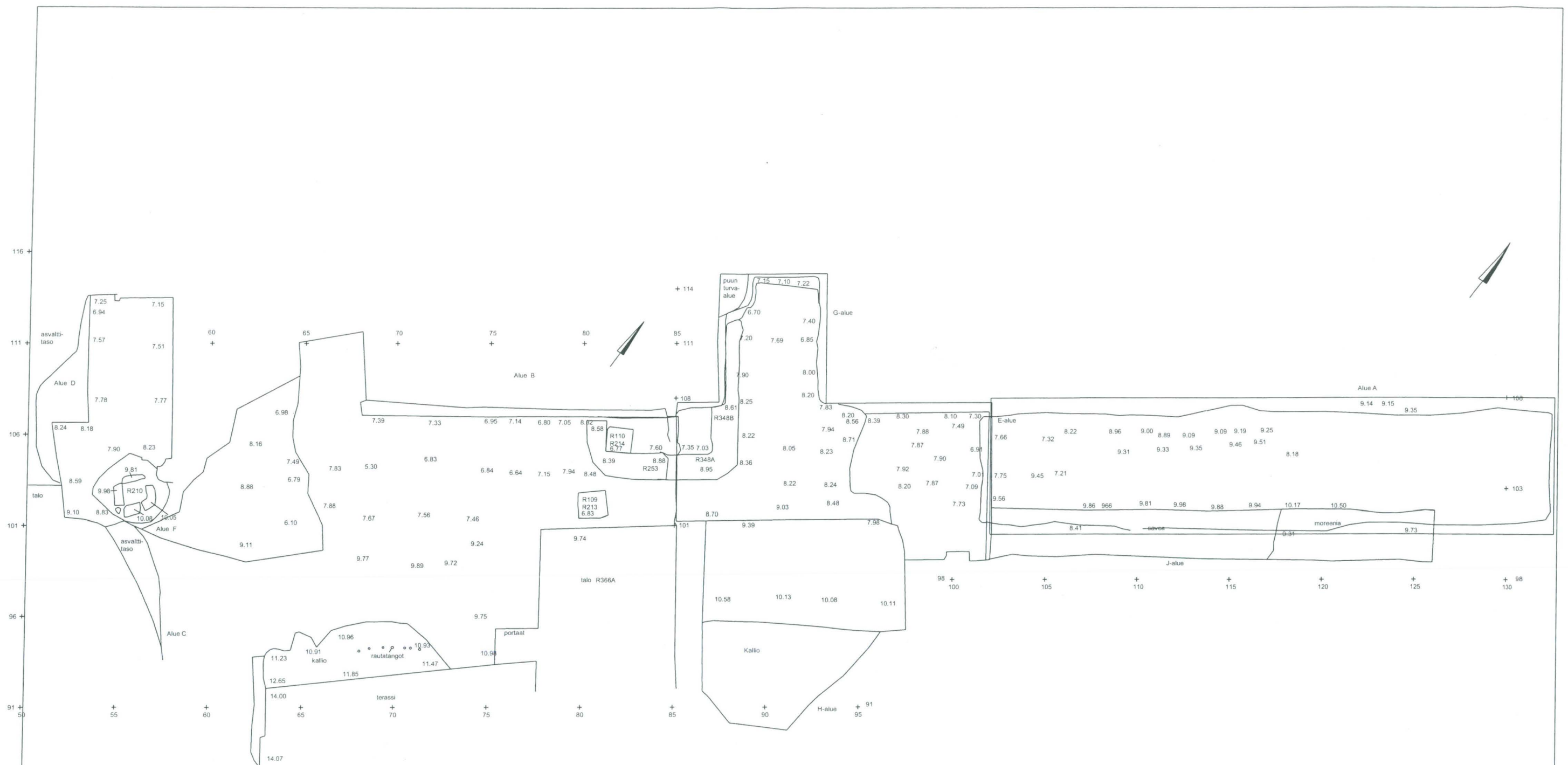
TURKU Rettiginrinne E. Saloranta 2001	Yleiskartta Kaivauskoordinaatisto Turun kaupungin koordinaatisto Kaarileikkausmitat MK 1:500
MITTAUSDOKUMENTOINTI Tapani Tuovinen / Tapani Tuovinen	TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU Kartta 183/2001



TURKU Rettiginrinne E. Saloranta 2001	Yleiskartta Kaivausalueet MK 1:500
	TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU
	Kartta 184/2001
MITTAUSDOKUMENTOINTI Tapani Tuovinen / Tapani Tuovinen	



TURKU Rettiginrinne E. Saloranta 2001	Yleiskartta Alueet A-H, J-K pintavaaitus/2000, pintavaaitus/2001 MK 1:225
MITTAUSDOKUMENTOINTI Kirsi Majantie, Mika Ainasoja, Miikka Kumpulainen / Mika Ainasoja	TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU Kartta 1a/2001



TURKU
Rettiginrinne
E. Saloranta 2001

MITTAUSDOKUMENTOINTI
Kirsi Majantie, Mika Ainasoja, Miikka
Kumpulainen / Mika Ainasoja

Yleiskartta
Alueet A-H, J-K
Pohjavaaitus/2000, pohjavaaitus/2001
MK 1:225

TURUN MAAKUNTAMUSEO, TURKU

Kartta 1b/2001

Turku Rettiginrinne 2000-2001
Liite IV
Rakenneyksikköluettelo

Rakenneyksikkönumeroinnin periaatteista

Tanja Ratilainen

Kentällä päärakennenumero pyrittiin antamaan kokonaisille rakenteille, jolloin rakenteen osat saivat saman numeron alikirjaimineen. Periaatteena oli, että esim. R237:n alla olevat ovat samaa rakennetta ja liittyvät toisiinsa. Kaivaustilanteessa yksikkötunnusta annettaessa ei aina kuitenkaan ollut täyttä selvyyttä yksikön tulkinnasta tai siihen kaiken kaikkiaan liittyvistä rakenteen osista, joten samalla pääyksikkönumerolla voi olla myös täysin eri rakenteita esim. R272, joka sisältää mm. seinälinjoja, kaivon, puretun kivilattian jäänteet ja romahtaneita hirsiiä. Sekaannusten välttämiseksi yksikkötunnuksia ei haluttu muuttaa huomattavasti.

Rakennukset ovat ongelmallisia; ne käsittävät usein monia eri päärakennenumeroita ja sen takia matriisia ja tietokantaa varten luotiinkin yksikkötunnus Rakennus. Ks. Alla.

Lisäksi saman rakenteen eri osille, jos ne ovat tulleet kaivausteknisistä syistä esille eri aikaan, on saatettu antaa yksikkötunnukset esim. R222A ja R222B, vaikka ne ovat samaa lattiaa. Jos rakenne on ollut kahdessa tai useammassa osassa ja niiden yhteenkuuluvuudesta on kentällä oltu varmoja, on niille voitu antaa yksi numero huolimatta siitä, että ne ovat eri osissa. Yleensä kuitenkin on annettu yksi päänumero alikirjaimineen.

Kenttätökauden loppua kohden systeemi on (toivottavasti) hioutunut. Useissa tapauksissa jälkitöissä olisi ollut loogisuuden kannalta järkevää muuttaa numerointia, mutta sitä on pyritty välttämään epäselvyyksien välttämiseksi (kartat, valokuvat), mutta jonkin verran muutoksia on täytynyt tehdä. **Jos ja kun niitä ilmaantuu, ensisijaisesti kannattaa luottaa tietokannan ilmoittamaan rakenneyksikkönumerointiin.**

Jälkitöissä poistettiin tai yhdistettiin joitakin rakenneyksiköitä. Poistettu-merkintä sijoitettiin Tietokannan rakenneyksikkölomakkeen sijainti-kohtaan. Poistettuja yksiköitä ei piirretty 1:20 puhtaaksi.

Kuitenkin kaikki yksikkönumeron kentällä saaneet ilmiöt ja niiden numerot ovat 1:100 työkartoissa nähtävissä.

Kentällä 1:100 piirrettiin 1700-lukua nuoremmat rakenteet.

Tunnus **RAKENNUS** annettiin jälkitöissä aluksi sellaisille monimutkaisille, merkittävälle rakennuksen jäänteille, joissa oli useita päärakennenumeroita. Epäselvyyksien välttämiseksi numerot annettiin myöhemmin kuitenkin kaikille suhteellisen varmoille rakennuksille, jotka pystyttiin ajoittamaan. Tämän vuoksi numerointi ei juokse loogisesti ajoitus-tai kaivamisjärjestyksessä.

RR01 RAKENNUKSET KOKO ALUEELTA:

Rakennus 1	B-alue 2000 ja 2001.	1700-luvun puoliväli
Rakennus 2	B-C-alue	1600-luvun alkupuoli
Rakennus 3	B-alue	1500-luvun alkupuoli, mahd. keskiajan loppu
Rakennus 4	B-alue	keskiaika
Rakennus 5	B-alue	keskiaika
Rakennus 6	B-G-alue	keskiaika
Rakennus 7	G-alue	1700-luvun alusta loppupuolelle
Rakennus 8	G-alue	1600-luvun loppupuoli
Rakennus 9	G-alue	1600-luvun alkupuoli
Rakennus 10	G-alue	1500-luvun loppupuoli
Rakennus 11	G-alue	1500-luvun alkupuoli
Rakennus 12	H-alue	keskiaika
Rakennus 13	G-alue	1700-luvun loppu – 1800-luvun alku
Rakennus 14	A-alue 2000 ja E-alue 2001	1367
Rakennus 15	G-alue	1700-luvun puolivälin jälkeen
Rakennus 16	B-alue 2000	1828 jälkeen
Rakennus 17	K-alue	1700-luvun loppupuoli – 1827, kellari vuoden 2001 lopulle
Rakennus 18	H-alue	1700-luvun alkupuoli – 1834
Rakennus 19	G-alue	1700-luvun loppupuoli
Rakennus 20	B-alue	1600-luvun alkupuoli
Rakennus 21	G-alue	1700-luvun alkupuoli

Eri alueita yhdistäviä yksiköitä

Tanja Ratilainen/Silja Salminen

Resentit putkikaivannot vuonna 2000 ja vuonna 2001

Vuosi 2000	Vuosi 2001
R104D, B-alue	R211B, B-, C-, F-alueet
R104E, B-alue	R211N, F-alue
R104G, B-alue	R211D, B-alue
R104H+R104I, B-alue	R211A, B-alue

Vuoden 2000 A-alueen ja vuoden 2001 H-alueen yhteiset yksiköt

A-alue	H-alue
R10A	R343A

Vuoden 2000 ja vuoden 2001 samat yksiköt B-alueella

Vuosi 2000	Vuosi 2001
R108A	R203
R109	R213
R110	R214
M102D	M204
M116, M116+118, M118	M206
M121	M203
M122, M123, M124	M201

Vuoden 2001 B- ja C-alueen yhteiset yksiköt

C-alue	B-alue
R206	R216 B

Seuraavat maayksiköt ulottuvat selvästi alueelta toiselle: M233, M260, M263, M266, M269, M275, M301, M327, M353, M358

Vuoden 2001 B- ja GH-alueen yhteiset yksiköt

B-alue	GH-alue
R101C, vuonna 2000	R293
R253, R270	R348ABCEH
M203	M650
M215	M696 (ehkä myös M710)
M307	M689, M718?
M309	M689, M718?
M307 ja M309 B-alueella ovat mahdollisesti samaa kerrosta, samoin M689 ja M718 GH-alueella	
M361	M782?
M407	M781 (mahdollisesti myös M740)
M431	M800
M434	M809, M817?
M465-M466	M824-M828
M479	M838??

Vuoden 2001 E- ja GH-alueen yhteiset yksiköt

E-alue	G-alue	H-alue
R254 = R255	R284A	R327, H
R257	R292	R328, H
R268B	R302	
R269B	R307	
M445	M595? (mahdollisesti M589)	
M447	M609, M589? (mahdollisesti M595)	
(M445, M447, M589, M595 mahdollisesti yhtä laajempaa kerrostumaa)		
M453	M664, M673?	
M461	M720	
M496	M757? M785?	

M565	M757?
M570	M744?
M575	M788?
M588	M748

Seuraavat yksiköt esiintyvät sekä E- että GH-alueella : R351, M436, M438, M444, M446, M448

Vuoden 2001 G- ja H-alueiden yhteiset yksiköt

G-alue	H-alue
R286(ABC)	R326(AB)
R298A	R332A
R306B	R339B

Seuraavat yksiköt esiintyvät sekä G- että H-alueella: M446 (myös E-alueella), M603, M840

Tietokannan käytöstä

Rakenteet

Tanja Ratilainen

Huom. Katso myös tietokannan lomake RESIMERKKI

Kohta yksikön tunnus

Rakenteita numeroidessa on käytetty I, J, O, ja Q-kirjaimia
R359:ssä ei ole käytetty I-kirjainta.

XYZ-tiedot

Lomakkeeseen on merkitty pienin ja suurin x, y, z-koordinaatti. Kohtaan muut pinta- ja pohjavaaitukset on korkeuksia merkitty vain, jos se on ollut informatiivista.

Kohdassa **sijainti** on myös merkintä *poistettu*.

Kohtaan **yhteydet muihin yksiköihin** on yksiköt pyritty laittamaan numerojärjestyksessä.
Katso selvitys käytetyistä stratigrafisista termeistä.

Rakenne- ja maayksiköiden välisiä suhteita maayksikköjen kautta tarkasteltaessa on otettava huomioon, että maayksikködokumenteissa ei välttämättä viitata rakenteiden alakirjaimeen, vaan on käytetty päänumeroa kuvauksissaan.

termi RAKENNUS on luotu yhteen kuuluvien yksikköryppäiden selventämiseksi. Hajanaiset, epämääräiset mahdolliset rakennusten jäännökset eivät ole tässä mukana.

Tietokannan kentässä **yhteydet muihin yksiköihin** on merkintä sama kuin koska =-merkillä suodattaminen tai etsiminen ei toimi Accessissä.

Kohtaan **rakennusaines** on pyritty merkitsemään todennäköisin rakennusaines. Useasti on jouduttu käyttämään kysymysmerkkejä.

Rakennelomakkeen kenttään **lisätiedot** on merkitty:

- porausjälkien mitat
- rakenteeseen liittyviä tiilimittoja
- dendronäytteet
- rakennefragmenttinumerot
- yk-piirrosnumerot
- jos rakenne on piirretty vain 1:100.

Ajoitus on rakenteiden tietokantaan syöttövaiheessa pohjautunut löytöihin, stratigrafiaan tms. tietoihin, pääsääntöisesti ei dendroajoituksiin.

Rakennelomakkeiden tiedot on muokannut ja syöttänyt Tanja Ratilainen.

Kohta Tallentaja/päivittäjä/tutkija tarkoittaa kentällä dokumentoinnin ja tulkinnan tehnyttä/tehneitä

HIRSIKERRAT

On laskettu alimmasta ylimpään säilyneeseen. Eli 1. hirsikerta tarkoittaa alinta hirttä.

KIVIKERRAT

Tarkoittavat kaivaussuunnassa laskettavia kivikertoja.

() puun mitan ympärillä = jatkuu profiiliin.

Ilmansuunnissa on käytetty aina N - S, NW - SE

On siis käytetty koordinaatiston mukaisia ilmansuuntia eli X kasvaa NW:n suuntaan ja Y kasvaa NE:n suuntaan.

Mitat ilmoitetaan aina järjestyksessä pienin – suurin, pituus x leveys x paksuus cm/m.

Kivistä, elleivät ne ole suorakulmaisiksi lohkottuja, ilmoitetaan vain pienin ja suurin halkaisija. Joskus maininta keskimäärin.

Resentit viemärikaivantojen kuvaukset merkitty kivirakennelomakkeeseen ellei niissä ole puurakenteita.

Tietokannasta hakemisesta:

Pääsääntöisesti samalla päänumerolla olevat, eri kirjaintunnuksen saaneet yksiköt, rakenteet/rakenteen osat liittyvät toisiinsa, mutta tässä on runsaasti poikkeuksia. Vaikka kentälläkin olisi jo tajuttu päänumeron vaihtamisen aiheellisuus, on sitä sekaannuksien välttämiseksi, pyritty välttämään.

Valokuvia tms. hakiessa kannattaa hakea esim *R272*, jolloin saa esiin kaikki sen alakirjaimetkin.

Valokuvien luetteloinnin yhteydessä ei ollut mahdollista päivittää kaikkia alakirjaimia kohdalleen; kentällä kuvatessa alakirjaimet eivät välttämättä olleet aina selvillä/eivät aina kulkeutuneet kuvaajan tietoon asti/ovat muuttuneet jälkeenpäin/kaikkien alakirjainten liittyessä toisiinsa, ole ollut tarpeellista mainita kaikkia niitä kuvaluettelossa.

Poistuneiden ja tunnuksensa vaihtaneiden yksiköiden kohdalta valokuvaluettelo on käyty lävitse. Muutoksista on maininta huomioitavaa –kohdassa.

Myös karttoihin ja karttaluetteloon tehdyt muutokset on pyritty korjaamaan.

Tietokantaan merkityistä rakenteiden stratigrafisista suhteista ja käytetyistä termeistä:

Tanja Ratilainen

Päällä	Nuorempi kuin
Alla	Vanhempi kuin
Menee päin jotakin (maakerros rakennetta)	Nuorempi kuin
Puskee päin jotakin (rakenne rakennetta)	Nuorempi kuin
Menee kiinni esim. lattialaudat uunin perustuskiviin kiinni. (Ts. ei ole siis voitu kaivaa kuoppaa lautojen lävitse.)	Nuorempi kuin
Rikkonut jotakin (yleensä kaivanto)	Nuorempi kuin

Mahdollisesti, todennäköisesti samanaikainen

Ei välttämättä ole suoraa fyysistä kontaktia, mutta yksiköt tulkittu mahdollisesti tai todennäköisesti samaan aikaan käytössä olleiksi. Käytetty myös kun rakenteen osien tulkinta ja toisiinsa liittyminen ei ole täysin varmaa.

Menevät päittäin

(maakerros-maakerros) Suora fyysinen kontakti, joka voidaan tulkita samanaikaisuudeksi. Kumpikaan ei siis mene kummankaan päälle, vaan toista päin ja kiinni.

Liittyy todennäköisesti, mahdollisesti rakenteeseen	Mahdollinen, todennäköinen samanaikaisuus
--	---

Sama kuin (equal)	Samanaikaisuus
--------------------------	----------------

Sama kuin -merkintää on käytetty:

- kun rakenne on ollut aikoinaan yhtä ja samaa rakennetta, mutta tullut myöhemmin jonkin ilmiön rikkomaksi esim. kaivannon.*
- kaivausalueelta toiselle jatkuvien rakenteiden kohdalla.
- vuonna 2000 kaivettu yksikkö nimetty uudelleen 2001
- rakenne on kaivettu jollakin maakerrosnumerolla (rakenne niin huonosti säilynyt, että ei ole muutoin voitu kaivaa)

*Tätä merkintää ja jaottelua rakenteiden yksikkönumeroinnissa ei välttämättä ole tehty, varsinkaan kun tulkinta erilleen joutuneen rakenteen osista on aivan varma. Ne on merkitty esim. kaivannosta huolimatta samalle yksikkönumerolle. Matriisiin samalla päänumerolla olevia, alakirjaimisia yksiköitä, jotka ovat equal, ei ole erikseen merkitty.

Tietokannan kentässä yhteydet muihin yksiköihin on merkintä sama kuin koska ==-merkillä suodattaminen tai etsiminen ei toimi Accessissä.

Tietokanan kenttään **Yhteydet muihin yksiköihin** on ensin merkitty ns. pelkät stratigrafiset suhteet (päällä, alla, menee päin, sama kuin, samanaikainen kuin(varmat)), jotka on tehty kentällä. Lopuksi kenttään on merkitty kentällä ja jälkitöissä tulkittuja mahdollisia ja todennäköisiä samanaikaisuuksia.

Vaikka hypoteettisella R245A ja R245B:llä olisi päällekkäisyys-suhde, lomakkeessa on maininta myös samanaikaisuudesta, jos ne sitä tulkinnan mukaan ovat.

Aluematriisiin on merkitty merkittävät rakennukset, muut rakenteet ja niiden suhteet. Osamatriiseihin on merkitty rakennusten yksityiskohtainen matriisi. Tämä siksi, että koko alueelta tehty yksityiskohtainen matriisi olisi ollut liian vaikeaselkoinen.

Rakenneyksiköt 2000

R001

A-alue

A-alueen NW-reuna.

Xmin	106,8	Xmax	108	Zmin	10,68	Muut pohjavaaitukset
Ymin	120,4	Ymax	123	Zmax	10,83	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1. Alla M1A(2). Mahdollisesti samanaikainen R2:n ja R3:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi ja mukulakivi.

Kuvaus Tasainen ladottu kiveys, jossa isot luonnonkivet rakenteen SE-sivulla linjassa, NW-sivulla pienempiä mukulakiviä. Kivien koko 10-50 cm.

Tulkinta Osa pihakiveystä.

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

R002A

A-alue

A-alueen SE-reuna.

Xmin	100,5	Xmax	103,5	Zmin	10,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin	114,2	Ymax	118,3	Zmax	10,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1 ja R2B-D. Alla M1(2). Mahdollisesti samanaikainen kuin R1 ja R3. Samanaikainen R2B-D:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Luonnonkivistä muurattu rakenne, jossa käytetty Portland-laastia. Laastin joukossa teräsbetonin kappale ja "2x4" pattinkia. Yksi kivikerta säilynyt.

Tulkinta Uunin perustuskiveys.

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

R002B

A-alue

A-alueen SE-reuna.

Xmin	100,5	Xmax	103,5	Zmin	10,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin	114,2	Ymax	118,3	Zmax	10,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1. Alla R2A. Mahdollisesti samanaikainen kuin R1 ja R3. Samanaikainen R2A:n kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus Ladottu tiilirakenne, jossa käytetty tasalimitystä ja sideaineena hiekkaa. Latomus yhdessä tasossa ja sen koko 130x85 cm. Tiilien koko 30x15x7-8 ja 15x15x7-8 cm. Poltto hyvä.

Tulkinta Uunin arina.

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

Rakenneyksiköt 2000

R002C

A-alue

A-alueen SE-reuna.

Xmin	100,5	Xmax	103,5	Zmin	10,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin	114,2	Ymax	118,3	Zmax	10,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1. Alla R2A. Mahdollisesti samanaikainen kuin R1 ja R3. Samanaikainen R2A-B, D:n kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus Rakenteen SE-reunan rajaava tiililatomus, jonka NW-reunassa olevat tiilet ladottu sivulleen, muuten tiilet ladottu lappeelleen. Latomuksen koko 180x50 cm. Osittain rikkoontunut.

Tulkinta Uunin arina.

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

R002D

A-alue

A-alueen SE-reuna.

Xmin	100,5	Xmax	103,5	Zmin	10,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin	114,2	Ymax	118,3	Zmax	10,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1. Alla R2A. Mahdollisesti samanaikainen kuin R1 ja R3. Samanaikainen R2A-C, E:n kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus Rakenteen N-kulmassa kaarimainen tiililatomus, jossa säilynyt kuusi fragmentoitunutta tiiltä. Tiiliä kahdessa kerroksessa.

Tulkinta Liittyy uunin perustuksiin. Hormin sija?

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

R002E

A-alue

A-alueen SE-reuna.

Xmin	100,5	Xmax	103,5	Zmin	10,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin	114,2	Ymax	118,3	Zmax	10,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1. Mahdollisesti samanaikainen kuin R1 ja R3. Samanaikainen R2A-C, D:n kanssa.

Rakennusaines

Lankku

Kuvaus SW-SE-suuntainen yksittäinen lankku, joka kulkee uunirakenteen R2 poikki. Lankku heikkokuntoinen, työstöjälkiä vaikea havaita. Koko 120x10x- cm.

Tulkinta Uunin perustukseen liittyvä.

Lisätiedot

Ajoitus 1800-luvun loppu

Rakenneyksiköt 2000

R003

A-alue

Alueen NW-reuna.

Xmin	104,2	Xmax	108	Zmin	10,34	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	103,8	Ymax	118	Zmax	10,74	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A (1). Alla M1A (2). Mahdollisesti samanaikainen R1:n ja R2:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NW-SE- suuntainen ladottu kiveys, jonka keskiosassa kaksi NW-SE-suuntaista kourua. Kivien koko halk. 5-70 cm.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot Hyväkuntoinen.

Ajoitus 1800-luvun loppu

R004A

A-alue

Alueen NW-reuna.

Xmin	105,3	Xmax	107,1	Zmin	9,95	Muut pohjavaaitukset	10,2
Ymin	118,7	Ymax	123,8	Zmax	10,42	Muut pintavaaitukset	9,98

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(2). Alla M3. R7E:n rikkoma.

Rakennusaines Lauta/hirsi

Kuvaus Neljä NW-SE-suuntaista hirttä tai lautaa, jotka muodostavat suorakulman NE-SW-suuntaisten neljän hirren tai laudan kanssa. NE-SE-suuntaisten puiden pituus n. 405 cm, leveys n. 10-14 cm ja paksuus 2-5 cm. NW-SE-suuntaiset puut jakuvat profiiliin. Niiden päällä muutama kivi. Kulmassa ei merkkejä salvoksesta.

Tulkinta Arina.

Lisätiedot Huonokuntoisia, vaikea arvioida rakennusainesta.

Ajoitus -

Rakenneyksiköt 2000

R005A

A-alue

Alueen SE-laidalla.

Xmin	101,5	Xmax	104,5	Zmin	7,66	Muut pohjavaaitukset	9,20
Ymin	106	Ymax	113,5	Zmax	9,78	Muut pintavaaitukset	9,54

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla M2A. Mahdollisesti samanaikainen R5B-D:n kanssa.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Noin 60 pyöröpaalua, joiden halkaisija 4-10 cm, osa päistään hiililytetty, kaikki teroitettu. Muodostavat NE-Sw-suuntaisen linjan, joka tekee suorankulman ja kääntyy NW-SE-suuntaiseksi. Paaluston leveys on noin 80 cm. Paalut eivät ole säännöllisissä riveissä.

Tulkinta Tontin rajapaalutus? Tuhoutuneen rakennuksen perustuspaalutus? Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja ehkä jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kirakennuksen perustusta? Rakennus ilmeisesti purettu vuonna 1834.

Lisätiedot Pehmeää puuta. Osa hyvin huonokuntoisia. Ovat M2A:han lyötyjä, eivät siis sen pinnalla.RF2 ja RF3.

Ajoitus 1800-luvun alku vuoteen 1834?

R005B

A-alue

Alueen SE-profiilissa.

Xmin	101,5	Xmax	102,2	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	105	Ymax	106	Zmax	9,78	Muut pintavaaitukset	9,60

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla M2A.Mahdollisesti samanaikainen R5A, C, D:n kanssa. R5A:n ja R5B:n välissä menee viemärikaivanto R7A.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Ainakin neljä lähes maatunutta pyöröpaalua, jotka muodostavat kaaren.

Tulkinta Tontin rajapaalutusta? Tuhoutuneen rakennuksen perustuspaalutus? Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja ehkä jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kivrakennuksen perustusta?

Lisätiedot RA7A kaivaminen on voinut tuhota osan rakenteesta.

Ajoitus 1800-luvun alku vuoteen 1834?

Rakenneyksiköt 2000

R005C

A-alue

R9B:n S-puolella.

Xmin	102,5	Xmax	103,2	Zmin	9,36	Muut pohjavaaitukset
Ymin	118,2	Ymax	119,4	Zmax	9,51	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla M2A. Mahdollisesti samanaikainen R5A, B, D:n kanssa. Voi liittyä myös R6:een.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Ainakin 9 pyöröpaalua, jotka teroitettu ja ei hiilittyetty. Niiden halk. 4-10 cm. Paalujen pinnassa kaarnaa. Puu on pehmeää ja harvastyistä. Yksi paaluista sijaitsee muista erillään uunin (R2:n) S-puoleisen reunakiven päässä.

Tulkinta Tontin rajapaalutusta? Tuhoutuneen rakennuksen perustuspaalutus? Todennäköisesti RA6:n perustuspaalutus. Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja ehkä jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kivitalon perustusta?

Lisätiedot RF4.

Ajoitus -

R005D

A-alue

Puolivälissä A-aluetta, R5C:n S-puolella.

Xmin	102,5	Xmax	102,7	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	115,9	Ymax	117,8	Zmax	951	Muut pintavaaitukset 917

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla M2A. Mahdollisesti samanaikainen R5A-C:n kanssa. Voi liittyä myös R2:een.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Kahdeksan pyöröpaalua, jotka teroitettu. Paalut asetettu NE-SW suuntaiseksi jonoksi. Halkaisija 4-10 cm.

Tulkinta Tontin rajapaalutusta? Tuhoutuneen rakennuksen perustuspaalutus? Todennäköisesti RA2:n perustuspaalutusta. Mahdollisesti tontilla vuonna 1828 (ja mahdollisesti jo ennen vuoden 1827 paloa) sijainneen kivrakennuksen perustusta?

Lisätiedot Puut erittäin huonokuntoisia.

Ajoitus 1800-luvun alku vuoteen 1834?

Rakenneyksiköt 2000

R006

A-alue

Alueen A keskivaiheilla, R4:n SE-puolella.

Xmin	102,7	Xmax	105	Zmin	9,85	Muut pohjavaaitukset
Ymin	119	Ymax	119,8	Zmax	10,4	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M4. Alla M2B. R7E:n rikkoma. R5C liittyy todennäköisesti rakenteeseen. Rakenne liittyy todennäköisesti R2 ja M4:ään. R4:n puut ulottuvat rakenteen NW-päähän asti.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus 5-6 luonnonkivistä muurattu SE-NW-suuntainen rakenne. Suuret kivet asetettu lomittain, reunoilla pienempiä kiilakiviä. Kivien halk. 25-60 cm. Kivien joukossa muutama tiili. Kivien pinnoissa jälkiä puhtaanvalkoisesta muurauslaastista.

Tulkinta Mahdollisesti tontilla sijainneen vuonna 1828 (paloa 4edeltävän kiviperustuksen päälle?) rakennetun ja ilmeisesti jo vuonna 1834 puretun rakennuksen perustuksen jäännös. R5A-C ehkä kyseisen rakennuksen paalutusta?
Kiviperustuksen jäännös.

Lisätiedot Rakenne rikkoutunut. Tiilimita: -x12x6,5 cm. RF1

Ajoitus 1800-luvun alku - 1834?

R007A

A-alue

Alueen S-kulmassa.

Xmin	101	Xmax	103,5	Zmin	9,44	Muut pohjavaaitukset	9,64
Ymin	100	Ymax	112	Zmax		Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla Savinen sora. Rikkoo R5A:ta. Todennäköisesti rikkonut R5B:tä.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemäriputki- ja kaivanto, joka kulkee alueen S-kulman poikki W-E-suuntaisesti.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R007B

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	101	Xmax	107,5	Zmin	9,82	Muut pohjavaaitukset
Ymin	100	Ymax	103	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla Savinen sora ja M1B.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemärikaivanto, joka kulkee NW-SE-suuntaisesti alueen poikki.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2000

R007C

A-alue

S-kulma.

Xmin	101	Xmax	102,5	Zmin	9,37	Muut pohjavaaitukset
Ymin	102	Ymax	103	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla Savinen sora.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemärikaivanto, joka kulkee NE-SW-suuntaisesti S-kulman poikki.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R007D

A-alue

SW-pää.

Xmin	101	Xmax	107,5	Zmin	10,47	Muut pohjavaaitukset
Ymin	103,5	Ymax	109,5	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla M1A(2).

Rakennusaines

Kuvaus SW-pään poikki N-S-suuntaisesti kulkeva sähkökaapeli.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R007E

A-alue

Xmin	104	Xmax	106,5	Zmin	9,45	Muut pohjavaaitukset	9,43, 8,93, 9,19
Ymin	114	Ymax	119,5	Zmax	10,11	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla Likainen savi.Rikkoo R4:ää

Rakennusaines

Kuvaus A-alueen keskivaiheilla sijaitseva moderni viemäri/sadevesikaivo ja -putki kaivantoineen. Kaivanto kulkee N-S-suuntaisesti jatkuen NW-profiiliin. Noin 1 m profiilistä etelään päin putkessa olleen liitoskohdan alapuolella oli kimpitynnyri 60cm halk.Z 8,93.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2000

R007F

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	106,5	Xmax	107,5	Zmin	9,38	Muut pohjavaaitukset
Ymin	103	Ymax	104	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A81). Alla M1B.

Rakennusaines

Kuvaus N-S-suuntainen moderni viemärikaivanto putkineen.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R007G

A-alue

S-kulma.

Xmin	101	Xmax	102,5	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	102	Ymax	103	Zmax	9,79	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1A(1). Alla Savinen sora.

Rakennusaines

Kuvaus S-kulman poikki kulkeva W-E- suuntainen moderni viemärikaivanto putkineen.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R008A

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103,88	Xmax	106,3	Zmin	9,04	Muut pohjavaaitukset	9,42
Ymin	102	Ymax	106,4	Zmax	9,45	Muut pintavaaitukset	9,09

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M1B. Alla M9, R8BC. Samanaikainen R8B,C,D:n kanssa.

Rakennusaines Hirsi/lankku/lauta

Kuvaus

Ainakin viisi NW-SE-suuntaista lähes maatunutta puuta, joiden NW ja SE -sivuilla on NE-SW-suuntaiset puut. R7B:n ja R8B:n välisellä alueella oli puujäänteitä, jotka saattoivat kuulua rakenteeseen, mutta huonon kuntonsa vuoksi hävisivät kaivamisen yhteydessä pois. Uunin R8B:n SE-sivulla sokin sokin puun kappaleita ja tuohta, siinä myös rakenteeseen tod.näk kuuluvia NW-SE-suuntaisia puita, joita hankala erottaa. R8B:n jokaista sivua pitkin kulkevat puut, jotka kuitenkin liittynevät siihen, eivät ko. rakenteeseen.

Tulkinta

Lattiarakenne. R8B:n SE-sivulla sijaitsevat puun kappaleet ja tuohti, saattaisivat olla jäänne romahtaneesta katosta. R8B:n sivuja pitkin kulkevat puut liittynevät uunin hirsjarinaan.

Lisätiedot

Erittäin huonokuntoisia.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli?

Rakenneyksiköt 2000

R008B

A-alue

Alueen SW-päässä.R8A:n W-puolella.

Xmin	104,8	Xmax	106,8	Zmin	8,98	Muut pohjavaaitukset	9,10
Ymin	104,55	Ymax	106,2	Zmax	9,57	Muut pintavaaitukset	9,31

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M8A. Alla M9. Samanaikainen M8B:n, R8A, C, D kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi/luonnonkivi

Kuvaus Muurattu noin neliönmuotoinen 180x160 cm kivirakenne, jossa kolme kivikertaa. Kolme SE-reunan kiveä eivät alkuperäisellä paikallaan. Kivet ovat 20-80 cm halk., reunoilla isommat, rakenteen sisällä pienemmät (halk. 20-30 cm). Rakenteen S-nurkassa on paalu, jonka ympärille asetettu kiilakiviä ja 2 tiiltä. Rakenteen sisällä tiilirakenne R8C. Rakenteen sivuilla ja osittain allekin menevät puut, jotka liittynevät rakenteen perustuksiin. 1.kivikerran alta tullut maa kaivettiin M8B:nä. Toisen kivikerran kivet olivat halk. 5-25 cm kiviä. Kolmannen kivikerran alta tuli esiin noin kahdeksan NW-SE-suuntaista heiveröistä puuta sekä tuohta. Rakenteen alaosa on ollut kylmämuurattu; ei merkkejä laastista. Muutama kivi vaikuttaa kuumuudessa lohjenneelta.

Tulkinta Uunin kiviperusta.

Lisätiedot Laasti laasti kellervää, pehmeää, helposti irti lähtevää. Kalkkilaastia? Paalu on suorakaiteenmuotoinen, mitat 10x14 cm. Hyvin maatunut, pituutta ei saatu. RF5.

Ajoitus

R008C

A-alue

Alueen SW-päässä.R8B:n sisällä.

Xmin	104,8	Xmax	106,8	Zmin	9,31	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	104,55	Ymax	106,2	Zmax	9,41	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M8A. Alla M9. Samanaikainen R8A, B, D, M8B kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus R8B:n sisäpuolen NE-reunalla jäänteitä NW-SE-suuntaisesta tiilirakenteesta. Vain yksi ehjä tiili, muut tiilet murentuneet paikalleen rakenteen R2B NE ja NW- sivuilla, keskellä hiiltä. Tiilet asetettu jonoon, mahdollisesti suorakulmaankin. Sideaineena käytetty savea. Tiilimitta: 28,8x15x- cm. Tiili normaalipolttoinen, pinnastaan nokinen. RF5, RF6.M8B on uunin purkumassaa. RF6.

Tulkinta Kivi-uunin tiilinen arina.

Lisätiedot

Ajoitus -

Rakenneyksiköt 2000

R008D		A-alue		Alueen SW-päässä.R8B:n SW-puolella, ja ympärillä.			
Xmin	104,8	Xmax	106,8	Zmin	8,93	Muut pohjavaaitukset	8,98, 9,09
Ymin	104,55	Ymax	106,2	Zmax	9,06	Muut pintavaaitukset	8,99, 9,10

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M8A. Alla M9. Samanaikainen R8A-C, M8B kanssa.

Rakennusaines Hirsi/lankku/lauta

Kuvaus R8B:n SW-laidan ulkopuolella hiiltyneitä puun kappaleita, jotka NW-SE-suuntaisia. Lisäksi uunin R8B alta tulleet noin kahdeksan NW-SE-suuntaista heiveröistä puuta sekä tuohta kuuluu rakenteeseen.R8A:n yhteydessä mainitut R8B:n ympärillä kulkevat puut saattavat liittyä myös tähän rakenteen jäännökseen.

Tulkinta Tulisijan hirsiarinan jäännökset.

Lisätiedot Todella huonokuntoinen.

Ajoitus

R009A		A-alue		A-alueen NW-reunalla.		
Xmin	104,65	Xmax	106,7	Zmin	9,33	Muut pohjavaaitukset
Ymin	120,6	Ymax	125,05	Zmax	9,51	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M2B. Alla M2C. Samanaikainen M6A, B:n kanssa.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus NW-SE-suuntaisia hiiltyneitä hirren jääniteitä ja ainakin kolme NE-SW -suuntaista hirttä, jotka muodostavat kaksi suorakulmaa. Kulmat ovat myös näkyvissä selkeästi maan värjäytymänä. E-nurkkaa tuhoutui kaivettaessa. Se kaivettiin M6:na. Rakenteen S-laidalla on suuri maakivi, joka osaksi rapautunut palamisen seurauksena. Yhdessä NE-SW-suuntaisessa hirressä on S-päässä salvos.

Tulkinta Talon hirsiseinien jäännökset. Mahdollisesti myös tuhoutuneessa W-kulmassa on ollut salvos.

Lisätiedot Puut ovat hiiltyneitä ja erittäin huonokuntoisia.

Ajoitus -

Rakenneyksiköt 2000

R009B

A-alue

A-alueen NW-reunalla.

Xmin	104,65	Xmax	106,7	Zmin	9,27	Muut pohjavaaitukset	9,54
Ymin	120,6	Ymax	125,05	Zmax	9,57	Muut pintavaaitukset	9,29

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M6B, M2B. Alla M2C.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE- ja NE-SW-suuntaisia hiiltyneitä hirren jääniteitä, jotka muodostavat kaksi suoraa kulmaa. Rakenteen koko on 2,5x4 m. Molemmissa kulmissa salvoksen jääniteitä. Rakenteen sisäpuolella, SE-sivulla on kuopanne, jossa muutamia kiviä. Rakenteen sisällä M6B:tä ja M6A:ta. Rakenteen S-kulmassa ja SE-sivulla jääniteitä palaneesta lauta/lankkulattiasta. Puut ovat leveähkötä, paksuus 2-5 cm. Lattiarakenteen puut ovat NE-SW-suuntaisia ja ne menevät ison maakiven päälle. Rakenteen NE-laidalla lankut NW-SE-suuntaiset. Lattiarakenteen alla muutamia pikkukiviä.

Tulkinta Talon hirsiseinien jäännökset, kaksi nurkkaa ja lattiarakenteen jäännökset.

Lisätiedot

Ajoitus -

R010A

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	102,4	Xmax	106,1	Zmin	7,64	Muut pohjavaaitukset	8,15
Ymin	102	Ymax	105,6	Zmax	8,25	Muut pintavaaitukset	7,99

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11C ja R10D. Alla M11D ja M15.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Yhdeksän NE-SW-suuntaista hirttä, jotka osittain limittäin ja päällekkäin, osittain tasossa. Rakenteen päällä oli suuri maakivi. Hirret muodostavat nurkan NW-SE-suuntaisten 2-3 hirsien kanssa, joista ainakin yksi hisri on ollut pyöröhirsi. Nurkka on ollut salvottu. Rakenteen SW-laidalla, sen NE-päässä on 50x100cm aukko. Rakenteen SW-päässä hirret jatkuivat profiiliin. NE-SW-suuntaisten hirsien päällä, NE-päässä oli halk 20-35 cm kiviä, SW-päässä halk. 5-25 cm kiviä, joukossa myös tiilen kappaleita. (R10D) Rakenteen SW-laidalla pikkukiviä oli myös hirsien alla. Varsinkin rakenteen SE-laidalla, koko seinälinjan matkalta, hirsien välissä oli runsaasti tuohta, sitä oli myös muualla hirsien välissä. Rakenteen päällä oli siihen nähden poikittaisia puujäännöksiä.(R10B).

Tulkinta Hirsitalon nurkka. 3-8 kumolleen, rakennuksen sisälle- ja NE-sivun ulkopuolelle kaatunutta hirsikertaa.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010B

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103,8	Xmax	105	Zmin	8,24	Muut pohjavaaitukset	8,32
Ymin	102	Ymax	104,8	Zmax	8,35	Muut pintavaaitukset	8,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M12. Alla M13.

Rakennusaines Parru

Kuvaus SW-SE-suuntaiset poikkipuut (noin 5 kpl), jotka poikittain R10A:n SW-puolen hirsiin nähden..(ks. R10A) niiden leveys n. 10 cm., sijaitsevat 40-55 cm. päässä toisistaan. Alta halk. 10 cm. kiviä.

Tulkinta Mahdollisesti kattorakenteen (kattotuolin?) jäännökset.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010C

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	102	Xmax	106	Zmin	7,84	Muut pohjavaaitukset	8,07
Ymin	102	Ymax	105,8	Zmax	8,19	Muut pintavaaitukset	7,84

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11C. Alla pohjasavi.

Rakennusaines sekalaista

Kuvaus R10A:n ulkopuoliset irtopuut; NE-SW-suuntainen pyöröpaalumainen puu, yksi NW-SE-suuntainen hiiltynyt lankun/laudan/hirren kappale ja viisi muuta pientä irtopuuta.

Tulkinta Rakenteesta romahtaneita puita.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010D

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	102,4	Xmax	105,5	Zmin	8,07	Muut pohjavaaitukset	8,08
Ymin	102	Ymax	105,3	Zmax	8,67	Muut pintavaaitukset	8,32

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11C. Alla R10A. Alta kaivettiin myös M11C:tä.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus R10A:n yhteydessä olleet kivet: NE-SW-suuntaisten hirsien päällä, NE-päässä oli halk 20-35 cm kiviä, SW-päässä halk. 5-25 cm kiviä, joukossa myös tiilen kappaleita..Rakenteen SW-laidalla pikkukiviä oli myös hirsien alla. Lisäksi R10A:n päällä ollut iso maakivi.

Tulkinta Rakennuksen perustuskiviä, jotka levinneet/levitetty paikalle.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Lisäys 2002: voivat olla myös rinteestä maakerrosten mukana kaatuneen seinän päälle vyöryneitä kiviä/kuopan täyttämisen yhteydessä

Ajoitus Keskiajan loppu

R010E

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103,2	Xmax	103,8	Zmin	7,98	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	102,2	Ymax	105,2	Zmax	8,1	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R10A, M11D. Alla M14A. Alta kaivettiin myös M11C:tä.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus Ohuita puun (laudan?) kappaleita sikin sokin, ja osittain maatunutta puumoskaa R10A:n seinälinjan sisältä; NE-SW-suuntaisten hirsien alta NW-laidalta puunkappaleita ja puumoskaa.Puumoskaa R10A:n NW-SE-suuntaisten hirsien sisäpuolelta.

Tulkinta Mahdollisesti jonkinlaisen vuorilaudoituksen jäännös. Mahdollisesti päreitä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010F

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin 103,9

Xmax 104,4

Zmin 791

Muut pohjavaaitukset

Ymin 102,4

Ymax 103

Zmax 7,98

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11D, M14A. Alla R10G.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus 3-4 kpl NE-SW-suuntaisia puun kappaleita noin 30x30 cm. alueella.

Tulkinta ?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010G

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin 103,6

Xmax 104,2

Zmin 7,71

Muut pohjavaaitukset 8,08

Ymin 102,2

Ymax 103,1

Zmax 7,99

Muut pintavaaitukset 7,79

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R10A. Alla M14B.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus R10A:n E-nurkassa halk. 10-20 cm kiviä ja kaksi SE-NW-suuntaisen seinälijan myötäistä tiiltä. Neljä kiveä astettu linjaan NW-SE-suuntaisesti. Lisäksi halk. 5-10 cm irtokiviä, jotka keskittyvät R10A:n SW-laidalle noin 100x150 cm ja NE-laidalle, hirsien suuntaisesti noin 100 cm matkalle R10A:n sisäpuolelle. Joukossa myös muutama tiilen kappale. SW-laidan alueella myös rapautunutta vaaleaa(palanutta) kivimurenaa. Huom.M14B:ssä oli runsaasti palanutta kivimurenaa ja nokilaikkuja. Rakenteen päältä tullut myös palanutta hiekkaa, hiiltä ja tiilimurskaa koko E-kulman ja NW-SE seinälinjan sisäpuoliselta alueelta.

Tulkinta Rakennuksen RA10A:n itänurkassa sijainnut uuni tai kiuas ja siitä levinneet kivet.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Tiilimitta:-x12-12,5x7,8-8,2 cm, tummanpunainen poltto, tasalaatuinen tiili. RF16, RF19-23.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010H

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103,55	Xmax	103,75	Zmin	7,83	Muut pohjavaaitukset
Ymin	103,8	Ymax	105,2	Zmax	7,9	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11D. Alla M14D.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus NE-SW-suuntainen hirren jäännös, joka reunustaa R10G:tä. Hirren SW-päässä on NW-SE-suuntainen puun kappale, joka mahdollisesti liittyy uunirakenteeseen R10G.

Tulkinta RA10G:n reunuspuut.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010I

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103	Xmax	106	Zmin	7,78	Muut pohjavaaitukset
Ymin	102,8	Ymax	103,2	Zmax	7,85	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M11C, M11D. Alla R10J.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus NW-SE-suuntainen hirsi, joka menee R10A:n hirttä päin ja jatkuu NW-profiiliin. Aivan hirren kyljessä, sen koko rakenteen R10 sisäpuolella 2 paalua

Tulkinta Mahdollisesti perustustukihirsi.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010J

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103	Xmax	103,2	Zmin	7,7	Muut pohjavaaitukset
Ymin	102	Ymax	104,6	Zmax	7,8	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R10G, R10I, M14D. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus NE-SW-suuntainen puujäännös (laudan kappale?) joka pinnastaan hiiltynyt, sen yhteydessä edelleen R10G:n kiviä. Hirren W-puolella tuolta.

Tulkinta Liittyy mahdollisesti RA10N:ään.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010K

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	103,2	Xmax	106	Zmin	7,36	Muut pohjavaaitukset
Ymin	104,6	Ymax	104,9	Zmax	7,74	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M14E. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus Kouru, jonka muodostaa kaksi kyljelleen asetettua lautta. E-puolimmainen lautta jatkui SE-seinälinjan alimpien hirsien alle ja sen SE-päässä oli epämääräisiä ohuita puujäänteitä. Pohjarakenteita ei havaittavissa. Rakenteen alla kolme tukipaalua. (R10P) Lautojen pinnat hiiltäneet, kourun sisällä puumoskaa ja sen yhteydessä edelleen R10G:n kiviä. Rakenne jatkuu NW-profiiliin. Samaa rakennetta R10N:n kanssa.

Tulkinta Vedenjohtamiseen tarkoitettu kouru, jonkinlainen salaoja. Huom. Kouru voi ehkä olla myös rakennusta aikaisempikin rakenne.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010L

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	104,6	Xmax	105,6	Zmin	7,64	Muut pohjavaaitukset
Ymin	102,6	Ymax	102,8	Zmax	7,67	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä Puumoskaa. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus R10I:n SW-puolella sen kanssa samansuuntainen laudan kappale.

Tulkinta ?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

Rakenneyksiköt 2000

R010M

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	102,4	Xmax	103,1	Zmin	7,79	Muut pohjavaaitukset	7,81
Ymin	102	Ymax	105,3	Zmax	7,99	Muut pintavaaitukset	7,87

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R10A. Alla M14D ja pohjasavi.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus 2 NE-SE-suuntaista hirttä, jotka tulivat esiin R10A:n tuohien alta. N-n puoleinen hirsi oli latvarunko, S-puoleinen hirren alapuolta oli hieman koverrettu. Molempien hirsien alla oli koko matkalta tuohta. N-puolen hirren alla oli M14D.

Tulkinta Seinähirsiiä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu

R010N

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	102,6	Xmax	103,4	Zmin	7,61	Muut pohjavaaitukset	7,78
Ymin	102	Ymax	104,8	Zmax	7,94	Muut pintavaaitukset	7,61

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M14E. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus Kaksi syrjälleen/lappeelleen vinosti NE-SW suuntaan asetettua lautta. Rakenne sisäpuolelta vuorattu tuohella. SE-puoleisen laudan alla oli "päreet" noin 30 cm välein suorakulmassa lautaan nähden. Päreiden alla oli toinen lauta. Rakenteen alta yksi heikkokuntoinen hirsi ja kaksi pystypaalu. Samaa rakennetta R10K:n kanssa; kourut muodostavat suorakulman ja sijaitsevat rakennuksen seinälinjan sisäpuolella.

Tulkinta Vedenjohtamisen tarkoitettu kouru, jonkinlainen salaojitus? Kouru voi ehkä olla myös rakennusta aikaisempikin rakenne.

Lisätiedot Rakenteen yhteydestä PU014E:01. Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaika.

Rakenneyksiköt 2000

R010P

A-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin 102,8	Xmax 105,6	Zmin 6,76	Muut pohjavaaitukset 7,58
Ymin 102	Ymax 105,2	Zmax 7,63	Muut pintavaaitukset 7,35

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R10K ja R10N. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu ja hirsi

Kuvaus Kolme NW-SE-linjaan ja kaksi NE-SW-linjaan lyötyä teroitettuja pyöröpaalua, ei hiilltetyt. Puiden halk. N. 5 cm. Paalut suoraan R10K:n ja R10N:n alta. Kourun R10N:n alta myös maatunut hirsi.

Tulkinta Kourujen RA10K ja RA10N tukirakenteet. Kouru voi ehkä olla myös rakennusta aikaisempikin rakenne.

Lisätiedot Paaluissa liian vähän lustoja, jotta dendronäytettä olisi voitu ottaa. Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaika.

R101A

B-alue

NW-laidalla.

Xmin 103	Xmax 107,5	Zmin 9,88	Muut pohjavaaitukset
Ymin 76	Ymax 78	Zmax 10,36	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101D, R103A. Todennäköisesti samanaikainen R101:B ja R103ABC:n kanssa.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus Sekä isoista että pienistä mukulakivistä ladottu kiveys, joka NW-SE-suuntainen. Kivien halk. 5-25 cm. Isot mukulakivet muodostavat kolme säännöllistä NW-SE-suuntaista rivistöä, pientä mukulakiviä on rakenteen N-puoleisella reunalla. Kiveyksen koko n. 2, 5x0,8 m. Kiveys rikkoutunut.

Tulkinta Piha/katukiveys, jossa mahdollisesti vesikouru.

Lisätiedot

Ajoitus Turun palon 1827 jälkeen

Rakenneyksiköt 2000

R101B

B-alue

Alueen NW-laidalla, profiilin vieressä.

Xmin	106,5	Xmax	107,5	Zmin	10,15	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	78,4	Ymax	79,4	Zmax	10,23	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101D. Todennäköisesti samanaikainen R101A:n ja R103A,B,C:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi/lohkokivi

Kuvaus Noin 1mx1m alueella rykelmä isoja ja pieniä mukulakiviä.

Tulkinta Mahdollisesti purettu M101A:sta/osa M101A-kiveystä.

Lisätiedot

Ajoitus Turun palon 1827 jälkeen

R101C

B-alue

Alueen NE-päässä

Xmin	100	Xmax	106,5	Zmin	9,88	Muut pohjavaaitukset	9,91, 10,01
Ymin	81,4	Ymax	85	Zmax	10,36	Muut pintavaaitukset	10,01, 10,18

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101E. Vuonna 2001: sama kuin R293AB.

Rakennusaines Luonnonkivi/mukulakivi

Kuvaus Kiveys, joka rikkoutunut neljään osaan. Viemärikaivanto R104G rikkonut rakennetta. Kivet halk. 5-20 cm kokoisia, käytetty sekä lohko- että mukulakiviä. Eteläisemässä osassa kiveystä on vesikouru, joka viettää W-suuntaan. Kiveyksen päällä oli tiukka puhtaan saven kerros, noin 5 cm paksu.

Tulkinta Piha/katukiveys.

Lisätiedot N-kulmassa olevan kiveyksen päällä oli laastitöhnäkerros korkeudella 10,08-9,94.

Ajoitus 2000 Turun palon jälkeen. 2001: ennen Turun paloa, 1700-luvun loppu-1800-luvun alku

R102

B-alue

Alueen NW-alueen laidalla, kaivoalueen pohjoispuolella.

Xmin	104,7	Xmax	107,7	Zmin	10,02	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	69,3	Ymax	71,3	Zmax	10,33	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A. Alla M101B.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen mukulakiveys, jonka S-reuna tehty suuremmista halk. 15-20 cm kivistä. Pohjustettu puhtaalla hiekalla.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot Rikkoutunut ainakin N- ja E-sivuilta.

Ajoitus Turun palon 1827 jälkeen.

Rakenneyksiköt 2000

R103A

B-alue

Alueen NW-laidalla.

Xmin 103

Xmax 107

Zmin 9,98

Muut pohjavaaitukset

Ymin 76

Ymax 77

Zmax 10,4

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1)A101A. Alla M101A(2). Samanaikainen R103BC:n kanssa. Todennäköisesti samanaikainen R101AB:n kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

N. 180x60 cm kokoinen NW-SE-suuntainen muurattu kivirakenne. Suurten kivien pisin sivu ulospäin, väleissä kiilakiviä. R101A:n S-puolella olevat irtolohkokivet mahdollisesti kuuluneet rakenteeseen.

Tulkinta

Muurattu kiviperustus.v2001: leipomorakennus, joka 1827 palon jälkeen tehdyssä vakuutusasiakirjan kartassa.

Lisätiedot

Laasti tasalaatuista, vaaleanharmaata. Rakenne pahoin rikkoutunut. Identifioitu RAKENNUKSEEN 16 kuuluvaksi.

Ajoitus

Turun palon 1827 jälkeen

R103B

B-alue

Alueen keskivaiheilla, SE-reunassa.

Xmin 101

Xmax 102

Zmin 10,08

Muut pohjavaaitukset 10,26

Ymin 75

Ymax 77

Zmax 10,93

Muut pintavaaitukset 10,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101A(2). Samanaikainen R103A, C:n kanssa. Todennäköisesti samanaikainen R101A, B:n kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

Osaksi SE-profilissa olevia suuria halk .80-100 cm. Lohkareita. Eivät ole alkuperäisellä paikallaan, mutta kuitenkin samassa linjassa R101A:n kanssa. Pinnoissa ei laastia havaittavissa.

Tulkinta

Pahoin rikkoutuneet perustuskiveyksen jäännökset.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 16 kuuluvaksi.

Ajoitus

Turun palon 1827 jälkeen

Rakenneyksiköt 2000

R103C

B-alue

Alueen keskivaiheilla, SE-reunassa ja keskellä.

Xmin	101	Xmax	104	Zmin	9,87	Muut pohjavaaitukset
Ymin	71,5	Ymax	74	Zmax	10,3	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101A(2). Samanaikainen R103A, B:n kanssa. Tod.näk. samanaikainen R101A, B:n kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen kivirivi. Kivet halk 50-100 cm, eivät alkuperäisellä paikallaan. Isoimmat muodostavat rykelmän. Laastia ei havaittavissa.

Tulkinta Perustuskiviä, mahdollisesti isot kivet nurkkakiviä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 16 kuuluvaksi.

Ajoitus Turun palon 1827 jälkeen

R104A

B-alue

Alueen SW-päässä, NW laidalla.

Xmin	107,5	Xmax	108	Zmin	kesken	Muut pohjavaaitukset
					, jatkuu 2001	

Ymin	64,5	Ymax	65,5	Zmax	10,62	Muut pintavaaitukset
-------------	------	-------------	------	-------------	-------	-----------------------------

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemärikaivo.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R104B

B-alue

Alueen SW-päässä, NW laidalla.

Xmin	106,5	Xmax	107,5	Zmin	kesken	Muut pohjavaaitukset
					, jatkuu 2001	

Ymin	66,5	Ymax	67,5	Zmax	10,64	Muut pintavaaitukset
-------------	------	-------------	------	-------------	-------	-----------------------------

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemärikaivo.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2000

R104C

B-alue

A-alueen SW-päässä

Xmin 105,5 **Xmax** 106,5 **Zmin** kesken **Muut pohjavaaitukset**
,
jatkuu
2001

Ymin 67 **Ymax** 68 **Zmax** 10,56 **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus Moderni viemärikaivo.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R104D

B-alue

Alueen SW-päässä

Xmin 102 **Xmax** 104,5 **Zmin** kesken **Muut pohjavaaitukset**
,
jatkuu
2001

Ymin 64,5 **Ymax** 70 **Zmax** 10,55 **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1).

Rakennusaines

Kuvaus Moderni tiilestä muurattu viemärikaivo ja putki kaivantoineen. Kaivanto SW-E-suuntainen. Ei vielä pohjassa.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R104E

B-alue

A-alueen SW-päässä

Xmin 104,5 **Xmax** 105,5 **Zmin** kesken **Muut pohjavaaitukset**
,
jatkuu
2001

Ymin 63,5 **Ymax** 64,5 **Zmax** 10,67 **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla Pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus Pyöreä, moderni viemärikaivo.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2000

R104F

B-alue

A-alueen SW-päässä

Xmin 108

Xmax 108,5

Zmin kesken

Muut pohjavaaitukset

,
jatkuu
2001

Ymin 67,5

Ymax 68

Zmax 10,65

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus

Profiilin reunassa oleva moderni viemärikaivo.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R104G

B-alue

B-alueen Ne-päässä.

Xmin 101

Xmax 107,5

Zmin -

Muut pohjavaaitukset 9,75

Ymin 82

Ymax 85

Zmax 10,2

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101F. Alla M121. Sama kuin R211D. Ks. lomake.

Rakennusaines

Kuvaus

Moderni sementtirengaskaivo ja kaksi putkikaivantoa putkineen. Kaivannot W-E ja N-S-suuntaiset. Rakenne rikkonut R101C:tä. N-S-suuntainen kaivettiin pohjaan.

Tulkinta

Lisätiedot

Täytöstä 1800-luvun alun raha.

Ajoitus

R104H

B-alue

Alueen keskellä.

Xmin 101

Xmax 107

Zmin kesken

Muut pohjavaaitukset

,
jatkuu
2001

Ymin 74,2

Ymax 74,8

Zmax 9,83

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101G. Rikkoo R108A:n. Samanaikainen R104J:n kanssa. Kaivaminen jäi kesken.

Rakennusaines

Kuvaus

NW-SE-suuntainen viemärikaivanto, jossa keraaminen ja metallinen putki. Yhtyy R104J:hin.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Turun palon 1827 jälkeen

Rakenneyksiköt 2000

R104I

B-alue

Poistettu. Muutettu R104D:ksi

Xmin 104

Xmax 107

Zmin kesken
, jatkuu
2001

Muut pohjavaaitukset

Ymin 68

Ymax 74

Zmax 9,89

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M111. Alla ?.Samanaikainen R104H:n kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Ennen Turun paloa, mahdoll. 1800-luvun alku

R105

B-alue

Alueen NW-laidalla.

Xmin 104

Xmax 108

Zmin 9,86

Muut pohjavaaitukset

Ymin 69,5

Ymax 75,5

Zmax 10,21

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A(1). Alla M101B.

Rakennusaines

Mukula- ja lohkokivi

Kuvaus

Epäsäännöllinen N-S-suuntainen kivirykelmä, jossa sekaisin erikokoista mukula- ja lohkokiveä sekä tiilenpaloja. Kivien väleissä hiekkaa, varsinkin SW-laidalla. Kiveyksen NE-laita nokinen. Kivet eivät alkuperäisellä paikallaan. Kulkee kivetyn pihatien suuntaisesti.

Tulkinta

Ylimmän pihakiveyksen rakentamisessa käytettyä täyttökiveä.

Lisätiedot

Ajoitus

Moderni, 1900-l

R106

B-alue

Alueen SW-päässä, NW-laidalla.

Xmin 104,5

Xmax 107,6

Zmin 9,73

Muut pohjavaaitukset

Ymin 69

Ymax 71,8

Zmax 9,98

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101B, M101C, R104I. Alla M110, R108A.

Rakennusaines

Mukulakivi

Kuvaus

Noin 3x3m kokoinen mukulakiveys, jonka NE-reunassa NW-SE-suuntainen vesikouru halk. 10-40cm lohkotuista kivistä. Kiveyksessä muuten on käytetty halk. 2-20 cm. Kiviä. Kiveys on rikkonainen SE ja SW-laidoilta tod.näk. Viemärikaivantojen vuoksi. Kiveyksen rippeitä myös viemärikaivannon R104I SE-puolella. Jatkuu profiiliin.

Tulkinta

Katu/pihakiveys.

Lisätiedot

Ajoitus

Ennen Turun paloa 1827. 1700-l loppu, 1800-l alku

Rakenneyksiköt 2000

R107

B-alue

Alueen SW-päässä, NW-laidalla.

Xmin	106	Xmax	107,8	Zmin	9,87	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	73	Ymax	74,6	Zmax	10,08	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101B. Alla M101C.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus Hajanainen ja rikkonainen mukulakiveyksen jäännös.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot Erittäin huonokuntoinen.

Ajoitus Turun palon 1827 jälkeen

R108A

B-alue

Alueen keskellä.

Xmin	100	Xmax	107,5	Zmin	9,47	Muut pohjavaaitukset	9,93
Ymin	72,2	Ymax	77	Zmax	10,21	Muut pintavaaitukset	9,86

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101B, M104D, M104F, R104H, R104I Romahtaneiden kivien päältä M104B, M104C:tä. Alla M123, M120B, R113C.

R111, R106 menevät rakennetta päin. Samanaikainen R108B, D, M107C:n kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Lohkokivistä ladottu 5x6 m kiviperustus, jossa kaksi kulmaa. Kivien halk. 5-100cm. Rakenne jatkui NW-profiiliin. Rakenteen S-kulma ja SE osa melko tuhoutunut. Rakenteen sisällä ja yläosissa siitä romahtaneita ja viemärikaivannon yhteydessä siirrettyjä kiviä. Romahtaneiden kiven alta kaivettiin M104F:nä. Rakenteen NE-seinälinjassa ainakin 2 kivikertaa, SW- ja SE- linjassa vain yksi kivikerta. Kivet ladottu leveä sivu ulospäin ja väleihin laitettu kiilakiviä. Kivien pinnoissa ei merkkejä laastista, vain hieman tiilijauhoa. Ylimmät kivet olivat altistuneet tulelle. Siellä täällä kivien kulmissa kapenevia porausjälkiä. Rakenteen jakaa lähes puolivälistä kahteen osaan rikkonainen NE-SW-suuntainen kivilinja, jonka SW-puoleiset kivet eivät ole alkuperäisellä paikallaan; alta viemärikaivanto. Kivilinja NE-osassa kaksi kivikertaa. Rakenteen sisällä myös lattiarakenne R108C ja tulisija R108B. Rakenteen poikki kulkee NW-SE-suunnassa viemärikaivanto R104H ja siihen yhtyen NE-SE-suuntainen kaivanto R104I.

Tulkinta Talon kylmämuurattu kiviperustus.

Lisätiedot NE-seinälinjasta tulossa vielä osittain ainakin kolmas kivikerta. SE-reunalle jäi muutama iso kivi, joka kuuluu rakenteeseen. Kaivaminen siis kesken. Porausjälkien mittoja: 18-25 mm, 15-22mm, 25-27 mm, 28(25)-15 mm, 17-22 mm. RF13. Identifioitu RAKENNUKSEEN 1 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2000

R108B

B-alue

Alueen NW-laidalla, R108A:n sisällä.

Xmin	106,5	Xmax	107	Zmin	9,55	Muut pohjavaaitukset
Ymin	74,5	Ymax	76,2	Zmax	10,05	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M104C, M104B, M104E(1). Alla M104E(2). Samanaikainen R108A:n ja R108B, C:n kanssa.
Rakennus1/2001

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Kolmiomaisiksi lohkotuista kivistä ladottu NE-SW-suuntainen kiveys, jossa kaksi kivikertaa. Koko n. 130x120 cm. Jatkuu NW-profiiliin. Ei jälkiä laastista tai noesta kivien pinnoissa. Yksi kapeneva porausjälki. Kivet alkuperäisillä paikoillaan. Rakenteen ulkopuolella, NW-profiilin laidasta tullut paljon kaakekelin kappaleita, muutama tiili ja mukulakiveä. Saattaa liittyä rakenteeseen. Kaivettiin M104A:na?

Tulkinta Kaakeliuunin kylmämuurattu perustuskiveys.

Lisätiedot Porausjäljen mitat: 20(15)-10 mm. Huom. 2001: kivien päältä ja alta M104E, jossa vanhin raha 1600-luvun lopusta-nuorin v. 1799. Mutta huom. Katso M104:n lomakkeet, ristiriitaa merkinnöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 1 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun loppupuoli.

R108C

B-alue

R108A:n NE-seinälinjan myötäisesti.

Xmin	103	Xmax	106,2	Zmin	9,57	Muut pohjavaaitukset
Ymin	74,8	Ymax	76,2	Zmax	9,73	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M104E(1). Alla M120A.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus Seitsemän noin 320cm pituista NW-SE-suuntaista puuta, joista kuusi oli lankkuja ja pyöreähkö hirsi, jonka tasaisin sivu oli ylöspäin. NE-puolella, R108B:n edessä yksi noin 100cm mittainen, samansuuntainen laudan kappale. Puut jatkuvat R108A:n ns. väliseinän alle ja toiselle puolelle 45-70 cm ja menevät R108B:tä päin. Puiden leveys 7-27cm, paksuus 6-9 cm. Lankut olivat selkeästi lankkuja. Niiden välinen rako 4-7 cm. Puiden päälle romahtanut R108A:sta kiviä. Rakenne ei jatkunut R104H:n SW-puolella, mutta voi olla kaivannon vahingoittama. Ko. puolella samalla tasolla oli havaittavissa puujäänteitä, jotka voisivat viitata lattiarakenteeseen silläkin puolella.

Tulkinta Lankkulattia. (meni kivijalan RAKENNUS 1 väliseinän kivien alle)

Lisätiedot RA108B:n ja lankkujen väliin kiiltattu pieniä kiviä, joiden halk 10-25 cm. Haljispuolikas toinen RA104H:n reunasta lukien. Ainakin kolmen hirren päät sahattu poikki (nw-pää), SE-päät rikkonaiset, ehkä vain yksi sahattu. Puut sisältä lahoja; ei saatu dendronäytteitä.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2000

R108D

B-alue

R108A:n SW-laidalla, keskellä.

Xmin 103,4	Xmax 104,4	Zmin 9,57	Muut pohjavaaitukset
Ymin 72,2	Ymax 73,8	Zmax 9,63	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M104F, R104I. Alla M114(2). Mahdollisesti samanaikainen R108A-C:n kanssa. Rakennus1/2001

Rakennusaines Lauta

Kuvaus R104I:n rikkomia NW-SE-suuntaisia puun (laudan?) kappaleita noin 6 kpl. Puiden S-puolella epämääräinen kivikasa R115.

Tulkinta Lattiarakenteen jäännös.

Lisätiedot Todella huonokuntoisia puita.

Ajoitus 1700-l alku?

R109

B-alue

Alueen NE-päässä itäisempi kaivo.

Xmin 101,5	Xmax 102,8	Zmin 6,83	Muut pohjavaaitukset
Ymin 80	Ymax 81,2	Zmax 10,09	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M109A-F. Ei purettu.

Rakennusaines Hirsi ja lankku

Kuvaus Hirsistä tehty kaivo, joka vuorattu sisäpuolelta pystylankuilla. Kaksi lankkukehikkoa tukevat vuorausta. Ensimmäinen korkeudella 8,94. Toinen 7,26 m mmpy. Kaivossa lankuista tehty pohja, jonka koko 89x104 cm. ja z= 683, pohja menee siis reunakehikon yli. NE-SW-suuntaisia pohjalankkuja on 4 kpl. Niiden lev. 13-15 cm. Vuorauslankkujen pit.n. 260cm, lev. 17 cm, paks. 5,5 cm. Ne ovat säännöllisiä ja sileitä. Kaikilla sivulla 6 lankkua ja ne ovat kiinni toisissaan. W ja S-kulmissa on pystyparrut, joihin vuorauslankut on kiinnitetty. W-kulman parrun mitat: 6x8cm S-kulma 5x4,5 cm. Vuorauslankuista vain yksi ylettyy pohjalautoihin asti, muuten rako alhaalla 8-15 cm. Vuorauslankut on kiinnitetty takonauloin ylimmän poikkikehikon alapuolelta ja pohjasta mitattuna 185-195 cm korkeudella kaikilta muilta sivuilta paitsi NW-sivulta. Tukikehikoissa käytetty samoja lankkuja kuin vuorauksessakin. M109C oli 1- 11/2 cm palokerros korkeudella 742. Kaivon yläosa täytetty halk. 10-50 cm kivillä. 8,32 syvyydestä sementtilohkareita. Kaivon ympärys vuorattu harmaalla puhtaalla savella M102D.

Tulkinta Kaivo. M109C saattaa olla kaivon kansi, jonka päälle laitettu täyttö ja uusi pohja M109B.

Lisätiedot Vuonna 2001 numeroitiin R213:ksi

Ajoitus 1800-luku, vuoden 1827 palon jälkeen? Täytetty 1900-luvun puolella?

Rakenneyksiköt 2000

R110

B-alue

Alueen N-kulmassa.

Xmin	105,4	Xmax	106,4	Zmin	6,77	Muut pohjavaaitukset
Ymin	81,4	Ymax	82,6	Zmax	9,75	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M101A. Sisällä M113A-C. Kaivoon ympärillä M118. Kaivoa ei purettu.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus Hirsikaivo, jossa 17 hirsikertaa. Kaivon yläosan mitat n. 100x 100cm. Hirret salvottu, pinnoissa piiluumisjälkiä, paksuus 14-15cm. Yläosa viiden hirsikerran matkalta pahoin lahonnut. 12. hirsikerran päältä lähtien hirsien välissä tuohta ainakin NE-, SW- ja NW-sivuilla aina pohjaan asti. Kaivon pohja 78x78 cm, tehty 13 cm lev. NW-SE-suuntaisista lankuista, jotka toisissaan kiinni. Kaivon ympärillä ei ollut harmaata puhdasta savea, vaan M118. Kaivosta ei juuri löytöjä.

Tulkinta Hirsikaivo.

Lisätiedot Hirsissä ei siirtomerkkejä tms. Vesi haittasi pohjan dokumentointia. Hirsikertojen määrää vaikea arvioida yläosan lahonneisuuden vuoksi. Huom. kaivoa ei purettu. Vuonna 2001 numeroitu R114:ksi.

Ajoitus Mahdollisesti 1600-luvun lopulta 1700-luvun lopulle.

R111

B-alue

Alueen SW-päässä R108A:n SW-puolen suuntaisesti.

Xmin	104,4	Xmax	107,6	Zmin	9,66	Muut pohjavaaitukset
Ymin	71,1	Ymax	71,8	Zmax	9,83	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M110. R104I. Alla M112A ja R108A. Kaivanto R104I rikkonut SE-päästä.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Terävistä luonnonkivistä, osin lohkotuista kivistä R108A:n kylkeen, NW-SE-suuntaisesti ladottu kiveyksen jäännös. Osa kivistä levinnyt SW-suuntaan. Kiveys rikkonainen. Kivien koko 5-12 cm.

Tulkinta Voisi liittyä vedekulun säätelyyn tai mahdollisesti kivijalan viereinen koristekiveys/pengerrys.

Lisätiedot Piha/katukiveyksen jäänteeksi omituinen; käytetty pieniä, teräviä kiviä.

Ajoitus 1700-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2000

R112

B-alue

Alueen keskellä, R108A:n NE-puolella.

Xmin 101	Xmax 107	Zmin 9,72	Muut pohjavaaitukset
Ymin 76,8	Ymax 77,2	Zmax 10,2	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M115, M103B. Alla M107A ja R108A.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Ra108A:n kylkeä pitkin NW-SE-suuntaisesti kulkeva ladottu kiveyksen jäännös, jonka SE-päässä jäljellä vesikourua noin metrin verran. NW-päässä kiveys kahdessa osassa, NE-reuna hajanainen ja rikkonainen. Kivien koko halk. 10-25 cm.

Tulkinta Pihakiveyksen ja vesikourun rippeet. Liittyy mahdollisesti RA108:aan.

Lisätiedot Kivien joukossa yksi tiili, mitat:-x14,5x6,5-7,5 cm. Normaalipoltto, ei laastia pinnassa.

Ajoitus 1700-luvun puoliväli/loppupuoli?

R113A

B-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin 104,6	Xmax 107	Zmin 9,52	Muut pohjavaaitukset
Ymin 69	Ymax 72,6	Zmax 9,73	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M112, M114(1). Alla M114(2) R113B.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi, (hiekkaj graniitti)

Kuvaus Pyöreähköistä ja laattamaisiksi lohkotuista kivistä ladottu N-S-suuntainen kiveys, joka menee R108A:n alle. Kiveyksen koko n. 3-4 x1,5 m. Kiveys kahdessa osassa. Kivet pyritty latomaan tasainen sivu ylöspäin.Osa kivistä murentunut lämpölaajenemisen vuoksi.

Tulkinta Mahdollisesti RA113B:stä purettuja sekundäärikäytössä olevia kiviä. Saattavat liittyä RA108A:n perustuksiin.

Lisätiedot Rakenteessa sekundaarikäytössä jauhinkiven fragmentti. RF15.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2000

R113B

B-alue

Alueen SW-päässä.

Xmin	104,6	Xmax	107	Zmin	9,34	Muut pohjavaaitukset	9,53
Ymin	69	Ymax	73	Zmax	9,65	Muut pintavaaitukset	9,42

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M114(2). Alla M124.

Rakennusaines Mukulakivi, lohkokivi, luonnonkivi

Kuvaus Osin mukulakivistä, pyöreistä ja lohkotuista, osin isoista lohkotuista kivistä ladottu sekalainen kiveys, josta poistettu kiviä. Kivien halk. 5-40 cm. W-kulmasta lähtee W-E-suuntaisesti mahdollisesti jonkinlainen vesikouru; halk n. 25 cm kiviä asetettu linjaan. Mukulakivet keskittyvät N- ja W-laidoille. Isot lohkokivet asetettu litteä sivu ylöspäin. Kiveyksen seassa kolme pyöröpaalua. Sen S-laidalla oli halk. 12 cm paalu sij. 106/69,43. Paalun pohja noin kiveyksen tasolla, sen korkeus 20 cm. R113A:n kivien alta toinen pyöröpaalu sij. 106, 25/72,44. Kolmas pyöröpaalu sij. 105,48/72,68. Halk. 16 cm.

Tulkinta Pihakiveys, josta mahdollisesti poistettu kiviä R113A:ta varten.

Lisätiedot Huom. Paalut!!! Ks. Kuvaus. Paalut lähes maatuneita.

Ajoitus 2000:1700-luku. 2001: vuotta 1759 ennen,todennäköisesti jo ennen 1724, 1600-luvun lopulla/taitteessa

R113C

B-alue

Alueen keskivaiheilla.

Xmin	105,6	Xmax	107	Zmin	9,64	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	72,9	Ymax	73,8	Zmax	9,4	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R108A. Alla M123.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Pyöreähköistä, osittain lohkokivistä koostuva kiveys, jotka asetettu/heitetty? osittain tasainen sivu ylöspäin, osittain kyljelleen. Kivet ovat NW-SE-suuntaisesti. Kiveys on rakenteeltaan eriluonteinen: epätasaisempi ja särmikkäämpi kuin R113A-B ja myös niitä alempana.

Tulkinta Ehkä pihakiveyksen jäännös? Saattaa myös liittyä huonetilan lattiarakenteeseen. 2001: funktio saattaa liittyä myös rakennuksen l perusamiseen.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-luku.2001: 1600-luvun loppu

Rakenneyksiköt 2000

R114A

B-alue

Alueen NE-päässä.

Xmin	103	Xmax	105	Zmin	9,66	Muut pohjavaaitukset	9,72
Ymin	82,4	Ymax	84,6	Zmax	9,96	Muut pintavaaitukset	9,83

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M108, M116. Alla M121. Samanaikainen R114B:n ja R110 kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Pääasiassa halk 25-30 cm kivistä ladottu N-S suuntainen kiveys, joka on R104G:n kahtia jakama. Kivien tasainen sivu pyritty latomaan ylöspäin. Kiveyksen N-päästä lähtee kaivon R110 kiertävä kiveys R114B.

Tulkinta Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus 2001: mahdollisesti jo 1600-luvulla, lopulla

R114B

B-alue

Alueen NE-päässä.

Xmin	103,9	Xmax	106,8	Zmin	9,61	Muut pohjavaaitukset	9,72
Ymin	80,3	Ymax	83,2	Zmax	9,94	Muut pintavaaitukset	9,74

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M107A. Alla M122. Samanaikainen R110:n ja R114A:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kaivon R110 ympärille luonnonkivistä ladottu kehä, joka tod.näk. on ollut koko kaivon ympäri, mutta rikkoutunut NW-puolelta. Kehä on kahdessa osassa. Kivet ladottu tasainen sivu ylöspäin, hieman kaivoonpäin kallelleen ja pitkittäin kehän suuntaisesti. Kiveyksen etäisyys kaivosta 75-125 cm. Pienempiä kiviä käytetty kiilakivinä. Ei merkkejä laastista. Rakenteen päällä yksi tiili. R114A:n kiveys on samassa tasossa ja "samanluonteinen".

Tulkinta Kaivon ympäriskiveys. Funktio saattaisi liittyä rinteen valumavesiin/ olla jonkinlainen koristekiveys.

Lisätiedot

Ajoitus 2001: mahdollisesti jo 1600-luvulla, lopulla

Rakenneyksiköt 2000

R114C

B-alue

A-alueen NW-reunalla.

Xmin 106	Xmax 107	Zmin 9,44	Muut pohjavaaitukset
Ymin 80	Ymax 80,2	Zmax 9,72	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

päällä M107A. Alla M122.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen noin 120x80 cm alue pyöreähköistä kivistä, osa lohkotuista ladottua kiveystä, jossa halk. 5-30 cm kiviä. Tasainen sivu pyritty laittamaan ylöspäin, kivien välissä hiekkaa. Samantyyppinen kuin R114Akin.

Tulkinta Piha/katukiveyksen jäännös. Todennäköisesti samaa kiveystä kuin RA114A:kin, mutta voi myös liittyä RA117.

Lisätiedot

Ajoitus 2001: mahdollisesti 1600-luku, loppu

R115

B-alue

Alueen SW-päässä, SE-laidalla.

Xmin 102	Xmax 103,8	Zmin 9,6	Muut pohjavaaitukset 9,75
Ymin 71,6	Ymax 73	Zmax 9,83	Muut pintavaaitukset 9,70

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M114(2), M104F. Alla M123.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Pääasiassa halk. Noin 20 cm. Kiviä epämääräisessä rykelmässä; kaksi rykelmää ja hajanaisia kiviä. Ei ladottu. Kivien alla muutama laudan pätkä sokin. Kivirykelmän S-puolella yksi isompi kivi, jonka halk. 60 cm, joka kuitenkin istuu syvemmillä maassa. S-puolella on myös kuoppa, jonka pohjalla nokimaata. Kuopan reunalla laudan pätkä. Huom. Kivirykelmän N-laidalla kolme kiveä, halk. N. 30 cm vaikuttavat siltä kuin olisivat alkuperäisellä paikallaan. Eivät liittyne R113A tai R113B:hen. Kivet eivät vaikuta olleen tulella.

Tulkinta Paikalle levitetty jokin rakenne tms. purkujätettä. Ei ole varsinaisesti rakenne.v2001:todennäköisesti liittyy uuniin R224B

Lisätiedot Laudanpätkien koko 45-85x7-17x1-2 cm. Päällä olleesta kerroksesta 1759 raha

Ajoitus -

Rakenneyksiköt 2000

R116

B-alue

Alueen keskivaiheilla, R108A:n NE-puolella.

Xmin	100,9	Xmax	107	Zmin	9,82	Muut pohjavaaitukset	9,73, 9,60
Ymin	77,7	Ymax	78,6	Zmax	9,49	Muut pintavaaitukset	9.69, 9,55

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M107A ja M107B. Alla M120A, R117.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

Puinen kouru, joka kulkee NW-SE-suuntaisest alueen halki tehden SE-laidalla noin 2m profiilista käännöksen kohti itää. Tehty tod.näk. ainakin neljästä eri puusta ts. jatkospalasta NW-suunnasta laskien: 1. Jatkospala pit. lev. 260x24cm, jatkuu NW-profiiliin. 2. Jatkospala 185x23cm, NW-pää näyttäisi olevan edellisen päällä. 3. Jatkospala 125x18 cm, NW-pää tod.näk mutkan kohdalta jatkuu eri puuna, vaikkei liitoksesta merkkejä. SE-pää menee nro 4:n päälle, lovettu alaosa ja pää sahattu. 4. Jatkospala 85x22,5cm, selkeä loveus, jonka päälle asetettu jatkospala nro3, jatkuu profiiliin. Jatkospalat 1 ja 2 huonokuntoisia, 3 ja 4 paremmin säilyneitä. Vain viime mainittujen välillä selkeä lovetu liitos. Kouru tehty todennäköisesti paksusta koverretusta puusta, reunat noin 2 cm leveät. Kouru 8-10 cm syvä. Pohjan paksuus 4-9 cm. Ei merkkejä palamisesta. Kaksi laudanpätää kourun keskivaiheilla sen ulkopuolella. Kourun keskivaiheilla sen molemmin puolin myös kiviä, jotka saattavat liittyä kourun tukemiseen. Kivet mahdollisesti otettu R117:sta. Ks. R117 lomake.

Tulkinta

Avoviemäri?/sadevesikouru, joka saattaisi liittyä rakennukseen RA108? Kouru kulkee 80-100 cm RA108A:n ulkopuolella, se saattaa olla vanhempi ko. rakennetta. Kourun NE-puolella RA117, joka altistunut tulelle. HUOM. 2001 selvisi, että kouru on todellakin kaivettu läpi vanhempien kerrosten ja liittyy todennäköisesti R366 eli kellarin vedenpoistoon.

Lisätiedot

Tehty oksaisesta puusta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 17 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luku. 2001 tarkennus 1700-luvun loppupuoli

Rakenneyksiköt 2000

R117

B-alue

Alueen keskivaiheilla, R116 NE-puolella

Xmin	102,7	Xmax	105	Zmin	9,3	Muut pohjavaaitukset	9,63
Ymin	77,4	Ymax	80,8	Zmax	9,87	Muut pintavaaitukset	9,66

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M107B, R116. Alla M122. R113C saattaa liittyä rakenteeseen.

Rakennusaines Luonnonkivi, lohkokivi

Kuvaus Pääasiassa halk 30-45 cm kivistä ladottu kiveys. Kivet asetettu NW-SE-suuntaisesti. Pikkukiviä halk. 5-20 cm siellä täällä, keskittymä SE-laidalla. Osa kivistä palaneita, niiden välissä tummaa nokista maata. Kouru R116 rikkoo kiveyksen SW-reunassa; sitä varten tehty kaivanto, jonka täyttämiseen jatai kourun tukemiseen käytetty todennäköisesti kiveyksen kiviä. Vain muutama kiveyksen kivi kourun SW-puolella. Kiveys on NW-osaltaan kuopanteessa, siellä käytetty isompia kiviä maan tasoittamiseksi. Kiveyksen N-laidalla on rikkonainen, W-E-suuntainen vesikouru, joka tuskin havaittavissa.

Tulkinta

Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Kiveyksen SW-laidalla, kourun N-puolella 4-5 isoa kiveä näyttäisivät olevan asetettu linjaan, lohkottu sivu samaan suuntaan. Kivet voisivat kuulua johonkin vanhempaan perustukseen, jota olisi käytetty hyväksi kiveyksen tekemisessä.

Ajoitus

mahdollisesti 1600-luku, loppu.

Turku Rettiginrinne 2000-2001
Liite IV (jatko-osa)
Rakenneyksikköluettelo

Rakenneyksiköt 2001

R201		C-alue	Alueen keskellä.	
Xmin	94	Xmax	100,5	Zmin 10,96 Muut pohjavaaitukset
Ymin	72,5	Ymax	77,5	Zmax 11,64 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö ja R366A:n portaot, jotka mahdollisesti nuoremmat kuin R366A itse. Alla M207, M213, M217. Todennäköisesti samanaikainen R103ABC:n kanssa.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Kaksi NW-SE-suuntaista kylmämuurattua kiviperustuksen jäännöstä. Toinen kivirivi kulkee R366A:n seinälinjan vieressä, sen suuntaisesti y-linjalla 76,5-77,5 ja toinen 4 metrin päässä siitä y-linjalla 72,5-73,5. Ensin mainittu kivirivi on rikkonaisempi ja siinä on pienempiä kiviä. Kivet ladottu pitkä, sileä sivu ulospäin. Kivet ovat tulossa lohkeilleita. Kivien halk. 20-120 cm. R366A:n viereinen kivirivi jatkuu ylärinteeseen portaiden alle.

Tulkinta Rakennuksen perustukset, mahdollisesti 1827 jälkeen rakennetun tallin, mutta voi olla rakennettu ennen paloakin.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Perustukset ovat palovakuutuskartassa palon 1827 jälkeen rakennetun tallin ja sen yläpuolisten tilojen kohdalla, tosin pohjoisempi seinä on kartassa piirretty aivan puutalon seinää myöten, mutta perustukset eivät todellisuudessa menneet aivan sillä kohdalla. Identifioinnin epävarmuutta lisää myös, ettei rakennusten tiedetä palaneen. Mutta Rakennus I ajoitukseen pohjautuen, rakennuksen jäännösten olisi oltava nuoremmat kuin palo.

Ajoitus mahdollisesti rakennettu 1827 palon jälkeen, mutta mahdollista että myös paloa ennen.

R202		C-alue	Kalliossa.	
Xmin	94,5	Xmax	95,5	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	70	Ymax	71	Zmax 11,58 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, alla peruskallio.

Rakennusaines Lohkokivi, tiilen paloja

Kuvaus Kasa kiviä ja tiilen paloja, joiden pinnassa laastia. Kivien läpi lyöty peruskallioon meneviä rautatankoja, joiden halk. 3 cm. Kiven halk. 20-40 cm.

Tulkinta Porrasterassin perustuskiviä/tasoituskiviä ja perustusraudoitus

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1800-luvun loppu.

Rakenneyksiköt 2001

R203

B-alue

Xmin	101	Xmax	107	Zmin	9,43	Muut pohjavaaitukset
Ymin	77	Ymax	77,3	Zmax	10,23	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R108A. Alla M201.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

R108A:n kolmas kivikerta, joka koostuu pääasiassa halk. 20-40cm lohko- ja luonnonkivistä, varsin epämääräisesti ladottu. Kivet palossa halkeilleita, niiden pinnalla nokea. Joukossa yksi perustusten suuntainen huonokuntoinen puun jäännös.

Tulkinta

Voi olla R117:n rippeitä, joita käytetty R108A:n perustuksissa hyväksi.

Lisätiedot

Katso R108A lomake. Identifioitu RAKENNUKSEEN 1 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luku, 1600-luvun loppu

R204A

B-alue

Alueen keskellä.

Xmin	101,4	Xmax	106,7	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	74,8	Ymax	77,1	Zmax	9,61	Muut pintavaaitukset 9,41

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä 201, M209, R108A. Koko rakenteen R204 alta M308, paalut lyöty syvemmälle. Paalujen pohjat jääneet ottamatta.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Yhteensä 27 paalua. Pienet paalut halk. 6-10cm, kahdessa rykelmässä, loput hajanaisempia. Osa pyöreitä, osa kolmion- osa puolikuun mallisia, kaikki teroitettu, ei hiililytetty. Lisäksi kaksi isoa pyöröpaalua, toinen rakenteen nw-laidalla toinen se-laidalla. Halk. 20 cm. Molemmissa kaarnat pinnassa. Voivat olla ehkä myös kantoja. Isot paalut huonokuntoisia, maatuneita.

Tulkinta

N-puoleinen paalurykelmä sijaitsee 1700-luvun alusta lähtien käytössä olleella tontinrajalla, voivat myös liittyä tontinrajaan?

Lisätiedot

D1. YK4. Isot paalut kartassa 26de/2001

Ajoitus

1600-luvun loppupuoli?

Rakenneyksiköt 2001

R204B		B-alue	Alueen keskellä.	
Xmin	104,6	Xmax	106,6	Zmin 9,35 Muut pohjavaaitukset
Ymin	74,9	Ymax	76,4	Zmax 9,54 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M201, R203. Rakenteen alla M308. R204B:n sisällä ja NE-sivun ulkopuolella kaivettu M209.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NE- SW- ja NW-SE suuntaiset hirret, jotka muodostavat kehikon. Kehikon SE-laidalla on kolme hirttä, jotka muodostavat tason, 2 muuta ovat suorakulmassa toisiaan nähden ja niissä on salvos =pohjois-nurkka. Kehikossa kaksi hirsikertaa. Viemärikaivanto R211A rikkoo rakenteen SW-reunasta.

Toisessa vaiheessa SE-laidan kolme hirttä jatkuivat R203:n kiven alle ja myös SE-suunnassa rinnalle tuli heiveröisiä puun jäännöksiä, jotka olivat samansuuntaisia ja samalla tasolla, noin 5 kpl. Hirsikehikon hirsien mitat:220-120x14-20x8-9cm.

Toisen vaiheen puunjäännösten mitat:220-70x22-10x3-11cm.

Tulkinta Lattiarakennetta.

Lisätiedot Identifioitu kuuluvaksi RAKENNUKSEEN 20.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli

R204C		B-alue	Alueen keskellä.	
Xmin	101,6	Xmax	105,5	Zmin 9,80 Muut pohjavaaitukset 9,24
Ymin	75,3	Ymax	77,2	Zmax 9,82 Muut pintavaaitukset 9,42

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M201 ja 204B. Alla myös 204B. Alempi osa puutasosta samanaikainen R204B:n kanssa . Koko rakenteen alla M308.

Rakennusaines Hirsiiä, lautoja?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia puun jäänteitä, jotka kulkevat R108A=R203 linjalla.20-400x10-18x1-2 cm. Ensimmäisessä vaiheessa yhden puunjäänteiden alle menee muutama NE-SW-suuntainen puunjäänte ja seinälinjan sisäpuolella on 4 heiveröistä NW-SE-suuntaista puunjäännettä, joiden läpi R204A:n paalut on lyöty.Niiden mitat:200-120x10-18x1 cm. Toisessa vaiheessa R108A:n linjalla oli sekalaisempia puunjäänteitä.

Tulkinta NW-SE-suuntaiset puunjäänteet, jotka kulkevat R203:n linjalla ovat todennäköisesti R203:n perustushirsiiä, jotka ovat sekundaarikäytössä ja aiemmin kuuluneet vanhemman rakennuksen seinälinjaan. Tähän viittaisivat seinälinjan sisäpuolella esiin tulleet heiveröiset puunjäänteet, (lattian jäänteet?) joiden läpi paalut on lyöty. Myös R204B:n SE-sivulta toisessa vaiheessa esiintulleet NE-SW-suuntaiset puunjäänteet voivat liittyä mahdolliseen lattiarakenteeseen.

Lisätiedot Katso R204B. R204:n sisältä ja joidenkin puunjäänteiden alta kaivettiin M209. Rakenteen SE-laidalta, R204A:n SE-puolelta kaivettiin M284? Alemmat puut identifioitu RAKENNUKSEEN 20 kuuluviksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R205

B-alue

Xmin	101,7	Xmax	104,5	Zmin	9,47	Muut pohjavaaitukset
Ymin	81,8	Ymax	83,1	Zmax	9,53	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M123. Alla M203.

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta ei ole rakenne, vaan osa purkujätekerrostumaa.

Lisätiedot Ei piirretty puhtaaksi 1:20.

Ajoitus -

R206

C-alue

R216 vieressä

Xmin	n. 99	Xmax	n. 101	Zmin	0	Muut pohjavaaitukset	0
Ymin	n. 66	Ymax	n. 68	Zmax	0	Muut pintavaaitukset	0

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä nupukiveyksen pohjustushiekka. Alla M231. Sama kuin R216.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Epämääräinen kivirykelmä.

Tulkinta Kivet ladottu resentin nupukiveyksen pohjustukseksi.

Lisätiedot Ei piirretty. Summittainen sijainti R216 vieressä, katso työkartta 1a-

Ajoitus 1900-l

R207

D-alue

Xmin	107,4	Xmax	108,7	Zmin	9,36	Muut pohjavaaitukset
Ymin	55,5	Ymax	57,5	Zmax	9,61	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä Turun palokerros 1827. Alla M226. R208:n perustuskaivannon ja viemärikaivannon R211E rikkoma. Menee päin R209A:ta.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Ladottu mukulakiveyksen jäännös, joka R208:n sisäpuolella, SE-laidalla.

Tulkinta katu/pihakiveyksen jäännös

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Samaa kiveystä kuin R282.

Ajoitus Ennen Turun paloa 1827

Rakenneyksiköt 2001

R208

D-alue

Xmin	106,4	Xmax	111,3	Zmin	8,47	Muut pohjavaaitukset	8,69
Ymin	55	Ymax	56,5	Zmax	10,29	Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla M305.

Rakennusaines

Kuvaus Sementistä tehty sokkeli, joka jakautuu kolmeen poteroon.

Tulkinta Pannuhuoneen perustukset

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus 1940

R209A

D-alue

Xmin	108,5	Xmax	111	Zmin	9,51	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	55,5	Ymax	57	Zmax	9,75	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M230, M234 ja täyttö. Alla M245 ja R209B. R209B on samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Ensimmäinen kivikerta halk.40-100 cm kiviä, jotka muodostavat U:n muotoisen kehän. Rakenne jatkuu NE-profiiliin. Kivien pinnat nokisia, niissä laastia. Rakenteen keskeltä paljon nokea ja hiekkaa. Kivien väleissä tiivistä vaaleaa hiekkaa. Toisen kivikerran kivien halk. 30-45 cm. Kivet palaneita, ei merkkejä laastista.

Tulkinta Todennäköisesti uunin perustukset, joista alin kivikerta ollut mahdollisesti kylmämuurattu.

Lisätiedot

Ajoitus ennen Turun paloa 1827.

R209B

D-alue

Xmin	109,1	Xmax	109,6	Zmin	8,84	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	56,2	Ymax	56,7	Zmax	9,06	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R209A, M245. R209A on samanaikainen.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus 6 pyöröpaalua, halk. N. 7 cm, huonokuntoisia.

Tulkinta Perustuspaaluja, liittyvät R209A:han.

Lisätiedot

Ajoitus ennen Turun paloa 1827.

Rakenneyksiköt 2001

R210A		D-alue	Alueen SE-nurkassa.	
Xmin	101,5	Xmax	104	Zmin 6,96 Muut pohjavaaitukset
Ymin	54,8	Ymax	57	Zmax 10,08 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla R210B. Sisällä M221, M223. Ympärillä M242. M242 on samanaikainen.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Suurista säännöllisiksi lohkotuista harmaakivistä muurattu kaivo. Lohkareet 40-160x40-60x25-60cm. Kaivon yläosa muurattu/tilkitty? sinisellä sementti?laastilla. Ylhäältä päin toisesta säilyneestä kiviterrasta alaspäin kylmämuurattu. Kaivon koko n. 120x120cm. Kolmannen kiviterran alapuolelta lähtien seinien linja tulee jonkin verran sisäänpäin ja latomus on karkeammin tehtyä, pienemmillä kivillä. Kivien väleissä jonkin verran kiilakiviä. Kivissä tasapaksuja porausjälkiä. Kaivon ympärys täytetty isoilla kivilohkareilla (halk. 30-70 cm), joiden seassa suht. puhdasta hiekkaa. Kaivon ympärys 1m levyinen. Ainakin yksi kiviterra kaivosta tipautettu täyttöön.

Tulkinta kaivo

Lisätiedot Porausjäljet tehty kiven pituussuuntaan nähden poikittain. porausjälkien halkaisijat vaihtelevat 2,5-3 cm.

Ajoitus Rakennettu todennäköisesti 1800-luvun alussa. Kaivo täytetty 1900-luvun alussa.

R210B		D-alue		
Xmin	101,5	Xmax	104	Zmin 6,96 Muut pohjavaaitukset
Ymin	54,8	Ymax	57	Zmax 7,32 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R210A. Alla pohjasavi. Samanaikainen kuin R210A.

Rakennusaines Hirsi ja lankku

Kuvaus Kivikertojen alla ainakin kaksi hirsikertaa kaikilla sivuilla. Hirret sivuiltaan työstettyjä, SW-sivulla pyöröhirsi. Pohjalla Nw-SE-suuntaisia lankkuja 6 kpl. Lankkujen mitat: 136x22-25x-cm.

Tulkinta Hirsinen kaivon perustuskehikko ja pohjalankutus.

Lisätiedot

Ajoitus Rakennettu todennäköisesti 1800-luvun alussa. Kaivo täytetty 1900-luvun alussa.

Rakenneyksiköt 2001

R211A		B-alue			
Xmin	93,2	Xmax	107	Zmin	7,30
				Muut pohjavaaitukset	7,77, 8,74, 9,24,9,75,10,98
Ymin	66	Ymax	75,6	Zmax	-
				Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R104H ja R104I. Ks. aik. vaiheet ko. lomakkeista. Päällä R211B, kaivannon täytöt M208, M346, M347. Alla peruskallio, rinnesora, pohjasavi, R224C, R272M, M308, M356, M377.

Rakennusaines

Kuvaus

Ko. rakenne käsittää B-alueen keskellä kulkevan NW-SE-suuntaisen kaivannon, joka yhtyy NE-SW-suuntaiseen kaivantoon (2000v R104H ja R104I) sekä kaivojen (2000v R104A, B, C, D, E, F, ns. betonikaivokompleksi) valamista varten kaivettuun, sen reunoja pitkin kulkevaan NW-SE-suuntaiseen kaivantoon, joka 2000 v. R104I ja NE-SW-suuntaiseen kaivantoon, joka tuli esiin v. 2001. Viime mainittuun kaivantoon yhtyy sen yläosassa viemäriputki R104D = R211B noin korkeudella 9,52 m mpy. Betonikaivokompleksin sivuja pitkin kulkevat kaivannot lukeutuvat siis R211A:han. Kaivettaessa R272:ta NW-SE-suuntainen kaivanto kapeni noin 10-20 cm levyiseksi. NE-SW-suuntaisen kaivannon pohja osittain R272M:n eli alla säilyneen kaivon pinnassa, mutta kaivannon SW-pää jatkui aina pohjasaveen saakka siksi alin pohjalukema 7,77 m mpy. R211I reunustaa SW-päässä kyseistä kaivantoa.

Tulkinta

resenttejä viemärikaivantoja sekä kaivojen valamiseen liittyviä kaivantoja.

Lisätiedot

Työkartoissa sekaannusta kaivantojen numeroinnin kanssa. R211J poistettu. Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

resentti

R211B B, C ja F-alu

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	9,52	Muut pohjavaaitukset	9,88, 10,12
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R104D. Katso aik. tiedot ko. lomakkeesta. Kaivannon täyttö M233. Alla ?

Rakennusaines

Kuvaus

W-E-suuntaisesti kulkeva viemäriputki kaivantoinen. V2000 R104D, johon luettiin viemärikaivo ja putki, jonka oletettiin yhtyvän kaivoon. Myöhemmin voitiin todeta vain, että kyseinen viemärikaivanto yhtyy R211A:n NE-SW-suuntaisesti kulkevaan betonikaivokompleksia varten kaivettuun kaivantoon.

Tulkinta

viemäriputki

Lisätiedot

Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

resentti

Rakenneyksiköt 2001

R211C D-alue

Xmin	101	Xmax	103	Zmin	8,93	Muut pohjavaaitukset
Ymin	53	Ymax	55	Zmax	9,66	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Kaivannon täyttö M243. Alla M311.

Rakennusaines

Kuvaus Sähkökaapeli ja viemäriputk kaivantoineen. Viemäriputki syvemmällä.

Tulkinta

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Putken pinta mitattu korkeudelle 8,41-8,34, mutta mittauksessa on oltava virhe, sillä kaivannon pohja korkeudella 8,93 m mpy. Todennäköisesti korkeus on ollut 9,41-9,34.

Ajoitus resenti

R211D B-alue

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	8,73	Muut pohjavaaitukset	9,03
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R104G. W-E-suuntaisen viemärikaivannon alla M361. Kaivanto tyhjennetty jo v2000. Katso täyttö R104G:n lomake. Kaivonrenkaan alla R253.

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Kaivonrenkaan pohja korkeudella 8,73 m mpy.

Ajoitus

R211E D-alue R208:n sisällä.

Xmin	107	Xmax	107,6	Zmin	9,32	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	56,2	Ymax	58	Zmax	9,80	Muut pintavaaitukset	9,50, 9,62

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. R208:n sisällä. Alla M226. Rikkonut R207:ää.

Rakennusaines

Kuvaus Metalliputki R208:n sisällä. NE-SW-suuntainen. Putken pinta korkeudella 962, ja pohja 940 m mpy. Kaivannon pohja 9,32 m mpy.

Tulkinta Viemärikaivanto

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus resenti

Rakenneyksiköt 2001

R211F	D-alue	Alueen NW-päästä.		
Xmin 112	Xmax 113,4	Zmin 7,60	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 53,5	Ymax 57,6	Zmax 8,04	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö M339. Täyttöä myös R221, R223. Alla pohjasavi.

Rakennusaines

Kuvaus Viemäri tms. putki, jonka pinta korkeudella 7,83 m mpy. Putkea varten tehdyn kaivannon pinta 8,04.

Tulkinta

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus resentti

R211G	E- ja H-alue			
Xmin 99	Xmax 107	Zmin 9,00	Muut pohjavaaitukset	8,20
Ymin 97	Ymax 101	Zmax 10,78	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Täyttö M547. Samaa viemäriputkea kuin R7A ja R7G. Alla harmaa savi, (joka ei kaikkialla alueella ollut pohjasavi.).

Rakennusaines

Kuvaus N-S-suuntainen ja W-E-suuntainen viemäriputki kaivantoineen. Niiden risteyksessä sadevesikaivo. NW- profiilissa rengaskaivo korkeudella 9,37-8,24 m mpy. Jatkunut A-alueen puolelle. Täyttö kaivettu M547:nä, joka jäi kesken kun siirryttiin konekaivuuseen, noin korkeudella 9,00 m mpy. Kaivannon pohja NW-profiilissa 8, 20 m mpy. Putken pohja 8,74 m mpy. Kaivantoa tuli myöhemmin esiin H-alueella, kun R359:ää kaivettiin. Kaivanto kulki aivan rakennuksen jäänteiden NE-seinän sivuitse.

Tulkinta

Lisätiedot Myöhemmin annettu kaivannoille vahingossa uudet numerot R211J ja R211L, jotka poistettu. Piirretty vain 1:100 kokonaisuudessaan. Osittain näkyvä 1:20 kartoissa.

Ajoitus resentti

R211H	-	Poistettu. Yhdistetty R211G:hen.		
Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset	-
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R211I B- ja F-alue

Xmin	103,7	Xmax	107	Zmin	6,98	Muut pohjavaaitukset	7,66
Ymin	63,3	Ymax	67	Zmax	821	Muut pintavaaitukset	7,81, 7,99

Yhteydet muihin yksiköihin

Rikkonut R272L:ää.. Jatkuu F-alueelle ja menee kiinni kaivoon R288. F-alueella päältä kaivettiin koneella, ei kulttuurimaita. Pohjasavessa.

Rakennusaines Lauta ja paalu

Kuvaus

B-alueella NE-SW-suuntainen pystylauditus kaivannon R211A SE-reunassa. F-alueella NW-SE ja NE-SW-suuntainen, katkonainen pystylauditus, jossa oli myös pyöröpaaluja.

Tulkinta Betonibunkkerin valua varten, kaivannon R211A reunaan tehtyä pystylauditusta.

Lisätiedot B-alueella ei lautoja kaivettu ylös, siksi sieltä ei ole pohjalukuja. F-alueelle jatkunut NE-SW-suuntainen osa rakennetta on jäänyt piirtäjiltä huomaamatta. Lisäksi profiilien sortumisen vuoksi noin metrin leveydeltä B- ja F-alueiden välillä tuhoutui. Piirretty vain 1:100.

Ajoitus resentti

R211J F-alue R288:n kyljessä.

Xmin	104	Xmax	104,5	Zmin	7,43	Muut pohjavaaitukset
Ymin	64,2	Ymax	64,7	Zmax	7,99	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Täyttöä ei numeroitu. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

Pysty- ja vaakalaudoista tehty puulaatikko, joka aivan kaivon R288 kyljessä kiinni. Laatikon koko 40x40. Liittyy selkeästi resenttiin bentonikaivokompleksiin. Lautojen leveys 10-21,5 cm, paksuus 2 cm.

Tulkinta sadevesikaivo?

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Huom. Alkujaan ko tunnus E-alueella, josta poistettu

Ajoitus resentti

R211K - Poistettu. Yhdistetty R211G:hen.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus resentti

Rakenneyksiköt 2001

R211L - Poistettu. Yhdistetty R211G:hen.

Xmin - **Xmax** - **Zmin** - **Muut pohjavaaitukset**

Ymin - **Ymax** - **Zmax** **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus resentti

R211M F-alue

Xmin 106 **Xmax** 107,4 **Zmin** 8,86 **Muut pohjavaaitukset**

Ymin 62,5 **Ymax** 63,5 **Zmax** 9,4 **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Päältä ja sisältä kaivettiin pintamaana. Alla M703.

Rakennusaines

Kuvaus

Lähes maatonut puukehikko. Rakenteen pintaa ei ole mitattu. Ei ole ollut näkyvissä aivan maanpinnassa, arvioitu pinta viereisen rakenteen perusteella 9,40 m mpy.

Tulkinta Viemärikaivo

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus resentti

R211N F-alue

Xmin 103,5 **Xmax** 107,3 **Zmin** 899 **Muut pohjavaaitukset** 870

Ymin 61,5 **Ymax** 65,3 **Zmax** 10,67 **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R104E. Todennäköisesti samaa kaivantoa kuin R211B. Kaivannon täyttö M667. Alla M672.

Rakennusaines

Kuvaus

Kaksi viemärikaivantoa W-E ja NW-SE suuntaisine kaivantoineen. Risteyksessä sementtirenas. Vieressä R211B:hen kuuluva neliskulmainen kaivo eli sama kuin R104D. Kaivannon pohja korkeudella 899, mutta mahdollisesti M672:kin voi olla täyttöä, jolloin pohja 8, 70 m mpy.

Tulkinta viemärikaivanto

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus resentti

Rakenneyksiköt 2001

R212A

C-alue

Xmin	98,2	Xmax	100	Zmin	10,34	Muut pohjavaaitukset
Ymin	70,4	Ymax	71,9	Zmax	10,48	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M218. Alla M210. Sama kuin R212B.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Luonnon kivistä ja lohkotuista kivistä, joiden halk. 10-25cm, ladottu kiveyksen jäännös, jossa SE-NW-suuntainen kouru, joka kahdessa osassa. Kourun kivet kiilattu jonkin verran pystyyn. Huonokuntoinen.

Tulkinta

Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-luku.

R212B

C-alue

Xmin	98,4	Xmax	100	Zmin	10,38	Muut pohjavaaitukset	10,43
Ymin	70	Ymax	70,8	Zmax	10,58	Muut pintavaaitukset	10,54

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M218. Alla M210. Sama kuin R212A.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus

Mukulakiveyksen jäännös. Kivet halk. keskim. 10 cm.

Tulkinta

Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-luku.

R213

B-alue

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R109. Ks. kyseisen rakenteen lomake.

Rakennusaines

Kuvaus

Hirsikaivo. Kaivon ympärille tiivistyssaveen laitettu tiiliä ja halk. 20-30 cm kiviä.

Tulkinta

Lisätiedot YK1-2. Ympärystäytössä olleiden tiilien mittoja: -x14,5x7,4cm, -x14x6,2cm, -x-14,5x6cm, -x-14x6,2cm, -x15,5x7,5cm, -x13,6x5,3cm.

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R214 B-alue

Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R110. Katso kyseisen rakenteen lomake.

Rakennusaines

Kuvaus Kaivon ympärystäytössä isohkoja kiviä

Tulkinta

Lisätiedot D68-70. YK6-10, 40 ks. kartta 41ab, ympärystäytön tiilimittoja: -x11,2x7cm, -x13x6,8cm. Tiilien pinnassa laastia, toinen ylipalanut, "uudenoloinen".

Ajoitus

R215 C-alue

Xmin 95	Xmax 97,8	Zmin 10,49	Muut pohjavaaitukset 10,86
Ymin 65	Ymax 70,6	Zmax 10,93	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M218 ja M224. Alla M231. Mahdollisesti samanaikainen kuin R217.

Rakennusaines Luonnon- ja lohkokivi

Kuvaus Luonnonkivistä ja joistakin lohkotuista, osaksi ladotuista, osaksi epämääräisistä kivistä koostuva rakenne, jossa halk. 5-7 cm. kivistä ladottu N-S-suuntainen kourun jäännös. Muutamat kivet ovat epämääräisesti rakenteen päälle heitettyjä/vierineitä.

Tulkinta NW-suuntaan viettävän peruskallion alaosaan tehty jonkinlainen kivipengerrys ja kouru veden johtamiseen/mahdollisesti ehkä pihakiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-l

R216 B-alue Pinnassa olleen nupukiveyksen linjalla.

Xmin 100,7	Xmax 103,4	Zmin 9,65	Muut pohjavaaitukset 9,72, 9,88
Ymin 66,7	Ymax 70	Zmax 10,06	Muut pintavaaitukset 9,88, 9,94

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M222, Alla M231. Todennäköisesti sama kuin R206.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Epämääräinen kiveys, joka epätasainen, ei ladottu, kivet halk. keskim. 10 cm. Joitakin sivuja lohkottu.

Tulkinta Pinnassa olleen nupukiveyksen pohjustukseksi ladottu/heitetty kivinen pohjustus.

Lisätiedot Piirrettiin vain 1:100.

Ajoitus 1900-l.

Rakenneyksiköt 2001

R217

C-alue

Xmin	98,4	Xmax	100,4	Zmin	10,2	Muut pohjavaaitukset
Ymin	69,4	Ymax	72	Zmax	10,45	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M210 ja M217. Alla M232. Mahdollisesti samanaikainen kuin R215.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus Kiveyksen jäännös, jossa NW-SE-suuntainen kouru. Kiveyksen SE-reuna ladottu tasainen pinta ylöspäin, isommista km. halk. 25 cm kivistä. Muuten aika kulmikkaista halk. 5-10 cm mukulakivistä.

Tulkinta Piha/katukiveyksen jäännös

Lisätiedot Huonokuntoinen.

Ajoitus 1700-luku.

R218

D-alue

R208:n kulman ulkopuolella.

Xmin	105,5	Xmax	107	Zmin	8,94	Muut pohjavaaitukset
Ymin	53	Ymax	54,35	Zmax	9,3	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö ja R208. Alla M238. R228 on todennäköisesti samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Ison halk. 85cm kiven ympärille ladottu pienempiä halk. 20-50 cm kiviä ympyrän muotoiseksi kasaksi. Kaksi kivikertaa. Kiven väleissä puhdasta hiekkaa, jota ei numeroitu. Todennäköisesti liittyy samaan ilmöön uin R228:kin.

Tulkinta Pihamaalla olleen pengerryksen perustamiseen tehty kiveys. Myös R228 tulkittu liittyväksi tähän.

Lisätiedot Kivissä tasapaksuja porausjälkiä. Piirretty vain 1:100.

Ajoitus Resentti

Rakenneyksiköt 2001

R219A D-alue

Xmin	110,1	Xmax	110,9	Zmin	9,17	Muut pohjavaaitukset	-
Ymin	56,8	Ymax	57,8	Zmax	9,19	Muut pintavaaitukset	9,17

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M234. Alla M237. Todennäköisesti sama kuin R219B.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus

Hiiltyneitä laudan tai lankun jäänteitä 4-5 kpl, jotka muodostavat tason.

Tulkinta

Palanut lattian jäännös.

Lisätiedot

Todella huonokuntoinen.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli.

R219B D-alue

Xmin	109,42	Xmax	110	Zmin	9,19	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	57,1	Ymax	57,6	Zmax	9,2	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M245 ja R209A. Alla M237 ja laastikerros. Todennäköisesti sama kuin R219A.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus

Hiiltyneitä laudan tai lankun jäänteitä, jotka NE-SW-suuntaisia ja muodostavat tason.

Tulkinta

Palanut lattian jäännös.

Lisätiedot

Todella huonokuntoinen.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli.

R220A C-alue

Xmin	95	Xmax	99,5	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	-
Ymin	70	Ymax	78	Zmax	10,8	Muut pintavaaitukset	10,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M217, M229. Sama kuin M219, mutta laajuus ei aivan sama.

Kaivanto R211A:n NW-SE-suuntainen linja kaivettu yksikön halki.

R220B todennäköisesti samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Maansekainen kivikerros, jossa erikokoisia luonnonkiviä, ei ladottu. Ei varsinaisesti rakenne.

Tulkinta

pengerryks, tms, joka mahdollisesti tehty rinteen tasaamiseksi.

Lisätiedot

Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

1600-lukua?

Rakenneyksiköt 2001

R220B

C-alue

Xmin	94	Xmax	98	Zmin	10,1	Muut pohjavaaitukset	10,85
Ymin	64,9	Ymax	67,5	Zmax	10,92	Muut pintavaaitukset	10,64

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M217, M224 ja M229. Sama kuin M219. R220A todennäköisesti samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Pääasiassa luonnonkivistä koottu/mätkitty savensekainen kivipengerrys. Kivet pääasiassa peruskallion SW-laidassa, muutamat asetettu pystyyn. Penkereen päällä olevista kivistä osa tasainen sivu ulospäin, joukossa muutama tiili. Kivien koko halk. 10-90 cm. Selkeästi järjestelmällisempi ts. asetellumpi kuin R220A.

Tulkinta

Kivipengerrys, tms, joka tehty rinteen tasaamiseksi.

Lisätiedot

Piiretty vain 1:100.

Ajoitus

1700-luku.

R221

D-alue

Xmin	112,4	Xmax	113,6	Zmin	8,59	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	55,5	Ymax	57	Zmax	8,7	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päältä ja väleistä kaivettu M247. Alla M253. Alla R211F. Sama kuin R211F.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus

Kahdessa kerroksessa hajanaisia mukulakiviä, jotka olleet todennäköisesti alkujaan pihakiveyksessä. Myöhemmin ilmeni, että paikalla kaivettu R211F:n vuoksi, joten kivet olivat osana putkikaivannon täyttöä.

Tulkinta

Ei ole rakenne, vaan putkikaivannon R211F täyttöä.

Lisätiedot

Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

resentti ilmiö

Rakenneyksiköt 2001

R222A	D-alue			
Xmin 107,3	Xmax 108,1	Zmin 9,00	Muut pohjavaaitukset 9,08	
Ymin 56,6	Ymax 57,44	Zmax 9,09	Muut pintavaaitukset 9,01	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M244. Alla M248. Sama kuin R222B.

Rakennusaines Lankku?

Kuvaus Hiiltynyt puutaso, jossa NE-SW-suuntaisia lautoja/lankkuja yht. 4-5 kpl.

Tulkinta Lattiarakenteen jäännös

Lisätiedot Huonokuntoinen. Huom. R222A ja R222B tulleet eriaikoina esiin, siksi eri alakirjain.

Ajoitus 1600-luvun loppu

R222B	D-alue			
Xmin 108,75	Xmax 110,6	Zmin 8,89	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 56	Ymax 57,4	Zmax 8,93	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M237, M244, M259. Alla M248. Sama kuin R222A.

Rakennusaines Lankku?

Kuvaus Erittäin maatuneita, osittain palaneita puun jäänteitä tasossa, joiden syyt mahdollisesti kulkevat NE-SW-suuntaisesti.

Tulkinta Lattian jäännös.

Lisätiedot erittäin huonokuntoinen

Ajoitus 1600-luvun loppu

R223	D-alue	Alueen NW-päässä, R208:n ulkopuolella.		
Xmin 111,5	Xmax 113,5	Zmin 8,49	Muut pohjavaaitukset 9,02	
Ymin 53	Ymax 55	Zmax 9,16	Muut pintavaaitukset 9,14	

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R221. Alla R211F, M276. Sama kuin R211F:n kanssa.

Rakennusaines

Kuvaus Hajanaisia mukulakiviä, joiden keskellä yksi halk. 70 cm kivi.
Myöhemmin selvisi, että ei ole rakenne, vaan putkikaivannon R211F täyttöä.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan putkikaivannon täyttöä.

Lisätiedot Huom. piirretty vain 1:100.

Ajoitus Sama kuin R221

Rakenneyksiköt 2001

R224A

B-alue

Xmin	102,3	Xmax	102,6	Zmin	9,41	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	68,9	Ymax	72,82	Zmax	9,7	Muut pintavaaitukset	9,47

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M216? Alla M264, R230H. Reunustaa R224C, R226, R237:ää. R224E, R227ABC, R224B menevät kiinni puuhun. M271 anomalia puun SW-päästä?

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NE-SW-suuntainen tod.näk. hirren palanut jäännös, jossa päällekkäin mahdollisesti ollut kaksikin hirttä. Ei selkeästi muodosta suorakulmaa R224E:n kanssa, mutta niiden välillä hiiltä. Hiiren mitat: 490x20-22x6 cm

Tulkinta Kaksihuoneisen Rakennus2:n väliseinän linja.

Lisätiedot Huom. Lähes kaikki R224:ään kuuluvat puut enemmän tai vähemmän hiiltyneitä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R224B

B-alue

Xmin	102,6	Xmax	104,98	Zmin	8,73	Muut pohjavaaitukset	9,33
Ymin	71	Ymax	73,2	Zmax	9,94	Muut pintavaaitukset	9,94, 9,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M201, M216. M265 on uuniin liittyvä maakerros. Alla M320 ja R224C. R237 ja R226 menevät kiinni. Samanaikainen R224, R226, R230, R237 ja R242:n kanssa eli kuuluu Rakennus2:een.

Rakennusaines Lohkokivi ja luonnonkivi

Kuvaus

Kaksi isoa, halk. 90-120 cm kiveä ja pienempiä halk. 10-30 kiviä ja tiilenkappaleita, jotka muodostavat suorakulmaisen alueen, jonka koko on 280x200cm. Reunassa olevat kivet on asetettu sileä puoli ulospäin. Rakenteessa on kaksi "kivikertaa". Ei merkkejä laastista. Rakenne on kaivannon R211A:n halkaisema. SE-sivulla rakennetta reunustaa hirsi R224A, NE-sivulla rakenteen reuna erottuu aluksi maalajirajana, jonka muodostavat M260 ja M265. Myöhemmin NE-sivulla on R224D, joka rajaa uunia.

Tulkinta Uunin perustuskivet ja purkujätettä.

Lisätiedot 1. kivikerran alta R211A:n eli viemärikaivannon reunasta otettin erehdyksessä M264:na, joka liittyy R224A:han. Ovat joka tapauksessa samanaikaisia.... Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R224C		B-alue					
Xmin	102,6	Xmax	104,9	Zmin	8,20	Muut pohjavaaitukset	8,67
Ymin	71	Ymax	73	Zmax	9,36	Muut pintavaaitukset	9,23

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R224B ja M265. M381 liittyy paaluihin.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Noin 40 pystypaalia, jotka muodostavat suorakulmaisen alueen. Paalut lyöty epäsäännöllisesti. Tulivat esiin R224B:n alta. Paalut pyörö-, kolmio- että haljispuolikkaita. Halk. 6-12 cm. Teroitettuja, hiillytettyjä. Mahdollisesti M381 tuotu paikalle uunin pohjustusta varten. Paalujen joukossa myös kiilakiviä. Kerros rajautuu juuri paalujen kohdalle.

Tulkinta R224B:n eli uunin perustuspaaluja.

Lisätiedot Paaluja varten on mahdollisesti kaivettu kuoppa, johon on juntattu M381 eli savi, jossa myös kiilakiviä, halk. 20-50cm. D4-11. YK5. Tiilimittoja: -x13x6,2cm, -x13x6 cm. Huom. Kartta kiilakivistä 38/46/2001. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli

R224D		B-alue					
Xmin	102,2	Xmax	106,8	Zmin	9,34	Muut pohjavaaitukset	9,39
Ymin	73	Ymax	73,3	Zmax	9,49	Muut pintavaaitukset	9,27

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R224B ensimmäinen kivikerta. Alla R224G, M264, M265, M321. Kuuluu Rakennus2:een.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Kaksi NW-SE-suuntaista hirttä, joista toinen reunustaa R224B:tä (uunia) ja R226: (lattiaa), ja on R211A:n rikkoma. Hirren mitat noin 440x22x9-10cm. Toinen hirsi 120x10x1cm. Alla R224G ja R224i. Jatkuu NW-profiiliin.

Tulkinta NE-seinälinja, kolmas hirsikerta. R224G ja R224I ovat toinen ja ensimmäinen hirsikerta. NE:n puoleisempi hirsi siitä romahtanut.

Lisätiedot R224A ja R224D muodostavat suorakulman. Kulmassa myös R242B eli kulmakivi. Päällä osittain R224B:n 1. kivikertaa. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R224E

B-alue

Xmin	104,7	Xmax	106,9	Zmin	9,18	Muut pohjavaaitukset	9,32
Ymin	73,6	Ymax	73,78	Zmax	9,57	Muut pintavaaitukset	9,33

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä?. Alla M264, M321.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Tod.näk. hirren jäännös, joka NW-SE-suuntainen. Suorakulmassa R224A:han nähden, mutta ei varmaa fyysistä kontaktia. Mitat 246x18x15 cm. Jatkuu NW-profiiliin. R226E:n paalut mahdollisesti lyöty hirsien tukemiseksi.

Tulkinta

Seinälinjan hirsi, joka tuettu paaluilla.

Lisätiedot

R224H kutakuinkin samalta linjalta, alta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 20 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R224F

B-alue

Poistettu tarpeettomana yksikkönä. Yhdistetty R224C:hen.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R224G

B-alue

Xmin	103,68	Xmax	106,8	Zmin	9,12	Muut pohjavaaitukset	9,17
Ymin	73	Ymax	73,24	Zmax	9,31	Muut pintavaaitukset	9,20

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R224D. Alla M321 ja R224I.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Tod.näk. hirsi, NW-SE-suuntainen. Mitat 316x16x13 cm. R211A:n katkaisema. Reunustaa R224B:tä. Jatkuu NW-profiiliin. Tuohta asetettu hirren ja alemman R224I:n väliin.

Tulkinta

Seinälinjan R224D toinen hirsikerta, joka reunustaa myös uunia.

Lisätiedot

Kuorittu tukki, ei työstöjälkiä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R224H		B-alue		R224E:n vierestä, alapuolelta.			
Xmin	104,5	Xmax	106,7	Zmin	9,00	Muut pohjavaaitukset	9,25
Ymin	73,44	Ymax	73,7	Zmax	9,34	Muut pintavaaitukset	9,17

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M321. Alla M332.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsi, jonka mitat 130x20x9-17 cm. Jatkuu NW-profiiliin.

Tulkinta

Voi olla romahtanut seinärakenteesta R224 tai mahdollisesti seinälinjasta R224D, G, I

Lisätiedot

D2. Kuorittu tukki, ei työstöjälkiä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 20 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R224I		B-alue					
Xmin	104,5	Xmax	106,8	Zmin	8,85	Muut pohjavaaitukset	9,09
Ymin	72,96	Ymax	73,16	Zmax	9,25	Muut pintavaaitukset	9,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M321 ja R224G. Alla M364. Kuuluu Rakennus2:een.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsi. Mitat 230x20x9-16cm. Jatkuu NW-profiiliin.

Tulkinta

Seinälinjan R224D ensimmäinen hirsikerta.

Lisätiedot

Kuorittu tukki, ei työstöjälkiä. D3. Huom. On kartassa 22ij R224G:n alla, siksi näyttäisi olevan kaksi yksikkötunnusta yhdellä puulla. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R225		B-alue		R227ABC:n sisällä.		
Xmin	99,90	Xmax	100,12	Zmin	9,92	Muut pohjavaaitukset 9,95
Ymin	67,92	Ymax	69,25	Zmax	10,11	Muut pintavaaitukset 10,09

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M231. Alla M231.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Luonnonkivistä muodostuva NE-SW-suuntainen 4-5 kiven rivi. Pinnoissa ei ole laastia, jotkut sivut lohjenneita..Kivien alla hieman nokista maata. Ei liity selkeästi mihinkään rakenteeseen. On kerroksen sisässä. On mahdollista,että kaivajat muodostivat kivirivin poistaessaan muita kerroksen kiviä. Tosin sijoittuu R227:n sisälle, mutta tuli ylempää esiin.

Tulkinta Todennäköisesti ei ole rakenne.

Lisätiedot Ei piirretty puhtaaksi. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

R226A		B-alue		Rakenteen R226 koko alue: x=104,5-106,8 y=68,8-73		
Xmin	105,4	Xmax	106,8	Zmin	9,25	Muut pohjavaaitukset
Ymin	70.9	Ymax	71,74	Zmax	9,29	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M261. Alla R226B. Todennäköisesti Sama kuin 237A.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus NW-SE-suuntaista puunjäännettä, todennäköisesti 3 lankun/laudan jäännöstä, jotka ovat lattiarakenteen R226 ovat päällimmäiset lankut. Alla samansuuntaiset R226B.Palaneita. Mitat 45-110x6-36x2-6 cm.

Tulkinta Lattiarakenteen ylimmät lankut. Voivat olla myös palossa romahtaneita. (tosin onnistuneet romahtamaan harvinaisen samansuuntaisesti varsinaisten lattialankkujen kanssa)
Todennäköisesti nuorempi lankutus

Lisätiedot Myös alta kaivettu M261? Rakenteeseen kuuluvat lankut A ja B todennäköisesti kuusta. Huom. Lähes kaikki R226:en kuuluvat puut enemmän tai vähemmän hiiltyneitä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R226B

B-alue

Xmin	104,5	Xmax	106,8	Zmin	9,08	Muut pohjavaaitukset	9,29
Ymin	68	Ymax	72,6	Zmax	9,32	Muut pintavaaitukset	9,09

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R226A, R226C, M261. Alla R226F, M336 ja M337. Sama kuin R237B. Rakennus2

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

Ainakin 15 kpl NW-SE-suuntaisia palaneita lankun jäänteitä. SW-laidalla R211A:n eli betonikaivokompleksin kaivanto rikkonut rakennetta, samoin R211A:han kuuluva viemärikaivanto SE-laidalla. R237B on samaa lattiarakennetta. Lankut jatkuvat NW-profiiliin. Lattiarakenne on todennäköisesti ulottunut R226D tai R224D:hen saakka, koska vasapuut jatkuvat sinne asti. Laudat eivät meneet ihan uunin R224B kiviin kiinni, mutta todennäköisesti ensin on rakennettu uuni ja sitten lattia. R237:n yhteydessä laodat menivät aivan kiviin kiinni.

Tulkinta Lattiarakenteen alempi, vanhempi lankutus.

Lisätiedot R226D voi olla lattiarakenteen reunahirsi, mutta voi kulua myös seinälinjasta romahtaneisiin hirsiin. Yhden puun paksuudeksi oksan perusteella 16 cm. Tämä ehkä lattiarakenteen tukipuu, muut puut niin ohuita, että todennäköisesti lankkuja. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R226C

B-alue

Xmin	105	Xmax	106,8	Zmin	9,16	Muut pohjavaaitukset	9,19
Ymin	70	Ymax	72,9	Zmax	9,21	Muut pintavaaitukset	9,18

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M261. Alla R226B, R226D. Todennäköisesti Sama kuin R237C.

Rakennusaines vasa

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia puun jäännöksiä, joiden mitat 25-60x6-12x3cm. Yht. ainakin 5 kpl. Ovat R226B:n päällä, NE-laidalla menevät hieman R226D:n alle.

Tulkinta R226A:n vasat.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R226D

B-alue

Xmin	104,9	Xmax	106,1	Zmin	9,26	Muut pohjavaaitukset	9,34
Ymin	72,8	Ymax	73,04	Zmax	9,47	Muut pintavaaitukset	9,30

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M261. Alla R226C.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Erittäin huonosti säilynyt, kahteen osaan katkennut puun jäännös. Vaikuttaa olemukseltaan hirreltä, mutta periaatteessa voi olla mikä tahansa puu.

Tulkinta

Todennäköisesti seinälinjasta romahtanut. Voi olla myös lattian reunahirsi.

Lisätiedot

Sen perusteella, että R226C menee puun alle, se saattaisi myös olla osa päällimmäistä lattialankutustakin eli =R226A:ta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R226E

B-alue

Xmin	102,8	Xmax	105,8	Zmin	8,65	Muut pohjavaaitukset	8,98
Ymin	73,6	Ymax	74,1	Zmax	9,47	Muut pintavaaitukset	9,30

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä todennäköisesti ainakin osaksi M205. Alla?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Paaluja kolmessa rykelmässä. NW-puoleisimmassa rykelmässä 4 pyöröpaalua, halk. 8-10cm muodostavat neliön, samoin keskimäinen rykelmä. SE-puoleisessa rykelmässä vain 2 muita pienempää halk. 3-6cm pyöröpaalua. NW-rykelmässä 3 pyörö, 1 kiilamainen, halk. 8-12 cm, ei hiililytetty, teroitettu 5-7 sivulta.

Tulkinta

Seinälinjan tukipaasluja?

Lisätiedot

Paalut eivät välttämättä ole kaikki samanaikaisia. Mahdollisesti NE-puolen rykelmä on nuorempi kuin R224H. Numeroitu R226:n alle, koska ei oikein mihinkään muuhun voinut selkeästi liittää. D13-14. Tiilimittoja paalujen seasta: -x12,5x8,7cm, Osa paaluista identifioitu RAKENNUKSEEN 20 kuuluviksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R226F		B-alue			
Xmin	105,26	Xmax	106,9	Zmin	9,06
Ymin	68,8	Ymax	73,03	Zmax	9,26
				Muut pohjavaaitukset	9,21
				Muut pintavaaitukset	9,08

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R226B. Alla R224I, M337. Rakennus2. Todennäköisesti Sama kuin R237E.

Rakennusaines Vasa?

Kuvaus

Kaksi NE-SW-suuntaista hiiltynyttä puunjäänöstä, jotka toisistaan 140 cm etäisyydellä. SE-puolen puu on kahdessa osassa. Mitat 380-390x12x2-5cm. Meni hieman R224I:n päälle.

Tulkinta

R226B:n vasat.

Lisätiedot

NW-profilissa oleva puu ei koko leveydeltään näkyvissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R227A		C-alue			
Xmin	98,3	Xmax	99	Zmin	9,96
Ymin	67,76	Ymax	73,26	Zmax	10,07
				Muut pohjavaaitukset	9,99
				Muut pintavaaitukset	10,2

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M219 ja M224. Alla M353.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Huonokuntoinen NE-SE-suuntainen hirren jäänös. Mitat 560x18x9-10 cm. Muodostaa suorakulman R227B:n ja R227 C:n kanssa. AB-kulmassa ei selkeää salvosta, AC-kulmassa puut menivät ristikkäin (A C:n alle), joten todennäköisesti siinä on salvos. Puut huonokuntoisia. Palanut.

Tulkinta

kaksihuoneisen Rakennus2:n itäisen huoneen SE-seinälinja.

Lisätiedot

Koko rakennuksen koko 5,2x4,2 m eli 20,4 neliötä. Huom. R227:ään kuuluvat puut enemmän tai vähemmän hiiltyneitä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R227B

C-alue

Xmin	98,3	Xmax	101,4	Zmin	9,64	Muut pohjavaaitukset	9,94
Ymin	72,86	Ymax	73,26	Zmax	9,96	Muut pintavaaitukset	9,70

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M219, M224, M258 ja M254. Alla M353. M263 rajautuu rakenteen sisälle. Rakennus2

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen tod.näk. hirren huonokuntainen jäännös. Mitat 310x18x6-9 cm. Puu on samassa linjassa R224B:n kanssa. Muodostaa suorakulman R227A:n kanssa. Ei fyysistä kontaktia R224A:han.

Tulkinta

Kaksihuoneisen rakennuksen itäisen huoneen NE-seinälinja

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R227C

C-alue

Xmin	98,8	Xmax	100,2	Zmin	9,71	Muut pohjavaaitukset	9,99
Ymin	67,1	Ymax	68,2	Zmax	10,05	Muut pintavaaitukset	9,78

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M266. Alla R227D.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Ainakin viidessä osassa oleva huonokuntainen hirren jäännös. Mitat 172x10x4-5cm. Ei fyysistä kontaktia R224A:han, vaikka se on huoneen neljäs seinä.

Tulkinta

Rakennuksen SW-seinälinja.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R227D

C-alue

Xmin	98,9	Xmax	100,14	Zmin	9,73	Muut pohjavaaitukset	9,73
Ymin	67,9	Ymax	68,06	Zmax	9,87	Muut pintavaaitukset	9,75

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R227C. Alla rinnesora?

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Suoraan R227C:n alta tullut huonokuntoinen tod.näk. hirren jäännös. Mitat 124x10x1-2 cm.

Tulkinta

Kaksihuonseisen rakennuksen itäisen huoneen SW-seinälinjan ensimmäinen hirsikerta.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R228

D-alue

Xmin	108,8	Xmax	110,4	Zmin	8,84	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	52,96	Ymax	54,5	Zmax	9,12	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, M238, M277. Alla M278, M280. M277, M238 menevät rakennetta päin. Todennäköisesti samanaikainen kuin R218.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

Halk. 25-100cm kokoisista, kulmikkaiksi ja kolmiomaisiksi lohkotuista kivistä ladottu taso. Kivet kiilattu siten, että kolmion kärki pyritty laittamaan rakenteen sisäänpäin. Ei laastia. Hyväkuntoinen. NE-SW-suuntainen. Rakenteen alta puhdasta hiekkaa, soramaista, ja toinen kerros kiviä aivan samoin kuin R218:ssakin. Kivet ja hiekka luonteeltaan samanlaisia.

Tulkinta

Liittyy todennäköisesti R218:aan, mutta rakenteen 1. kivikerta luonteeltaan siistimpi ja huolellisemmin ladottu. Funktio todennäköisesti liittyy pinnassa olleen pihapengerryksen perustamiseen.

Lisätiedot

Hieman lännempänä muutama samanluonteinen kivi. Huom. Yksikkö aikaisemmin ollut R228AB, mutta B on tarpeettomana poistettu.

Ajoitus

Resentti

Rakenneyksiköt 2001

R229		B-alue		Alueen NE-pää.		
Xmin	102,2	Xmax	106,6	Zmin	9,2	Muut pohjavaaitukset 9,39
Ymin	83	Ymax	84,4	Zmax	9,47	Muut pintavaaitukset 9,21

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M203. Alla M215, R235.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

Lankun jäänteitä, jotka lähtevät alueen E-kulmasta kohti NW-profiilia. Yht. 8 kpl puita, joista yksi, NW-profiiliin työntyvä on tod. Näk. Hirsi. Huonokuntoinen. E-kulman 3 puuta ovat siten limittäin, että muodostavat kourumaisen rakenteen. NW-laidalla puut epämääräisempiä, varmasti poissa alkuperäiseltä paikaltaan, mutta kuitenkin muodostavat linjan. NW-osassa puiden alla kiviä=R235. Linjassa puita kahdessa kerroksessa.

Tulkinta 50% todennäköisyydellä kourun tms. vedenjohtamiseen käytetyn rakenteen jäännös. Yhtä hyvin myös purkuläjä.

Lisätiedot Huom. Ympäristössä paljon sokin sokin puita myös.

Ajoitus 1600-l?

R230A		C-alue	R227:n sisällä. Rakennuksen SW-osassa.		
-------	--	--------	--	--	--

Xmin	100,2	Xmax	101,6	Zmin	9,52	Muut pohjavaaitukset	9,71
Ymin	68,8	Ymax	71	Zmax	9,76	Muut pintavaaitukset	9,56

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M263. Alla R230D, palanutta hiekkaa jonkin verran.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

Palaneita lankun/laudan kappaleita, NE-SW-suuntaisia, jotka alempien R230D:n lankkujen päällä. Mitat: 16-40x12-40x4-5cm

Tulkinta jäännös Rakennus2, huoneen R227 ylemmästä, nuoremmasta lattiasta.

Lisätiedot Huom. Romahtaneeksi katoksi liian säännöllisensuuntaisia! Huom. Kaikki rakenteeseen R230 kuuluvat puut enemmän tai vähemmän hiiltyneitä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R230B		C-alue	R227:n sisällä. Rakennuksen NE-osassa.		
Xmin	98,6	Xmax	101,5	Zmin	9,69
Ymin	71,2	Ymax	73,06	Zmax	9,97
				Muut pohjavaaitukset	9,93
				Muut pintavaaitukset	9,65

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M263, R230J, Alla M301, M327.

Koko rakenteen 230 alla M327, M301 ja R238.

Rakennusaines Lankku/lauta

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia, palaneita lankun/laudan jäänteitä ainakin 6 kpl. Mitat 45-225x10-23x1-10 cm. Puut todella hiiltyneitä ja huonossa kunnossa, vaikea havannoida. Puiden NW-päät erityisesti. Muutama lähimpänä nurkkaa oleva puu voi olla hirren jäännekin. Alueen koko noin 200x300cm.

Tulkinta Lattialankkuja/lautoja

Lisätiedot Tällä alueella ei havaittavissa kaksikerroksista lattiaa. Huom. R230B:n R23C:n ja R230D:n välissä on selkeä 20-30 cm väli, jossa ei puuta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R230C		C-alue	R227:n sisällä.		
Xmin	99	Xmax	100	Zmin	9,90
Ymin	67,8	Ymax	71,1	Zmax	9,95
				Muut pohjavaaitukset	9,94
				Muut pintavaaitukset	9,92

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M269. Alla M301.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

NE-SW-suuntaisista tod.näk. Lankuista tehty taso. Huonokuntoinen, hiiltynyt. Mitat. 40-70x10-20x1-2 cm. Alueen koko noin 120x300 cm. Rakennuksen eteläkulmassa hiilimössöä, joka merkki samasta, mutta tuhoutuneesta rakenteesta.

Tulkinta Pahoin tuhoutunut lattialankutus. Vaikea sanoa kuuluuko ylempään vai alempaan lattiatasoon.

Lisätiedot Mahdollista myös että rakennuksen vanhemman lattian lankut. R230CD:n puiden NE-päät ovat linjassa. Huom. Päällä-suhde jäljitetty jälkitöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R230D		C-alue		R227:n sisällä.			
Xmin	100,17	Xmax	102,3	Zmin	9,47	Muut pohjavaaitukset	9,76
Ymin	68,2	Ymax	71,06	Zmax	9,78	Muut pintavaaitukset	9,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M269, R230A. Alla R230G. Todennäköisesti sama kuin R230C.
Rakennus2.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

Hiiltyneitä NE-SW-suuntaisia lattialankkuja, joista ainakin muutamat haljenneet. Mitat 20-260x12-30x1-4 cm. Toisessa dokumentointivaiheessa puita tuli rakenteen Sw-päästä lisää esiin. Lattialankut menivät R230G:n päälle. Rakentetta on jäljellä vielä kolmannessa dokumentointivaiheessa, koska tämän osa näytti menevän joidenkin puiden alle, mutta näin ei loppujen lopuksi ollut.

Tulkinta Lattiarakenteen alempi, vanhempi lankutus.

Lisätiedot Ts. piirretty 11 puuta, mutta todennäköisesti yht. 5-6 lankkua. Huom. Päällä oleva maakerros jäljitetty jälkitöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R230E		C-alue		R227:n sisällä.			
Xmin	98,45	Xmax	99,9	Zmin	9,88	Muut pohjavaaitukset	9,98
Ymin	67,97	Ymax	72,96	Zmax	10,03	Muut pintavaaitukset	9,79

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M269. Alla R230B ja R230C. Rakennus2.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Rakennuksen S-kulmassa pahoin palaneet puun jäänteet, NE-SW-suuntaiset. Myös E-kulmassa samansuuntainen ja luonteinen puun kappale, joka todennäköisesti samaa puuta. Mitat: 40-64x12-16x2-3 cm.

Tulkinta Stratigrafisin perustein todennäköisesti seinästä romahtanut hirsi, mutta voi liittyä myös lattiarakenteisiin R230B, ja R230C.

Lisätiedot Huom. Päällä-suhde määritetty jälkitöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli

Rakenneyksiköt 2001

R230F		C-alue		R227:n sisällä.			
Xmin	101,54	Xmax	102,3	Zmin	9,45	Muut pohjavaaitukset	9,46
Ymin	70.9	Ymax	73,7	Zmax	9,48	Muut pintavaaitukset	9,47

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230B ja R230D. Alla M516.

Rakennusaines Hirsi ja lankku

Kuvaus

NE-SW-suuntainen kouruksi muotoiltu hirsi?, jonka mitat: 200x24x2-3 cm. Rakennuksen ulkopuolella rakenne jatkuu N-S-suuntaisena kolmena puuna, joka tod.näk. Ollut yksi lankku. Lankun alla oli kaksi poikkipuuta. Lankun mitat 54x34x1 cm. Poikkipuiden mitat 33x10x2 cm.

Tulkinta Rakennuksen lattiatasojen alla oleva vedenjohtokouru rakennuksesta ulos.

Lisätiedot Huom. Rakennuksen ulkopuolisesta osasta karttaan piirretty 3 osaan, mutta puu voinut olla yksi kokonainen lankku/lauta. Alla-suhde määritetty jälkitöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R230G		C-alue		R227:n sisällä, R230D:n sw-päässä.			
Xmin	100,38	Xmax	101,06	Zmin	9,61	Muut pohjavaaitukset	9,62
Ymin	68,18	Ymax	68,44	Zmax	9,7	Muut pintavaaitukset	9,63

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230D. Alla R230H.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

NW-SE-suuntainen yksittäinen lankku?, jonka mitat 68x24x1-2 cm. Sen sivuitse kulkee R230H, Osa R230D:n puista menee sen päälle.

Tulkinta Lattiataso.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R230H		C-alue		R227:n sisällä.			
Xmin	100,6	Xmax	102,26	Zmin	9,38	Muut pohjavaaitukset	9,64
Ymin	68,44	Ymax	68,54	Zmax	9,65	Muut pintavaaitukset	9,41

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R224A, R230G. Todennäköisesti sama kuin R237E.

Rakennusaines vasa?

Kuvaus

NW-SE-suuntainen puun jäännös, joka saattaa olla myös hirsi. Mitat: 170x8-10x1-3 cm. Ei ole samassa linjassa R227CD:n kanssa, mutta on samassa linjassa R238E:hen luetussa puussa. On todennäköisesti samaa puuta.

Tulkinta Liittyy mahdollisesti R230CD:n alta tulleeisiin vasoihin eli R237:ään. Todennäköisesti ei seinälinjaan.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R230I		C-alue		R227:n sisällä.		
Xmin	102,5	Xmax	102,6	Zmin	n. 8,78	Muut pohjavaaitukset
Ymin	67,96	Ymax	68,08	Zmax	9,39	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R242A.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Halk. 10cm. Maatunut paalu rakennuksen w-kulmassa.

Tulkinta Liittyy todennäköisesti kulmakiven perustamiseen, ja on samaa rakennetta kuin R242A

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R230J		C-alue	R227:n sisällä.		
Xmin	98,8	Xmax	99,1	Zmin	9,87
Ymin	71,8	Ymax	73	Muut pohjavaaitukset	9,87
				Muut pintavaaitukset	9,91

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M263. Alla R230B, M327.

Rakennusaines

Kuvaus Rakennuksen itäkulmassa yht. 4 tiiltä, joista yksi otettiin kaivettaessa pois. Kaksi tiilistä asetettu pituussuunta NW-SE-suuntaisesti, tiilet rinnakkain. Tiilien linjassa syväne, mikä viittaisi siihen, että alkujaa tiiliä on ollut enemmänkin. Suorakulmainen kivi saattaa myös liittyä ilmiöön. Tiiliimittoja: -x14x7,9cm, -x11x5,5cm, -x13,5x8cm, -x14x7cm, -x14,7x7,2cm. Tiilien pinnoissa ei laastia. Nokisia. Jotkin R230B:hen luetuista puista, jotka menevät alle, saattavat liittyä rakenteen tukemiseen.

Tulkinta 50% todennäköisyydellä rakenteen jäännös.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.
Tiilet normaalipolttoisia, yksi poltossa/palossa epämuodostunut tiili, muutama kosistenssiltaan epätasalaatuinen. Huom. Rakennuksen yhteydestä tuli muutamia kattotiiliä. Päällä-suhde määritetty jälkitöissä.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R230K		C-alue	R272 kulmissa.		
Xmin	99	Xmax	102,8	Zmin	9,23
Ymin	67,7	Ymax	73,3	Muut pohjavaaitukset	9,89
				Muut pintavaaitukset	9,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M327? Alla R242AB, R230I.

Rakennusaines

Luonnonkivi

Kuvaus Rakennuksen S, W ja N-kulmissa halk. 40-70cm kivet. Todennäköisesti myös E-kulmassa on sellainen ollut; kivi on saattettu kaivaa M219:n poiston yhteydessä. Koko rakennuksen pohjasta soraista savea, jossa enimmäkseen 5-10cm kokoisia luonnonkiviä, muutama isompi halk. 20-30 cm kivi sekä tiilen kappaleita.

Tulkinta Rakennuksen kulmakivet.

Lisätiedot Rakenteen eri dokumentointivaiheissa oli pääasiassa halk 10-20cm luonnonkiveä ja tiiltä, jotka eivät muodostaneet selkeästi mitään rakennetta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R231

B-alue

Xmin	102,7	Xmax	103,25	Zmin	9,12	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	77,5	Ymax	78,05	Zmax	9,42	Muut pintavaaitukset	9,16

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M287. Alla M376. Todennäköisesti samanaikainen kuin R116.

Rakennusaines kimp

Kuvaus

Kimpitynnyrin jäännös pohjineen. Ympäristöstä löytynyt vanteen ja tod.näk. Siihen kuuluneen kannen kappaleita. Tynnyrin säilynyt korkeus 25 cm. Yläosastaan palanut. Kimpä 13-14 kpl. Niiden leveys 10,5-18 cm. Tynnyrin halkaisija 55 cm. Pohja tehty kahdesta puoliympyrän muotoisesta puulevystä, joiden reunat viistetty melko epäsäännöllisesti reunoja kohti. Viisteiden leveys noin 2-6 cm. Saavin ympärille laitettu pikkukiviä, lähinnä NE-NW-puolille, saavin alle tasoitukseksi halk. 2-4 cm kiviä. Saavin upottamista varten kaivetun kuopan raja erottui selkeästi.

Tulkinta Kuoppaan upotettu tynnyri, joka todennäköisesti liittyy kouruun R116.

Lisätiedot YK3. Identifioitu RAKENNUKSEEN 17 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun loppu, ennen Turun paloa 1827

R232A

D-alue

Alueen SW-laita.

Xmin	104,7	Xmax	106,4	Zmin	8,91	Muut pohjavaaitukset	9,09
Ymin	51,4	Ymax	52,5	Zmax	9,29	Muut pintavaaitukset	8,97

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M239. Alla M295. Mahdollisesti samanaikainen R232B:n kanssa. Samanaikainen M255 kanssa.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Yht. kaksi puuta, 90cm päässä R232D:stä NE:n suuntaan on toinen samansuuntainen maatunut, huonokuntoinen puun jäännös, hirsi? Hieman syvemmältä esiin kolmas samansuuntainen, ensimmäistä kapeampi pyöröpuun pää, joka työnty NW-profiilista oin 50 cm kaivausalueelle.

Tulkinta Tontin rajaan liittyvää rakennetta?

Lisätiedot Piiretty vain 1:100. Koska kentällä rakenne tulkittiin 1700-l. tai sitä nuoremaksi rakenteeksi. Puiden rajaamalla alueella maannos puusilpun ja maatuneen puun sekaista, joukossa muutama kivi.

Ajoitus 1600-luku, alkupuoli?

Rakenneyksiköt 2001

R232B		D-alue		Alueen SW-laita.			
Xmin	105,5	Xmax	105,85	Zmin	8,19	Muut pohjavaaitukset	8,92
Ymin	51,7	Ymax	52	Zmax	8,95	Muut pintavaaitukset	8,87, 8,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M239. Osa paaluista M295:ssa, osa pohjasaveen saakka. Mahdollisesti samanaikainen kuin R232A. Samanaikainen M255 kanssa.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

4 pyöröpaalua, joista 3 kpl halk. 10cm, teroitettuja, ei hiillytettyjä. Myöhemmin esiintulleesta neljänestä pyöröpalusta jäljellä vain kaarnaympyrä ja kiilakiviä. Paalu halk. 20cm.

Tulkinta Tontin rajaan liittyvää rakennetta.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus Mahdollisesti 1600-luvun alkupuolelta?

R232C		D-alue		Alueen SW-laita.			
Xmin	105,1	Xmax	106,4	Zmin	8,41	Muut pohjavaaitukset	8,54, 8,56, 8,44
Ymin	51,9	Ymax	52,8	Zmax	8,80	Muut pintavaaitukset	8,72, 8,74

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M297. Samanaikainen M310:n kanssa. Mahdollisesti samanaikainen R232A:n kanssa, liittyy todennäköisesti R232B:hen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

3 rykelmässä, halk. 10-40 cm. Kiviä, muutama sivu lohkottu, muuten luonnonkiviä. Ei laastia pinnoissa. Osa kivistä paalujen ympärillä siten, että voivat olla kiilakiviä. Muut jatkuvat profiiliin, voivat ehkä olla viite perustuksen jäännöksistä. Eivät muodostaa selkeästi mitään linjaa. Voivat liittyä M310:iin.

Tulkinta Tontin rajaan liittyvää rakennetta, aidan paalujen tukikiviä?

Lisätiedot Piirretty vain 1:100, koska kentällä ajoitettiin 1700-1800-luvulle. Epämääräinen ilmiö. Huom. R232D todennäköisesti nuorempi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R232D		D-alue		SW-profiili	
Xmin	105	Xmax	106,80	Zmin	-
Ymin	51,4	Ymax	52,5	Zmax	9,29
				Muut pohjavaaitukset	-
				Muut pintavaaitukset	9,20

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Jäi profiiliin.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen pyöröhirsi, joka jatkuu NW-päästä profiiliin. SE-päästä R211C:n rikkoma. Menee osittain SW-profiiliin. Hirsi hyväkuntoinen. Tämän alla on NE-SW-suuntainen puun pätkä, joka jatkuu profiiliin.

Tulkinta Tontin rajaan liittyvää rakennetta?

Lisätiedot Kentällä rakenteeseen luettiin myös R232A:n kaksi puuta, mutta jälkitöissä havaittiin, että ne todennäköisesti ovat eriaikaisia. Piirrettiin vain 1:100.

Ajoitus 1600-luku - 1700-luku?

R233		B-alue		R237:n SW-puolella.	
Xmin	102,8	Xmax	103,6	Zmin	9,29
Ymin	67,02	Ymax	67,44	Zmax	9,52
				Muut pohjavaaitukset	9,47
				Muut pintavaaitukset	9,38

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M216 ja M229. Alla M300. R211A:n rikkoma. Mahdollisesti samanaikainen kuin Rakennus 2.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Pääasiassa luonnonkivistä, joitakin sivuja lohkottu, NW-SE-suuntainen 80cm mittainen kourun jäännös. Rakennuksen 2 seinälinjan suuntainen.

Tulkinta kouru

Lisätiedot Kulkee aivan R237:n reunaa pitkin, korkeudet ok, tod.näk. Kaivausteknisistä syistä tuli aikaisemmin esiin.

Ajoitus 1600-l?

Rakenneyksiköt 2001

R234A		B-alue		R224A:n SW-päässä			
Xmin	102,2	Xmax	102,8	Zmin	9,51	Muut pohjavaaitukset	9,64
Ymin	68,1	Ymax	68,9	Zmax	9,76	Muut pintavaaitukset	9,62

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M216. Alla M300 ja R234B.Sama kuin R234BC.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Laattamaisia kiviä ladottu rykelmäksi. Alta selvempi kivirivi R234BC, johon todennäköisesti liittyy. On selkeästi nuorempi kuin R237. Ei voi liittää selkeästi mihinkään aiempaan rakenteeseen.

Tulkinta ?

Lisätiedot Huom. Ei ole samassa linjassa R227:n kanssa. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus nuorempi kuin Rakennus2

R234B		B-alue		R237:n päällä.			
Xmin	102,3	Xmax	103,4	Zmin	9,38	Muut pohjavaaitukset	9,27
Ymin	68,4	Ymax	68,7	Zmax	9,55	Muut pintavaaitukset	9,44

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M216. Alla M300.Todennäköisesti sama kuin R234AC.

Rakennusaines Luonnonkivi, lohkokivi?

Kuvaus NW-SW-suuntainen 130 cm pitkä kivirivi, jossa pitkulaisia ja laattamaisia kiviä asetettu limittäin, kiilattu keskenään, poikittain kivirivin suuntaan nähden.Kivien koko 5-30cm. Tässä vaiheessa kivirivin SE-päässä olevat kivet epämääräisempiä ja kun ne purettiin, alta tuli R234C eli samanlaisia, selkeästi kiilattuja kiviä kuin kivirivin NW-päässäkin.

Tulkinta ? Todennäköisesti samaa rakennetta kuin R234A

Lisätiedot

Ajoitus Nuorempi kuin Rakennus2.

R234C		B-alue		R237:n päällä.		
Xmin	102,46	Xmax	103,4	Zmin	9,30	Muut pohjavaaitukset 9,44
Ymin	68,32	Ymax	68,70	Zmax	9,54	Muut pintavaaitukset 9,41

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R234B.Alla M300. Todennäköisesti sama kuin R234AB.

Rakennusaines

Kuvaus R234B:n alta tuli selkeästi kiilattuja kiviä, samanlaisia kuin R234B:n NW-päässäkin.

Tulkinta ? Todennäköisesti samaa rakennetta kuin R234AB

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus Nuorempi kuin Rakennus2.

Rakenneyksiköt 2001

R235		B-alue		alueen NE-päässä.			
Xmin	104,38	Xmax	106,62	Zmin	8,99	Muut pohjavaaitukset	9,07
Ymin	82,7	Ymax	83,60	Zmax	9,33	Muut pintavaaitukset	9,17

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R229 ja M215. Alla M309. Kivien väleissä M293.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen, halk.30-80 cm kivistä, joiden joitakin sivuja lohkottu, muodostuva kivirivi. R214:n vieressä olevien kivien sivut on asetettu? siten, että sileä, suora sivu on ulospäin. Kivien pinnassa laastia. Kivien poiston yhteydessä alta tuli vielä kaksi halk. N. 30 cm. Kiveä, jotka poistettiin saman tein. Rivin NW-päässä on kaksi kiveä rinnakkain, SE-päässä linjassa on vain yksi kivi. Jatkuu NW-profiiliin.

Tulkinta Tulkinta kivijalasta ei ole vakuuttava. Liittyvät todennäköisesti kaivon R214 rakentamisessa myllättyyn maahan. Purettu mahdollisesti R253:sta kaivoa kaivettaessa? Saattaisi liittyä myös R229:n perustamiseen.

Lisätiedot Ympäristössä runsaasti pienempiä kiviä ja puusälää siellä täällä.

Ajoitus Mahdollisesti kaivon rakentamisen aikaan.

R236A		B-alue		Alueen NW-profiilissa.		
Xmin	105,80	Xmax	106,7	Zmin	9,16	Muut pohjavaaitukset
Ymin	75,9	Ymax	76,2	Zmax	9,30	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M274. Alla M333. R236B liittyy rakenteeseen.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus Kaksi hiiltynyttä NW-SE-suuntaista lautaa.Niiden SE-päässä halk. 50cm kiviä ja pienempiä kiviä alla ja päässä = R236B. Jatkuu NW-profiiliin. Hyväkuntoinen. Mitat: 60-16-4 cm.

Tulkinta Mahdollisesti jonkin rakenteen jäännös, joka jatkuu NW-profiiliin, mutta todennäköisesti osa purkuläjää.

Lisätiedot Myöhemmin alta ja vierestä kaksi puunjäännettä lisää, tosin 15-20 cm syvemmältä.

Ajoitus 1600-l?

Rakenneyksiköt 2001

R236B		B-alue	Alueen NW-profiilissa.	
Xmin	105,7	Xmax	106,7	Zmin 9,17 Muut pohjavaaitukset
Ymin	75,7	Ymax	76,3	Zmax 9,29 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M274, R236A. Alla M333. Liittyy R236A:han.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus R236A:n Se-päähän ja alle ladottuja? halk.10-50 cm kiviä. Ei merkkejä laastista. Jatkuu NW-profiiliin.

Tulkinta Todennäköisesti osa purkukasaa, mahdollisesti NW-profiiliin jatkuvan rakenteen jäännös.

Lisätiedot Päällä olleet varmasti lautoja, joten ei liene ainakaan seinälinja.

Ajoitus 1600-l?

R237A		B-alue	Alueen keskivaiheilla. Koko rakenteen laajuus: x=102,5-103,9 y=67,7-71,0 z=9,46-9,18	
--------------	--	--------	---	--

Xmin	102,6	Xmax	103,9	Zmin	9,32	Muut pohjavaaitukset	9,41
Ymin	68,2	Ymax	71	Zmax	9,44	Muut pintavaaitukset	9,36

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M271. Alla R237B, R237C. Sama kuin R226A. Kaivannon R211A katkaisema. Menevät R224A ja R224B:hen kiinni.

Rakennusaines Lankku/lauta

Kuvaus NW-SE-suuntaisia palaneita lankun/laudan jäänteitä. Mitat:30-138x10-12x1-4cm.

Tulkinta Lattiarakenteen ylin, nuorempi lankutus

Lisätiedot Lattian päällä oli myös sokin sokin olevia puunjäänteitä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R237B B-alue Alueen keskivaiheilla. Koko rakenteen laajuus: x=102,5-103,9 y=67,7-71,0z=9,46-9,18

Xmin	102,5	Xmax	103,9	Zmin	9,23	Muut pohjavaaitukset	9,42
Ymin	68,2	Ymax	71	Zmax	9,43	Muut pintavaaitukset	9,24

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M271, R237A, R237C. Alla R237E, M337. Sama kuin R226B. Kaivannon R211A katkaisema.

Rakennusaines Lankku/lauta

Kuvaus

Alemmat NW-SE-suuntaiset palaneet lankut/laudan jäänteet. Mitat: 50-140x15-18x1-3 cm. Puut ovat osittain menneet poikki. Alla kulkivat vasat/niskat R273E. Huom. Kun kaikki rakenteeseen liittyvä puut poistettiin, alta tuli kivipeti, joka rajautui selkeästi lattian alueelle. Kivet eivät olleet aseteltuja.

Tulkinta Rakennuksen alemman, vanhemman lattiatason lankutus/laudoitus.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R237C B-alue Koko rakenteen laajuus: x=102,5-103,9 y=67,7-71,0z=9,46-9,18

Xmin	102,7	Xmax	102,82	Zmin	9,42	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	70,18	Ymax	70,58	Zmax	9,43	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R237A. Alla R237B, R237E.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntainen puun jäännös. Mitat: 42x12x1 cm. Huonokuntoinen.

Tulkinta R237A:n vasapuu

Lisätiedot Muut samansuuntaiset puunjäänteet ovat todennäköisesti kyseistä puuta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R237D B-alue Koko rakenteen laajuus: x=102,5-103,9 y=67,7-71,0z=9,46-9,18

Xmin	102,9	Xmax	103,7	Zmin	9,18	Muut pohjavaaitukset	9,27
Ymin	67,7	Ymax	68,1	Zmax	9,32	Muut pintavaaitukset	9,27

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M300. Alla? R211A rikkonut rakennetta. Rakennus2.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Kaksi NW-SE-suuntaista hirren? Jäännettä, jotka reunustavat lattiaa. Mitat:88x10-18x5-8 cm. Huonokuntoisia.Menee R230K:ta päin. Kivipetiä ei tullut D:hen kuuluvien puiden alta, vaan lattialankkujen alta.

Tulkinta Todennäköisesti rakennuksen SW-seinälinja.

Lisätiedot Lattian alta tullutta kivipetiä ei ulottunut näiden puiden alle. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R237E B-alue Koko rakenteen laajuus: x=102,5-103,9 y=67,7-71,0z=9,46-9,18

Xmin	102,7	Xmax	103,4	Zmin	9,33	Muut pohjavaaitukset	9,35
Ymin	68,04	Ymax	71	Zmax	9,42	Muut pintavaaitukset	9,35

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R237B. Alla M337.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisen puun jäänteet. Mitat: 300x12x1-7 cm. Ovat noin 50cm päässä toisistaan.

Tulkinta R237B:n vasat

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R237F - Poistettu tarpeettomana.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	-	Ymax	-	Zmax		Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R237G	-	Poistettu tarpeettomana.		
Xmin	-	Xmax	-	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R238A C-alue R227:n sisällä. Koko R238:n laajuus x=98,4-102,45, y=68,4-73.

Xmin	98,6	Xmax	102,2	Zmin	9,37	Muut pohjavaaitukset	9,79
Ymin	68,4	Ymax	72,84	Zmax	9,87	Muut pintavaaitukset	9,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Osittain päällä M327, R230BCDEG. todennäköisesti samaa rakennetta kuin R230H. Alla M327, M301.

Rakennusaines ?

Kuvaus

Osa lähes kokonaan maatuneita ja huonokuntoisia puun jääniteitä, jotka NW-SE ja NE-SW-suuntaisia ja muodostavat säännöllisen kehikon. Mitat: 86-290x6-10x3-9 cm.

Tulkinta

Lattian R230ABCDEFGH vasat (ja tod näk. niskasia)

Lisätiedot

Huom. Olisi voinut numeroida koko R238 R230:kin alle, mutta selkeyssyistä laitettiin erilliseksi. Kaivamisprosessista: R238:n 1. vaiheen jälkeen poistettiin R227D, R230D: n viimeinen lauta, R230F:n rakennuksen ulkopuolinen osa, R238A-D. Jäljellä tällöin R230H, R238A:n loppu ja R230F:n rakennuksen sisällä oleva osa kourua. Toisessa vaiheessa kaivettiin edelleen M327:nä, koska alueen alaosa ja R230D:n liepeillä kerros jatkui selkeästi, muutoin alueella M301. Ensimmäisen vaiheen jälkeen huoneen S-kulmasta paljastui 4-5 hiiltyneitä puunjääniteitä, jotka olivat NW-SE-suuntaisia. Tulivat M327:n alta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R238B		C-alue		R227:n sisällä.			
Xmin	99,3	Xmax	102	Zmin	9,42	Muut pohjavaaitukset	9,87
Ymin	68,4	Ymax	72,8	Zmax	9,88	Muut pintavaaitukset	9,43

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230D. Alla R230H,M327, M301.

Rakennusaines Lankku/lauta?

Kuvaus

Todellā heiveröisiä ja maatuneita NE-SW-suuntaisten lankkujen/lautojen jäänteitä.Mitat:45-70x14-20x1-3 cm.

Tulkinta

Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuukluvaksi. Mahdollisesti jonkin vanhemman lattiarakenteen lautoja. Puuta on säilynyt kuitenkin niin vähän, että ei oikein voi varmasti tulkita miksikään.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R238C		C-alue					
Xmin	100,6	Xmax	101,4	Zmin	9,4	Muut pohjavaaitukset	9,57
Ymin	68,6	Ymax	71,30	Zmax	9,59	Muut pintavaaitukset	9,53

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230D. Alla M327?.

Rakennusaines Lankku/lauta

Kuvaus

NW-SE-suuntaiset lankun tai laudan hyvin maatunut ja heivöröinen jääanne.

Tulkinta

Mahdollisesti jonkin vanhemman lattiarakenteen lautoja. Todennäköisesti kuitenkin rippeitä R230B:stä, joka tullut vasta nyt näkyviin.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi. Puuta on säilynyt niin vähän, että ei oikeastaan voi tulkita miksikään.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R238D		C-alue					
Xmin	102,1	Xmax	102,26	Zmin	9,4	Muut pohjavaaitukset	9,48
Ymin	68	Ymax	71,06	Zmax	9,5	Muut pintavaaitukset	9,41

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Huoneen NW-sivun sisäpuolella sijaitsevan NE-SW-suuntaisen puun jäänteet.
Mitat:300x4-16x1-2 cm. Osa R238A:n puista menee puun alle, osa alle ja osa päin.

Tulkinta Todennäköisesti lattiarakenteeseen R238 kuitenkin.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R238E		C-alue		R227:n sisällä. Koko R238:n laajuus x=98,4-102,45, y=68,4-73.		
--------------	--	--------	--	---	--	--

Xmin	99,26	Xmax	100,12	Zmin	9,76	Muut pohjavaaitukset	9,86
Ymin	68,44	Ymax	68,5	Zmax	9,87	Muut pintavaaitukset	9,77

Yhteydet muihin yksiköihin

Todennäköisesti sama kuin R230H ja R238A.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Mitat:86x6-8x1 cm. Todennäköisesti samaa puut kuin R230H ja samaa rakennetta kuin R238A.

Tulkinta Todennäköisesti samaa puuta kuin R230H ja samaa rakennetta kuin R238A.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R239		B-alue		R226:ssa.		
Xmin	105,35	Xmax	106,30	Zmin	9,02	Muut pohjavaaitukset
Ymin	69,3	Ymax	72,8	Zmax	9,50	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä? Alla R226B, M337.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kolme todella huonokuntoista paalua. Kaksi pohjoisempaa tulleet jo v2000 esiin. Kolmas lounaisempi vasta R226:n kaivamisen yhteydessä. Paalut on lyöty lattian läpi. Halk. 20-32 cm. Lounaisesta paalusta jäljellä vain hiven puusta, muutama kiilakivi ja kuopanne.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei matriisissa. Päältä kaivettu todennäköisesti M261:nä, jonka jälkeen havainnoitu paaluista lounaisin.

Ajoitus Nuorempi kuin Rakennus2

R240		D-alue		Alueen NW-pää.			
Xmin	110	Xmax	110,6	Zmin	7,86	Muut pohjavaaitukset	7,89
Ymin	56	Ymax	56,6	Zmax	8,08	Muut pintavaaitukset	8,06

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M305. Alla M355.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Erittäin maatuneita pyöröpaalun jälkiä, joiden halkaisija 9-12 cm yhteensä 7 kpl. Muodostavat pyöreähkön ryppään.

Tulkinta Sijaisevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajalinjan tuntumassa, voivat liittyä siihen? Paalujen tuntumassa hajanaisia puita R244, jotka voivat olla aidaksia?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R241

D-alue

Xmin	104,9	Xmax	105,8	Zmin	7,98	Muut pohjavaaitukset	8,17
Ymin	56,3	Ymax	57	Zmax	8,21	Muut pintavaaitukset	8,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M330. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Ainakin 7 maatunutta, halkaisijaltaan 5cm pyöröpaalua. Paaluista jäljellä vain ruskea värjäymä. Muodostavat hajanaisen rykelmän.

Tulkinta Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajan tuntumassa, voivat liittyä siihen?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

R242A

B-alue

Xmin	102,2	Xmax	102,6	Zmin	8,71	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	67,7	Ymax	68,20	Zmax	9,30	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230K, M296, M344. Alla M381. Samanaikainen kuin R242B, R230I.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Viisi halk. 6-10cm pyöröpaalua rykelmässä. Paalut teroitettuja, ei hiillytettyjä, joukossa kiilakiviä, joiden koko halk. 5-25 cm. Sijaitsivat paalujen ympärillä noin halk. 50 cm alueella ja niitä oli useassa kerroksessa.

Tulkinta Rakennuksen kulmakivien perustuspaaluja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R242B

B-alue

Xmin	102,2	Xmax	102,37	Zmin	8,36	Muut pohjavaaitukset	8,89
Ymin	72,75	Ymax	73,3	Zmax	9,36	Muut pintavaaitukset	9,28

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R230K ja rinnesavi. Alla pohjasavi. Sama kuin R230i.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

R230K:n alle juntatut N-kulman 5 paalua. Halk. Noin 5-10cm, pyöröpaaluja.

Tulkinta Rakennuksen kulmakivien perustuspaaluja.

Lisätiedot D12. Identifioitu RAKENNUKSEEN 2 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R243

D-alue

Xmin	112,3	Xmax	112,96	Zmin	6,75	Muut pohjavaaitukset
Ymin	54,7	Ymax	55,06	Zmax	7,72	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R211F, M355. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Neljä halk. 6-8 cm pyöröpaalua, jotka muodostavat suorakulmion. Näistä erillään yksi pienempi, halk. 5 cm paalu, joka soikiomainen.

Tulkinta

Sijaitsevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajan tuntumassa, voivat olla aidan paaluja. Paalujen SE-puolella hajanaisia puunjäänteitä, jotka voivat olla aidaksia?

Lisätiedot

D15-16. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

? 1700-luvun alkupuoli?

R244

D-alue

Alueen NW-pää.

Xmin	110,4	Xmax	113,4	Zmin	7,81	Muut pohjavaaitukset	8,05
Ymin	56,02	Ymax	56,9	Zmax	8,07	Muut pintavaaitukset	7,88

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M350. Alla M388. R211F:n rikkoma.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Kaksi W-E-suuntaista, päällekkäistä puuta, joista ylempi rajasi selkeästi M355:n NE-profiiliin ja puun väliin. R211F:n katkaisema, loput puusta jatkuu todennäköisesti kaivannon NW-puolella ja jatkuu profiiliin. Erittäin huonokuntoinen, ei voi sanoa mitä rak.materiaalia. Koko ainakin 160x8x2 cm.

Tulkinta

? Mahdollisesti jokin aitarakenteen todella huonosti säilynyt jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus

1500-luvun loppu?

Rakenneyksiköt 2001

R245		B-alue	N-nurkka.	
Xmin	105,6	Xmax	106,9	Zmin 8,67 Muut pohjavaaitukset
Ymin	82,6	Ymax	84,4	Zmax 8,93 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

R214:n kuoppa kaivettu läpi. Sama kuin M390. Mahdollisesti liittyy Rakennus6:een.

Rakennusaines Purkukasa

Kuvaus Kiviä ja tiiliä kahdessa, kolmessa kerroksessa. Aluksi tulkittiin rakenteeksi, koska muutamat kartassa 37a näkyvistä kivistä ja tiilistä vaikuttivat ladotuilta; joitakin tiiliä ja kiviä limittäin, sileä pinta ylöspäin. Lopullinen tulkinta: purkuläjä

Tulkinta Mahdollisesti R253:sta purettuja ja levitetyjä kiviä ja tiiliä

Lisätiedot ei matriisissa. Huomioitaviita tiilistä: tiilissä 2 erityyppistä laastia, vaaleankeltainen, karkea ja harmaa tasalaatuinen. Yhdessä tiilessä jälkiä lyönnistä. Tiilimittoja: -x12x7,3cm, -x11x6,2cm, -x12x7,5cm, -x24x8cm, -x12x5,5cm, -x8x7,5cm, -x11,5x5cm, -x11,5x7,3cm, -x12,2x7,8cm, -x12,5x7cm. Joukossa yksi poltossa lohkeillut tiili, laastia pinnassa. -x11,4x6cm, -x11x5cm.

Ajoitus ?

R246		B-alue	Alueen keskellä, NW-profiilin vieressä.	
Xmin	104,5	Xmax	107	Zmin 8,82 Muut pohjavaaitukset 8,98
Ymin	73,40	Ymax	74,20	Zmax 9,02 Muut pintavaaitukset 8,88

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M332, R211A. Sama kuin M409. Alla M422.

Rakennusaines Luonnonkivi/lohkokivi/tiili

Kuvaus NW-SE-suuntainen kivi- ja tiilirykelmä, jossa pääasiassa kiviä. Rykelmän SW-laidalla 3 kahden kiven paria, jotka voivat olla tarkoituksella siihen ladottu kourumaiseksi rakenteeksi. Huonokuntoinen.

Tulkinta Todennäköisesti purkukasa. Mahdollista, että jonkinlainen kourun jäännös. Ei voi selkeästi liittää mihinkään rakenteeseen. Tiilimittoja: -x12,8x7,2cm, tummanpunapolttoinen, tasalaatuinen, rapautunut.

Lisätiedot Huom. R211A:n NW-SE-suuntainen osa on edelleen tässä vaiheessa vielä olemassa, vaikka sitä ei puhtaaksi piirrettyyn työkarttaan ole teknisistä syistä merkitty.

Ajoitus 1500-l loppu?

Rakenneyksiköt 2001

R247		B-alue		R213 edustalla.	
Xmin	103,52	Xmax	103,58	Zmin	8,91
Ymin	80,6	Ymax	80,64	Zmax	9,06
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	8,92

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M362. Alla?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

2 paalua, jotka eivät selkeästi liity mihinkään aiempaan rakenteeseen. Halk. 5 cm. Pyörö. Ainakin R214:n kaivamisesta häiriytyneeseen alueeseen lyöty paalu on mahdollisesti kaivoa nuorempi paalu.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei laitettu matriisiin. Huom. Eivät välttämättä keskenään samanaikaisia.

Ajoitus ?

R248		D-alue			
Xmin	106,74	Xmax	110,66	Zmin	7,49
Ymin	54,96	Ymax	55,10	Zmax	7,92
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M382. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Ainakin 4 paalua, jotka muodostavat NW-SE-suuntaisen linjan. Ovat toisistaan 1-2m päässä. Paalujen halk. 3-8 cm, pyöröpaaluja. R243:n paaluja on samassa linjassa.

Tulkinta Sijaisevat 1700-luvun alkupuolen tontinrajan tuntumassa, voivat liittyä siihen?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R249		B-alue		Alueen keskiosassa.			
Xmin	104,2	Xmax	104,9	Zmin	8,73	Muut pohjavaaitukset	8,84
Ymin	73,60	Ymax	74,2	Zmax	8,94	Muut pintavaaitukset	8,88

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M391. Alla M409.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Halk. noin 50 cm ympyrän muotoinen kuopanne, joka muodostuu savimaasta, halk. 5-10 cm ladotuista kivistä ja muutamasta puun kpleesta. Keskellä rinkiä oli halk. 15-20 cm kivi, jonka kaivaja ennätti ennen dokumentointia poistaa. Ringin keskellä oli orgaanispitoista maata. Ei ollut tyypillinen paalunsija. Yhteydet muihin rakenteisiin?

Tulkinta Suurehkon paalun sija?

Lisätiedot Maanäyte sisältä. Ei matriisissa.

Ajoitus ?

R250		B-alue		SW-laidalla.			
Xmin	101	Xmax	102	Zmin	8,89	Muut pohjavaaitukset	9,34
Ymin	66,4	Ymax	69	Zmax	9,43	Muut pintavaaitukset	9,10

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M296, R251A. Alla M420, Rinnesora.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Osittain ladotuista, osittain epämääräisemmistä kivistä tehty rinteeseen suuntaainen (NE-SW) kivimuodostelma. Rakenteen NE-laitaa mahdollisesti tuhoutui kaivettaessa. Päällä likamaata, kivet savessa.

Tulkinta Rinteeseen tehty pengerrys.

Lisätiedot
Ajoitus ?

R251A		B-alue		Alueen SW-laita.			
Xmin	102	Xmax	103,26	Zmin	8,9	Muut pohjavaaitukset	9,09
Ymin	66,4	Ymax	68,2	Zmax	9,10	Muut pintavaaitukset	8,94

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M296, M403, R242A. Alla M420, R250.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus 4 NW-SE-suuntaista puun jäännöstä, jotka menevät osittain R251B:n alle. Huonokuntoisia.

Tulkinta Tulisijaan liittyvä puurakenne???

Lisätiedot
Ajoitus 1500-l loppu?

Rakenneyksiköt 2001

R251B		B-alue		Alueen SW-laita.			
Xmin	102	Xmax	103,8	Zmin	8,55	Muut pohjavaaitukset	9,94
Ymin	66,4	Ymax	68,2	Zmax	9,11	Muut pintavaaitukset	8,9

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M296, M403, R242A. Alla M420, R250, R251A.

Rakennusaines luonnonkivi/lohkokivi/tiili

Kuvaus Kivi- ja tiilikasa, jossa halk. 5-25 cm kokoisia kiviä. NW-laidalla on isompi, neliökö kivi. Kivien joukosta nokea ja ne vaikuttavat rapautuneilta. Kasan SW-laidalla ja kasan ja kaivannon R211A välissä kaistaleet ympäristöä puhtaampaa savea.

Tulkinta uunin tms jäännökset? Iso kivi olisi "uuninsuukivi".

Lisätiedot Kaivanto R211A sekoittaa tilannetta. Suuri kivi voi olla myös kaivannon täyttöä. Kartassa 39 uudet alemmat puut eivät liity rakenteeseen. Kartan paalut liittyvät R242A:han

Ajoitus 1500-luvun loppu?

R252A		B-alue	Alueen keskellä, NW-profiilin vieressä ja profiilissa.		
--------------	--	--------	--	--	--

Xmin	103,90	Xmax	106,8	Zmin	8,52	Muut pohjavaaitukset	8,69
Ymin	74,4	Ymax	79,60	Zmax	8,72	Muut pintavaaitukset	8,56

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M416. Alla M425, R252C. R252B liittyy mahdollisesti rakenteeseen.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus 5 puun jäännettä, joista kolme NW-SE-suuntaisia, kaksi NE-SW-suuntaisia. Eivät muodosta selkeitä linjoja. Huonokuntoisia. Profiiliin jatkuva ja lounaisin puu voivat olla hirsiä. Toisessa dokumentointivaiheessa NW profiiliin jatkuneen puun alta paaluja R252C ja heiveröisiä puun jäänteitä.

Tulkinta Mahdollisesti rakennuksen seinälinjan jäänteitä.

Lisätiedot Voi olla myös levitettyä purkujätettä.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R252B		B-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	103,8	Xmax	106,4	Zmin	8,57	Muut pohjavaaitukset	8,67
Ymin	78	Ymax	78,7	Zmax	8,73	Muut pintavaaitukset	8,68

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M416. Alla M425. R252A liittyy mahdollisesti rakenteeseen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kaksi halk. 6-21 cm kivistä tehtyä kivikasaa, joista NW-puolinen on isompi, selkeämpi kokonaisuus. Eteläinen on levinneempi, sen päällä on R252A:han lukeutuva puun jäännös. Kasojen välissä halk. 50 cm. Litteäkö kivi, hieman kasojen välisen linjan ulkopuolella. Ainakin NW-puolen kasa on selkeästi ladottu, todennäköisesti myös SW-puoleinen.

Tulkinta rakennuksen perusten jäännökset ja kynnyskivi???

Lisätiedot Kartassa 41ab näkyvät muut kivet eivät kuulu rakenteeseen.

Ajoitus ?

R252C		B-alue		Alueen keskellä.		
Xmin	104,7	Xmax	106,52	Zmin	7,98	Muut pohjavaaitukset
Ymin	77,22	Ymax	78,18	Zmax	8,71	Muut pintavaaitukset 8,23

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M425. Mahdollisesti liittyy R252AB:hen.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Yhteensä 4 (5) paalua, joista kolme R252A:n alta tulleessa rykelmässä, yksi muista erillään kaakossa. Ainakin rykelmässä olleet paalut liittyvät R252AB:hen. Erillään oleva paalu saattaa liittyä R256:een. Viides paalu ks. lisätiedot

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei muistettu ottaa pohjia. Huom. Paalurykelmään yhdistetty R258, joka oli paalu, josta oli jäljellä vain värjäymä maassa. Sen yläpää oli M425:ssä, alapää M433:ssa.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R253		B-alue	Alueen NE-päässä.		
Xmin	103	Xmax	105,4	Zmin	- Muut pohjavaaitukset -
Ymin	82	Ymax	84,40	Zmax	8,86 Muut pintavaaitukset 8,77

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M396, M407, M440. R214 kaivaminen rikkonut rakennetta. Kivien seasta kaivettu M407 ja M480. Todennäköisesti sama kuin R270. Sama kuin R348A. Rakennus6. Ei kaivettu pohjaan.

Rakennusaines Lohkokivi ja luonnonkivi

Kuvaus

Kaivettiin 4. Kivikerran pintaan asti, jonka jälkeen rakennetta ei enää purettu.

1.kivikerta. Kivikasa, jossa sekä luonnon-, että lohkokiviä. Kivien seassa laastia, ei kuitenkaan havaittu kivissä kiinni. Purkuläjä.

2. Kivikerta: Kivikasa selkeästi NE-SW-suuntainen, jatkuu G-alueelle. Ei enää niin epämääräinen kuin ensimmäinen kivikerta. Isot kivet laidoilla ja pienet keskellä. Yhden kiven pinnassa mahdollisesti laastia. SW-päässä tullut kiveystä lisää esiin. Kivet pääasiassa kuitenkin pois alkuperäiseltä paikaltaan.

3. Kivikerta: NW-reunalla selkeästi ladottuja kiviä. SE-reuna on puhtaassa savessa, jossa joitakin irtonaisia kiviä.

Ainakin NW-laidan kivet alkuperäisellä paikallaan.

4. Kivikerta: Selkeästi NE-SE-suuntainen rakenne, NW-reunan isot kivet asetettu pitkä sivu rakenteen pituussuuntaisesti-ei siis sisäänpäin, ei merkkejä laastista kiven pinnoissa. Sideaineena ainakin osittain voinut olla tiukka savi.

Maata kivien välissä kaivettiin M407:nä ja M440:nä. R214:n rakentaminen on rikkonut muuria.

Rakenne on todennäköisesti ladottu rinteensuuntaiseen kuoppaan. Sen sisällä olleet, ylimmät maakerrokset menivät selkeästi rakennetta päin ja ovat kerrostuneet siis myöhemmin. Rinteen puolella, SE-laidalla oli puhdas rinnesavi, jota työntynyt osittain rakenteen päälle.

Rakenteen sisällä ei kaivettu pohjaan saakka.

Kivien pinnoissa merkkejä lämpölaajentumisesta.

Tulkinta Kivitalon perustukset

Lisätiedot Ks. lisätietoja perustuksista R348AB-lomake. Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen

Rakenneyksiköt 2001

R254	E-alue	Alueen SW-reunassa.		
Xmin 102	Xmax 106,7	Zmin 10,18	Muut pohjavaaitukset	10,32
Ymin 94,5	Ymax 97	Zmax 10,58	Muut pintavaaitukset	10,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla M436.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Pääasiassa luonnokivistä ladottu kiveys, joka palanut. Pienet kivet kiiloina isompien väleissä. Kivien halk. 10-50 cm. Isot kivet keskittyvät keskellä, pienet reunuille. Jatkuu G-alueelle.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Huom työkartassa 9 ei tässä vaiheessa ollut näkyvissä R211G:n NW-osaa, vain N-S-suuntainen osa. Samaa rakennetta kuin R255, R284A, R327:

Ajoitus 1700-luvun loppu.- Ennen 1827 paloa

R255	E-alue	Alueen SW-laita.		
Xmin 105,6	Xmax 107	Zmin 10,19	Muut pohjavaaitukset	10,38
Ymin 94,6	Ymax 97	Zmax 10,46	Muut pintavaaitukset	10,36

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla M436, M438, R254.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus Mukulakiveyksen jäännös, jossa W-E-suuntainen kouru, jossa käytetty myös tiiliä. Kivet halk. 10-30 cm. Ei ole palanut. Jatkuu SW- ja NW profiileihin. Aivan alueen SW-kulmassa jossa R254 ja R255 yhtyvät, ne ovat aivan samassa tasossa, mutta rajan toisessa päässä hieman päällekkäin.
Huom. Porras kulkee suurin piirtein samalla kodalla kuin alemmaa tullessa R257AB:ssäkin.
R211G:n vierestä tuli myöhemmin esiin pätkä NW-SE-suuntaista kourua, joka on todennäköisesti osa samaa kiveystä.
G-alueella rakenne oli R284A, H-alueella R327.
Omituista se, että tämä ei ole selkeästi palanut, mutta R254 on.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot R254 ja R255 ovat kuitenkin olleet todennäköisesti samanaikaisesti käytössä, vaikka R254 oli hieman alla, sillä G-alueen puolella mitään eroa kiveysten välillä ei ollut havaittavissa. Piirretty vain 1:100. Huom. Yksikkö oli alkujaan R255AB, mutta B poistettiin tarpeettomana. Huom työkartassa 9 ei tässä vaiheessa ollut näkyvissä R211G:n NW-osaa, vain N-S-suuntainen osa. Samaa rakennetta kuin R254, R284A, R327.

Ajoitus Ennen Turun paloa 1827

Rakenneyksiköt 2001

R256		B-alue		Alueen NW-laidalla, keskellä.	
Xmin	105,7	Xmax	105,75	Zmin	8,43
Ymin	72,8	Ymax	74,7	Zmax	860
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	8,46

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M425. Alla M437?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kolme paalua, joista yksi kiilamainen, muut pyöröpaaluja, eivät linjassa, vaan hajanaisesti. Halk. 4-6 cm. Hiillytettyjä ja teroitettuja. Osa katosi kaivettaessa, joten ei saatu pohjia. Ovat huonokuntoisia.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin. R252C:hen lukeutuva erillinen paalu saattaa liittyä rakenteeseen.

Ajoitus 1500-I-1600-luku?

R257A		E-alue		W-nurkassa.	
Xmin	106,5	Xmax	107	Zmin	9,77
Ymin	94,8	Ymax	97	Zmax	10,11
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M436. Alla M445. M438 menee päin ja päälle.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Kiveyksen jäännös, jossa tasainen pinta ylöspäin asetettuja luonnonkiviä, joiden sivuja lohkottu. Kivien väleissä hiekkaa, jatkuu NW- ja SW-profiileihin. Kiveyksessä kolme porrastusta, nousua siis SE-suuntaan, mutta ylin porras osa R257B:tä. Ensimmäinen ja alin porras tehty halk. 5-10 cm kivistä, toinen isommista 20-25 cm kivistä. Nousu ensimmäiseltä toiselle 3-5cm, toiselta kolmannelle eli R257B:lle 5-7 cm. Katso R292AB:n kuvaukset.

Tulkinta Pihakiveys?

Lisätiedot Samaa rakennetta kuin R292A, B, R328.

Ajoitus 1700-luvun alkua?

Rakenneyksiköt 2001

R257B	E-alue	W-nurkassa.		
Xmin 104,8	Xmax 106,5	Zmin 9,84	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 94,80	Ymax 97	Zmax 10,35	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M436, M438. Alla M445. Sama kuin R292B.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Isoista luonnonkivistä tehty kiveys, (joka on R257A:n kolmas porras) Kivien sivuja lohkottu. Kivet halk. 30-70 cm.

Tulkinta Pihakiveys tai rakennuksen kivilattia.

Lisätiedot Samaa rakennetta kuin R257A, R292A, B, R328.

Ajoitus ks. R292AB

R258 - Poistettu. Yhdistetty R252C:hen.

Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset	
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R259A E-alue Alueen NW-laidalla.

Xmin 105,5	Xmax 106	Zmin 9,88	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 96,5	Ymax 97	Zmax 10,35	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M436, M438. Alla M446. M438 liittyy rakenteeseen, samanaikainen.

Rakennusaines paalu?

Kuvaus Tumma, ympyränmuotoinen värjäytynyt läikkä, jossa paljon juuria ja muutama kivi ja tiili. Ne asetettu kiilamaisesti. Kivien koko halk. 10-20 cm. Huonokuntoinen.

Tulkinta paalunsija

Lisätiedot Erottuivat vasta R254 ja R255:n poiston jälkeen, päällä ei varsinaisesti kiveystä. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus Mahdollisesti ennen Turun paloa 1827. Voi olla resanttikin.

Rakenneyksiköt 2001

R259B

E-alue

Xmin	103,3	Xmax	104,4	Zmin	9,85	Muut pohjavaaitukset
Ymin	97	Ymax	97,65	Zmax	10,35	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M436, M438. Alla M446. R259A todennäköisesti samanaikainen. M438 liittyy rakenteeseen.

Rakennusaines paalunsija

Kuvaus

Tumma, ympyränmuotoinen värjäytynyt läikkä, jossa paljon juuria ja yksi kivi asetettu kiilamaisesti. Värjäymän keskellä hieman maatunutta puuta. Kivien koko halk. 30-cm. Huonokuntoinen.

Tulkinta paalunsija.

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus Mahdollisesti ennen Turun paloa 1827. Voi olla resanttikin.

R260

E-alue

Xmin	102	Xmax	103,1	Zmin	10,10	Muut pohjavaaitukset	10,28
Ymin	96,2	Ymax	97,55	Zmax	10,36	Muut pintavaaitukset	10,18

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M438. Alla M444.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Muutamasta halk. 10-15 cm kivistä koostuva kiveyksen jäännös. Ladottu. R211G:n SE-puolella on 4 kiveä, joista 3 alkuperäisellä paikallaan (= R255?) mahdollisesti riipe samaa kiveystä. Todella huonokuntoinen. Rakenne häiriytyneen maa-alueen reunalla. (NE-suuntaan)

Tulkinta Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-l.

Rakenneyksiköt 2001

R261A

B-alue

Xmin	104	Xmax	106,6	Zmin	8,36	Muut pohjavaaitukset	9,43
Ymin	70,2	Ymax	73,7	Zmax	9,47	Muut pintavaaitukset	8,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M425. Alla M458. Sama kuin M437.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Halk. 3-15 cm kivistä tehty N-S-suuntainen pengerrys? Kivet sikin sokin epätasaisesti ladottu/heitelty. Rakennetta rajaa NE-reunalla NW-Se-suuntainen kivirivi, jossa 6-7 kpl, halk. 15-30 cm kiviä, jotka selkeästi ladottu. Ei laastia kivien pinnoissa, ovat savessa. Vieressä pieni pyöröpaalu. Kivirivi jatkuu NW-profiiliin. Lyhyesti: maata pengerretty, tuettu kivillä. R261B on pengerryksestä levinneitä kiviä.

Tulkinta

Jonkinlainen kivinen savimaan pengerrys, kiviperustus. Tienpohja?

Lisätiedot

Huom. Ympäristössä muutenkin paljon samankokoista kiveä, mutta rakenne erosi muista siten, että oli korkeammalla. Maa vietti kohti R263A:ta, eivät liittyne toisiinsa. Mahdollista tosin, että ovat samanaikaisia. Kaivettiin maakerroksena.

Ajoitus

1500-l? mahdollisesti jopa keskiaikainen?

R261B

B-alue

Xmin	103	Xmax	105,6	Zmin	8,43	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	72,2	Ymax	74,4	Zmax	8,61	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M332, M381. Sama kuin M441, mutta laajuus ei aivan sama.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

savessa luonnonkiviröpelikköä.

Tulkinta

Mahdollisesti R261A:sta levinneitä kiviä.

Lisätiedot

Kaivettiin maakerroksena.

Ajoitus

1500-l? mahdollisesti jopa keskiaikainen?

Rakenneyksiköt 2001

R262		E-alue		Autotallin vieressä.			
Xmin	99,08	Xmax	103,35	Zmin	9,20	Muut pohjavaaitukset	10,01
Ymin	96,35	Ymax	101,6	Zmax	10,45	Muut pintavaaitukset	9,46

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa, M504, M539. Alla M539. R211G:n rikkoma.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus W-E-suuntainen halk. 20-90 cm, pääasiassa isoista luonnonkivistä muodostelma. Kivien joitakin sivuja lohkottu. Kivien pinnassa laastia. Muodostelma varsin epämääräinen. Isot kivet pääasiassa reunoilla, pienemmät levinneet sinne tänne. M504 oli eteläosan päällä.

Tulkinta Kivet todennäköisesti myllerretty pois alkuperäiseltä paikaltaan jostakin rakenteesta mahdollisesti autotallin rakentamisen yhteydessä.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

R263A		B-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	105,04	Xmax	105,71	Zmin	8,14	Muut pohjavaaitukset	8,27
Ymin	73,94	Ymax	77,83	Zmax	8,28	Muut pintavaaitukset	8,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R263B, M433. Alla M478. Samanaikaisia M439, M448 ja M452.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus NE-SW-suuntaisia puunjäänteitä. Mitat:20-80x15-20x<1 cm. Jäänteet huonokuntoisia. Ovat kivien R263B alla. Rakenteen NW-puolella oleva M439 liittyy todennäköisesti rakenteeseen. M448 ja R263A ovat samassa tasossa. M448 on R263AB:n muodostaman tilan sisällä orgaanista maannosta, jossa muutamassa kohdin oli erotettavissa 3-4 kpl hyvin maatuneita puita rinnakkain. Kaivettaessa oli vaikea erottaa, mikä maakerros varsinaisesti oli rakenteen alla, M439 vai M448. M478 on ainakin varmasti vanhempi kerros.

Tulkinta Perustuskivien alle asetettuja perustushirsiä? ja mahdollisesti hyvin huonokuntoista lattiarakennetta. Rakennus3:ssa.

Lisätiedot M448 ja M439 rajautuminen NE-laidalla M396:een rajaa ainakin M448:n kohdalla rakennetta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 3 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu - 1500-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R263B		B-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	103,44	Xmax	105,16	Zmin	7,98	Muut pohjavaaitukset	8,19, 8,28, 8,47
Ymin	75,8	Ymax	78,5	Zmax	8,61	Muut pintavaaitukset	8,38

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M433. Alla R263A, M478. Rakenteen Nw-puolelta kaivettiin M439, NE-puolelta M448, SW-puolelta M452.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kaksi halk. 10-43 cm kivistä tehtyä kivistä. Toinen on NE-SW-suuntainen kivistä, pituus 260 cm, jonka puolivälistä lähtee toinen, NW-SE-suuntainen, suuremmista ja syvemmälle, pystyyn ja pitkäsiivu linjansuuntaisesti asetelluista kivistä tehty kivistä, jonka pituus noin 180 cm. NE-SW-suuntainen kivistä on on edellistä epämääräisempi, mutta alla kuitenkin R263A.
Huom. Palaneita kiviä ja nokea R263B:n NW-Se-suuntaisen kivistä ja R263C:n ylimpien NE-SW-suuntaisten hirsien muodostamassa kulmassa. Palaneita kiviä myös R263C:n Se-puolella rinteessä. (otettiin kaivaessa pois.) Tässä vaiheessa R263C:n SW-seinä ei vielä erotettavissa.
Kaivettaessa oli vaikea erottaa, mikä maakerros varsinaisesti oli rakenteen alla, M439 vai M448. M478 on ainakin varmasti vanhempi kerros.

Tulkinta Rakennuksen perustuskiviä. R262AB muodostavat rakennuksen perustukset ja mahdollisesti kaksi huonetilaa.

Lisätiedot M452:n kohdalla tulkinta huonetilasta on epävarmempi. M448 ja M432 menevät päittäin. Ja yleensäkin M448 rajautuu selkeästi rakenteeseen. M452 epämääräisempi. Huom. Työkartassa 13 on merkitty vain NW-SE-suuntaiset kivet. Identifioitu RAKENNUKSEEN 3 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiajan loppu - 1500-luvun alkupuoli

Rakenneyksiköt 2001

R263C		B-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	101,8	Xmax	106,6	Zmin	7,09	Muut pohjavaaitukset	7,27
Ymin	73,50	Ymax	78,9	Zmax	8,31	Muut pintavaaitukset	7,23

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M432, M460, M467, M468, M472, M473, M474, M479, M481, M489, M515, M517, M524.

Alla pohjasavi.

Sisällä M439, M478, M448, M452, M487, M493, M494, M501, M506, M507, M508, M524.

Ulkopuolella M396, M516.

Seinien romahtamista ennen muodostuneet kerrostumat M501, M505, M506, M507, M508, R263E.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Ainakin noin 4,30x(4,60)m eli noin 20 neliön (jatkuu profiiliin) salvotun hirsirakennuksen NE, SE, ja SW seinälinjat. Rakennus kaivettu rinteeseen. Hirret romahtaneet siten, että SW- ja SE-puolen seinät ovat rakennuksen sisäpuolella, NE-seinä on romahtanut jonkin verran sisä- ja ulkopuolelle.

NE-sivulla on ainakin 6 hirsikertaa, SE-sivulla 9 hirsikertaa, SW-sivulla 9 hirsikertaa. Hirsikertojen yläosat huonosti säilyneet. Ainakin SE-seinälinjan hirsien välissä tuohta koko seinän matkalta.. SW-seinälinjan uloimman hirren päällä sammalta. SE ja SW-seinälinjan sijainti selkeä, NE-seinälinja ts. alkuperäinen seinän paikka voi olla kartassa 75 näkyvän itänurkan salvoksen kohdalla, mutta omituista on, että NW-profiilin vierestä oletetun seinälinjahirren alta tullut R263E ja R263F olisivat olleet seinälinjan alla. Todennäköisesti seinälinja on kulkenut kartassa 75 näkyvän NE-sivun hirren kohdalla. Koko rakenteen alimmat hirret olivat hiiltyneet.

Seinälinjojen sisäpuolella ja kaatuneiden hirsien päällä oli runsaasti erikokoisia kiviä. Korkeudella 750-760 oli E- ja S-nurkissa melko paljon nokisia kiviä (ja maata), mutta mitään selkeää rakennetta ei löytynyt. Kivien seassa myös runsaasti sokin sokin olevia laudan yms. puiden jäänteitä, mutta selkeää puusta tehtyä lattiarakennetta ei löytynyt. Purkujäte ainakin z=760-730. Myös rakennuksen ylimpien seinähirsien Sw-linja päällä olleet kivet olivat nokisia.

Seuraavassa kuvailu dokumentointivaiheittain:

1. NE- ja SE-seinälinjat selkeästi esillä. Seinälinjojen sisällä kiviä halk. 5-25cm, ulkopuolella runsaasti kiviä pääasiassa halk. 5-25 cm, mutta joitakin isojaakin, halk.50cm, luonnonkiviä. Sisällä M478, M448, M452. NE-seinälinjan ulkopuolella, päällä (kaivettu pois M467) M481. Se- ja sw-seinälinjojen ulkopuolella, päällä M472.

2. SW-seinälinja alkaa hahmottua, rakennuksen täytössä M493 runsaasti kiviä koko SE-laidan mittaisesti noin 1,5m leveydeltä, halk. 5-30 cm luonnonkiviä, ja jonkin verran N-S-suuntaisia puunriekaleita S-kulmassa. Sisällä kivettömällä alueella M494. NE-seinälinjan ulkopuolella, päällä M481, SE-seinälinjan ulkopuolella, päällä M473 ja M489.

3. NE-seinälinjalla lisää seinähirttä näkyviin. Sisällä runsaasti kiviä, nyt koko alueella, samankokoisia kuin edellä, mutta keskittyneet Se-seinälinjan keskelle, noin 2x2m alueelle. Kivien joukossa koko alueella erisuuntaisia puunriekaleita. Kivet palaneita? Sisällä edelleen M494. NE-seinälinjan ulkopuolella, päällä M481, Se-seinälinjan ulkopuolella, päällä M479, M489.

4. Nyt myös SW-seinälinjan mittaisesti selkeät hirret esiin. NE-seinälinjalle lisää hirsiiä. Sisällä edellistä vähemmän kiviä, mutta kuitenkin jokapuolella, pääasiassa halk. 10-15 cm kokoisia, eniten kiviä SE-seinälinjan suuntaisesti. Siellä täällä joitakin puunriekaleita, joista osa seinälinjan myötäisiä ja todennäköisesti hirrenkappaleita. Sisällä M501, M506. SE-seinälinja ulkopuolella, päällä M473, SW-seinälinjan päällä, ulkopuolella M468.

5. Ei uusia seinähirsiiä esiin. Sisällä E- ja S-kulmissa M505, jossa halk. 10-15 cm pikkukiveä ja siellä täällä seinälinjojensuuntaisia ja sokin sokin puunriekaleita. Sisällä Sw-sivulla M501, NW-profiilin tuntumassa M507 ja keskellä, laajimpana on kaivettu M506, jonka alta tullut M508. M506 joukossa kaarnaa. NE-seinälinjan päällä, ulkopuolella M481, SE-seinälinjan päällä ulkopuolella M473, SW-sivulla M468.

Rakenneyksiköt 2001

6. Ei uusia seinähirsii esiin. Sisällä joitakin seinälinjan suuntaisia laudan tms kappaleita. SW-seinälinjan ja NW-profiilin kulmassa rykelmä erisuuntaisia puunriekaleita, ei tietoa yksiköstä???(Z=7,56-731, pohja 7,49-7,22.)
7. Piirretty osaksi SW-seinälinjan päällä olleita kiviä ja osaksi esiintullut kivilattia =R263D. NE-seinälinjan ja NW-profiilin kulmassa, sisällä puunjäänteitä, jotka osoittautuivat kivilattian alta myöhemmin esiintulleen kourun R263? kansipuuksi. Ulkopuolen kivet Z=7,67-7,54/7,56-7,22.
8. NE-SE-SW-seinälinjojen hirsikerrat koko laajuudessaan esillä. E- ja S-kulmien päällä vielä maata ja kiviä (halk. 5-15 cm)= M473. (Tässä vaiheessa ajatus kahdesta eriaikaisesta hirsirakennuksesta oli vielä elossa.) NE-seinän ulkopuolella M396. SE-seinälinja ulkopuolella M517? SW-seinälinja ulkopuolella M516. Sisällä R363D ja kaatuneiden seinien alle jääneet maakerrokset.
9. Osa seinähirsistä purettu. NE-seinälinjalla tullut näkyviin puurakenne, joka osoittautui kouruksi R263F. NE-seinälinjan vieressä, sisäpuolella M524, sisällä M508 ja R263D. SE-seinälinjan alla M501.
- 10.

Tulkinta Hirsirakennuksen romahtaneet seinät ja seinälinjat. Rakennus3.

Lisätiedot Karttoja 62,68a, 68b, 70, 71 ei piirretty puhtaaksi. Kartassa 64 olevat kivet muodostavat Se-seinälinja puoleen väliin Ainasojan havaintojen mukaan suorakaiteenmuotoisen alueen, mahdollinen viite tulisijasta? Tms. rakenteesta? D22-24. YK12,15,16. NE-seinälinjan ulkopuolelta muutama tiili, jotka normaalipolttoisia, tasalaatuisia, oranssinpunaisia, sekoitteena pikkukiviä. Vain paksuus 7,5cm ja 8,2cm. Todennäköisesti keskiaikaisia. olivat kourupuiden päällä. Huom. Rakenteen päällä olleet maakerrokset ja ulkopuoliset maakerrokset pääosin selvitetty jälkitöissä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 4 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

R263D		B-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	102,52	Xmax	106,84	Zmin	7,10	Muut pohjavaaitukset	7,39
Ymin	73,96	Ymax	78,14	Zmax	7,44	Muut pintavaaitukset	7,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M506, M507. Alla M508. R263F ympäröi rakennetta. Rakennus4

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Teräväkulmaisista, laattamaisista lohkotuista laakakivistä tehty lattia. Kivien halk. 25-70 cm, paksuus 2-12 cm. Kivilattia jatkuu rakennuksen NE-sivulla pienistä, terävistä halk. Keskim. 5 cm kivistä tehtynä kiveyksenä. NE-sivun ja NW-profiilin kulmassa näkyvissä kourun kansi.
Lattian koko 380x400cm. Materiaalina käytetty myös hiekkakiveä. M508 on lattian pohjustushiekka, jota oli kulkeutunut myös hieman lattian päälle.

Tulkinta Rakennuksen kivilattia.

Lisätiedot Rakennusfragmentiksi otetussa kiven pinnassa oli hitunen valkoista laastia.(jota ei voinut kentällä kuran ja saven vuoksi erottaa). Identifioitu RAKENNUKSEEN 4 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R263E B-alue R263C:n sisällä, NE-seinälinjan ja NW-profiilin muodostamassa kulmassa

Xmin 105,3	Xmax 106,6	Zmin 7,34	Muut pohjavaaitukset 7,45
Ymin 77,6	Ymax 78,2	Zmax 7,64	Muut pintavaaitukset 7,53

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M494. Alla M507, R263D(hieman alla). Sama kuin M501.

Rakennusaines luonnonkivi/tiili

Kuvaus NE-seinälinjan ja NW-profiilin nurkassa, romahtaneiden hirsien alta tiilistä ja kivistä muodostunut kasa. Varsin epämääräinen, ei selkeästi ladottu. M501 kivien ja tiilien väleissä, ei alla. Kasa noin 1,2x0,4-0,6cm alueella.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan purkuläjä, joka ollut olemassa ennen seinien romahtamista. Osoittaa seinälinjan olleen ulompana kuin E-kulman salvos antaisi olettaa.

Lisätiedot Tiilimittoja: -x13,2x9,2cm, normaalipolttoinen, tasalaatuinen.

Ajoitus keskiaika

R263F B-alue R263C:n seinälinjojen sisäpuolella, niiden suuntaisesti.

Xmin 102,52	Xmax 106,56	Zmin 6,93	Muut pohjavaaitukset 7,27
Ymin 73,96	Ymax 78,44	Zmax 7,40	Muut pintavaaitukset 7,11

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M506, M524. Alla M530 ja M531.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

Rakennuksen NE-sivulla kaksi rinnakkain, kyljelleen pystyyn asetettua huonokuntoista lautta, jotka 12-14 cm päässä toisistaan. Lautojen mitat: 280x8-14x6-8cm, 300x14-18x1-6cm. Molemmat jatkuvat NW-profiiliin.

Rakennuksen SE- ja SW-sivulla oli vain yksi kivilattian R263D:n sivuun, kyljelleen, hieman vinottain asetettu lauta. Näillä sivuilla kourun ulkosivun muodosti alin seinälinjan hirsi. Lautojen mitat SE: 390x12-13x2-4cm ja SW: 400x18-25x1-2 cm. Viime mainitut laudat olivat parempikuntoisia, mutta eivät kuitenkaan dendrokuntoisia.

Kouruissa täyttö M524. NE-sivulla kaivettiin M506:na ennen kuin kouru havaittiin. Kourujen pohjalla oli paikoin hyvin huonosti säilynyttä tuoht, puusälää ja paikoin puhdas savi sekä paaluja R263G.

Kaikkien kourujen sivuissa säännöllisin välimatkoin pyöröpaaluja R263G noin 5-10 cm kourun sisäreunalaudasta ulospäin.

Kouruja varten kaivettu oja M530:een, johon laudat on asetettu.

Tulkinta Kivilattian R263D ympäri kulkevat kourut, joissa on saattanut olla sekä kansi, että pohja. Kansi mahdollisesti puusta, pohja mahdollisesti tuohesta. Lautojen tueksi on asetettu paaluja R263G. Ks. R263H:n lomake. Viemärikouru.

Lisätiedot M524:ssa runsaasti pähkinän kuoria. D40-45. Yk22. Tiilimittoja M524:stä: -x12,8x9cm, M506: -x13x8,9cm, tasalaatuista, normaalipolttoisia. Identifioitu RAKENNUKSEEN 4 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R263G		B-alue		R263F:n sisällä.			
Xmin	102,26	Xmax	106,28	Zmin	6,40	Muut pohjavaaitukset	6,92
Ymin	73,95	Ymax	78,3	Zmax	7,23	Muut pintavaaitukset	6,96

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M506, M524, M540, M536, R265H, R263G. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Paaluja R263H:n ja R263F:n yhteydestä. R265H:n lautojen sisäpuolella, alla yhteensä 8 kpl paaluja, joista osa suorakulmaisia (9x5 cm), osa pyörö (halk. 5-7cm- ja osa puolikuunmuotoisia(10cm), erittäin huonokuntoisia.Teroitettuja. Paalujen pituus 53-76 cm.

R263F:ssä SE-seinälinjan paalut olivat alimman SE-seinähirren alla 50-100cm päässä toisistaan. Yht. 5kpl pyöröpaaluja, halk. noin 6 cm. SW-seinälinjalla paaluja havaittiin 6 kpl, halk. noin 6 cm pyöröpaaluja, jotka olivat pääasiassa 50 cm päässä toisistaan. Kaikki paalut lyöty vinoon, kiilamaisesti.

Tulkinta Kourujen R263FH tukemiseksi juntattuja paaluja. Rakennus3:ssa.

Lisätiedot SE- alin seinähirsi liikkunut alkuperäiseltä paikaltaan ainakin 6-16cm rinnettä alaspäin. Identifioitu RAKENNUKSEEN 4 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R263H		B-alue		R263D: alta.			
Xmin	105,7	Xmax	106,6	Zmin	6,75	Muut pohjavaaitukset	7,16
Ymin	74	Ymax	77,6	Zmax	7,20	Muut pintavaaitukset	7,06

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M527. Sisällä M536, M540. Alla M530, M532. Sama kuin R263F.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

W-E-suuntainen rakenne, joka tehty kuudesta yhdistetystä, kyljelleen asetetusta laudasta. Rakenteen koko 360x30-40 cm. Kyljelleen asetettu rinnakkain kaksi samansuuntaista puuta, jotka on yhdistetty kahdella noin 60 cm mittaisella lankulla siten, että yhdistyslankut olivat ulommaisena, sivulankut peräkkäin. Kyljelleen asetetut lankut oli tuettu sisäpuolelta pystypaaluin. Liitospuiden päällä oli tuohta. Päällä huonosti säilynyttä lappeelleen asetettua puuta, lankku tai lauta, jonka päällä oli poikittain tuohisuikaleita. Kourun NE-pää täytynyt M536:lla, SW-pää M540:llä. Kouru kaivettu M530 ja M532:een. Kourussa ei ollut merkkejä pohjasta. Kyljelleen asetettujen lankkujen mitat 232x32x4cm, 227x23-26x5-5,5cm, 110x10x5 cm, 128x14,5x5 cm. Lankkujen pinnoissa lappeissa veistojälkiä, päät katkaistu joko suoraan tai viistosti. Kourun pää ei mennyt selkeästi kiinni R263F:ään, mutta todennäköisesti ovat olleet toisiinsa liitettyjä.

Tulkinta Kannellinen tuohella vuorattu viemärikouru Rakennus3:ssa. Ei merkkejä pohjasta.

Lisätiedot Kyljelleen asetettujen lankkujen yläreuna taipunut niin, että se muodosti ulospäin kääntyvän taitoksen. M540 ja M536 menivät päittäin. Ei selkeitä todisteita siitä, että laitalankkuja olisi karaistu tulella, mutta todennäköisesti. Kourun Sw-pää jatkui profiiliin noin 20 cm. D25-39. YK20-21. Identifioitu RAKENNUKSEEN 4 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

R264A		B-alue		Alueen SW-päässä.		
Xmin	103,32	Xmax	103,38	Zmin	8,05	Muut pohjavaaitukset
Ymin	68,8	Ymax	68,86	Zmax	8,23	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M290. Alla M430.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Yksittäinen soikeahko paalu, halk. 6 cm. Teroitettu. Huonokuntoinen. R264B ei välttämättä liity rakenteeseen.

Tulkinta ? R264B ei välttämättä liity rakenteeseen.

Lisätiedot R264B:n paalut erilaisia, ja siihen liittyvät eri kerrokset. Ei sjoitettu matriisiin.

Ajoitus 1500-l, keskiaika???

Rakenneyksiköt 2001

R264B		B-alue		Alueen SW-päässä.			
Xmin	102,14	Xmax	102,45	Zmin	8,49	Muut pohjavaaitukset	8,54
Ymin	67,7	Ymax	67,84	Zmax	8,77	Muut pintavaaitukset	8,66

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M451. Alla Pohjasavi?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus
kaksi kolmiomaisiksi veistettyä paalua, halk. Noin 7 cm.teroitettu, ei hiillytetty.
Huonokuntoisia

Tulkinta ?

Lisätiedot

Ajoitus 1500-l, keskiaika???

R265		D-alue					
Xmin	109,7	Xmax	110,5	Zmin	7,19	Muut pohjavaaitukset	7,49
Ymin	55,60	Ymax	57,2	Zmax	7,68	Muut pintavaaitukset	7,49

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M382. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus
Kaksi suorakaiteenmuotoista, ohutta paalua. Mitat 1,5x5 cm. Paalujen päiden pitkät sivut on asetettu samansuuntaisesti NW-SE-suuntaan. Melko maatuneita.

Tulkinta Aitarakennelmasta?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R266		E-alue			
Xmin	105,1	Xmax	106,5	Zmin	9,93
Ymin	97,65	Ymax	98,75	Zmax	10,12
				Muut pohjavaaitukset	10,02
				Muut pintavaaitukset	10,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M436, R255A. Alla M445. Mahdollisesti samanaikainen kuin R257AB. R211G:n kaivaminen rikkonut rakennetta.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen kourun jäännös, joka ladottu lohkotuista vinoon asetelluista kivistä. Kourun SW-puolella suuri laakakivi, sekä NE-puolella tod.näk. Jäänteitä kiveyksestä, johon kouru kuulunut.

Tulkinta Sadevesikourun jäännös.

Lisätiedot Huom. R211G:n NW-SE-kaivanto ei ollut vielä tässä vaiheessa esillä, vaan seinämän kaivo sekä N-S-suuntainen kaivanto.

Ajoitus 1700-luvun puoliväli.

R267		E-alue		NW-profiilin vieressä.	
Xmin	106,44	Xmax	106,66	Zmin	9,56
Ymin	96,5	Ymax	96,7	Zmax	9,9
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M445. M446:ssa.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Paalu erottui ensin kaarnaympyränä, jonka sisällä oli puhdasta hiekkaa ja tiiltä. Sitten ympäriltä tuli esiin tiilen kappaleita, jotka asetettu kiilaksi paalun ympärille. Erittäin huonokuntoinen.

Tulkinta Paalu.

Lisätiedot Huom. Esiin R257A:n alta, joten ei voi olla sitä nuorempi.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli

Rakenneyksiköt 2001

R268A		E-alue		Alueen W-kulmassa.			
Xmin	104,6	Xmax	106,15	Zmin	9,75	Muut pohjavaaitukset	9,86
Ymin	95,1	Ymax	96,65	Zmax	9,99	Muut pintavaaitukset	9,91

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M447. Alla M446.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kivistä muodostuva hevosenkengänmuotoinen eteläänpäin auki oleva kehä, joka reunustaa matalaa kuopannetta. N-sivulla kiveysmäinen osa, kivet todennäköisesti ladottu. SE-puolella hajanaisia kiviä.

Tulkinta Kivin reunustettu kuopanne ja kiveyksen jäännös. Kuopanteen funktio?

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli.

R268B		E-alue		Alueen W-kulmassa.			
Xmin	105,55	Xmax	106,85	Zmin	9,61	Muut pohjavaaitukset	9,69
Ymin	94,70	Ymax	95,1	Zmax	9,81	Muut pintavaaitukset	9,77

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M447. Alla M446. Todennäköisesti sama kuin R268A ja R302.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen kourun jäännös, joka todennäköisesti ollut osa R268A:n kiveystä. Pyöreähköistä kivistä, joiden joitakin sivuja lohkottu, halk.10-25 cm.

Tulkinta Pihakiveyksen kouru

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R269A		E-alue		E-alueen keskellä.			
Xmin	102,6	Xmax	104,5	Zmin	9,68	Muut pohjavaaitukset	9,90
Ymin	97,5	Ymax	99,3	Zmax	10,02	Muut pintavaaitukset	9,82

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446. Alla M454.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Kolmionmuotoinen kiveyksen jäännös, jossa pääasiassa luonnonkiviä, joitakin sivuja lohkottu. Halk. 10-37cm. Myöhemmin kiveystä tuli vielä esiin R211G:n SW-laidalta.

Tulkinta Piha/katukiveys

Lisätiedot Samaa rakennetta kuin R269B, C R307.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R269B		E-alue		Alueen SW-profiilin vieressä.			
Xmin	102,8	Xmax	107	Zmin	9,33	Muut pohjavaaitukset	9,74
Ymin	94,6	Ymax	95,4	Zmax	9,86	Muut pintavaaitukset	9,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446. Alla M454. Todennäköisesti sama kuin R269AC. Sama kuin R307.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Muutamia kiviä lohkottu, suurin osa luonnonkiviä, osa vaikuttaa paikalle levitellyltä osa alkuperäisellä paikallaan. Varmasti samaa rakennetta kuin R307. Todennäköisesti myös R269AC ovat samaa rakennetta. Kiveyksessä on mahdollisesti kourun jäännös.

Tulkinta Piha/katukiveyksen jäännös.

Lisätiedot Mahdollinen kouru oli G-alueen puolella selkeä. Samaa rakennetta kuin R269A, C, R307.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R269C	E-alue	Alueen SW-profiilin vieressä.
Xmin 102	Xmax 102,6	Zmin 9,85 Muut pohjavaaitukset
Ymin 96,2	Ymax 96,8	Zmax 10,04 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446. Alla?

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus W-E-suuntaisen kourun jäännös tuli esiin profiilin suoristamisen yhteydessä. On samassa linjassa R269B:ssä olevan mahdollisen kourun kanssa. Kivet 5-20 cm halkaisijaltaan.

Tulkinta Pihakiveyksen kourun jäännös

Lisätiedot Ei täysin samanluontoinen kuin R269A, mutta tod.näk. samaa rakennetta, samaa rakennetta myös R269B ja R397.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R270		B-alue		R214 SW-puolella.	
Xmin	105	Xmax	106,84	Zmin	-
Ymin	78,80	Ymax	81	Zmax	8,63
				Muut pohjavaaitukset	7,90
				Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M432. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

NW-SW-suuntainen kivimuodostelma, jossa ainakin 5 kivikertaa. Luonteeltaan varsin epämääräinen, ei havaittu lohkottuja kiviä.

Seuraavassa kuvaus vaiheittain:

1.vaihe, kartassa 41a: Näkyvät halk. 20-40 cm:n kivet todennäköisesti jo osa ilmiötä.

2.vaihe, kartassa 53a: Halk. 10-40 cm kivimuodostelma, jossa pienistä kivistä muodostuva "hantä", vaikuttivat ladotuilta. Isot kivet NW-profiilin vieressä, siten, että isommat laidalla, pienemmät keskellä.

3.vaihe, kartassa 53b: Halk.10-40cm kiviä, samanluonteinen kuin edellinen.

4.vaihe, kartassa 53c: Halk. 10-50 cm kiviä, kiviä vähemmän kuin edellisessä vaiheessa.

5.vaihe, kartassa 53d: Kivet yhtyvät R253:een, mutta ei luonteeltaan yhtä selkeästi rakenne niin kuin R253.

Huom. Kentällä aluksi tulkinta oli, että kivet liittyvät ainoastaan kaivon kaivamisen kuoppaan, mutta 2. Vaiheessa profiilissa oli havaittavissa, että kaivanto ei ole ollut kaivon SW-puolella kuin noin 40-50 cm leveä, mikä tarkoittaa sitä, että R270 kivet eivät voi olla kaivannon täyttökiviä. Yläosastaan kaivon kaivanto oli leveämpi, ks. kartta 37a. Sekä v2000 kartat. Myös R253:n kaivamisen eteneminen selkeytti tilannetta.

Tulkinta

Todennäköisesti osaksi puretun/läpikaivetun R253:een liittyvän NW-SE-suuntaisen kivimuurin jäännökset. 1. Vaiheessa R270:n kuuluvat ja kaivon R214 SE-puoliset kivet ovat todennäköisesti kaivon kaivamisen aikana rakenteesta purettuja kiviä. Vaiheet 2-5 ovat todennäköisesti NW-SE-suuntaisen kivimuurin SW-laidan jäännöksiä. Varsinainen muuri on kulkenut todennäköisesti juuri kaivon R214 kohdalla. Purkukasa R245AB ja vaiheessa 4. R214 NE-puolella ja kartassa 53de olevat kivet on todennäköisesti purettu R253:sta ja R270:stä. HUOM. On myös mahdollista, että R270:n kivet on purettu R253:sta joskus ennen kaivon R214 rakentamista. Kuuluu todennäköisesti Rakennus6:een.

Lisätiedot

Ei kaivettu pohjaan, koska rakenne suojeltiin. Todennäköisesti ensimmäisen vaiheen alta kaivettu M467:nä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

osaksi R214aikainen ilmiö, osaksi keskiaikainen

Rakenneyksiköt 2001

R271

B-alue

Xmin	103	Xmax	106,6	Zmin	8,34	Muut pohjavaaitukset	8,40
Ymin	78	Ymax	79,40	Zmax	8,82	Muut pintavaaitukset	8,51

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin M432, mutta laajuus ei aivan sama.

Mahdollisesti samanaikainen kuin R261AB.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NW-SW-suuntainen kivensekainen maavalli, jossa pääasiassa halk. Noin 10 cm pikkukiviä (5-20cm) Niitä ei ole ladottu.

Tulkinta R261A ja R271 voivat olla maavalleja, jotka tukeneet? Välissä olleita rakenteita/rakenteet (R263) on kaivettu maavalliin. Mahdollinen tienpohja myös.

Lisätiedot Maavalli reunustaa R263ABC:tä, mutta on korkeammalla. Huom. Mahdollista myös, että täysin luontainen kerros?katso maayksiköt.

Ajoitus Keskiaika - 1500-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R272A		B-alue		Alueen SW-päässä.		
Xmin	102,6	Xmax	103,8	Zmin	7,9	Muut pohjavaaitukset 8,17
Ymin	66,9	Ymax	70,4	Zmax	8,35	Muut pintavaaitukset 7,98

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M450, M451. Alla R272M, R272L. M469 rajautuu NW-puolelle.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

- 1.dokumentointivaihe: NE-SW-suuntaisia hirren tms. puun jääniteitä, ainakin 3 kpl, sekä puusälää, osittain päällekkäin. Puut makaavat kuopanteessa ja sen rinteessä. Kasan kourumainen puu oli vain SW-päästään kovera, muutoin yhtä puuta. Ei siis ollut todennäköisesti koverrettu. SW-päästä kourumainen puu menee kiinni R211I:hin. Rakenteen NW:n puoleisin puu oli lähes maatunut ja saattaa enemminkin olla osa R272C:tä, varsinkin kun on hieman erisuuntainen kuin muut puut. Rakenteen SE-puolella ylempänä rinteessä puun kappaleita, jotka M464:ssa ja tuohipäällysteisiä hirren jääniteitä, jotka osoittautuivat seinälinjaksi eli R272L:ksi.
- R272A:n puut erittäin huonokuntoisia, vaikea erottaa toisistaan tai mitä rakennusmateriaalia olleet.
- 2.dokumentointivaihe: Joitakin puun kpleita rakenteen NE-päästä purettu.
3. Menee selkeästi R272L:n päälle
4. Useita puun kappaleita. Kaivon R272M kulma näkyy katkenneiden puiden alta. NE-pään puut voivat olla romahtanutta R272L:ää eli seinälinjaa.

Tulkinta

Todennäköisesti Betonikaivokompleksia (jossa kaivot R104ABCDEF) varten kaivetun kuopan R211A yhteydessä on tuhottu RAKENNUS 5:ttä ja hirsiiä on heitelty ko. kohtaan. Mahdollista myös, että RAKENNUS 5:n SW-seinää on kasattu kaivannon R211A reunustukseksi, koska osa puista menee R211I:hin kiinni ja on kuopan kanssa samalla linjalla.

Lisätiedot

HUOM. Puut menevät sw-osastaan R272M:n päälle, joten eivät voi olla R272L:n SE-seinästä romahtaneita, koska silloin rakennuksen seinien olisi vielä täytynyt olla olemassa, kun kaivo olisi ollut jo olemassa. Huom. Puiden joukossa havaittu myös tuohta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus

Sekundääriajoitus betonitason rakentaminen 1900-luvulla. RAKENNUS 5 keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R272B		B-alue		SW-päässä.			
Xmin	102,06	Xmax	102,64	Zmin	8,12	Muut pohjavaaitukset	8,21
Ymin	70,18	Ymax	70,25	Zmax	8,43	Muut pintavaaitukset	8,23

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M451. Todennäköisesti sama kuin R272L ja R272F. Alla rinnesavi?

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Noin 60 cm pituinen, NW-SE-suuntainen hirren? jäännös, joka rakennus5 NE-seinälinjalla. Alta jonkin verran kiviä.

Tulkinta Osa seinälinjaa.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen.

R272C		B-alue		SW-päässä.			
Xmin	104	Xmax	105,72	Zmin	7,94	Muut pohjavaaitukset	8,28
Ymin	68,7	Ymax	70,06	Zmax	8,32	Muut pintavaaitukset	8,00

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin M469.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia erittäin huonokuntoisia ja maatuneita puun jäänteitä, yht. 3, mahdollisesti 4 kpl. (R272A:han lukeutuva NW:sin puu kuuluu mahdollisesti tähän rakenteeseen.) Menneet poikki R211A:n kaivamisen yhteydessä. Puiden mitat 70-90x14-18x1 cm.

Tulkinta Mahdollisesti R272M:ää ja RAKENNUS 5:ttä nuorempi rakenteen jäännös. Funktio?

Lisätiedot M470 on kaivon täyttöä, joka R272C:n ja R272A:n välissä.

Ajoitus Nuorempi kuin R272M, Nuorempi kuin RAKENNUS 5?

Rakenneyksiköt 2001

R272D		B-alue		R272M:n ympärillä.			
Xmin	103,1	Xmax	104,7	Zmin	6,30	Muut pohjavaaitukset	8,68
Ymin	67,8	Ymax	69,4	Zmax	8,08	Muut pintavaaitukset	7,62

Yhteydet muihin yksiköihin

Samanaikainen kuin R272M= kaivo.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

Kaivon R272M NE, SE, ja SW-ulkosivuja pitkin laitettu pystyautoitus. NW-sivulla pystyautoitusta ei ollut havaittavissa. Hyvin huonokuntoisia puita, ohuiksi liitsaantuneita. NE-sivulla pystyautoja 8 kpl, joiden mitat: 120-200x15-20x1-<1 cm. SE-sivun pystyautoituksen yhteydessä kiviä, savea ja paaluja ja pystyautojakin. Lautoja ainakin 6 kpl. Mitat: 174-45x18-23x4 cm. Muilla sivuilla oli savea ja kiviä. Ks. kaivon R272M lomake maakeroksista.

Tulkinta Kaivon ulkopuolinen vuorilautoitus, joka SE-sivulta tuettu pystypaaluilla ja laudoilla sekä kivillä ja savella ja muilla sivuilla savella ja kivillä.

Lisätiedot SW-sivun pystyautoja ei ehditty piirtää profiiliin sortumisen vuoksi. YK14, 17, 26, D46. Rakenteeseen yhdistetty R272I, N, jotka poistettu käytöstä.

Ajoitus keskiaikainen? 1500-lukua?

R272E		B-alue		R272L:n itänurkassa.		
Xmin	102,7	Xmax	103,18	Zmin	6,3	Muut pohjavaaitukset 6,44
Ymin	68,6	Ymax	70,1	Zmax	7,5	Muut pintavaaitukset 6,99

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M511. Alla kaivon täyttää?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Ainakin 3 paalua R272M:n SE-sivulla, ulkopuolella. R272L:n E-nurkassa neljä paalumaista puuta, joista osa ei ollut teroitettu, osa osoittautui hyvin huonokuntoisiksi laudan tms. jäänteiksi. Nurkassa olevat puut ovat purkujätettä ja mahdollisesti kaivonympäristäytettä. R272M:n SE-seinämän edustalla olevat paalut ovat todennäköisesti alkuperäisellä paikallaan ja näyttäisivät asetetun siihen kiiloiksi tukemaan laudoitusta, seassa kiviä. Paalut pyöröpaaluja, halk. 8-10 cm.

Tulkinta Alkuperäiset paalut kiilattu tukemaan pystyautoitusta R272D, kaivon R272M:n SE-sivulle.

Lisätiedot D46, Yk24

Ajoitus mahdollisesti samanaikainen kuin R272M

Rakenneyksiköt 2001

R272F		B-alue		R272L:n NW-SE-suuntaisella seinälinjalla.			
Xmin	103,3	Xmax	106,64	Zmin	7,99	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	69,4	Ymax	69,94	Zmax	8,09	Muut pintavaaitukset	8,02

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M482, M456. Alla R272L. Osa sama kuin R272L.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntaiset hirren jäänteet, joista yksi on selkeästi rakennus5 NE- seinälinjalla ja jatkuu NW-profiiliin. Muut puut ovat kaivon R272M NE-sivustalla ja ovat todella huonokuntoisia, melko maatuneita puita.

Tulkinta Ensimmäinen mainittu puu -osa seinälinjaa. Muut puut todennäköisesti kaivon ympärystäytystä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaikainen

R272G		B-alue		Kaivon R272M NW-laidalla.		
Xmin	104,94	Xmax	105,5	Zmin	7,8	Muut pohjavaaitukset
Ymin	68,34	Ymax	69,52	Zmax	7,91	Muut pintavaaitukset 7,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M456. Päällä R272H. Alla R272P, M498? Liittyvät mahdollisesti kaivoon R272M tai ovat jäänteitä RAKENNUKSEN 5 tulisijasta?

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Kolme NE-SW-suuntaista hyvin huonokuntoista puunjäännettä, jotka reunustavat R272M:n NW-sivua. R272H:n katkaisemia. Mitat: 70-100x14-20x2-9 cm. Puut rajatuvat juuri kaivon reunaan. Alta kiveys R272P.

Tulkinta Mahdollisesti kaivoon R272L liittyvä puutaso., vedenottoreuna? Tai mahdollisesti RAKENNUS 5:n tulisijan jäänteitä?

Lisätiedot

Ajoitus Samanaikainen kuin R272M tai RAKENNUS 5.

Rakenneyksiköt 2001

R272H		B-alue		Kaivon R272M NW-laidalla			
Xmin	104	Xmax	105,3	Zmin	7,87	Muut pohjavaaitukset	7,86
Ymin	69,36	Ymax	70,70	Zmax	8,49	Muut pintavaaitukset	8,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Kaivettu osana maakerroksia. Päällä M456? Alla R272G, R272L.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus kaksi luonnonkiveä, jotka seinälinjan R272L:n päällä ja kaivon R272M N-kulman päällä.

Tulkinta Irtokiviä. Purettu jostain rakenteesta?

Lisätiedot

Ajoitus ?

R272I - Poistettu. Yhdistetty R272D:hen. Aikaisemmin R272M:n NE-sivustan pystylauditus.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R272J		B-alue		R272L:n SW-sivun ja R211A:n kulmassa.			
Xmin	103,26	Xmax	103,6	Zmin	7,61	Muut pohjavaaitukset	7,89
Ymin	66,7	Ymax	66,9	Zmax	8,12	Muut pintavaaitukset	7,86

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä? Alla R272L, R272T.

Rakennusaines Hirsi/lauta?

Kuvaus

1.dokumentointivaihe:

Kasa heiveröisiä puunjäänteitä, jossa näyttäisi olevan kolme NW-SW-suuntaista puuta ja yksi NE-SW-suuntainen puu, jotka tekevät suorakulman. Mahdollisesti salvos. Rajautuu NW-laidalta kaikissa vaiheissa R211I:hin.

2. Mahdollinen salvos tullut paremmin esiin. Ei jatku R272A:n alle.

3. "Salvosrakenne" hävinnyt, rakenne näyttää ennemminkin kasalta lautoja, NE-SW-suuntaisia, alla molemmissa päissä NW-SE -suuntainen laudan jäännös. Menee R272L:n SW-seinän päälle. On R272M:n kaivannon rikkoma.

4. NE-SW-suuntaisia lautoja kasassa 2-3 kerrosta, erittäin huonokuntoisia. Alta yksi NW-SE-suuntainen puu.

Alta hiekkaa, savea, pieniä kiviä ja laattakiviä. Eli kivilattian purkujätettä R272T.

Tulkinta

Ei ole rakenne. Purkujätettä tavalla tai toisella RAKENNUS 5:stä. Vaiheet 1-2: salvos -köntti, joka ei ole alkuperäisellä paikallaan. Mahdollisesti purettu Rakennuksen w-nurkka, kun rakennettu betonikaivokompleksia.. Vaiheet 3-4 kasa purettuja lautoja tms.

Lisätiedot

Ajoitus

Vanhempi kuin kaivo R272M. Nuorempi kuin RAKENNUS 5?

R272K		B-alue	Rakennuksen 5 sisällä NW-osassa.				
Xmin	105,4	Xmax	106,18	Zmin	7,69	Muut pohjavaaitukset	7,83
Ymin	68,72	Ymax	69,24	Zmax	7,90	Muut pintavaaitukset	7,74

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla M498. Mahdollisesti liittyy kaivoon R272M.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia puita, jotka muodostavat selvän nelikulmaisen tason. Puita 4 kpl. Alueen koko 72x90 cm. Puiden paksuus 3-5 cm. Rajautuvat SE:ssä R272P toiseen kivikertaan. Betonikaivokompleksin kaivanto rikkonut. Alta ainakin yksi, mahd. kaksi ohuempaa NW-SE-suuntaista puuta. Mitat 22-68x8-12x:<1-1cm. Myöhemmin hieman syvemmältä vielä yksi puun kappale.

Tulkinta

Rohkea tulkinta: kaivon kansi? Alla purkujätettä. Toinen tulkinta: liittyvät RAKENNUS 5:n mahdolliseen tulisijaan?

Lisätiedot

Ajoitus

Keskiaika? 1500-luku?

Rakenneyksiköt 2001

R272L		B-alue		Alueen SW-laidalla.			
Xmin	101,5	Xmax	106,6	Zmin	7,66	Muut pohjavaaitukset	7,66
Ymin	66,44	Ymax	70,60	Zmax	8,03	Muut pintavaaitukset	7,87

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R272F, R272A. Alla M513, M455. Sisäpuolen puhdas harmaa savi M526.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Rakennus5 NE- ja SE ja SW-seinälinjat. E- ja S-nurkissa salvokset, huonokuntoiset, NE-seinä jatkuu NW-profiiliin. SW-seinä on R211A:n kaivannon katkaisema. NE-seinälinjassa ainakin 2-3 hirsikertaa, SE-linjassa 4-5, SW-linjassa yksi hirsikerta. SE-seinälinjan SE-puolelta kaivettu M451:nä. R272A:han lukeutuvista puista osa on R272L:stä romahtaneita. Myös R272S:n puut ovat todennäköisesti R272L:n seinästä romahtaneita. Hirsien välissä ainakin SE-seinällä tuohta. Viitteitä sammaleestakin. Osaksi hiiltyneitä.

E-kulman alta hieman M455:ttä. Seinälinjojen alimmat hirret pyöröhirsiiä, joissa ei työstöjälkiä, paitsi tietyistä salvoksien kohdalla. NE-seinän alta myös M526:na, seinälinjan ja kaivon R272M välistä puutölkäistä savea M518, seassa kiviä.

Tulkinta

Rakennuksen NE, SE, SW-seinälinjat.

Lisätiedot

Rakennus5 sisällä oli runsaasti kiviä, jotka suureksi osaksi liittyvät kaivon R272M ympärystyyttöön. D17-21. YK13. Seinälinjojen sisältä, M494:ssä tiilimittoja: - x12,5x8,4cm.RF19. M526:ssa, joka rakenteen S-seinän tuntumassa rapautunut kivi, joka kaivajan mukaan haisi pieltä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R272M		B-alue		RAKENNUKSEN 5 sisäpuolella.			
Xmin	103,06	Xmax	105,06	Zmin	5,30	Muut pohjavaaitukset	6,00
Ymin	67,42	Ymax	69,5	Zmax	7,89	Muut pintavaaitukset	7,32

Yhteydet muihin yksiköihin

Samanaikainen kuin R272D ja R272W. Päällä M456, M470. Kaivon sisällä M464, M509, M510, M511, M512, M522, M523 . Alla R272W.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Salvottu hirsikehikko koko (sisärajat) 130x130cm. Kaivossa säilynyt 10-11 Hirsikertaa. Pohjan alin kivi korkeudella 5,30. Alimmat hirret korkeudella 6-6,10 m mpy. Katso työstöjäljet ja siirtomerkit yk-piiroksista. W-nurkka resentin betonikaivokompleksin alla. Kaivon hirret todennäköisesti sekundaarikäytössä: niissä on työstöjälkiä (ja siirtomerkkejä) sellaisilla pinnoilla, jotka ovat kaivon suhteen epäloogisessa paikassa. Siirtomerkit näkyivät yhdessä hirressä kaivon sisäpuolelle, toisessa kaivon ulkopuolella. Myös vara kaivon ulkoseinällä. Täytetty uunin tms. purkujätteellä. Kaivo tehty kuoppaan todennäköisesti siten, että hirret on asetettu kuopan NW- ja SW -laitoihin kiinni: savi ollut melko puhdasta niillä laidoilla, ei siis selkeää täyttöä. Kaivon E-nurkan salvokset suurelta osin tuhoutuneet maatumalla. Kaivo hieman vinksahantanut ylärinteen suuntaan todennäköisesti silloin kun betonikaivokompleksia on rakennettu. M512:ssa korkeudella 729-646 oli kolme isoa luonnonkiveä. Kaivon pohjalla kiveys R272W. Ympärillä pystyautoitus R272D. NW-sivulla hirsi/lautataso R272G ja kahden kivikerran kiveys R272P, jotka todennäköisesti liittyvät kaivoon. Myös R272K saattaa liittyä kaivoon.

Tulkinta Hirsikaivo.

Lisätiedot YK11, 14, 17,-19, 23, 25-30. D47-56.

Ajoitus 1500-luvulta? Keskiaikainen, nuorempi kuin R272L.

R272N - Poistettu. Yhdistetty R272D:hen. Oli kaivon R272M SW-sivun pystyautoitus.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R272O - Poistettu tarpeettomana. (Oli puunjäännöksi rakenteen NW-osassa.)

Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R272P B-alue Kaivon R272M:n NW-laidalla.

Xmin 104,97	Xmax 105,45	Zmin 7,36	Muut pohjavaaitukset 7,42
Ymin 68,2	Ymax 69,25	Zmax 7,94	Muut pintavaaitukset 7,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R272G, R272H ja M498. Alla M521? Mahdollisesti liittyy kaivoon R272M?

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kaksi kerrosta luonnonkiviä. Koko halk.50-60 cm kaivon R272M NW-sivulla.

Tulkinta "Vedennostokynnyksen perustus???" Huom. Kivet voivat myös olla peräisin RAKENNUKSESSA 5 mahdollisesti sijainneesta tulisijasta. Katso M521.

Lisätiedot

Ajoitus 1500-luvulta?

R272Q - Poistettu tarpeettomana. (Olivat kaivon ympärystätön kiviä.)

Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R272R - Poistettu tarpeettomana. (olivat kaivon täyttökiviä)

Xmin - **Xmax** - **Zmin** - **Muut pohjavaaitukset**

Ymin - **Ymax** - **Zmax** - **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R272S B-alue RAKENNUKSEN 5 sisällä.

Xmin 102 **Xmax** 103,8 **Zmin** 7,48 **Muut pohjavaaitukset** 7,92

Ymin 66,96 **Ymax** 70,06 **Zmax** 8,06 **Muut pintavaaitukset** 7,89

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M464, R272U. Alla M513. Myös toisen vaiheen päällä M513. M518 samanaikainen? M511 leikkaa rakennetta.

Rakennusaines Hirsi/lauta/lankku?

Kuvaus

Rakennuksen 5 sisällä olleissa maakerroksissa M464, M513 (ainakin) Olleita puun jäänteitä, osa sokin sokin puusälää, osa SE-seinälinja myötäistä huonokuntoista ja liitsaantunutta puun jäännettä, seinähirsiä? Kerroksissa oli halk. 15-40 cm kiviä. 5 dokumentointivaihetta eli viidessä eri kerroksessa puita. Olivat pääasiassa NE-SW-suuntaisia, saattavat liittyä myös R272J:hin.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan RAKENNUSKSEN 5 purkujätettä ja seinälinjoista romahtaneita hirsiiä.

Lisätiedot Alkujaan M513 pinnassa olleet puut ja siitä alaspäin. R272V yhdistetty tähän.

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R272T		B-alue		RAKENNUKSEN 5:n sisäpuolella.			
Xmin	102,76	Xmax	103,80	Zmin	7,61	Muut pohjavaaitukset	7,69
Ymin	66,9	Ymax	67,6	Zmax	7,73	Muut pintavaaitukset	7,65

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M525, M513?. Alla pohjasavi.

Rakennusaines hiekkakivilaaka

Kuvaus

1. Vaihe 3 laakakiveä, menevät R272J:n kolmannen vaiheen alle. Osittain kaivon kaivantoon sukeltavan puun päällä. Kivien halk. Keskim 50 cm. Paksuus 3-10 cm. Hiekkakiveä.
2. R272J:n alta esiin neljäs kivi.

Tulkinta

Mahdollisesti RAKENNUKSEN 5 alla olleen salaojan kate?

Lisätiedot

Ajoitus Keskiaikainen.

R272U - Poistettu tarpeettomana. (R272S:n päällä olleet kivet)

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R272V - Poistettu tarpeettomana. (R272S:n alta paljastuneet puunjäänteet)

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R272W

B-alue

Xmin	102,7	Xmax	105,4	Zmin	5,30	Muut pohjavaaitukset	5,21
Ymin	67,3	Ymax	69,7	Zmax	6,08	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R272M. Alla pohjasavi. Samanaikainen kuin R272M ja R272D.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kaivon pohjalle asetettu epätasainen kiviladelmä, joka meni kaivon hirsikehikon ulkopuolelle 20-50 cm. Ainakin osa kivistä toistensa päällä, etenkin kaivon NE- ja SE-seinällä. SW- ja NW-ladoilla pääasiassa vain yksi kivikerta, jonka alta puhdas savi. Osa kivistä alapinnoiltaan nokisia. Keskellä kivet menivät todella syvälle. Kivien välistä kimpiaastian pala. Kivien pinnat Z=5,97-5,56 m mmpy ja pohjat 5,77-5,36 m mpy. Kaikkien kivien alta tuli vielä esille laakakivi (kartta 79b), jonka pinta z= 5,36 ja pohja Z 5,30 m mpy. Tämän vieressä syvemmälle mennyt kivi, jonka pohja korkeudella 5,21. Alla luontainen savi.

Tulkinta kaivon kivipohjustus

Lisätiedot Vain päällimmäinen kivikerta piirrettiin. Huom. betonitason pohja z= 7,62.

Ajoitus

R272X

B-alue

R272L:n S-nurkka.

Xmin	102,02	Xmax	102,8	Zmin	7,67	Muut pohjavaaitukset	7,71
Ymin	37,04	Ymax	67,26	Zmax	7,77	Muut pintavaaitukset	7,71

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R272S. Alla R272Y ja pohjasavi.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus

NW-SE-suuntainen puunjäänös, Mitat: 70x26x2cm.

Tulkinta Mahdollinen salaojarakenne. Liittyy R272T:hen ja R272Y:hyn.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen?

Rakenneyksiköt 2001

R272Y

B-alue

Xmin	102,2	Xmax	103,7	Zmin	7,65	Muut pohjavaaitukset	7,71
Ymin	66,68	Ymax	67	Zmax	7,77	Muut pintavaaitukset	7,71

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M525. Alla pohjustushiekka ja pohjasavi.

Rakennusaines Mukulakivi

Kuvaus

Terävähköistä mukulakivistä, halk. 5-10 cm kivistä tehty latomus. Pohjustuksena hiekkaa, asetettu sw-seinän myötäisesti. Kiveys selkeästi samanluonteinen kuin R263D:ssäkin. Hiekan alta puhdas harmaa savi. Alueen koko 150x20 cm. Vieressä ollut pino hiekkakivilaakoja.

Tulkinta

RAKENNUKSEN 5 alla ollut salaoja ? Liittyyne R272T:hen ja R272X:ään.

Lisätiedot

Kivet samanluonteisia kuin R363D:n yhteydestä tulleet NE-seinälinjan viereiset kivet.

Ajoitus

R272Z

B-alue

R272L:n SE-seinän.

Xmin	101,98	Xmax	102,06	Zmin	7,4	Muut pohjavaaitukset	7,43
Ymin	67,08	Ymax	69,04	Zmax	7,71	Muut pintavaaitukset	7,57

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R272L, M513. Ovat M526:ssa.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

R272L:n SE-seinäin myötäisesti 3-4 paalua. Huonokuntoisia pyöröpaaluja halk. 4-6 cm. SE-seinälinjalla olivat noin 10 cm R272L:n alla.

Tulkinta

Seinälinja mahdollisesti liikkunut hieman rinnettä alas; paalut sen alla. Olisi viite samanlaisesta koururakenteesta kuin RAKENNUS 4:ssä.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 5 kuuluvaksi.

Ajoitus

Ainakin samani käinen kuin RAKENNUS 5.

Rakenneyksiköt 2001

R273		B-alue	Poistettu. Ei ole rakenne.	
Xmin	106,16	Xmax	106,73	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	83,13	Ymax	83,8	Zmax 7,95 Muut pintavaaitukset 7,72

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M466. Ei kaivettu pohjaan.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Laakakivi, jonka kyljissä kaksi osittain pitkä sivu pystyssä olevaa kiveä. Muodostavat kolmion, jonne kertyy vettä.
Samassa yhteydessä myös epämääräisempiä kiviä kahdessa kerroksessa. Nämä kivet todennäköisesti purettu R253:sta tai R270.stä.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan luontainen vesitasku.

Lisätiedot Ei purettu. Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

R274		B-alue	R214 NE-puolella.	
Xmin	105,62	Xmax	-	Zmin 7,46 Muut pohjavaaitukset
Ymin	82,97	Ymax	-	Zmax 7,52 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M479. Alla M488.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Yksittäinen pyöröpaalu, jonka halkaisija on 7 cm. Lähes maatunut.
Vieressä samassa vaiheessa muutama puunjäänne sikin sokin.

Tulkinta -

Lisätiedot

Ajoitus keskiaikainen?

Rakenneyksiköt 2001

R275		D-alue		NE-profiilissa.			
Xmin	112,64	Xmax	112,70	Zmin	7,09	Muut pohjavaaitukset	-
Ymin	57,15	Ymax	57,20	Zmax	7,39	Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M449. Alla M449.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Yksittäinen paalu NE-profiilissa, pyörö, halk. 5 cm. Ei selviä yhteyksiä mihinkään rakenteeseen.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

R276		E-alue					
Xmin	105,6	Xmax	106,6	Zmin	8,98	Muut pohjavaaitukset	9,16
Ymin	98	Ymax	98,8	Zmax	9,31	Muut pintavaaitukset	9,21

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä osittain pintamaa, osittain myös M454. Alla M550. Todennäköisesti sama kuin R280.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kuusi luonnonkiveä, jotka kaivannon R211G:n suuntaisesti. Ympäristössä joitakin kiviä, rippeitä todennäköisesti kiveyksestä. Todennäköisesti samaa rakennetta kuin R211G:n toisella puolella myöhemmin esiin tullut R280.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös.

Lisätiedot Samaan aikaan Sw-profiilin vieressä kiviröppelöä, halk. 5-10 cm, teräväkulmaisia kiviä ja tiilen kappaleita. Kiviröppelö ei ole rakenne

Ajoitus 1600-lukua, alkua?

Rakenneyksiköt 2001

R277		B-alue		R263D:n alta.		
Xmin	102,98	Xmax	104,46	Zmin	664	Muut pohjavaaitukset
Ymin	75,65	Ymax	76,96	Zmax	7,43	Muut pintavaaitukset 7,24

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M527, M529. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Soikeahko, NW-SE-suuntainen kuoppa, koko 110x140cm, joka täytetty halk. 10-50cm luonnonkivillä. Kivet pinnastaan nokisia. Kolme kivikertaa. Isommat kivet SE-laidassa, pienemmät NW-laidassa. Kuopan pohjalla halk. 40 cm kivi. Joukossa hiekkaa. Tullut esiin siis kivilattian R263D alta.

Tulkinta Palokuoppa,funktio?

Lisätiedot Kolmatta kivikertaa ei piirretty mutavellin vuoksi. Liittyy mahdollisesti RAKENNUKSEEN 4.

Ajoitus Vanhempi tai samanaikainenkuin RAKENNUS 4, keskiaikainen.

R278A

R278A		E-alue					
Xmin	105,15	Xmax	106,2	Zmin	9,46	Muut pohjavaaitukset	9,52
Ymin	99,4	Ymax	101,2	Zmax	9,79	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446, M537. Alla M543.

Rakennusaines Hirsi ja lankku

Kuvaus Neljä NE-SW-suuntaista hirttä, joita NE-päässä reunustaa ohut, huonokuntoinen NW-SE-suuntainen puu. SW-laidalla kaivanto R211G rikkoo rakennetta. Hirsitason päällä kaksi poikittaista, NW-SE-suuntaista laudan/lankun jäännettä. Rakenne huonosti säilynyt. Hirsitason alta, NE-päästä NE-SW-suuntainen puun jäännös.
Hirsien mitat: 160x25x2-5 cm
Laudat 15-20x17-18x0,5 cm.

Tulkinta Hirsiarina, jonka päällä lattialankut.

Lisätiedot Huom. NE-laidan reunuspuu näkyy kartassa 83b. M543ssa lankanauloja, mutta todennäköisesti viereisestä viemärikaivannon täytöstä joutuneet sekaan.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R278B

E-alue

NW-profiilissa.

Xmin	106,2	Xmax	107,1	Zmin	9,28	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	99,3	Ymax	102,3	Zmax	9,81	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446, M537. Alla M562. Rakenteeseen liittyy M541, M555. Todennäköisesti samanaikainen kuin R278A.

Rakennusaines luonnonkivi, lohkokivi ja tiili

Kuvaus

Kolme kivikertaa, joista ylin on todennäköisesti purkuläjää.

1. Vaiheessa kivet epämääräisiä, hajanaisia, halkaisijaltaan 10-30 cm.

2. Vaiheessa kivilatomus selkeämpi, kivet kooltaan edellistä isompia, halk. 30-50 cm.

Latomus NE-SW-suuntainen, jatkuu NW-profiiliin. Profiilissa NE-SW-suuntainen puun jäännö, jonka SE-puolella on kaksi ladottua tiiltä. Toinen tiilistä on asetettu pituussuunta NW-SE-suuntaisesti, toinen NE-SW-suuntaisesti. Tiilissä ei laastia kiinni, mutta alla laastia. Profiilin puun jäännö kivien päällä. Kivien pinnoissa ei laastia.

3. Vaiheessa kivet edelleen kookkaita, nyt vähemmän.

Laasti ja tiilimurskakkerros rajautuu selkeästi latomuksen alle. Toisen kivikerran alta, kolmannen päältä kaivettiin M541. Kolmannen väleistä kaivettiin M555.

Tulkinta

Uunin perustukset ja mahdollisesti jäänteitä tiilisestä arinasta?

Lisätiedot

Kivien joukossa kaksi kookasta kiveä, joista toisessa tasapaksu porausjälki, toinen mahdollisesti jauhinkivestä. Tiilimittoja: -x13,2x6, 30x15,5x7,5 cm. Huom. M554 jatkuu M555:alle, mutta ei varsinaisesti uunin kivien alta. M554:stä 1500-luvun keram.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R279

E-alue

Xmin	100,3	Xmax	100,6	Zmin	9,59	Muut pohjavaaitukset	9,67
Ymin	97,7	Ymax	97,96	Zmax	9,75	Muut pintavaaitukset	9,74

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M504. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

kaksi heiveröistä pyöröpaalua. Halk. 6-8 cm.

Tulkinta

Eivät liity selkeästi mihinkään rakenteeseen.

Lisätiedot

Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

1700-1800-luku???

Rakenneyksiköt 2001

R280		E-alue		NW-profiilin vieressä.			
Xmin	105,78	Xmax	107	Zmin	8,97	Muut pohjavaaitukset	9,17
Ymin	99,04	Ymax	99,4	Zmax	9,25	Muut pintavaaitukset	9,11

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M554. Alla M560. Todennäköisesti sama kuin R276.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Halk. 20-25 cm. Luonnonkivistä ladottu NW-Se-suuntainen latomus, joka kulkee R211G:n kaivannon reunassa. Vain 5 kiveä. Kaivannon S-puolella sijaitseva saviläikkä saattaa liittyä rakenteeseen.

Tulkinta ? Kivet eivät pinnastaan siten tasaisia, että voisivat olla pihakiveystä. Samanaikaisuus R276:een perustuu korkeuksiin.

Lisätiedot Hieman idempänä rakenteesta on suuri kivi, jonka pinta tasainen ja joka on hieman neliskanttinen. Z=931-891.

Ajoitus 1600-luvun alkua?

R281		E-alue		R211G:n NE-puolella.		
Xmin	102,2	Xmax	105,5	Zmin	8,73	Muut pohjavaaitukset 9,19
Ymin	99,3	Ymax	101,4	Zmax	9,32	Muut pintavaaitukset 8,96

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M561. Alta kaivettiin koneella. Todennäköisesti samanaikainen kuin M572.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Epämääräinen kivimuodostelma, jossa kaksi kivikertaa.

Tulkinta Täyttöä.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1500-luvun loppu?

Rakenneyksiköt 2001

R282		F-alue		Alueen NW-sivulla.			
Xmin	103,7	Xmax	107,3	Zmin	9,17	Muut pohjavaaitukset	9,4
Ymin	60,70	Ymax	63,4	Zmax	9,76	Muut pintavaaitukset	9,35

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla M585.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Halk. 5-30 cm kivistä tehty kiveyksen jäännös, jossa mahdollinen kouru. Kouru NW-SE-suuntainen ja sen alta tuli M585:n kaivamisen yhteydessä esiin epämääräinen kiveys, joka todennäköisesti liittyy kourun pohjustukseen ts. jonkinlaisia tukikiviä. Kivet astettu kourun suuntaisesti. Niiden pinnoissa ei laastia. Yht. 6 kpl halk. 15-35 cm. Kivien pohja korkeudella 9,17.

Tulkinta Pihakiveyksen ja kourun sekä sen pohjustuskivien jäännökset.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Samaa kiveystä kuin R207?

Ajoitus 1800-luvun alku.

R283		F-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	100,25	Xmax	102,02	Zmin	9,37	Muut pohjavaaitukset	9,53
Ymin	59,75	Ymax	62,1	Zmax	9,69	Muut pintavaaitukset	9,57

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla M585.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Halk. 10-30 cm kivistä epämääräinen nelikulmaisen mallinen kiviryhmä.

Tulkinta ?

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1700-1800-l?

Rakenneyksiköt 2001

R284A

G-alue

Xmin	101,3	Xmax	114,5	Zmin	9,54	Muut pohjavaaitukset	10,57
Ymin	90,8	Ymax	96,6	Zmax	10,66	Muut pintavaaitukset	9,63

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa, R284B. Alla R286AB ja M436.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Osittain pienistä mukulakivistä, osittain suurista lohko-ja luonnonkivistä koostuva NW-SE-suuntainen kiveys, joka jatkunut E-alueelle. Paalu R284B on lyöty läpi. Pienet kivet halk. 4-10 cm, isot pääasiassa halk. 20-30 cm. Joukossa myös isompia 30-50 cm kiviä. Suuret kivet muodostavat nelikulmaisen kehän? Alueen E-aluetta rajaavassa pohjoiskulmassa kouru, joka on jatkoa rakenteelle R255. Kouru on itä-länsi-suuntainen ja se kääntyy luoteeseen länsipäässään. Kiveyksen SW-laita, R285:n vieressä rikkoutunut todennäköisesti R285A:n perustuksia tehtäessä. Kiveyksen NE-laidan isot kivet R286AB on vanhemmasta rakenteesta, kiveys meni sen päälle. Rakenteen kivet nokisia, nokisuus rajoittuu kouruun eli kouru ei nokinen. Nokisen alueen kivet halkeilleet.

Tulkinta

Piha/katukiveys, vanhempi R285A:ta, joka kuitenkin ollut todennäköisesti samaan aikaan käytössä.

Lisätiedot

Piirretty vain 1:100. Samaa rakennetta kuin R254, R255, R327.

Ajoitus

Ennen Turun paloa 1827. 1700-luvun loppu, 1800-luvun alku

R284B

G-alue

Alueen NW-päässä.

Xmin	113,8	Xmax	114,20	Zmin	9,03	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,8	Ymax	91,2	Zmax	9,84	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla M698? M623 liittyy rakenteeseen, samanaikainen.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kiveyksen R284A läpi lyöty paalu ja sen kiilakivet. Paalunsijan halkaisija noin 40 cm. Pyöröpaalu huonokuntoinen, lähes maatunut, halk. 20 cm. Paalu oli pitkään erotettavissa kiveyksen R284A poiston jälkeenkin.

Tulkinta

Paalu.

Lisätiedot

Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

nuorempi kuin R284A. Resentti.

Rakenneyksiköt 2001

R285A		G-alue			
Xmin	102,75	Xmax	115	Zmin	9,59
Ymin	85	Ymax	91,3	Zmax	10,76
				Muut pohjavaaitukset	9,76
				Muut pintavaaitukset	9,78

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla M587, R292, R296A. M584 liittyy rakenteeseen, samanaikainen. Rakenne rikkonut R284A:ta.

Rakennusaines Lohkokivi ja rakennustiili

Kuvaus

Rakennuksen perustukset, jotka jakautuvat ainakin kahteen huonetilaan. Perustuksissa NW-SE-suuntainen linja, joka kulkee alueen keskellä, sekä NE-SW-suuntaisia perustuslinjoja 3kpl. Perustusten S-kulmassa NW-SE-suuntainen "häntä". Kivien päällä ollut kuulemma tiilimuurausta, jonka tarkoituksena on ollut tasoittaa kivijalkaa. M584 on rakennuksen ulkopuolella, perustuskuoppaan liittyvä maa. Kivijalan yläosissa laastia(kalkki), alaosa ollut kylmämuurattu. Kivien koko halk. 50-150cm, mitat <150x70x50 cm. Porausjälkiä lappeissa. Rakenteen S-laidalla kivien välissä vaaleaa hiekkaa ja tummaa värjäytynyttä hiekkaa. Kaivettiin pintamaana. R284A:n pohjustushiekan poiston yhteydessä R285A:n NW-laidasta yksi NW-SE-suuntainen puun jäännös. Kivijalan sisäpuolella viitteitä todella huonokuntoisista puista.

Tulkinta

Rakennuksen perustukset

Lisätiedot

Porausjälkien mitat: -x3-3,5x1-2,8 cm, -x3x1,8-2,5 cm, 29x2,5-2,8x1,0 cm. lappeessa lähellä kulmaa. 38x1,8-3-3,5x0,5-1cm, 39x2,4-2,6x0,5 cm. 27x1,5-2-1,5x0,5 cm. Kivet poistettiin kaivinkoneella. Piirrettiin vain 1:100. Identifioitu RAKENNUKSEEN 13 kuuluvaksi.

Ajoitus

ennen Turun paloa 1827, 1700-luvun loppupuoli, 1800-luvun alku.

Rakenneyksiköt 2001

R285B

G-alue

Xmin	108,76	Xmax	111,5	Zmin	9,29	Muut pohjavaaitukset	9,42
Ymin	87,2	Ymax	89,82	Zmax	9,8	Muut pintavaaitukset	9,42

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, M591. Alla R301A, R295D, M591. Samanaikainen kuin R295A, B, C, D R296AB, R301AB.
Huom. Katso alla.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Iso NW-SE-suuntaan asetettu kivipaasi, jonka SW-puolella sen ja profiilin väliin ladottu kiviä, joiden koko 10-40 cm. Kivet ladottu NW-SE-suuntaisesti. Paaden ja latomuksen NW-päästä lähtee viidestä kuuteen halkaisijaltaan 25-40 cm kiven NE-SW-suuntainen latomus eli kivistä, joka menee R285A:n alle. Latomukset muodostavat siis suorakulman. Paaden koko on 180x90 cm.

Enimmäkseen luonnonkivistä tehty.

Rakenteen ympärillä viitteitä puutasosta, mutta niin huonokuntoista, että kaivetaan maakerroksena.

Eroaa selkeästi perustuksista R285A kehikkomaisena rakenteena. Mahdollisesti ylemmät osat R285B:stä ovat olleet käytössä R285A:n l. RAKENNUS13:n käytössä, alemmat, em. rakenteen alle menevät osat todennäköisesti vanhempia.

Tulkinta

Todennäköisesti uunin perustuskiviä, jotka kuuluvat RAKENNUKSEEN7. Rakennetta on mahdollisesti käytetty uunin tai kakluunin perustuksena myös nuoremman RAKENNUS13:n aikanaikin.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R286A

G-alue

Xmin	102	Xmax	104,64	Zmin	10,09	Muut pohjavaaitukset	10,37
Ymin	93,78	Ymax	94,42	Zmax	10,54	Muut pintavaaitukset	10,51

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä Pintamaa, R284A. Alla R292AB, M438. Sama kuin R286B.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen kivistä, joka aivan E- ja G-alueiden rajalla. R284A meni sen päälle. Rakenne kaivettu R292B:n läpi. R286B varmasta samaa rakennetta. Kivien koko 50-110x40-50x 20-30 cm. Suorakaiteenmuotoisiksi lohkottuja. Kivissä porausjälkiä.

Tulkinta

Rakennuksen perustusten jäännökset

Lisätiedot

Porausjälkien mittoja: 30x1,8-1,0 cm (pitxlev), 19x2,5-1,5x0,5 cm. Identifioitu RAKENNUKSEEN 15 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R286B

G-alue

Xmin	101,8	Xmax	104,78	Zmin	9,76	Muut pohjavaaitukset	10,04
Ymin	90,74	Ymax	91	Zmax	10,59	Muut pintavaaitukset	9,80

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä Pintamaa, R284A. Alla R292A, R286C, M616. Sama kuin R286A.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen kivirivi. R284A meni sen päälle. Rakenne kaivettu R292A:n läpi. R286A varmasti samaa rakennetta. Kivien koko 70-130x40-50x 25-50 cm. Suorakaiteenmuotoisiksi lohkottuja. Kivissä porausjälkiä.

Tulkinta

Rakennuksen perustusten jäännökset

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 15 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luvun loppupuoli.

R286C

G-alue

Xmin	102,2	Xmax	104,5	Zmin	9,76	Muut pohjavaaitukset	10,13
Ymin	90,80	Ymax	91,30	Zmax	10,14	Muut pintavaaitukset	9,80

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R286B. Alla M616. Todennäköisesti samanaikainen kuin R300A.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NW-SE suuntainen hirren jäännös, joka kulki R286B:n alla. Hirren NE-puolella 2 halk. 40 cm kiveä, jotka asetettu tod. näk R286B:n kiven tueksi. Hirren alta tuli myös n. 4 kpl liitsautuneita puunjäänteitä, lautoja? jotka olivat NE-SW-suuntaisia. Näiden NE-päässä hieman syvemmällä näyttäisi kulkevan erittäin huonosti säilynyt NW-SE-suuntainen puun jäännös. Hirren mitat 250x20cm.

Tulkinta

Hirsi on todennäköisesti R286B:n perustushirsi. Heiveröiset laudat ovat todennäköisesti jäänteitä R300A:sta, jota olisi siis käytetty hyväksi R286B:n rakentamisessa. Hirsikin voi tietysti olla sekundäärikäytössä ja alkujaan osa R300A:ta.

Lisätiedot

Matriisiin sijoitettu primaarikäytön mukaan.

Ajoitus

1700-luvun loppupuoli, Mahdollinen primaarikäyttö RAKENNUKSESSA 21 1700-luvun alkupuolelta.

Rakenneyksiköt 2001

R287		F-alue	Alueen SW-laita	
Xmin	102,8	Xmax	105,8	Zmin 8,89 Muut pohjavaaitukset
Ymin	60	Ymax	61	Zmax 9,35 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M585. Alla M585.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

noin 35 kpl erittäin huonokuntoisia pyöröpaaluja. Joissakin puuta jäljellä. Halk. Noin 10 cm. Muodostavat NE-SW-suntaisen linjan. Resentin betonikaivokompleksin perustuskuopan rikkoma. Paalujen välisessä maassa nokea. Värjäytynyt tummaksi. Päältä ei ole tullut mitään selkeää rakennetta. Huom. Paaluja isketty noin kahdelle syvyydelle. Matalimmat korkeudella 889 ja syvimpiä ei ole muistettu mitata. Todennäköisesti kuitenkin kaikki samanaikaisia.

Tulkinta Uunin? perustuspaalutus.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100.

Ajoitus 1700-luvun puoliväli - loppupuoli?

Rakenneyksiköt 2001

R288		F-alue		Alueen E-laita			
Xmin	102,7	Xmax	104	Zmin	6,79	Muut pohjavaaitukset	6,89
Ymin	63,5	Ymax	64,7	Zmax	9,36	Muut pintavaaitukset	9,13

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, M705. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Kaivon hirsikehikko. Sen yläosa huonokuntoinen. Kaivon 5 ylintä hirsikertaa olivat niin lahot, että ne kaivettiin koneella. R211J menee kaivon kylkeen kiinni, Samoin R211I. Täytöstä 1800-luvun tavaraa.

Kaivon pohja pohjustettu särmikkäillä halk20-25 cm kivillä, jotka menevät reunojen allekin. Hirsikehikon seinämät säännölliset, ei siirtomerkkejä. NE-seinässä 10 hirsikertaa, hirsien paksuus vaihtelee 9,5-17,5 cm.

SE-seinässä 9, joista alimman alla kulkee NE-SW-suuntaisesti paksu 4-5cm haljispuolikas. Hirsien paksuus vaihtelee 10-14,5 cm. Ne on sisä- ja ulkosivuilla koko sivujen matkalla veistetty suoriksi ja tasaisiksi.

SW-seinällä 10 hk, hirsien koot vaihtelevat 10,5-14,5 cm. NW 9 hk sekä alla NE-SW-suuntainen 7,5 cm paksu haljispuolikas. Hirsien paksuus vaihtelee 12-16 cm.

Pohjan kivet ovat hiekassa, jonka alla pohjasavi. Kaivon pohjalukema otettu hiekasta. Kivien pinta 6,89 m mpy. Ehjien hirsikertojen yläreuna korkeudella 8,4 m mpy. Hirret hiiltyneitä.

Kaivo on ulkopuolelta vuorattu tuohella. Sen ulkomitat 110x130cm, ja sisämitat 100x100 cm.

Tulkinta Vesikaivo, ei liittynyt viemäröinteihin, vaikka menevätkin ihan kylkeen kiinni.

Lisätiedot Seinämiä ei piirretty, salvoksista YK32. D61-65. Tiiimittoja täytöstä M705: -x15x8cm, -x13x6,8cm, -x11, 7-7,5cm, -x15,5x6,8cm. Normaalipolttoisia, uudenolaisia, joukossa yksi keltainen tiili, höganäs?. M711: -x15x6,9cm, 31x15,5x8,5cm, -x14,5x8,0cm.

Ajoitus 1800-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R289A

G-alue

Xmin	109,45	Xmax	110,18	Zmin	n. 9,32	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,72	Ymax	91,29	Zmax	9,82	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. M607 liittyy paaluun, samanaikainen. R289B? ja R284B mahdollisesti samanaikaisia. Nuorempi kuin R284A. On todennäköisesti sama kuin myöhemmin R315.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Pyöreähkö halk. 80 kivilatamus, jonka SW-reunassa on kolo, jossa juuria. Kivet osaksi kiilattu pystyyn, joukossa myös tiiliä. R284A:ssa oli tällä kohden reikä. On R292A:ta ja R285B:tä nuorempi rakenne, koska kaivettu R292A:n rikkinäisen reunan läpi ja olisi todennäköisesti tuhoutunut R285A:n kuopan kaivamisen yhteydessä. Ei merkkejä itse paalusta.

Kiilakivien poiston jälkeen tumma maarinkula erottui edelleen, mutta kaivettiin silti M584:n kanssa samassa.

Samassa linjassa R284B:n kanssa.

Tulkinta Paalun kiilakiveys

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin. Huom. Pohja ainakin ko. korkeudella.

Ajoitus Nuorempi kuin R284A.

R289B

G-alue

Xmin	104,4	Xmax	105	Zmin	9,77	Muut pohjavaaitukset
Ymin	92,3	Ymax	92,7	Zmax	10,31	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R284A. Alla R292A.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Soikeahko kasa juuria, jonka ympärillä muutama kiilakivi. Lyöty kiveyksen R292A läpi.

Tulkinta Paalunsija.

Lisätiedot

Ajoitus Vanhempi kuin R284A, nuorempi kuin R292A

Rakenneyksiköt 2001

R289C

G-alue

Xmin	111,5	Xmax	112	Zmin	n. 9,31	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,10	Ymax	90,50	Zmax	9,66	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285A. Alla M609. M608 liittyy paaluun, samanaikainen.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Soikeahko 20x50 cm juurimyty, jonka ympärillä 4 kiilakiveä. Ei muita merkkejä paalusta.

Tulkinta

Paalunsija.

Lisätiedot

kiilatiilien mittoja. -x11,8x5,8cm, -x11,7x4,8-5,2cm, -x12,5x6,5cm, pinnoissa laastia, normaalipolttoisia, jotkut hieman venähtäneet. Huom. Pohja ainakin ko. syvyydellä.

Ajoitus

Vanhempi kuin R285A. Nuorempi kuin R292A

R289D

G-alue

Xmin	103,3	Xmax	104,8	Zmin	9,98	Muut pohjavaaitukset
Ymin	91,3	Ymax	91,8	Zmax	10,27	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M444, M589. Alla M609.

Rakennusaines paalu?

Kuvaus

Kivien muodostama kehä, halk. 20-40 cm. Ei merkkejä paalusta, juuria on. Nuorempi rakenne kuin R292A, koska lyöty rikkoontuneen kiveyksen läpi.

Tulkinta

Mahdollinen paalunsija rikkoontuneen R292A:n reunassa.

Lisätiedot

Ajoitus Nuorempi kuin R292A. Vanhempi kuin R284A

R289E

G-alue

Xmin	107,8	Xmax	108,2	Zmin	9,50?	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,2	Ymax	90,5	Zmax	9,76	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285A. R289C samanaikainen?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Viiden kiven, halkaisijaltaan 20-30 cm kivikehä, ei merkkiä paalusta, mutta juurta keskellä. R289C on samassa linjassa eli todennäköisesti samanaikainen. Aivan R292A:n reunassa, lyöty rikkoontuneen kiveyksen reunaan eli nuorempi sitä.

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus Nuorempi kuin R292A

Rakenneyksiköt 2001

R289F

G-alue

Xmin	108,61	Xmax	109,13	Zmin	9,38	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,2	Ymax	90,81	Zmax	9,49	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M599.

Rakennusaines paalu?

Kuvaus

Kivirinki, jonka sisällä tummahkoa muusta ympäristöstä erottuvaa maata. Ei merkkiä paalusta. R292A ei ole ollut ehjänä päällä, mahdollista että tätä nuorempi. Samassa linjassa R289C:n kanssa. R289G on aivan vieressä.

Tulkinta

Mahdollinen paalunsija.

Lisätiedot

Ajoitus

R289G

G-alue

Xmin	108,47	Xmax	108,85	Zmin	9,36	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,88	Ymax	91,2	Zmax	9,50	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M599. Alla? Tullut esiin M599:n kaivamisen yhteydessä.

Rakennusaines paalu?

Kuvaus

Pyöreähkö halk. 30 cm kuopanne, joka erottui selkeästi muuta maannosta irtonaisempana. Kuopanteen reunalla 3 pientä kiveä. Ei merkkejä paalusta, ei edes juuria.

Tulkinta

Madollinen paalunsija.

Lisätiedot

Ajoitus

Vanhempi kuin R292

R289H

G-alue

Xmin	104,56	Xmax	105,06	Zmin	9,36?	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,57	Ymax	91,42	Zmax	9,50	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

M589:n kaivamisen yhteydessä. M363 liittyy paaluun, samanaikainen

Rakennusaines paalu?

Kuvaus

R286B:n NW-päässä ollut juurikasa, jonka seassa puunjänteitä. Havaittiin M589:n kaivamisen yhteydessä. Ei kiviä ympärillä.

Tulkinta

Mahdollinen paalunsija.

Lisätiedot

Ajoitus

Vanhempi kuin R286B ja R292A

Rakenneyksiköt 2001

R289I

G-alue

Xmin	106,14	Xmax	106,64	Zmin	9,55	Muut pohjavaaitukset
Ymin	94,20	Ymax	94,50	Zmax	9,80	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M599. Alla? M626 liittyy paaluun, samanaikainen.

Rakennusaines Paalu?

Kuvaus

Halkaisijaltaan 30-40 cm pyöreä kehä, jossa viiden halkaisijaltaan 10 cm kiviä. Keskellä ympäristön mannoksista selkeästi erottuva vaalean hiekan laikku. Ei merkkejä paalusta.

Tulkinta

Mahdollinen paalunsija.

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R290

F-arvo

Xmin	63,4	Xmax	64,6	Zmin	6,10	Muut pohjavaaitukset	6,22
Ymin	100,16	Ymax	101,18	Zmax	9,41	Muut pintavaaitukset	9,33

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M585. Alla pohjasavi. Kaivon täyttömaita M596, M693.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Hirsikaivo, josta aluksi oli erotettavissa vain heiveröisiä puun jäänteitä ja kuoppa täyttöineen. Kuopan seinämissä oli havaittavissa orgaanista, paikoin selkeästi tuohta.

Täytössä oli puun kappaleita, jotka selkeästi purkujätettä (työstettyjä).

Korkeudella 767 m mpy esiin ensimmäiset säilyneet hirsikehikon hirret. Täyttö nyt orgaanista.

Maksimissaan 5+1 hirsikertaa säilynyt. Hirret erittäin hyväkuntoisia, ulkopuolelta vuorattu tuohisuikaleilla. Tuohta ei väleissä. Hirret sivuiltaan veistetty. Ks yk 31 salvoksista. Kuvaus S-kulman 1.hirsikerran salvoksesta: alta varattu, päällä suora, tasainen kolous, alaloveys porrastaen tehty, ns. lukkosalvos.

Alimman hirsikerran alla kiviä, pohjalla harmaata savea M693.

Kuvaus sisäpuolelta:

Hirsikehikon NW-sivun ja SE-sivun eli vastakkaisten sivujen alimmaisten ja toiseksi alimmaisten hirsien alla samansuuntainen vaakalauta. SE-sivun vaakalaudan alle meni NE-sivun alla oleva pyörökepakko, joka jatkuu hirsikehikon ulkopuolelle. Pyörökepakon vieressä kulkee toinen ohuempi kepakko, joka jatkuu myös hirsikehikon alle/ulkopuolelle. 5 cm NE-seinälinjan sisäpuolella, alla on näkyvissä vaakatasossa 8 kpl poikkimenneitä lautoja, jotka jatkuvat seinämän ulkopuolelle. SW-sivulla niitä on 4 kpl. SE- ja NW-sivuilla poikkimenneitä lautoja ei ole..

NE-sivulla on pystylauditus, lautoja 5 kpl ja ne ovat 10 cm hirsikehikon seinälinjan sisäpuolella. Pystylauditus on yläpäästään poikki. Laudat jatkuvat M693:een. NW-sivulla pystylauditusta on 1 kpl ja se menee toiseksi alimman hirsikerran alareunan alle, osittain samassa linjassa. SW-sivulla on myös 1 pystylauta, joka menee alimman hirren reunan alapuolelle, samassa linjassa kaivon hirsikehikon kanssa.

Hirsikehikkoa ei nostettu.

Pystylauditus syvimmillään 605-611 m mpy.

Rikkonaisen lautapohjan pinta 6,75 ja pohja 6,72 m mpy. Hirsikerrat korkeudella 6-75-7,73

Lukkosalvokset.

Tulkinta

Yläosistaan purettu tuohella ulkopuolelta vuorattu hirsikaivo, jossa alunperin on ollut NE-SW-suuntainen laudoista tehty pohja. Myöhemmin kaivoa on todennäköisesti syvennetty, lautapohja on rikottu ja laitettu pystylauditus NE-sivulle ja ainakin osittain SW ja NW-sivuille.

Lisätiedot

YK31, 36-39. D57-60. Täytöstä pullolasia.

Ajoitus

1700-luvun loppupuoli?

Rakenneyksiköt 2001

R291

G-alue

Alueen NW-laidassa.

Xmin	114	Xmax	114,70	Zmin	9,6	Muut pohjavaaitukset
Ymin	89,60	Ymax	90	Zmax	9,98	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä pintamaa. Alla R295A, M588.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus

Kolme kiveä, jotka asetettu NW-SE-suuntaisesti. Kivirivin NE-puolella kulkee, osittain ehkä allakin NW-SE-suuntainen puun jäännös, joka huonokuntoinen. Kivet laastikerroksen päällä, kivien pinnoissa laastia. Kivet ovat samassa linjassa kuin perustusten R285A:nkin kivet, mutta pihakiveys R292A menee sen alle. R292A on R285A:n kohdalla rikkoontunut-->eriaikaisia? Jatkui NW-profiiliin.

Tulkinta

Liittyy mahdollisesti R295A:han eli uuniin tai R285A:n aikaista uunin kiviperustusta.

Lisätiedot

Piirretty vain 1:100.

Ajoitus

1700-luvun loppu - 1800-luvun alku.

Rakenneyksiköt 2001

R292A		G-alue			
Xmin	102,9	Xmax	114,6	Zmin	9,20
Ymin	90,06	Ymax	95,06	Zmax	10,17
				Muut pohjavaaitukset	10,05
				Muut pintavaaitukset	9,4

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R292B, M583, M584, M589, R285A, R295A. Alla M599. Sama kuin R257A. R292B todennäköisesti samanaikainen. Samanaikainen Rakennus7:n kanssa.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen kiveyksen jäännös, jossa halk. 10-50 cm kiviä, pääasiassa 20-30 cm luonnonkiviä. Kivet ladottu tasainen sivu ylöspäin. Jatkuu NW- ja NE-profiiliin. Alueen NE-laidalla kiveyksessä on porras, joka R292B. Samassa linjassa R292B:n NW-reunan kanssa, on sen vieressä oleva kivi asetettu hieman porrasmaisesti. Myös reunimmainen iso kivi R292A:n SW-laidalla on hieman ylempänä muuta kiveystä. Kiveyksen keskellä NW-SE-suuntainen pystysauma, joka liittyy kiveyksen latomisjärjestykseen. R292A on rikkoontunut SW-laidastaan sekä SE-päästä. Kiveyksen NE-laita on rikkoontunut R286A:n rakentamisen takia. Kiveystä on jäljellä pätkä R286B:n SW-puolella. R285A:n linjan alta tuli mahdollisesti R292A:han kuuluneita, siitä levinneitä kiviä.(huom. Myöhemmin kävi ilmi, että samalla linjalla toinen kivijalka, joten kivet voivat liittyä myös siihen.) Kiveys meni varmasti M584:n alle, joka on R285A:n kaivannon täyttöä. R292A meni hieman R292B:n alle. R292A on voinut olla samanaikaisestikin käytössä R292B:n kanssa. Mahdollisesti R292B jokin muu rakenne kuin pihakiveys? R292B:n SW-laitaa pitkin näet kulki heiveröinen kiveyksen suuntainen puun jäännös (ei näy kartassa)
R292AB lienevät samanaikaisia: niiden välinen liitos oli siistiä työtä, olivat toistensa päällä vain hieman, ei varsinaisesti merkkejä alemman kiveyksen purkamisesta, mutta eriaikaisuuskin on mahdollista!!! Mutta huom. E-alueen puolella rakenne vaikutti yhteinäiseltä ja siellä havaittu kolme porrasta!

Tulkinta

Pihakiveys/katukiveys, joka todennäköisesti samanaikainen Rakennus7:n kanssa. Todennäköisesti myös R292B samanaikainen.

Lisätiedot

SW-reunan irtokivet eivät kaikki kuuluneet kiveykseen, vaan altatulleeseen R296:een. Kiveyksen SW-reunassa käytetty hieman muuta kiveystä suurempia kiviä. Huom. Vaikka rikki sivustaan, ollut todennäköisesti käytössä Rakennus7:n aikaan!!!

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R292B		G-alue					
Xmin	101,6	Xmax	106,66	Zmin	9,68	Muut pohjavaaitukset	10,4
Ymin	92,56	Ymax	95,06	Zmax	10,52	Muut pintavaaitukset	10,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M438, R286AB. Alla R292A, M595. Sama kuin R257B. Todennäköisesti samanaikainen kuin R292A.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen, SW- ja NW-sivuistaan ehjä kiveyksen pätkä, joka koostuu pääasiasta halk. 30-60 cm, tasainen pinta ylöspäin ladotuista kivistä. Isot kivet ladottu reunoille, pienemmät, osa 15-20 cm keskemmälle. SE-osassa kiveystä on poistettu kiviä. R292A menee muutaman kiven sivuista ko. kiveyksen alle. Kivissä oli porausjälkiä. Samaa rakennetta myös E-alueen puolella.

Tulkinta Pihakiveys? R292A on voitu purkaa rakenteen tieltä. Kivet sekundaarikäytössä? (porausjäljet)

Lisätiedot Porausjälkien mitat: 8,5x2,8x1,0 cm, 8x3,5x1 cm, 11x2,5x0,5 cm

Ajoitus 1600-luvun loppu/1700-luvun alku

R293A		G-alue		G- ja B-alueiden rajalla.			
Xmin	102	Xmax	103,32	Zmin	10,16	Muut pohjavaaitukset	10,21
Ymin	84,90	Ymax	85,4	Zmax	10,33	Muut pintavaaitukset	10,28

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285A ja täyttö. Alla M592. Sama kuin R293B, joka on sama kuin R101C. R211D:n rikkoma.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Palaneen kiveyksen jäännös, joka samaa rakennetta kuin vuoden 2000 R101C. Päällä R285A:sta romahtaneita kiviä. Mahdollisesti samaan aikaan ollut käytössä kuin kiveys R284A.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös.

Lisätiedot
Ajoitus vanhempi kuin R284A

Rakenneyksiköt 2001

R293B		G-alue		Alueen SW-laidalla.			
Xmin	104,6	Xmax	107	Zmin	9,79	Muut pohjavaaitukset	9,97
Ymin	84,44	Ymax	85,58	Zmax	10,10	Muut pintavaaitukset	9,88

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö ja R285A. Alla M592. Sama kuin R293A, joka on sama kuin R101C. Mahdollisesti samanaikainen kuin R284A. R211D:n rikkoma.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen kiveyksen jäännös, jossa myös kourun jäännös. Meni selkeästi R285A:n alle.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös.

Lisätiedot
Ajoitus vanhempi kuin R285A

R294		G-alue		SE-laita.		
Xmin	103,06	Xmax	103,56	Zmin	9,77	Muut pohjavaaitukset 9,86
Ymin	87,10	Ymax	89,58	Zmax	9,89	Muut pintavaaitukset 9,83

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M583. Alla M604.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus 3 NE-SW-suuntaista hirren? jäännöstä, joiden NE-päässä on kaksi NW-SE-suuntaista puun kappaletta. Puut eivät menneet toistensa päälle/alle. Rakenne tullut esiin aivan R285A:n kyljestä, osittain R285A:n alta. Ei selkeästi liity R285A:n perustuksiin. Ts. ei jatku perustusten koko matkalta.

Tulkinta hirsitaso, mutta mihin liittyen?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1700-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R295A		G-alue		Alueen NW-päässä.		
Xmin	112	Xmax	115	Zmin	8,90	Muut pohjavaaitukset
Ymin	89	Ymax	90,30	Zmax	9,71	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R291, M588. Alla R292A, R296A, M603? M640.

Rakennusaines kivi ja tiili

Kuvaus

1. Kivikerta: NW-SE-suuntainen kivi- ja tiilirakenne, joka NE-reunastaan selkeästi muurattu, laastia tiilien ja kivien pinnoissa ja alkuperäisellä paikallaan. Rakenteen keskellä 5 NW-SE-suuntaan ladottua/muurattua isompaa kiveä, jonka SW-puolelle ja profiiliin väliin ladottu muutama tiili ja kiviä. Ympärillä runsaasti laastia. Kivien NE-puolella myös pienempiä kiviä muurattu. Reunassa käytetty tiiliä ja lähes suorakaiteenmuotoisiksi lohkottuja halk. 8-10 cm kiviä. Ladottu pitkä sivu NW-SE-suuntaisesti. Tavoitteena näyttää olleen tasainen pinta. Huom. M588 rajautuu selkeästi rakenteen SE-reunaan. Rakenteen ydin sijoittuu alueen W-nurkkaan, mutta R296:n linjalla rakenteen häntä.
2. Kivikerta: 3 kiven NW-SE-suuntainen rivi, suoraan edellisten poistettujen alta. Nyt rakenteen häntää ei enää ole, vaan rakenne keskittyy W-nurkkaan. Kivien NE-puolella ja NE-reunakivien välissä ladottuja tiiliä ja laastia edelleen. Tiilien pinnoissa laastia. Rakenteen NE-osa yhtyy selkeästi R296:een kuluvaan kivriviin. Kivissä laastia. muualla R296:sta ei laastia. Sisällä kaivettiin edelleen M588:na. Alta todennäköisesti M603.
3. Kivikerta: Nyt kiveys yhtenäisempi. Sitä rajaa SE-sivulla suuri NE-SW-suuntainen R296A:n nähden poikittainasetettu kivi. Rakenteen NE-sivua pitkin kulkee NW-SE-suuntainen hirren? jäännös. Nyt maannos ei enää niin laastista kuin aikaisemmin. Kivien pinnoissa edelleen laastia.
4. Kivikerrasta tehtiin R310AB, koska rakenteen laajuus oli pienentynyt huomattavasti ja kyseessä oli todennäköisesti vanhempi rakenne.
Huom. Kentällä ajateltiin, että uuni saattaisi olla laajempi.

Tulkinta

Ensimmäisen kivikerran häntä eli tasaiseksi muurattu osuus saattaa liittyä R296:n kivijalan tasoittamiseen. Muutoin kivikerrat liittynevät uuniin. Huom. Omituista R292A:n allemeno!!!

Lisätiedot

Laasti lähes valkoista. Huom. R292A oli varmasti ensimmäisen muuratun kivikerran alla. Tiilimittoja: -x12,5x6,2, -x12,8x6,9, -x13,8x6,5 cm. Tummanpunaisia, normaalipolttoisia, sekoite hienojakoista. -x13x7cm, -x13,5x,6,8cm, -z12,8x6,7cm, tummanpunapolttoisia, sekoitteena pieniä valkoisia kiviä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R295B		G-alue		NW-päässä.			
Xmin	111,52	Xmax	112,86	Zmin	9,40	Muut pohjavaaitukset	9,58
Ymin	87,2	Ymax	89,98	Zmax	9,63	Muut pintavaaitukset	9,44

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285A. M582, M590. Alla M590.

Rakennusaines hirsi/lauta?

Kuvaus

2 NW-SE-suuntaista laudan/lankun jäännöstä. SW:n puoleinen oli hieman ylemmänä toista. Ylemmän alta tuli suoraan toinen samansuuntainen puunjäännös, joka oli kaivajan mukaan samalla tasolla alemman puun kanssa. M590 kaivettiin puiden yhteydessä. Em. kolmen puun alla kulkee NE-SW-suuntainen hirren? Jäännös. Hieman lähempänä R285B:tä kulkee toinen samanlainen puu samassa tasossa. Ko. hirren jäännös menee R296:n väliin, jatkuu SW-profiiliin. M590 oli laastinen kerros sekä puiden alla että päällä. Puut silti selkeä rakenteen jäännös, eivät purkukerrosta. Huonokuntoinen.

Tulkinta liittyy R295A:han. ?uunin tukirakenteita?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R295C		G-alue		NW-päässä.		
Xmin	110,66	Xmax	113	Zmin	9,03	Muut pohjavaaitukset
Ymin	89,54	Ymax	90,22	Zmax	9,39	Muut pintavaaitukset 9,28

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R296A, M615 Alla M617. M638 menee sisäpuolelta kiviä päin.

Rakennusaines

Kuvaus

6-7:n kiven kivirivi, joka NW-SE-suuntainen, tuli esiin R296A:n alta. Ei ole muurattu. R295Don suorakulmassa rakenteeseen nähden ja ne yhdessä reunustavat samaa maannosta, mutta R295D on muurattu. R295C:llä ja R295D:llä ei ole suoraa fyysistä kontaktia, joten niiden toisiinsa liittymisestä ja samanaikaisuudesta ei voi olla täysin varma. Ovat samassa tasossa. R295CD:n kivet luonteeltaan samanlaisia, lohkotu neliömäisiksi. R295C tosin rajautuu R295A:n III kivikerran poikkikiveen ja R296B:hen, jotka menevät sitä päin. R295CD reunustaa uunia R295A, joten voivat liittyä myös uunin perustuksiin. Alueen sisältä tullut hiekkaa ja yms. uuniin todennäköisesti liittyviä maita.

Tulkinta Todennäköisesti R296A:n toinen kivikerta eli alempi osa RAKENNUKSEN 7 perustuksia ja samalla osa siihen liittyneen uunin reunaa? Todennäköisesti ainakin samanaikainen kuin R295D. (On myös mahdollista, että R295C olisi perustuslinjaa R296AB:tä vanhempi.)

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R295D		G-alue		NW-päässä.			
Xmin	110,92	Xmax	111,32	Zmin	9,13	Muut pohjavaaitukset	9,33
Ymin	87,30	Ymax	89,32	Zmax	9,47	Muut pintavaaitukset	9,32

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285B. Alla M638. Todennäköisesti samanaikainen kuin R295C. Mahdollisesti samanaikainen kuin R295A, R296AB.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Neliömäisiksi lohkottuja kiviä, jotka asetettu riviin kuten R295C:kin, mutta NE-SW-suuntaisesti. Muurattu. M638 menee päin.

Tulkinta Uunin reunakivet.

Lisätiedot RF28. Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R296A		G-alue					
Xmin	109,38	Xmax	113	Zmin	9,27	Muut pohjavaaitukset	9,47
Ymin	89,26	Ymax	90,14	Zmax	9,86	Muut pintavaaitukset	9,57

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285A, M587. Alla R296B, M615. Todennäköisesti samanaikainen R285B:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi ja lohkokivi.

Kuvaus NW-SE-suuntainen kiviperustus, jossa yksi kivirivi. Kivien pinnoissa ei laastia. Molemmiin puoliin rakennetta kaivettu M591:nä. Kivien koko halk. 30-80 cm.

Tulkinta Rakennuksen kivijalan jäännökset

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R296B

G-alue

Xmin	104,98	Xmax	110,24	Zmin	9,19	Muut pohjavaaitukset	9,45
Ymin	89,62	Ymax	90	Zmax	9,52	Muut pintavaaitukset	9,27

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R296A, M615. Alla M653.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsilinja, jossa 2 hirttä rinnakkain. Alkaa R296A:n SE-pään nurkkakiven alta. Loppuu suureen syvälle menevään R296A:n kiveen. Menee siihen kiinni.

Tulkinta Kivijalan alle perustukseksi asetettuja hirsä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R297

G-alue

Xmin	105,4	Xmax	105,90	Zmin	9,30	Muut pohjavaaitukset	9,35
Ymin	87,2	Ymax	87,9	Zmax	9,50	Muut pintavaaitukset	9,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M591. Alla M683, R316AB.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Rykelmä pyöröpaaluja, noin 8 kpl, R285A:n sisällä. Paalujen halkaisija noin 4 cm. Ei voi varmasti liittää mihinkään säilyneeseen rakenteeseen. Paalut on lyöty R316AB:n läpi. Hävisivät M683:n kaivamisen yhteydessä.

Tulkinta jokin perustuspaalutus?

Lisätiedot Saattaisi liittyä R306G:hen?

Ajoitus saattaa olla nuorikin

Rakenneyksiköt 2001

R298A		G-alue		SW-laidalla.			
Xmin	102	Xmax	105	Zmin	9,63	Muut pohjavaaitukset	10,00
Ymin	84,7	Ymax	86,3	Zmax	10,08	Muut pintavaaitukset	9,87

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M583, M592, M606. Alla M604, M620. R211D.n rikkoma. Sama kuin R332A.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Pääasiassa luonnokivistä tehty kiveyksen jäännös, jossa NW-SE-suuntainen kouru, jonka NW-päässä topparikivi (kourun päähän pystyyn asetettu kivi.). Kivien halk. pääasiassa 20 cm. Kiveyksen NE-reunaan ladottu isompia halk. 45 cm kiviä NW-SE-suuntaiseksi yksiriviseksi jonoksi. Littynevät RAKENNUS 19:n kivijalkaan. R332A muodosti suorakulman R298A:n kivirivin kanssa. Kivien pinnoissa ei kuitenkaan laastia ja kivet samalla tasolla kiveyksen kanssa. B-alueelta ei tullut vastaavaa kiveystä.

Tulkinta Piha/katukiveys ja mahdolliset kivijalan jäännökset.

Lisätiedot Kivijalan jäännökset identifioitu RAKENNUKSEEN 19 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun loppupuoli.

R298B		G-alue		SW-laidalla.			
Xmin	105,74	Xmax	107,6	Zmin	9,55	Muut pohjavaaitukset	9,60
Ymin	84,6	Ymax	85,46	Zmax	9,77	Muut pintavaaitukset	9,65

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M597. Alla M622. M601 menee päin.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus Pääasiassa luonnokivistä tehty kiveyksen jäännös, jossa NW-SE-suuntainen kouru, joka ei kuitenkaan mene samassa linjassa R298A:n kourun kanssa. Rakenteen rikkoo R211D. Kiven koko halk. Pääasiassa 20 cm. Kivet samanluonteisia kuin R298A:ssa.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös, joka mitä todennäköisimmin on samaa kiveystä kuin R298A.

Lisätiedot

Ajoitus 1700-luku.

Turku Rettiginrinne 2000-2001
Liite IV (jatko-osa)
Rakenneyksikköluettelo

Rakenneyksiköt 2001

R299

G-alue

Xmin	105,6	Xmax	107,90	Zmin	9,35	Muut pohjavaaitukset	9,6
Ymin	85,74	Ymax	87,4	Zmax	9,7	Muut pintavaaitukset	9,6

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M587. Alla M591.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Kivikasa, jonka kivet eivät todennäköisesti kaikki ole alkuperäisellä paikallaan. Kivien pinnoissa laastia. NE-laidan kivet voivat olla alkuperäisellä paikallaan ja ovat samalla tasolla R296A:n kanssa. Kivien pinnoissa laastia.

Tulkinta

Todennäköisesti R285A:n purkamisesta jääneitä kiviä. Ne, jotka ehkä alkuperäisellä paikallaan, voivat liittyä R296A:han, mutta varsin epätodennäköisesti.

Lisätiedot

Ei sijoiteta matriisiin.

Ajoitus

-

R300A

G-alue

Alueen NE-osassa.

Xmin	101,70	Xmax	103,34	Zmin	9,95	Muut pohjavaaitukset	10,11
Ymin	90,8	Ymax	94,30	Zmax	10,15	Muut pintavaaitukset	9,96

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M589, R300B. Alla M616. Todennäköisesti samanaikainen kuin R302.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

Neljä NE-SW-suuntaista puun jäännettä, jotka menevät NW-SE-suuntaisten puiden päälle. Ylimmäisten puiden päällä pääasiassa alueella 102-103/92-60-93,20 on kasa halk10-30 cm luonnonkiviä =R300B. Puut erittäin huonokuntoisia, päällimäiset ehkä lautoja, alemmat jyrkempää tekoa? Poikkipuut ovat toisistaan säännöllisin välimatkoin noin 80 cm päässä toisistaan. Päälipuiden mitat:270-26x10-14x2-5cm. Poikkipuiden mitat:50-120x18x1-4 cm.

Rakenne rajautuu NE-päässä kiveykseen R302. SW-päässä rakenteen puut eivät selkeästi menneet R286B:n alle, mutta todennäköisesti R286C:ksi nimetyt puunjäänteet, ovat alkujaan kuuluneet rakenteeseen ja olleet R286:lle sekundaarikäytössä.

Tulkinta

Lattiarakenteen jäännös.

Lisätiedot

Ei liity selkeästi mihinkään aikaisempaan rakenteeseen. Rakenne on vanhempi kuin R292A. Alla olleesta maakerroksesta raha 1725. Identifioitu RAKENNUKSEKSI 21.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli. Liittyy puurakennukseen, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743.

Rakenneyksiköt 2001

R300B		G-alue		Alueen NE-laidalla.		
Xmin	101,7	Xmax	103,14	Zmin	10,03	Muut pohjavaaitukset 10,14
Ymin	92,6	Ymax	93,22	Zmax	10,25	Muut pintavaaitukset 10,14

Yhteydet muihin yksiköihin

Alla R300A.

Rakennusaines

Kuvaus Pääasiassa NW-SE-suuntainen epäsäännöllinen kivikasa, jossa 10-30 cm kiviä. R300A:n päällä. Kasassa hieman myös tiilimurskaa.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan purkukasa, joka mahdollisesti purettu RAKENNUS 21:stä

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEKSI 21.
Karttaa ei piirretty puhtaaksi, koska purkukasa. Piirretty vain 1:100.

Ajoitus Mahdollisesti liittyy RAKENNUKSEEN 21, joka ajoitettu 1700-luvun alkupuolelle.

R301A		G-alue		R285B:n alta.			
Xmin	108,98	Xmax	110,70	Zmin	9,21	Muut pohjavaaitukset	9,37
Ymin	87,46	Ymax	89,82	Zmax	9,38	Muut pintavaaitukset	9,26

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R285B, M591. Alla R301B, M641, M646.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

Ainakin 9 ison kivipaaden (osa R285B) alle menevää NE-SW-suuntaista hirren? Jäännettä. Todella huonokuntoisia, vaikea sanoa mitä puita olleet. Rakennetta reunustaa muurattu kivirivi R295D, ei ole aivan kiinni, väliä noin 20 cm, sekä kivijalan alainen puupeti R296B, johon eivät myöskään mene aivan kiinni, väliä noin 20 cm, mutta yksi hirsistä? mennyt kiinnikivijalkaan R296A. Ovat samassa tasossa kuin R296B. Puiden mitat: 120-170x16-24x1-8 cm. Paksuutensa perusteella voisivat olla hirsiiä. Samassa linjassa oli havaittavissa myös puun jäännös, joka meni paaden ja muiden uunin kivien R285B alle, mutta joka tuhoutui ennen kuin se saatiin dokumentoitua. Varsinaisen rakenteen SE-puolella oli havaittavissa hienoisia puun jäänteitä, huonokuntoisia, jotka kaivettiin kerroksen mukana pois.

Tulkinta Uunin R285B perustana käytetty arina. Mahdollisesti käytetty vanhempaa rakennetta hyväksi?

Lisätiedot

Ajoitus 1700-luku. Rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R301B		G-alue		R301A:n alta.			
Xmin	108,84	Xmax	110,74	Zmin	9,13	Muut pohjavaaitukset	9,25
Ymin	87,76	Ymax	89,58	Zmax	9,31	Muut pintavaaitukset	9,20

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R301A, M641. Alla M646. Todennäköisesti samanaikainen kuin R308AB.

Rakennusaines vasat?

Kuvaus

Kolme NW-SE-suuntaista todella huonokuntoista puun jäännöstä, jotka eivät jatkuneet R308A:n alle. Mitat 150-186x12x1-7 cm. M602 rajattiin SE-päässä vasoihin. On aivan samassa tasossa R308A:n kanssa, puut menivät päittäin.

Tulkinta Mahdollisesti jokin vanhemman puretun lattiarakenteen (samanaikainen R308A:n kanssa) vasapuut, sittemmin käytetty uunin perustuksissa hyväksi?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700 -luku. Primaarikäytössä 1600-l? RAKERNNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R302		G-alue		Alueen NE-osassa.		
Xmin	101,7	Xmax	102,78	Zmin	10,03	Muut pohjavaaitukset 10,14
Ymin	94,24	Ymax	96,45	Zmax	10,30	Muut pintavaaitukset 10,14

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M614. Alla M446. Todennäköisesti samaa rakennetta R268B (E-alue).

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Pääasiassa luonnonkivistä muodostuva epämääräinen kiveyksen jäännös, jossa myös muutama rakennustiili joukossa. R300A rajautuu NE-päässä kiveykseen R302, jossa selkeästi NW-SE-suuntainen halk. 20 cm kivistä tehty NW-SE-suuntainen kivrivi. Muutoin kiveys epätasainen, epämääräinen, havaittavissa tosin kourumaista muodostelmaa, W-E-suuntaisesti limittäin asetettuja kiviä, joukossa yksi tiili. R300A menee siis kiviin kiinni. Päällä olleessa M614:ssa oli myös paljon epämääräisiä kiviä.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös, jota osittain purettu ja käytetty ehkä myöhemmin maan tasaamiseksi.

Lisätiedot Kaivaja tunnusti nypänneensä rakenteen SW-reunasta muutaman kiven. Tiilimittoja: - x11,4x6cm, -x13,5x6cm, -x13,5x6,9cm.joukossa tod.näk. Yksi tiili kuonantunut, toinen kutistunut.

Ajoitus 1700-lukua?

Rakenneyksiköt 2001

R303		G-alue		Alueen S-kulmassa.		
Xmin	102	Xmax	102,5	Zmin	9,6	Muut pohjavaaitukset
Ymin	84,96	Ymax	84,6	Zmax	9,82	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M621. Alla? Ainakin hävinnyt jo M644.n kaivamisen yhteydessä. M634 liittyy paaluun, samanaikainen.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Halkaisijaltaan 50 cm kivikasa, jonka W-laidassa on halk. Noin 5 cm paalu, jonka ympärillä vaaleata hiekkaa M634. Ei tullut R298A:n alta, joten voi olla sitä nuorempi.

Tulkinta paalu, ei liity selkeästi mihinkään.

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus vanhempi kuin R293A

R304A G-alue Poistettu.Yhdistetty R304B:hen.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax		Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R304B

G-alue

Xmin	111,4	Xmax	112,80	Zmin	9,02	Muut pohjavaaitukset	9,07
Ymin	90,70	Ymax	92,60	Zmax	9,40	Muut pintavaaitukset	90,26

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M609. Alla M708, R304C. M629, R313 liittyvät rakenteeseen, samanaikaisia.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Rakenne erottui aluksi kolmiomaisena purkukasana, jossa halk. 15-20 cm kiviä, jotka istuivat vaaleassa hiekassa M629. SW-reunastaan kasa vaikutti ladotulta, muutoin varsin epämääräinen muodostelma. SE puolella selkeä maannosten välinen raja oli viite rakennetta varten kaivetusta kuopasta, joka erottui selkeästi myöhemmin. Kivikasan W- ja SW-puolella olevat kivet liittyvät osaksi R289C:hen, ja M609:ään ja osaksi ovat voineen levitä rakenteesta. Toinen kivikerta oli selkeästi halk. 20-30 cm luonnonkivistä tehty latomus. Väleissä edelleen M629:ää. Ei merkkejä laastista. Kivet on asetettu kuoppaan, jonka pohjalla, siis kivien alla oli R304C (hirret). Kuopan S-kulmaan yhtyi R313:a varten kaivettu kuoppa.

Tulkinta

Tulisija. Voi liittyä rakennukseen, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743.

Lisätiedot

huom. R304A on poistettu ja yhdistetty tähän.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli.

R304C

G-alue

Alueen NW-osassa.

Xmin	111,64	Xmax	112,5	Zmin	8,99	Muut pohjavaaitukset	9,02
Ymin	91,12	Ymax	92,5	Zmax	9,06	Muut pintavaaitukset	9,02

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R304B. Alla M708. Seassa M629. R313 liittyy rakenteeseen, samanaikainen.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia hirsiä, jotka jatkuivat NE-profiiliin. Hirsiä 4 kpl, ne on asetettu tasoksi. Hirret lahonneita, mitat: 120x18-24x3-6 cm.

Tulkinta

Tulisijan hirsjarina? Voi liittyä rakennukseen, joka näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743.

Lisätiedot

Ei nokea tms. mikä viittaisi varsinaisesti uuniin M629:n seassa oli jonkin verran kiviä, jotka poistettiin maakerroksen mukana, kerroksessa oli myös laastia.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R305A		G-alue		Alueen NE-puolella.			
Xmin	104,76	Xmax	107,10	Zmin	9,37	Muut pohjavaaitukset	9,69
Ymin	90,50	Ymax	92,40	Zmax	9,90	Muut pintavaaitukset	9,67

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M635. Alla R305C ja R305D, M684.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kaksi kivikertaa kiviä, joiden päällä oli M635, jossa oli myös runsaasti kiviä ja joka oli liittyy todennäköisesti rakenteeseen. Kivet mahdollisesti ladottu, varsin epämääräinen kuitenkin. Laastia ei kivien pinnoissa, mutta joukossa laastihippuja. Kivikasan NE-reunan kohdalla maakerrosten välillä selkeä raja. M635 rajautuu kivien päälle. Muodostaa NW-SE-suuntaisen rajan M648.n kanssa. Muutoin kivikasa D-kirjaimen muotoinen. Kivikasan NE-puolella oli todennäköisesti kasasta levinneitä nokisia kiviä. Ja muutama sekalainen puun jäännös.

Kivikertojen väleissä M635.

Toisen kivikerran poiston jälkeen esiin tuli kolmas osittainen kivikerta, jossa siellä täällä oli vielä täyttökiviä, halk. 20-30 cm. Kivet kuvattiin, mutta ei piirretty. Seuraavaksi poistettiin kivet siten, että saatiin varsinainen kolmas kivikerta näkyviin.

Tulkinta

tulisija-rakenteeseen liittyviä kivikertoja.

Lisätiedot

Kentällä 1. Kivikerraksi luettiin M635:n kivet, mutta jälkitöissä 1.kivikerraksi muutettiin kartan 104 kivet.

Ajoitus

1600-luvun loppupuoli.

R305B		G-alue	Poistettu. Ei ollut mitään.	
Xmin	-	Xmax	-	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax - Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R305C		G-alue		R305A:n alta.			
Xmin	104,8	Xmax	106,84	Zmin	9,04	Muut pohjavaaitukset	9,31
Ymin	90,78	Ymax	92,58	Zmax	9,57	Muut pintavaaitukset	9,30

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M684, R305A. Alla M684, R305D. Mahdollisesti samanaikainen R307:n kanssa.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kiveys on ladottu halk. 50-60 kivistä. Koko 150x150 cm. Kiveys sijaitsee R307:n keskellä, joka menee aivan kiinni R305C:hen. On mahdollista, että rakenne on kaivettu R307:n läpi, siinä tapauksessa jäljet on korjattu todella siististi. R307 ja kyseinen rakenne ovat voineet olla yhtä aikaa käytössä.

Tulkinta uunin jäänteet?

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R305D		G-alue		R305C:n alta.			
Xmin	104,7	Xmax	106,84	Zmin	8,97	Muut pohjavaaitukset	9,15
Ymin	89,90	Ymax	92,44	Zmax	9,23	Muut pintavaaitukset	9,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R305C, M684. Alla M732. Samanaikainen kuin R305C.

Huom. M684 koko rakenteeseen liittyvä maakerros.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus 11 NW-SE-suuntaista hirren jäännöstä. Yksi puista teroitettu, todennäköisesti sekundaarikäytössä. Erittäin huonokuntoisia. On asetettu kuoppaan, joka pohjustettu savella M732.

Tulkinta R305AC:n perustamiseksi tehty hirsiarina.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R306A		G-alue		Alueen SE-laidalla.			
Xmin	103,5	Xmax	104,74	Zmin	9,52	Muut pohjavaaitukset	9,56
Ymin	86,74	Ymax	89,30	Zmax	9,81	Muut pintavaaitukset	9,66

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M637. Alla M637, R306B. Sama kuin R306F.

Rakennusaines luononkivi ja lohkokivi

Kuvaus

1. Dokumentointivaihe: Nokisia kiviä, soikeahkossa NE-SW-suuntaisessa kasassa, jossa halk. 10-40 cm kiviä. Ei ladottu.
2. Dokum.vaihe: alueesta muodostunut suorakaiteenmuotoinen, tumman noen värjäämä alue, kuopanne, joka täytetty halk. 10-50 cm kivillä. Kuopan NE-päässä vain muutama hajanainen kivi. Kuopanteen pohjoisosassa on hiiltynyt 90x50 cm alue, vinokulmiomainen, jossa erotettavissa hiiltynyttä puuta. Ainakin N-S ja W-E-suuntaisesti. Läikkä meni nokikuopanteen reunan yli. Kuopanteen SE-puolella on kasa tiilen kappaleita (ent. R306C)
Jotkut rakenteen SE-reunan kivet mahdollisesti pystyyn kiilattuja.
3. Katso R306F.

Tulkinta

Kiuas/uuni?

Lisätiedot

R306C yhdistetty tähän. Rakenteen vieressä olleen purkukasan tiilimittoja: -x11x5cm, -x11,2x4,6cm, -x11,2x6,5-4,5cm, -x11,7x5,7cm, -x11,2x4,0cm, konsistenssiltaa epätasalaatuisia, erikokoisia, epämuodostuneita. Identifioitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun loppupuoli.

R306B

Xmin	102,1	Xmax	105,14	Zmin	9,52	Muut pohjavaaitukset	9,55
Ymin	87,59	Ymax	87,96	Zmax	9,63	Muut pintavaaitukset	9,59

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R306A, M593, M637. Alla R306I, M637?, R306E, R306F. Sama kuin R339B.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsi, huonosti säilynyt, menee R306A:n alle. Ja jatkuu H-alueelle, jossa myöhemmin numeroitiin tunnuksella R339B. R306I menee puun alle.
Hirsi rajaa yksikköä M644, joka on hirren eteläpuolella.

Tulkinta

Purkujätettä, joka liittyy kuitenkin R306AF:ään. Koska kivikertojen R306A ja R306F välissä ja muutenkin epämääräinen puu, ei ole varsinaisesti rakenne tai sen osa.

Lisätiedot

Huom. Työkartassa 21 R306B:ksi on merkitty myös NW:nä oleva alue, mutta se ei kuulu rakenteeseen, vaan on R311:ta. Identifiopitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R306C - Poistettu.Yhdistetty R306A:han.

Xmin - **Xmax** - **Zmin** - **Muut pohjavaaitukset**

Ymin - **Ymax** - **Zmax** - **Muut pintavaaitukset**

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R306D G-alue

Xmin 103,32 **Xmax** 103,66 **Zmin** 9,48 **Muut pohjavaaitukset** 9,60

Ymin 87,16 **Ymax** 90 **Zmax** 9,67 **Muut pintavaaitukset** 9,61

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M593, M637, M644? Alla M655. M678 meni rakennetta päin. Rakenteeseen rajautuvat M637, M593.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NE-SW-suuntainen kivirivi, joka osaksi reunustaa R306AF kuopanteen SE-laitaa.. Kivet halk. 10-15 cm kiviä. Menee R311:n kiinni, päittäin. Voivat olla samanaikaisia, mutta R306D voi olla vanhempikin.

Tulkinta R306AF:n reunustuskiviä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R306E

G-alue

Xmin	103,4	Xmax	104,04	Zmin	9,46	Muut pohjavaaitukset	9,59
Ymin	87,08	Ymax	87,96	Zmax	9,62	Muut pintavaaitukset	9,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R306F, R306B, M637, M644. Alla R306H, M676, R316B. R306H liittyy todennäköisesti rakenteeseen, samanaikainen.

Rakennusaines lauta?

Kuvaus

Kolme NE-SW-suuntaista hiiltynyttä puun jäännettä, jotka R306F:n ja kuopanteen reunakiveyksen R306D välissä. Niiden alta tuli R306H. R316B alla. Menevät R306B:n alle. Kuopanteen NE-päässä myös NW-SE-suuntainen puun suikale, joka on kuopanteen reunalla.

Tulkinta Lattiataso? (alla ohuet vasapuut R306H)

Lisätiedot Huom. Kartassa 105c puiden alle piirrettyä puun jäännöstä ei enää purkamisen jälkeen havaittu. Identifioitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R306F

G-alue

Xmin	103,75	Xmax	104,60	Zmin	9,46	Muut pohjavaaitukset	9,55
Ymin	87	Ymax	87,65	Zmax	9,65	Muut pintavaaitukset	9,65

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R306A, R306B, M637. Alla M637. Sama kuin R306A.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Toinen R306A:n kivikerta, kuopassa pienempää halk 10-25 cm nokista kiveä. NE-päässä oli muutama sokin sokin hiiltynyt puun jäänne, jotka otettiin kerroksen M637 mukana pois. M637 liittyy rakenteeseen.

Tulkinta Kiuas/uunikiviä. Ainakin osaksi rakenteesta levinneitä.

Lisätiedot stratigrafisista syistä R306A:n toiselle kivikerralle annettiin tämä tunnus kentällä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R306G

G-alue

Xmin	105,24	Xmax	106,24	Zmin	9,33	Muut pohjavaaitukset	9,46
Ymin	86,54	Ymax	88,20	Zmax	9,59	Muut pintavaaitukset	9,54

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M602, M669. Alla M677, M602.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kolme isoa, halk. 40-50 cm kiveä, jotka ovat eri yksiköiden päällä. Liittyvät mahdollisesti R306:een. Todennäköisemmin ovat irtokiviä, koska ovat M602:n sisällä.

Tulkinta Irtokiviä, purettu RAKENNUKSESTA 8.

Lisätiedot Ei otettu huomioon matriisissa.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R306H

G-alue

Xmin	103,56	Xmax	104,62	Zmin	9,43	Muut pohjavaaitukset	9,52
Ymin	87,26	Ymax	88	Zmax	9,54	Muut pintavaaitukset	9,44

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R306E. Alla R316B, M676. R306E liittyy todennäköisesti rakenteeseen, samanaikainen. R316A menee kiinni.

Rakennusaines ?

Kuvaus Kaksi NW-SE-suuntaista, ohutta puunjäännettä, suoraan R306E:n alta. Noin 65 cm pitkiä ja 3-4 cm leveitä. R316A:n meni kiinni ko. puihin. Alla R316B. R306E ja H liittyvät selkeästi toisiinsa.

Tulkinta R306E:n vasapuut.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R306I

G-alue

Xmin	102,42	Xmax	102,68	Zmin	9,44	Muut pohjavaaitukset	9,61
Ymin	87,01	Ymax	90,26	Zmax	9,70	Muut pintavaaitukset	9,49

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R306B, M593, M663. Alla M689.

Rakennusaines ?

Kuvaus

NE-SW-suuntainen, todella huonokuntoinen puun jäännös, joka tuli esiin suoraan R306B:n alta. Myöhemmin samalta kohtaa tuli R349, mutta jonkin verran alempaa. Puu rajaa yksiköitä M689 ja M655.
Mitat: 340x6-10x5-9 cm. Todennäköisesti ollut hirsi.

Tulkinta Lattiaorsi?

Lisätiedot Identifioitu RAKENUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R307

G-alue

Alueen NE-osassa.

Xmin	10176	Xmax	107,9	Zmin	9,03	Muut pohjavaaitukset	9,86
Ymin	89,95	Ymax	94,88	Zmax	10,01	Muut pintavaaitukset	9,19

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M446, M668, M648, M655, R325B, M692. Alla M720.

Rakennusaines luonnonkivi ja lohkokivi

Kuvaus

Palanut, NW-SE-suuntainen kiveys, joka ladottu pääasiassa halk. 20-30 cm kivistä. Kiveyksessä W-E-suuntainen kouru. S-laidastaan kiveys saattaa olla rikottu, muutoin olisi ehjä, jopa mahdollisesti NW-laidastaan. Jatkui hieman H-alueelle ja NW-profiiliin. R307:ssä ei ollut selviä merkkejä siitä, että R305C olisi kaivettu sen läpi. Kiveys meni siististi aivan sen kylkeen kiinni. Vain yksi kiveyksen kivi meni selkeästi R305C:n alle, mikä saattaisi olla viite sitä, että R307 olisi R305C:tä vanhempi rakenne. Mikään ei kuitenkaan todista, etteikö rakenteet olisi voineet olla yhtä aikaa käytössä tai että R305C on vanhempi eli kiveys olisi koottu sen ympärille.

Tulkinta Piha/katukiveys, jossa kouru.

Lisätiedot R311 on nuorempi kuin R307. Samaa rakennetta kuin R268A-C.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R308A		G-alue		Alueen NW-osassa.			
Xmin	110,64	Xmax	113,10	Zmin	9,06	Muut pohjavaaitukset	9,16
Ymin	87,90	Ymax	89,70	Zmax	9,20	Muut pintavaaitukset	9,07

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M639, R295D. Alla R308B, M660. Todennäköisesti samanaikainen R308B:n kanssa.

Rakennusaines lankku/lauta

Kuvaus

7-8 NW-SE-suuntaista lankun/laudan jäännöstä, jotka rajautuvat SE-laidalla R301B:hen ja R310A:n reunakiveen. Menee R301B:n kanssa päittäin. Erittäin huonokuntoisia. Jatkuu SW ja NW-profiiliin. Tason koko ainakin 220x230 cm. Rakenten SW-laidassa puut olivat lähes maatuneita, osin luultavasti purettu pois.

Tulkinta

Lattialaudat/lankut. Tulkinta jälkitöissä: Uunin arina. (Mahdollisesti vanhempi rakenne, jota uunissa käytetty myöhemmin hyväksi.)

Lisätiedot

Huom. Arinan alla ei ollut paalutusta, mikä voisi viitata alkuperäisen lattian sekundaarikäyttöön arinana. Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus

1700-luku. Mahdollinen primaarirakenne 1600-luvun lopulta. RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R308B		G-alue		NW-osassa.			
Xmin	111	Xmax	112,60	Zmin	9,07	Muut pohjavaaitukset	9,16
Ymin	88	Ymax	89,4	Zmax	9,17	Muut pintavaaitukset	9,08

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R308A. Alla M660. Samanaikainen R308A:n kanssa.

Rakennusaines ?

Kuvaus

Erittäin huonokuntoisia NE-SW-suuntaisia puun jäänteitä. Ainakin kaksi puuta, jotka tulivat suoraan R308A:n alta. Aiemmin piirtäjä havainnut 3 puuta. Puut eivät menneet NE-sivulla olleisiin kiviin kiinni. Mitat: 150x18x1-4cm. Ulottuneet todennäköisesti SW-profiiliin. M660:tä oli myös puiden päällä, mutta todennäköisesti puut painuneet kyseiseen maahan.

Tulkinta

Mahdollisessa primaarirakenteessa lattiavasat. RAKENNUKSESSA 7 uunin arinan vasat..

Lisätiedot

R311 ja R308B:n välissä muutama kivi ja tummahkoa maata, joka liittyy todennäköisesti R311 varten kaivettuun kuoppaan.

Ajoitus

Primaarikäyttö 1600-luvun lopulla? 1700-luku. RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R308C		G-alue		NW-osassa.			
Xmin	113,18	Xmax	113,44	Zmin	9,10	Muut pohjavaaitukset	9,11
Ymin	89,04	Ymax	89,28	Zmax	9,16	Muut pintavaaitukset	9,13

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M639, R310A. Alla M657, jonka alla M660. Mahdollisesti sama kuin R308A. R308A:n puut menivät kiinni.

Rakennusaines ?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia puun jäänteitä, yht. 2-3 kpl, jotka jatkuvat SW-profiiliin ja R310A:n reunakiveen kiinni. Näiden päällä ollut yksi NE-SW-suuntainen puu, joka tullut esiin R310A:n 1. Kivikerran alta.
Mitat: 24x10x3-5 cm. Hankala tulkita, koska jatkuu profiiliin.

Tulkinta Mahdollisesti osa laudoitusta R308A.

Lisätiedot Huom. Tulee esiin profiilista vain vähän, vaikea tulkita.

Ajoitus 1700-luku. (Mahdollinen primaarikäyttö 1600-luvun lopulla?) RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R309		G-alue				
Xmin	103,7	Xmax	104,44	Zmin	9,62	Muut pohjavaaitukset
Ymin	84,64	Ymax	95,26	Zmax	9,82	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M627, R289A. Alla M627, M644, R324B. Sama kuin M627.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Kasa rapautuneita ja lohkeilleita kiviä, ylimmät tasainen pinta ylöspäin. Ei varsinaisesti rakenne. Alta tosin halk. 100 cm kivi, joka kuuluu R324B:hen. Todennäköisesti purkukasa/täyttö. Osa kerrosta M627.

Tulkinta Ei ole rakenne. Todennäköisesti purkukasa/täyttö. kivien rapautuminen viittaisi siihen, että ilmiö saattaa liittyä R306:een.

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R310A		G-alue		Alueen NW-osassa.			
Xmin	112,82	Xmax	114,7	Zmin	8,90	Muut pohjavaaitukset	9,11
Ymin	89,10	Ymax	90,46	Zmax	9,37	Muut pintavaaitukset	9,24

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R295A, M640. Alla R311, M651, R308C, R310B. R308A menee kiinni.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus 4. R295A:n kivikerta, mutta kiviin liittyvä maannos vaihtui selkeästi, joten laitettiin eri numerolle. Mahdollisesti kyseessä R295A:ta vanhempi rakenne, jota käytetty R295A:n perustamisessa hyödyksi.
Rakennetta SE-laidalla rajaa suuri pitkittäinen, NE-SW-suuntaan saviseen maahan istutettu kivi, jonka suuntaisesti, sen SW-puolella oli puun jäänne (jonka alta tuli R308C). NE-laitaa rajaa NW-SE-suuntaisesti asetetut kivet.
Alueen koko 2mx1,5m. Jatkuu NW- ja SW-profiiliin.
R310A:n reunakiven ja profiilin välissä oli NE-SW-suuntaisia puunjäänteitä, jotka menivät R310A:n ensimmäisen kivikerran alle.

Tulkinta Uuni. Mahdollisesti päällekkäin kaksi eriaikaista uunirakennetta, mutta voi olla myös yhtä ja samaa. R310A olisi ollut käytössä R308AB:n aikana?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. (Mahdollinen primaarikäyttö 1600-luvun lopulta?) RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R310B		G-alue		Alueen W-nurkassa.		
Xmin	113,54	Xmax	114,38	Zmin	8,91	Muut pohjavaaitukset
Ymin	89,12	Ymax	89,90	Zmax	9,24	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R310A, M657.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Ainakin 7 kpl pyöröpaaluja. Eivät olleet järjestelmällisesti.

Tulkinta Uunin perustuspaaluja.

Lisätiedot Paalutusta ei tullut uunin koko alueelta.

Ajoitus 1700-luku. (Mahdollinen primaarivaihe 1600-luvun lopulla.) RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

Rakenneyksiköt 2001

R311		G-alue		Alueen keskellä.			
Xmin	103,26	Xmax	114,34	Zmin	8,85	Muut pohjavaaitukset	9,54
Ymin	89,66	Ymax	90,30	Zmax	9,71	Muut pintavaaitukset	9,02

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R310A, M653, M659, M647, M665. Alla M692, M690, M714, M709.
M699, M649, M665 menivät mahdollisesti päin rakennetta.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia huonokuntoisia hirren? jäänteitä asetettu peräkkäin, keskemällä 3 rinnakkain. Menevät pituussuunnassa limittäin. Linjan pituus noin 11 metriä. Ei aivan yhtenäinen.

Tulkinta Seinälinjan perustushirsiä. Todennäköisesti R296AB:tä vanhemman kivijalan kulkulinja.

Lisätiedot Erittäin vaikea kaivaa, koska on monen kerroksen raja-alueella. Havainto M699, M649, M665 suhteesta rakenteeseen ei täyttä varmuutta, saatettu kaivaa niin. Identifioitu RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R312A		G-alue		R305A ympärillä.		
Xmin	105,64	Xmax	105,90	Zmin	9,48	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,64	Ymax	9074	Zmax	9,67	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M635. Alla ainakin R307.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Juurikasa, jonka keskellä heivöröisiä paalun jäänteitä. Paalu soikeahko ja halk. 30 cm.

Tulkinta Paalu, joka saattaa liittyä R305:een.

Lisätiedot Paalu tuli esiin R305A alta, mutta huom. Voi olla myös uunua nuorempi.

Ajoitus Nuorempi kuin R307

Rakenneyksiköt 2001

R312B		G-alue		R305A ympärillä.		
Xmin	104,80	Xmax	105,04	Zmin	9,24	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,62	Ymax	91,08	Zmax	9,53	Muut pintavaaitukset 9,57

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M654.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kolme kpl halk. 5-7 cm pyöröpaalua. Huonokuntoisia. Aivan R305C:n kyljessä. Katosivat kiveyksen R307 poiston yhteydessä.

Tulkinta Paaluja, jotka liittyvät mahdollisesti R305:een

Lisätiedot Tuli esiin R305A:n alta.

Ajoitus

R312C		G-alue		R305A ympärillä.		
Xmin	106,30	Xmax	106,46	Zmin	9,37	Muut pohjavaaitukset
Ymin	92,98	Ymax	93,16	Zmax	9,52	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M632. Alla R307. Todennäköisesti samanaikaisia kuin R312AB.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kolme paalua, joista yksi halk. Noin 20 cm, muuta noin 10 cm. Pyöröpaaluja, ovat huonokuntoisia. Eivät menneet R307 läpi.

Tulkinta Paaluja, jotka liittyvät mahdollisesti R305:een

Lisätiedot

Ajoitus nuorempi kuin R307

Rakenneyksiköt 2001

R312D		G-alue	R305A ympärillä.	
Xmin	106,40	Xmax	106,6	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,30	Ymax	90,50	Zmax 9,45 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R311, M665. Alta kaivettiin koneella. Todennäköisesti samanaikainen kuin R312A-C.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Halkaisijaltaan noin 50 kivirinkula, jonka keskeltä paljastui juurimyty, jossa oli jäänteitä halkaisijaltaan noin 20 pyöreähköstä paalusta. R311 menee päälle. Lyöty aivan R307:n laitaan. Liittyy mahdollisesti R305ACD:hen

Tulkinta Paalu, joka liittyy mahdollisesti R305A:een

Lisätiedot Pohjia ei huomattu ottaa, koska paalu kaivettiin konekaivuun yhteydessä pois

Ajoitus vanhempi kuin R311

R312E		G-alue		
Xmin	104,6	Xmax	104,76	Zmin 8,88 Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,20	Ymax	90,36	Zmax 9,37 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M649. Alla harmaa savi, joka kaivettiin koneella.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

R312B:n vieressä, huonokuntoinen pyöröpaalu, halk. Noin 10 cm. Sijaitsee aivan R307 reunassa, lyöty sen läpi?

Tulkinta Paalu, joka liittyy mahdollisesti R305:een

Lisätiedot

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R313

G-arvo

Xmin	110	Xmax	111,20	Zmin	9,00	Muut pohjavaaitukset	9,24
Ymin	90,60	Ymax	91,80	Zmax	9,40	Muut pintavaaitukset	9,32

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä ja seassa M661. Alla R318B, M675. Liittyy R304:een, samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Pääasiassa luonnonkivistä tehty, ainakin osittain paikalle levitetty kivimuodostelma, jonka SW-laidassa on selkeästi 5 kpl NW-SE-suuntaisesti ladottua kiveä, jonka NE-puolella on epämääräisempi kivikko. Joukossa tiilen kpleita ja laastia, yhden irtokiven pinnassa laastia. NW-SE-suuntaisen kivirivin kivien pinnoissa ei ollut laastia. Alueen koko 110x80x30-40 cm. Rakenteen S-kulmassa kahden kiven ympäröimänä paalunsija R315. Alueella muutamia heiveröisiä puiden jäänteitä.

Kun kivirivi oli poistettu, alta tuli halk. 25-30 cm kiviä, jotka oli asetettu NW-SE-suuntaiseen kaivantoon saman hiekan sekaan kuin R304:nkin kaivannossa. Kaivannon mitat 1x0,3 m ja se yhdistyi R304:n kaivantoon. Kaivettiin kuitenkin M661:nä. Ovat todennäköisesti samanaikainen ilmiö. Paalu R315 todennäköisesti ei liity rakenteeseen. Kaivannon pohjalla oli laudanjäätteitä R318B, jota ehkä käytetty hyväksi pohjustuksessa.

Tulkinta

Perustuskuoppa ja kiviperustuksen jäänteet. Liittyy uunirakenteeseen R304.

Lisätiedot

Rakenteen oltava vanhempi kuin R292A-kiveys. Toisen kivikerran kiviä, jotka olivat hiekan seassa ei piirretty.

Ajoitus

1700-luvun alkupuoli.

R314

-

Poistettu. Kävi ilmi, että osa R311:tä.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R315A

G-alue

Xmin	109,44	Xmax	109,96	Zmin	9,17	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,54	Ymax	90,96	Zmax	9,40	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M659. Alla M694, R318A. Todennäköisesti sama kuin R289A.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

kahden kiven väliin kiilattu halk. 20 cm pyöröpaalu, joka sijaitsi aivan samalla kohdalla kuin R289A.

Vieressä on myös toinen mahdollinen paalunsija, joka erottuu tummana maannoksena, jossa on tiiliä ja kivä pystyssä, ei merkkejä itse paalusta. Koordinaatit: 110,12-110,70/90,20-90,50

Tulkinta Todennäköisesti sama kuin R289A.

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

R315B

G-alue

Xmin	108,58	Xmax	108,80	Zmin	9,17	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,74	Ymax	90,96	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M659?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

4 pientä pyöröpaalua.

Tulkinta

Lisätiedot Kentällä erehdyksessä luultiin, että iso pyöröpaalu R315A olikin neljä pientä paalua, siksi ei ole pintoja. Tai muita suhteita otettu ylös.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R316A		G-alue		SW-osassa			
Xmin	104,12	Xmax	106,18	Zmin	9,29	Muut pohjavaaitukset	9,47
Ymin	86,40	Ymax	88,90	Zmax	9,50	Muut pintavaaitukset	9,32

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M602, R297. Alla M683, M686, M685, R316B.

Rakennusaines lauta?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia lankun/laudan?jäänteitä, joiden alla R316B.Lautojen läpi on lyöty paalut R297. R316A:n SE-päässä yksi lauta meni kiinni R306E:hen, jonka aluspuut R306H eivät menneet R316A.n alle.

Tulkinta Lattialautoja

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R316B		G-alue		Alueen SW-osassa			
Xmin	103,32	Xmax	106,08	Zmin	9,30	Muut pohjavaaitukset	9,47
Ymin	85,72	Ymax	88,40	Zmax	9,49	Muut pintavaaitukset	9,31

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R316A, M663.

Rakennusaines ?

Kuvaus

Kaksi NE-SW-suuntaista noin 200x18x1-6 cm hiiltynyttä puun jäätettä, jotka menevät R316A:n alla. Aivan samassa linjassa, luoteisemman alta tuli myös R316D:hen luettu puu, mutta on mahdotonta sanoa, ovatko ne todella eri puita, vaikka korkeuseroakin on. Todennäköisesti samaa rakennetta.

Tulkinta Lattiarakenteen vasat.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R316C		G-alue		Alueen SW-osassa			
Xmin	105,90	Xmax	107,50	Zmin	9,09	Muut pohjavaaitukset	9,32
Ymin	86,42	Ymax	89,60	Zmax	9,32	Muut pintavaaitukset	9,10

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M683, M686, M710. Alla M717, M718, M719, R316D. Todennäköisesti R320, R324, 316AB ovat samanaikaisia. Menee kiinni R316B:hen.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

Hiiltyneitä NW-SE-suuntaisia laudan jäänteitä, osaksi todella huonokuntoisia. Ainakin 4 selkeää, joista yksi 2 metrinen. Lautaa reunustaa NE-puolella R324A. Laudan ja profiilin välissä jäänteitä samansuuntaisista puista, laudoista?
NW-päässä rajautuu R320C:hen. Todennäköisesti lattia ulottunut alkujaan sinne saakka; kaivettaessa erottui puun hitusia, mutta ne tuhoutuivat ennen dokumentointia.

Tulkinta Palanut lattialaudoitus/lankutus.

Lisätiedot Mahd. x-koordinaatti 108,50 asti. Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R316D		G-alue					
Xmin	105,70	Xmax	107,50	Zmin	9,13	Muut pohjavaaitukset	9,29
Ymin	85,7	Ymax	89,36	Zmax	9,34	Muut pintavaaitukset	9,15

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R316C, M710. Alla M682.

Rakennusaines ?

Kuvaus

NE-SW-suuntaiset puun jäänteet, joista yksi menee osaksi NW-profiilin alla. Todennäköisesti vasapuita. Lounaisin puun jäännöksen osan samalla kohdalla kuin R316B:n yksi puu, mutta reilu 10 cm alempana. Mahdollista, että olisivat samaa puuta.

Tulkinta Lattiarakenteen vasat

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R316E

G-alue

Xmin	105,	Xmax	107,50	Zmin	9,11	Muut pohjavaaitukset	9,20
Ymin	85,50	Ymax	85,74	Zmax	9,21	Muut pintavaaitukset	9,13

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M710, M702.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

Hirren? Todella huonokuntoinen jäännös, joka rajaa yksiköitä M710 ja M655. Nw-pää menee R316D:n yhen laudan pään ohi, ei alle. Maaraja oli erittäin selkeä. Huom. Alta kivirivit R324B ja R347.

Tulkinta

Todennäköisesti seinälinja.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R317A

-

Poistettu.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Olivat osana kerrosta M648.

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R317B

G-alue

Alueen NE-osassa.

Xmin	103,76	Xmax	107,12	Zmin	9,35	Muut pohjavaaitukset	9,72
Ymin	91	Ymax	94,26	Zmax	9,86	Muut pintavaaitukset	9,64

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M632, M648, M668. Alla R307, R648, R668.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kaksi isoa halk. 55-60 cm kiveä ja kaksi pienempää halk.20-40 cm kiveä, jotka muodostavat mahdollisen rakennuksen N, E, ja S-kulman. M668 ja M648:aa oli hiven myös kivien alla eli ne voivat olla myös osa kerrosta.

Tulkinta

Mahdollisesti rakennuksen kulmakivet. Saattaa liittyä myös R305:een.

Lisätiedot

R317A poistettiin, koska rakenteeksi luetut puut olivat osa maakerrosta.

Ajoitus

?

Rakenneyksiköt 2001

R318A		G-alue		Alueen NW-osan NE laita			
Xmin	109,42	Xmax	109,64	Zmin	9,21	Muut pohjavaaitukset	9,23
Ymin	90,34	Ymax	90,74	Zmax	9,25	Muut pintavaaitukset	9,24

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M659. Alla R318D, R318B, multainen maa. Mahdollisesti samanaikainen R305, R307, R312, R317B:n kanssa.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus

2 kpl NE-SW-suuntaisia lautoja? Niiden alla R318BD. Voivat olla samoja puita kuin R218C:ssäkin.

Koko rakenteen R318 kuvaus: Suorakulmainen puiden reunustama alue, jonka keskellä oli runsasti orgaanispitoista maata ja laastiläikkä, sekä joitakin puun jäännöksiä. Puut erittäin huonokuntoisia. Osa tunnistettavissa hirsiksi, osa todennäköisesti lautoja. Rakenteen SW-laidalla kulkee NW-SE-suuntainen pitkä hirren? jäännös.

Kentällä ajatuksena oli, että kyseessä on rossilattiarakenne eli kaksinkertainen lattiarakenne, mutta rakenteen yhteydestä ei tullut merkittävästi hiekkaa ja sammalta, tosin orgaanisuus voi viitata sammaleeseen. Ei liity SELKEÄSTI mihinkään muihin rakenteisiin.

Rakenteen R318ABCDE koko laajuus 500x200cm. Leikkauskartan mukaan on mahdollista, että samanaikainen kuin R307, mutta ei varmaa..

Tulkinta Mahdollisesti tonttien välistä raja-aitaa.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

R318B		G-alue		Alueen NW-osan NE laita			
Xmin	109,40	Xmax	111,22	Zmin	9,00	Muut pohjavaaitukset	9,14
Ymin	90,70	Ymax	91,24	Zmax	9,21	Muut pintavaaitukset	9,04

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R313, M659, R318A, M661. Alla M694, R318C.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia palaneita puunjäänteitä. Joiden alla R318C. Huonokuntoisia.

Tulkinta Tontteja rajanneen aidan jäänteitä?

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R318C		G-alue		Alueen NW-osan NE laita			
Xmin	108,92	Xmax	111,10	Zmin	8,97	Muut pohjavaaitukset	9,08
Ymin	90,54	Ymax	92,50	Zmax	9,26	Muut pintavaaitukset	9,21

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R318B, M691, M675?. Alla M694.

Rakennusaines hirsi ja lauta?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia hirren ja laudan jääniteitä. Ainakin 4 profiilista työntyvää hirren? Pätkeä ja kaksi laudan pätkeä.

Tulkinta Tontteja rajanneen aidan jääniteitä?

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

R318D		G-alue					
Xmin	107,94	Xmax	113	Zmin	8,91	Muut pohjavaaitukset	9,23
Ymin	90,58	Ymax	90,52	Zmax	9,30	Muut pintavaaitukset	8,95

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R318A, M659, M694. Alla M692, R325A.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Rakenteen SW-sivulla kulkeva pitkä hirsi?. Pituus 5 m. Sen päällä R318A. Savisessa töyräässä, rikkoutunut keskivaiheilta. Paalu kaivettu läpi puun. Todennäköisesti myös R318C mennyt päältä. Alta suoraan R325A. Mahdollisesti jatkunut pitemmällekin NW:n suuntaan. Puusta oli merkkejä, mutta tuhoutunut kaivettaessa.

Tulkinta Tontteja rajanneen aidan jäänne?

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

R318E		G-alue					
Xmin	110,18	Xmax	111,04	Zmin	8,84	Muut pohjavaaitukset	8,98
Ymin	91,14	Ymax	91,40	Zmax	9,01	Muut pintavaaitukset	8,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M694, R318C. Alla M691.

Rakennusaines ?

Kuvaus

NW-SE-suutainen puun jäänne, joka menee R318C:n alle. Todella huonokuntoinen

Tulkinta Jäänne tontteja rajanneesta aidasta?

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R319		G-alue	Alueen W-kulmassa.		
Xmin	113,34	Xmax	113,60	Zmin	8,73
Ymin	89,12	Ymax	90,20	Zmax	8,92
				Muut pohjavaaitukset	8,79
				Muut pintavaaitukset	8,73

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R311, M681, M692. Alla R320F, M692?

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

3 NE-SW-suuntaista puun jäännettä, jotka osittain toistensa päällä. Todennäköisesti olleet hirsii tai yksi kokonainen hirsi. Alin puu menee R311:n alle, M692:n sisään. NW-profiilin puolella M692 töyry. Rakennetta ehkä ympäröinyt jonkin lainen savitöyry? Jatkuu SW-profiiliin.
Puun koko 90x30x1-3 cm.

Tulkinta Liittyy R320:een. Ehkä NW-seinälinja?

Lisätiedot Koska puuta vähän näkyvissä ja huonokuntoista, vaikea tulkita funkiota Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus R311 on nuorempi. 1600-luvun alkupuoli.

R320A		G-alue	Alueen NW-osassa, SW-profiilin läheisyydessä.		
Xmin	108,54	Xmax	112,90	Zmin	8,89
Ymin	88,40	Ymax	89,64	Zmax	9,12
				Muut pohjavaaitukset	9,10
				Muut pintavaaitukset	8,90

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690. Alla M726, M725.

Rakennusaines lankku/lauta?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia lankun/laudan jäänteitä. Puut noin 1x5m pituisella vyöhykkeellä. Rajautuvat SW-laidasta isoon NW-Se-suuntaiseen hirteen R320D. NE-laidalla NW-SE-suuntaiseen hirsipedin tapaiseen R320F:ään.
Mitat: 71-175x20-21,5x1-4 cm.

Tulkinta Lattialankkuja

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Tiilimittoja

M690:ssä: -x11,5-12x7,8-8,0cm, -x12-12,5x8,8,5cm, -x14,5x7cm, -x13x5cm, -x12,5x6,5cm, laastia pinnoissa, normaalipolttoisia, jokunen ylipalanut joukossa.
M725:ssä olleita tiiliä, tiilimittoja: -x12,5x6,8-8cm, -x14,5x7,8-8,2cm, -x11,5x4,5cm, -x12,5x6,5cm, -x12,2x4cm. Osa normaalipolttoisia, osassa pullistumia, kaikissa ei laastia pinnoissa.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R320B

G-alue

Xmin	110,34	Xmax	112,86	Zmin	8,92	Muut pohjavaaitukset	9,06
Ymin	89,60	Ymax	88,10	Zmax	9,09	Muut pintavaaitukset	9,85

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690. Alla R320E, M725, M737, M739.

Rakennusaines lankku/lauta?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia puun jäänteitä, jotka voivat olla lankkuja/lautoja, mutta hirsiäkin. Jotka jatkuvat SW-profiiliin. Todella huonokuntoisia. Menee päin R230D:tä. R320E jatkuu alle. Alta myöhemmin profiilin suoristuksen yhteydessä R337, joka voi liittyä rakenteeseen.

Tulkinta

Lattilankutus tms taso.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNYUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R320C

G-alue

Xmin	108,28	Xmax	108,50	Zmin	9,06	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	87,50	Ymax	89,50	Zmax	9,16	Muut pintavaaitukset	9,12

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690, M714. Alla M725, M737, M739.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntainen hirsi?, joka rajaa SE-laidalla rakennetta. Todennäköisesti R316C:n puut ovat yltäneet siihen asti. R324A on aivan kyljessä. Menee ainakin R320D:tä päin ellei ole salvottu. Todella huonokuntoinen puun jäännös.

Tulkinta

vasapuu tms tukipuu. Saatta oll myös seinälinja

Lisätiedot

Saattaisi liittyä myös R325AB:hen. Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R320D

G-alue

Xmin	108,50	Xmax	112,40	Zmin	8,81	Muut pohjavaaitukset	9,04
Ymin	89,04	Ymax	88,40	Zmax	9,15	Muut pintavaaitukset	8,94

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690, M707. Alla M725, M737, M739.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsi, joka menee ainakin R320C:tä päin. Jakaa rakenteen ikään kuin kahteen osaan. R320B tulee SW-puolella sitä päin. R320A:n lankut menevät sen myötäisesti. Jatkuu NW-profiiliin.

M707 rajautuu juuri R320D:n SW-puolelle, osin mahdollisesti ollut päällä.

Tulkinta

Lattiavasa tms tukirakenne. Mahdollista myös, että seinälinja kulkee tässä. Tosin NE-n puoleisesta huoneesta tulee siten varsin pieni.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R320E

G-alue

Xmin	108,90	Xmax	112,30	Zmin	8,91	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	87,60	Ymax	87,94	Zmax	9,11	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690, M707, R320B. Alla M725.

Rakennusaines Lankku?

Kuvaus

NW-profiilin vieressä kaksi, huonokuntoista puun jäännöstä, joista toinen menee R320B:n alle. Voivat olla lautoja/hirsiä?

Tulkinta

?

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R320F

G-alue

Xmin	110,30	Xmax	114,08	Zmin	8,61	Muut pohjavaaitukset	8,92
Ymin	89,10	Ymax	90,04	Zmax	8,99	Muut pintavaaitukset	8,81

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690. Alla M725.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia, pyöreähköjä puita, hirsii?NE-laidalla R320G, joka meni R319:n alle. Savikannas 30-50 cm leveä R325A.n ja R320F:n välissä.

Tulkinta

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R320G

G-alue

Xmin	110,36	Xmax	112,52	Zmin	8,83	Muut pohjavaaitukset	8,89
Ymin	89,14	Ymax	89,40	Zmax	8,97	Muut pintavaaitukset	8,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R319, M690. Alla M725, M737, M739.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

R320F:n NE-laidassa ollut puu, joka jatkui R319:n alle. R319:n ja R320G:n muodostamassa kulmassa on muutama tiilen kappale. Viite tulisijasta lännempänä?

Tulkinta

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

R320H

G-alue

Xmin	112,08	Xmax	112,80	Zmin	8,79	Muut pohjavaaitukset	8,79
Ymin	88,30	Ymax	88,90	Zmax	8,88	Muut pintavaaitukset	8,86

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690, R320A, R320F. Alla M725, M737, M739.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Kaksi NE-SW-suuntaista puun jäännettä, joiden päälle meni R320A ja R320F. Puiden välissä oli tuohta ja kimpiastian puolikas pohja.

Tulkinta

?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R320I - Poistettu. yhdistetty R334D:ksi.

Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R321 G-alue R311 SW-puolella

Xmin 110,90	Xmax 110,30	Zmin 8,80	Muut pohjavaaitukset
Ymin 89,80	Ymax 90	Zmax 9,00	Muut pintavaaitukset 9,00

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R311. Alla?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Ainakin kaksi pyöröpaalua, jotka tulivat esiin R311 poiston jälkeen.

Tulkinta perustuspaaluja?

Lisätiedot Lomake kadonnut. Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus 1700-l?

R322 F-alue

Xmin 105,50	Xmax 106,30	Zmin 8,16	Muut pohjavaaitukset
Ymin 62	Ymax 63,70	Zmax 8,68	Muut pintavaaitukset 8,66

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M703. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Harmaan saven päälle istutettu NE-SW-suuntainen kivrivi, jossa halk 40-65 cm luonnonkiviä. Isojen kivien väliin asetettu pienempiä, ei ole kuitenkaan tehty sisustäyttöperustusta, vaan kivet jonossa limittäin. Kivirivin SW-päässä, sen eteläpuolella on kasa halk 10-25 cm. Luonnonkiviä, jotka levinneet todennäköisesti rakenteesta. Voi olla myös jäännepihakiveyksestä. Kivijalka jatkuu SW-profiiliin. Ei liity selkeästi mihinkään aikaisempaan F-alueen rakenteeseen. Varsinainen kivijalka 170x60 cm. Koko alueen koko 170x160 cm.

Tulkinta Rakennuksen kivijalan jäännös?

Lisätiedot piirretty vain 1:100.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R323A		H-alue	Autotallin porrastasanteen alla.			
Xmin	88	Xmax	94,50	Zmin	11,23	Muut pohjavaaitukset 11,36
Ymin	95,50	Ymax	98	Zmax	13	Muut pintavaaitukset 11,50

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä autotallin porrastasanne. Alla peruskallio. Sisällä R232B, C, D.

Rakennusaines Lohkokivi ja luonnonkivi

Kuvaus

Tynnyriholvattu kellari, josta on säilynyt kellarin SE-seinä, SW-seinä ja osa holvia. Seinät ja holvi kalkittu valkoisiksi. Holvin paksuus noin 40 cm. Muurin eli seinän paksuus n. 110 cm. Kellarin takaseinän paksuus 75 cm. Kellaria säilynyt pituussuunnassa noin 160 cm. Alun perin tuhoutunut todennäköisesti autotalli/kerhohuoneen portaita rakennettaessa. Holvin kannasta arvioituun lakikohtaan matkaa 2,4 m --> kellari olisi ollut noin 4,8 m leveä. Seinät ovat myös holvin mukaan kaarevat lattiiaan saakka. Holvi NE-SW-suuntainen, kivet ainakin 40-50cm halkaisijaltaan, muurattu pystyyn, tehty suorakaiteenmallisista, laattamaisista kivistä. Rappaus estää tarkemman tutkailun. Sideaineena on kellertävä, pehmeä laasti. Holvin katossa rautakoukku. Kellarin päätyseinässä kivet muurattu pisin sivu ulospäin. Perällä kiilakiven joukossa varsin moderninnäköisiä tiilenkappaleita. Kellarin SE-seinä ollut aivan peruskalliossa kiinni ja sen myötäinen. Seinät muurattu peruskallion päälle. Muurin kivissä havaittu yksi porausjälki. Kellarissa kaksi lattiaa, nuorempi tiilinen ja vanhempi kivinen. Todennäköisesti kalliota louhittu kellarin rakentamiseksi, vaikka itse seinämän alaosissa ei porausjälkiä ollut nähtävissä. Mahdollisesti myös kalliota, jonka päälle kellari on rakennettu, olisi louhittu sen ollessa luonnollisesti liuskeista ja harjanteista, helposti muotoiltavissa. Kellarin takaseinän takana oli pätkä modernia tiilimuurausta.

Tulkinta Tynnyriholvinen kivikellari.

Lisätiedot Myös S.Kupila TMM:sta kävi paikalla muutamaan otteeseen. Porausjäljen mitat: 3-2,5 xm. Identifioitu RAKENNUKSEEN 18 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli. Jäänyt käytöstä vuoteen 1834 mennessä. Näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743?

Rakenneyksiköt 2001

R323B		H-alue		R323A:n sisällä.		
Xmin	88,80	Xmax	93,20	Zmin	11,76	Muut pohjavaaitukset 11,77
Ymin	95,70	Ymax	97,40	Zmax	11,87	Muut pintavaaitukset 11,76

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla M742.

Rakennusaines

Kuvaus Kellarin R323A tiililattia, joka hajonnut NE-laidastaan viemärikaivannon kaivamisen vuoksi. Tiililattian leveys 4,6m. Lattian reunojen päällä seinän vieressä on sementtiä noin 10-20 cm leveydeltä. Päätyseinän vieressä tiilet ladottu pituussuunnassa, limitys suhteellisen epäsäännöllinen. Käytetty erikokoisia ja katkaistuja tiiliä.

Tulkinta Lattia

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 18 kuuluvaksi.

Ajoitus Myöhempi kuin itse kellari. Ladottu ehkä 1800-luvun puolella, jopa vasta 1827 palon jälkeen?

R323C		H-alue		R323A:n sisällä.		
Xmin	88,60	Xmax	93,34	Zmin	11,42	Muut pohjavaaitukset 11,57
Ymin	95,70	Ymax	97,40	Zmax	11,70	Muut pintavaaitukset 11,60

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M749. Alla R323D, M763 ja peruskallio.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus Kivilattia, joka koostuu pitkänomaisista kulmikkaista lohkokivistä. S-nurkassa jo peruskallio näkyvissä. S-nurkassa kouru, joka näyttää jatkuvat lattian alle, menee osittain samassa tasossa = R323D. Lattian NW-osassa kulkee NE-SW-suuntainen kouru, noin 30 cm päässä seinästä. Lattia menee aivan muureihin kiinni.

Tulkinta Mahdollisesti kellarin alkuperäinen lattia.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 18 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R323D		H-alue		R323A:n sisällä.		
Xmin	89,20	Xmax	90,06	Zmin	11,47	Muut pohjavaaitukset
Ymin	96,06	Ymax	97,20	Zmax	11,64	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R323C, M749.

Rakennusaines

Kuvaus	Kellarin kivilattian R323C S-nurkasta lähtevä N-S-suuntainen kivikouru joka menee osittain kivilattian alle. Mahdollisesti samanaikainen kuin R323C. Voi tietysti olla myös vanhempikin vaihe.
Tulkinta	Kouru, mahdollisesti samanaikainen kuin R323C. Ehkä salaoja-funktio?
Lisätiedot	Kun kouru oli kokonaan näkyvissä kuten kartassa 135/2001, koko muu kiveys oli purettu. Identifioitu RAKENNUKSEEN 18 kuuluvaksi.
Ajoitus	1700-luvun alkupuoli.

R324A		G-alue					
Xmin	106	Xmax	108,70	Zmin	8,94	Muut pohjavaaitukset	9,14
Ymin	88	Ymax	90,20	Zmax	9,62	Muut pintavaaitukset	9,05

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M602, M714. Alla M719, M724, R338A, M772, R324C.

Rakennusaines

Luonnonkivi

Kuvaus	Pääasiassa luonnokivistä tehty kivilatomus, jossa kolme isompaa halk. Noin halk. 100 cm kiveä sekä pienempiä halk. 10-30 cm kiviä. Osittain ainakin 2 kivikertaa. Alta tuli paalutus R324C. Alla myös R338A:n hiiltyneitä jäännöksiä.
Tulkinta	Uunin perustuskiviä.
Lisätiedot	R324:n yhteydestä (ei merkintää alakirjaimesta) tiiliä; tiilimittoja: 29,5x14,5x7,8-8,5cm, -x14,6x7cm, -x11x5,5. Normaalipolttoisia, laastia pinnoissa., yksi pullistunut tiili. Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.
Ajoitus	1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R324B

G-alue

Xmin	102,90	Xmax	108,20	Zmin	8,94	Muut pohjavaaitukset	9,25
Ymin	84,50	Ymax	90,50	Zmax	9,62	Muut pintavaaitukset	9,06, 9,38, 9,11

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M655, 717, 718, 719. Alla M740.

Rakennusaines

Kuvaus

Rakenne käsittää kolme kiveä, jotka muodostavat todennäköisesti rakennuksen S- ja E-nurkat. Mahdollisesti rakennuksen N-nurkka on uunin R324A pohjoisin kivi. SEKÄ NW-SE-suuntainen kivirivi, Sekä muualla kulmakivien välissä olleita hajanaisia kiviä mahdollisesti myös R347 liittyy kivijalkaan. Uunin R324A ja todennäköisen W-kulman väliltä poistettiin kaivettaessa halk 10-20 cm kiviä, jotka ovat voinee kuulua perustuksiin. Kivirivi: selkeästi rakenne, joka kulkee samalla kohdalla kuin R316E:n puu ja johon on ladottu tiiliä ja kiviä. Rivin SW-puolelta, hieman syvemmältä R347, joka mahdollisesti liittyy rakenteeseen. Oletetun NE-seinän linjalta kaivaja havaitsi heiveröisiä paaluja jotka tuhoutuivat kaivaessa. Paalut noin 1-5 halkaisijaltaan.

Tulkinta

Rakennuksen nurkkakivet ja SW-seinänlinja perustuksia.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

R324C

G-alue

Xmin	106,38	Xmax	108,44	Zmin	8,86	Muut pohjavaaitukset	8,48
Ymin	87,96	Ymax	90,20	Zmax	9,06	Muut pintavaaitukset	8,97

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R324B, M724. Alla M778, R338A.

Rakennusaines

Paalu

Kuvaus

150x130cm alue, jossa pyöröpaaluja, joka halk. 3-10 cm. Paalurykelmän N-kulmassa on erillinen 7 pyöröpaalun ryhmä. Paalujen väleistä kaivettu M778. Paaluja lyöty selkeästi R338A:n lautojen läpi

Tulkinta

Pääryhmä uuninperustuspaaluja. Erillinen ryhmä ehkä rakennuksen kulmakiven alle laitettuja paaluja.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R325A		G-alue					
Xmin	108,76	Xmax	113,60	Zmin	8,72	Muut pohjavaaitukset	9,05
Ymin	90,34	Ymax	90,54	Zmax	9,14	Muut pintavaaitukset	8.82

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R318D, M694. Alla M692. Rajaa M694:ää ja M690:tä.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

Erittäin huonokuntainen, NW-SE-suuntainen puun jäänne, joka tuli suoraan R318D:n alta. 5,2x10-14x-10 cm. Ei ole aivan samassa linjassa R325B:n kanssa.

Tulkinta

Seinälinja. Todennäköisesti liittyy R318A-E:hen. Mahdollista myös, että R325B olisi samaa seinälinjaa. Mahdollisesti tonttien välistä raja-aitaa.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

R325B		G-alue					
Xmin	104	Xmax	106,48	Zmin	9,28	Muut pohjavaaitukset	9,36
Ymin	90	Ymax	90,08	Zmax	9,39	Muut pintavaaitukset	9,31

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M686, M690, M709. Alla M692.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NW-SE-suuntainen, kiveystä R307 reunustava heiveröinen puun jäänne, joka kahdessa osassa. Yhteensä mitat: 250x4-6x3 cm. Tullut esiin kutakuinkin R311:n alta. Ei ole aivan samassa linjassa R325A:n kanssa. Puun NE-puolella useita paaluja R312BDE ja R331A, jota eivät ainakaan liene samanaikaisia tai liity rakenteeseen. M709 ja M686 olivat puun molemmin puolin eli puu niiden rajalla.

Tulkinta

Tonttien välistä raja-aitaa? Liittyy mahdollisesti R325A:han.

Lisätiedot

Ajoitus 1600-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R326A		H-alue		Alueen keskellä.	
Xmin	96,50	Xmax	101,50	Zmin	10,30
Ymin	86,40	Ymax	94,20	Zmax	10,97
				Muut pohjavaaitukset	10,58
				Muut pintavaaitukset	11,49

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, R327. Alla M731. Sama kuin 286B.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus	NW-SE-suuntainen kivijalka, joka haarautuu SE-päässä NE- ja SW-suuntaisiin linjoihin. Ts. kaksi huonetilaa, joissa NE-laidan huonetilan NW-seinlinjan päälle menee R327 eli pihakiveys. R327:n sw-reuna menee aivan rakenteeseen kiinni. Kivijalka oli vuonna 1829 rakennetun puutalon vieressä jopa 170 cm korkea.
Tulkinta	Samaa rakennetta kuin R286AB = RAKENNUS 15. SW-pää 1700-luvun puoliväliin ajoittuvan ulkorakennuksen rinteentuoleinen perustus.
Lisätiedot	Piirretty vain 1:100. Identifioitu 1700-luvun puoliväliin ajoittuvaan ulkorakennukseen ja RAKENNUKSEEN 15 kuuluvaksi.
Ajoitus	1700-luku.

R326B		H-alue			
Xmin	96,00	Xmax	97,00	Zmin	10,08
Ymin	90	Ymax	97	Zmax	10,35
				Muut pohjavaaitukset	10,13
				Muut pintavaaitukset	10,20

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R326A. Alla harmaa savinen sora = M731.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus	Ainakin 3, mahdollisesti 4 NE-SW-suuntaista hirttä 7 m pituisella matkalla suoraan kivijalan alta. Hirret noin 25 cm leveitä. Hirsä tuli kivijalan NE-SW-suuntaisen linjan kohdalla vain G-aluetta kohti menevän haarauman ja NE-pään väliltä. Muualla linjalla ei ollut hirsä, koska rakenteen SW-puoleinen siipi oli rakennettu aikaisemmin ja liittyi RAKENNUS 7:ään.
Tulkinta	RAKENNUS 15:n perustushirsä.
Lisätiedot	Piirretty vain 1:100.
Ajoitus	1700-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R327

H-alue

Xmin	99,50	Xmax	101,50	Zmin	10,55	Muut pohjavaaitukset	10,63
Ymin	91,50	Ymax	96,30	Zmax	10,75	Muut pintavaaitukset	10,68

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla R326, pohjustushiekka.

Rakennusaines

Kuvaus Palanut pihakiveys.

Tulkinta pihakiveyksen jäännös.

Lisätiedot Samaa rakennetta kuin R254, R255, R284A.

Ajoitus Ennen Turun paloa 1827

R328

H-alue

Xmin	101	Xmax	102	Zmin	10,00	Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,40	Ymax	90,60	Zmax	10,25	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, R326A. Alla pohjustushiekka. Sama kuin R292A.

Rakennusaines

Kuvaus Muutama halk. 20-30cm kivi, jotka R292A-kiveyksen reunaa, R326A:n alla. Alue noin 60-100cm. NE-suunnassa kiveyksestä oli jäljellä vain muutama halk. 40-50 cm kivi (=292B?) Pohjustushiekkaa alueella oli kuitenkin noin 2 m kiveyksen reunasta ylärinteeseen päin, noin 3x2m alue.

Tulkinta Pihakiveyksen jäännös. Sama kuin R292A.

Lisätiedot Piirretty vain 1:100. Pohjustushiekka vedettiin kaivinkoneella.

Ajoitus vanhempi kuin R326AB. 1700-luvun alkua?

R329

-

Poistettu. (Resentit portaat R336:n NE-puolella)

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R330A

H-alue

Xmin	100,54	Xmax	100,60	Zmin	10,04	Muut pohjavaaitukset	10,05
Ymin	87	Ymax	87,94	Zmax	10,09	Muut pintavaaitukset	10,08

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, R330B. Alla M729.

Rakennusaines ?

Kuvaus

2 NE-SW-suuntaista huonokuntoista puun jäännettä, joista SE-puolimmaisesta päällä kulkee R330B:n poikki. NW-puoleisen puun alla taas menee NW-SE-suuntainen puun jäännös. Lautaa?

Tulkinta

Seinälinjan jäännös? Lattian jäännös? Rakenteen jäännös liittyy mahdollisesti R332A:han.

Lisätiedot

R330C yhdistetty tähän.

Ajoitus

1700-l?

R330B

H-alue

Xmin	100,12	Xmax	100,52	Zmin	10,02	Muut pohjavaaitukset	10,04
Ymin	87,48	Ymax	87,54	Zmax	10,06	Muut pintavaaitukset	10,00

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla R330A, M729.

Rakennusaines ?

Kuvaus

2 NW-SE-suuntaista puun jäännettä, todella ohutta, ja heiveröistä, joista toinen kulkee R330A:n päällä, ja toinen menee alle.

Tulkinta

Lattiavasa???

Lisätiedot

ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

1700-l?

R330C

-

Poistettu. Yhdistetty R330A:han.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R330D

H-alue

Xmin	99	Xmax	100,70	Zmin	10,01	Muut pohjavaaitukset	10,05
Ymin	87	Ymax	90,50	Zmax	10,22	Muut pintavaaitukset	10,12

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö. Alla M729, M731.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus R330AB:n yhteydessä olleita kiviä, jotka harvakseltaan NE-SW-suuntaisesti. Kivet halk. 10-20 cm. Sekä suuri kivi, jonka halk. 110 cm.

Tulkinta Jäänteitä kivijalasta? Mahdollinen kulmakivi, joka ei ollut enää alkuperäisellä paikallaan paalujen R333 päällä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luku. RAKENNUS 7 rakennettu 1700-luvun alkupuolella.

R331A

G-alue

R307:n SW-laidassa

Xmin	105,44	Xmax	106,10	Zmin	8,74	Muut pohjavaaitukset	9,15
Ymin	89,98	Ymax	90,10	Zmax	9,49	Muut pintavaaitukset	9,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R311. Alla M722.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Neljä pyöröpaalua, joista kolme halk. 5-10 cm kokoisia, yksi halk. 20 cm. Osa näkyvissä jo R307:n kyljessä, osa näkyviin vasta poiston jälkeen.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R331B

G-value

R307 SW-laidassa.

Xmin	104,43	Xmax	104,60	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	90,02	Ymax	90,20	Zmax	9,45	Muut pintavaaitukset	9,40

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R307. Pohjasavi. Mahdollisesti samaa rakennetta kuin R321.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kaksi pyöröpaalua, halk. Noin 4-6 cm, huonokuntoisia. Menivät koneella kaivettaessa, eli sen vuoksi ei pohjia. Ne oli lyöty pohjasaveen.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin. Pohja ainakin ko. korkeudella.

Ajoitus ?

R332A

H-value

Xmin	100,44	Xmax	100,56	Zmin	9,77	Muut pohjavaaitukset	9,77
Ymin	86,94	Ymax	88,78	Zmax	10,06	Muut pintavaaitukset	9,97

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä täyttö, M729. Alla M741. Sama kuin R298A.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

NE-SW-suuntainen kivrivi, jossa suora sivu asettettu alarinteeseen päin. Ei laastia.
"Sametti"maan M741 pinnassa. Kivirivin SE-puolella samansuuntainen puu R332B.

Tulkinta Kivijalka/perustukset

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 19 kuuluvaksi.

Ajoitus 1700-luvun loppupuoli.

R332B

H-value

Xmin	100,10	Xmax	100,30	Zmin	9,96	Muut pohjavaaitukset	9,98
Ymin	87	Ymax	88,30	Zmax	10,01	Muut pintavaaitukset	10,01

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R330A, M729. Alla M752.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntainen, huonokuntainen puun jäänne, joka tuli muutama sentti R330A:n alemman osan alta, hieman M729:ää välissä. Liittyvät todennäköisesti toisiinsa.

Tulkinta Seinälinjan jäännös? Lattiarakenteen jäännös?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin

Ajoitus 1700-luvun alusta?

Rakenneyksiköt 2001

R333

H-alue

Xmin	100,84	Xmax	101,78	Zmin	9,29	Muut pohjavaaitukset	9,21
Ymin	89,50	Ymax	90,96	Zmax	9,98	Muut pintavaaitukset	9,94

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M731, täyttö. Alla M753.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Ainakin 8 pyöröpaalua, jotka halk. 4-18 cm. Joukossa paljon kiviä, joista osa selkeästi kiilakiviä. Paalut olivat tylppiä, ei teroitettu tai hiillytetty.

Tulkinta

Kolmepaaluista ollut kulmakiven R330D päällä, joka oli vierähtänyt sivuun alkuperäiseltä paikaltaan. Yksi jyrävä paalu sijaitsi R286B:n alla ja oli mahdollisesti RAKENNUS 15:n kivijalan perustuspaalu.

Lisätiedot

Ei sijoitettu matriisiin. Kulmakivi R330D ja sen alta tulleet kolme paalua identifioitu RAKENNUKSEEN 7 kuuluviksi. Yksi jyrävä paalu identifioitu RAKENNUS 15:n kivijalan perustuspaaluksi

Ajoitus

1700-luku. RAKENNUS 7 näkyy venäläisessä kartassa vuodelta 1743.

Rakenneyksiköt 2001

R334A

G-alue

Xmin	109	Xmax	109,50	Zmin	8,74	Muut pohjavaaitukset	8,85
Ymin	88,70	Ymax	90	Zmax	8,92	Muut pintavaaitukset	8,83

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M725, M726. Alla M759, R346.

Rakennusaines

Kuvaus

NW-SE-suuntainen osin rakennustiilistä, osin neliönmuotoisista tiilistä tehty latomus. Latomuksessa on käytetty sekä kokonaisia, että poikkilyötyjä tiiliä. Rakenteen N-kulman ulkopuolella tiilikasa, todennäköisesti rakenteesta purettuja tiiliä. Rakennetta reunustaa isot tasapintaiset kivet R346A, NW- ja SW-puolilla. Tiilet pääasiassa NE-SE tai NW-SE-suuntaisia. Rakenteen W-osassa tiilet W-E-suuntaan ladottuja. Tiilet nokisia. Tiilet koostumukseltaan ja kooltaan hyvin erilaisia. Yhteistä: ei laastia pinnoissa, muutamassa ehkä savista, kovaa sideainetta, mutta voi olla jäätynyttä saveakin. Rakenne ladottu.

Tulkinta

Todennäköisesti uunin arina tai liesitaso.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10

kuuluvaksi.

Huom.

R334B poistettu tarpeettomana. Osa tiilistä nokisia, missään ei laastia, suuri osa normaalipolttoisia. Tiilimittoja: 20x20x4,5cm, 21,5-19,5x20,3-20,5x4-4,5 cm, 21x20,5x4,5cm, 27x12,5x7cm huonolaatuinen, -x15x8cm, 29x13,4-13,6x6-6,5cm lape pullistunut, tiilenlyöntijälki, 22x11,5x4-4,5cm, -x12x5,5cm, -x12x6,5-7cm, -x14,7x7,5cm, -x11x7cm kapea tiili, 23x12,5-14x5-6,5cm, pullistunut, tiili levinnyt, ei laastia, -x18x7cm normaalipolttoinen, nokinen, ei laastia, -x13x9,8cm, ei laastia, -x13,6x7cm nokinen, -x13,5x7,2cm, -x12,2x5,5cm, -x13,5x5,5-6,5cm, -x11,5-13x6,5cm, -x11x6,2cm, matala, -x13x6cm, 13x6,8vm, -x13,5x6-7,5cm pullistunut tiili, -x13x7,4cm, -x12x6cm. R334A:n alta tiilimittoja: -x12x5cm, 27,5x13,5x6cm. Tiilimittoja rakenteen päältä: 21x21x4,5cm, -x12,5x8cm, -x13,2x7-7,3cm -x13,5x7cm normaalipolttoisia, ei laastia pinnoissa.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

R334B

-

Poistettu. Myöhemmin kävi ilmi, että sama rakenne kuin R346A.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R334C		G-alue		Uunin R346 NW-puolella.			
Xmin	111	Xmax	111,56	Zmin	8,75	Muut pohjavaaitukset	8,82
Ymin	88,32	Ymax	89,24	Zmax	8,85	Muut pintavaaitukset	8,75

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M725, M737. Alla M756.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

Neljä NE-SW-suuntaista huonokuntoista hirren? Jäännöstä, jotka muodostavat tason. Rakenteen N-kulmassa kalkkikiven kappale. SW-päässä kulkee osa R340A:sta, ovat samassa tasossa, mutta eivät kontaktissa.

Huom. On täytynyt laittaa paikalle R346:n rakentamisen jälkeen, mutta voivat olla samanaikaisia. Mahdollisesti sama funktio kuin R345A:lla?

Tulkinta ?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

R334D		G-alue					
Xmin	109,42	Xmax	111,04	Zmin	8,81	Muut pohjavaaitukset	8,81
Ymin	87,80	Ymax	88,10	Zmax	9,04	Muut pintavaaitukset	8,92

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R320B, M690, M720, M739. Alla M758.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirren? jäännös, joka tuli esiin jo R230:n yhteydessä, mutta kokonaisuudessaan vasta R334D:nä. NW-päässä toinen samansuuntainen puun jäännös R240A, jolla voi olla sama funktio, mutta joka tuli myöhemmin esiin. Hirren on täytynyt joutua paikalleen R346:n rakentamisen jälkeen. Saattaa liittyä uuniin R346. Hirren SW-puolella R337, johon hirsi saattaa liittyä, reunustaisivat kiviriviä?

Tulkinta ?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R334E		G-alue		R346:n NE-puolella.
Xmin	109,36	Xmax	109,46	Zmin 8,89 Muut pohjavaaitukset
Ymin	90,14	Ymax	90,80	Zmax 8,91 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M734. Alla M760.

Rakennusaines ?

Kuvaus

Palanut, hiiltynyt NE-SW-suuntaisen puun jääne, joka on kohtisuorassa R334A:han.
Mitat:75x14x2 cm.

Tulkinta ?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

R334F		G-alue		alueen NW-päässä.
Xmin	112,60	Xmax	114,20	Zmin 8,67 Muut pohjavaaitukset 9,71
Ymin	89,64	Ymax	89,70	Zmax 8,74 Muut pintavaaitukset 8,70

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M?. Alla M755.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hiiltynyt hirren? Jääne, joka jatkuu NW-profiiliin. NW-profiilissa on kivi. Puu saattaa rajata jtkn rakennetta, joka jäänyt SW-profiiliin tai olla viite seinälinjasta.Seinälinjaksi tosin uuniin R346 nähden liian lounaassa, jos oletetaan, että ne olisivat samanaikaisia.

Tulkinta Seinälinja?

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R334G		G-alue		Uunin R346 N-kulmassa.			
Xmin	110,70	Xmax	112,90	Zmin	7,75	Muut pohjavaaitukset	8,50
Ymin	89,70	Ymax	90,60	Zmax	8,42	Muut pintavaaitukset	8,50

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M737, M739.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Rykelmä paaluja NW-SE-suuntaisesti. Yksi tullut jo aikaisemmin esiin ja on = R321
Yhteensä paaluja ainakin 12 kpl. Pyöröpaaluja. Halk. 6-10 cm.
Osa paaluista harvasyistä, nopeastikasvanutta puuta, leppä, haapa?

Tulkinta ?

Lisätiedot

Ajoitus ?

R335 - Poistettu. Numeroitu sama puu kahteen kertaan.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R336 - poistettu. Dokumentointu maakerroksena.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot tiilimitta 23,5x12x5,5-5cm

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R337		G-alue		SW-profiilissa.			
Xmin	108,94	Xmax	112,04	Zmin	8,67	Muut pohjavaaitukset	8,85
Ymin	87,50	Ymax	87,80	Zmax	9,06	Muut pintavaaitukset	8,84

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M725. Alla M758. R334A,CDEF mahdollisesti samanaikaisia.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen kivilatomus, jossa kivet ladottu tasainen sivu ylöspäin. R334D rajaa rakennetta. SE-laidalla M738. On hieman ylempänä kuin R334A. Huom. R320E, ja B olleet päällä, saattaa liittyä myös niihin. Luoteempana, profiilissa oli vielä kolme kiveä, jotka ovat saattaneet kuulua rakenteeseen. Tulivat syvemmältä esiin. R337:n on rakennettu R346:n jälkeen, mutta saattaa liittyä siihen. Tulkinta vaikeaa, koska suuri osa rakenteesta jäi todennäköisesti kaivausalueen ulkopuolelle, jatkui siis SW-profiiliin.

Tulkinta Liittyy R346:een?

Lisätiedot Tuli esiin profiilin suorituksen yhteydessä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

R338A		G-alue					
Xmin	105,90	Xmax	107,90	Zmin	8,86	Muut pohjavaaitukset	8,88
Ymin	86,20	Ymax	87,70	Zmax	8,96	Muut pintavaaitukset	8,93

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M740, M760. Alla R338B.

Rakennusaines Lauta?

Kuvaus Palaneita puun jäänteitä R338B:n päällä. Voivat olla viite nuoremasta lattiarakenteesta. Todennäköisesti kuitenkin palanutta jätettä mistä tahansa.

Tulkinta Palaneita puun jäänteitä lattian päällä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R338B

G-alue

Xmin	105,80	Xmax	108,90	Zmin	8,78	Muut pohjavaaitukset	8,93
Ymin	86,04	Ymax	88,36	Zmax	8,95	Muut pintavaaitukset	8,83

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M740, M760, R324C, R338A. Alla M774.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

NW-SE-suuntaisista laudoista muodostuva taso, palanut. Lautoja 10 kpl. M772 liittyy rakenteeseen.

Mitat: 160-11-29x3-4 cm. Niiden alla vasat R338C.

Tulkinta

lattiaaudioitus.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

R338C

G-alue

Xmin	105,22	Xmax	108,24	Zmin	8,84	Muut pohjavaaitukset	8,88
Ymin	85,70	Ymax	89,60	Zmax	8,91	Muut pintavaaitukset	8,89

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M760, M740, R338B. Alla M774.

Rakennusaines ?

Kuvaus

Kaksi NW-SE-suuntaista puuta, joista toinen tuli vasta R338D:n ja R338B:n poiston jälkeen näkyviin, mutta jonka kaivaja tonki ylös ennen dokumentointia.

Säilynyt puu kulkee lautojen SE-päässä, ja laudat R338B menevät sen päälle.

Mitat 390x6-12x2-3 cm. Palaneita. Rakenteen NW-laidan vieressä hiiltynyt alue, jonne saakka lattiarakenteet puut ovat mahdollisesti alkujaan ulottuneet noin alueella 108,40-109/86.00-87,00.

Tulkinta

Lattian R338B vasat.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R338D

G-alue

Xmin	107,70	Xmax	108,38	Zmin	8,88	Muut pohjavaaitukset	8,90
Ymin	87,90	Ymax	88,24	Zmax	8,96	Muut pintavaaitukset	8,90

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M740, M760. Alla M774.

Rakennusaines

Kuvaus 8 kpl rakennustiiliä, ladottu R338B:n NE-puolelle. Tiiliä ladottu sekä pituussuunta NW-SE että NE-SW-suuntaan. Reunustaa lattiaa R338B:tä. Liittyy mahdollisesti R338B:hen tai R334A:han. Latomuksen koko 70x40x6-7cm. Huom. Osa keltaisia tiiliä.

Tulkinta

Liittyy mahdollisesti R338B:hen eli lattiarakenteeseen.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10

kuuluvaksi.

Tiilimittoja:

22,5x11,5x5-5,5cm keltainen, normaalipolttoinen, ei laastia, -x11,5x4,5cm, keltainen, normaalipolttoinen, 22,5x12x4-4,5cm nokinen, venähtänyt tiili, ei laastia, 22,5x11,5x4,5cm nokinen, vääntynyt ja kellertävä polttoinen tiili, 23x11-11,5-4,5-5cm halkeillut, ei laastia pinnoissa, -x11,5x5,5cm punapolttoinen, ei laastia, -x12x4cm, punapolttoinen, nokinen, ei laastia.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

R339A

-

Poistettu.Yhdistetty R339B:hen.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R339B		H-alue			
Xmin	100,60	Xmax	102,10	Zmin	9,51
Ymin	87,64	Ymax	89,26	Zmax	9,89
				Muut pohjavaaitukset	9,84
				Muut pintavaaitukset	9,54

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M753. Alla M770. Sama kuin R306B.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

2-3 NW-SE-suuntaista puun jäännöstä, hirsi? Niiden NE-puolella paaluja R339C. Ylempänä rinteessä kolme N-S-suuntaista puun jäännettä, joista NW:sin on lähes NE-SW-suuntainen ja sen alta kulkee pieni puun jäännös. Rinteen puut ovat M752:ssa. Niiden päällä ollut M729:ää. Varsin epämääräinen ilmiö.

Tulkinta Hirret mahdollinen rakenteen jäännös. Todennäköisesti kaikki puut kuitenkin purkujätettä.

Lisätiedot Yksikköön yhdistetty R339A. Identifioitu R339B:n osalta RAKENNUKSEEN 8 kuuluvaksi.

Ajoitus 1600-luvun loppupuoli.

R339C		H-alue			
Xmin	101,54	Xmax	101,64	Zmin	9,45
Ymin	82,16	Ymax	88,54	Zmax	9,65
				Muut pohjavaaitukset	-
				Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M753. Alla ? Ns. rinnesora?

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

3 huonokuntoista pyöröpaalua.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R340A

G-alue

Xmin	110,80	Xmax	112,10	Zmin	8,58	Muut pohjavaaitukset	8,83
Ymin	87,90	Ymax	89,14	Zmax	8,87	Muut pintavaaitukset	8,62

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690?, M756. Alla M773.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia hirren? Jäänteitä, joista yksi jo R334:n aikana esillä. Yht. 3 kpl. Mitat 80-157x8-10x2-4 cm

Tulkinta

Puut liittyvät todennäköisesti R334C:hen ja R334H:hon. Funktio?

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

R340B

G-alue

Xmin	111,20	Xmax	112,36	Zmin	8,71	Muut pohjavaaitukset	8,77
Ymin	88,20	Ymax	88,76	Zmax	8,78	Muut pintavaaitukset	8,73

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M690?, M756. Alla M773.

Rakennusaines hirsi?

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia puun jäänteitä, hyvin heiveröisiä ja huonokuntoisia, yht. 2 kpl. Mitat: 14-60x8x1-2cm. Liittyvät R340A:han ja R334C, H.

Tulkinta

Liittyvät todennäköisesti R340A:han ja R334C, H.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R341

G-arue

Xmin	107,8	Xmax	111,50	Zmin	8,54	Muut pohjavaaitukset	8,62
Ymin	90	Ymax	92	Zmax	8,77	Muut pintavaaitukset	8,70

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin M767.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus kivi- ja tiilikasa, joka levitetty purkuläjä. Rajautuu osittain R324C:n paaluihin R342 paaluihin. Kivien ja tiilenpalojen välissä jonkin verran laastia ja sekalaista maata. Kivet halk. 10-20 cm.

Tulkinta Purkukasa. Liittyy todennäköisesti R346:een. Ei ole rakenne.

Lisätiedot Piirrettiin vain 1:100. Ei sijoitettu matriisiin. Tiilimitta 22x11,5x5,, laastia pinnassa, normaalipolttoinen.

Ajoitus ?

R342

G-arue

Xmin	108,90	Xmax	109,18	Zmin	8,48	Muut pohjavaaitukset	8,62
Ymin	90,20	Ymax	90,50	Zmax	8,92	Muut pintavaaitukset	8,88

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä todennäköisesti ollut M760. Alla M772.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus 4 neliöön lyötyä pyöröpaalua, joiden halk.7-8 cm. Ovat R324C:n sivusta esiin tulleita paaluja, mutta eivät liity selkeästi siihen. Mahdollisesti kylläkin. Voi liittyä myös R350:een ja R334G:hen.

Tulkinta -

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R343A		E-alue			
Xmin	102,4	Xmax	106,7	Zmin	7,46
Ymin	100,36	Ymax	101,6	Zmax	8,05
				Muut pohjavaaitukset	8,12
				Muut pintavaaitukset	7,77

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R10A. Päällä M743. Rakenteen sisällä R343H, M769, M795, M802, M803.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NE-SW ja NW-SE-suuntaisia hirsii, jotka muodostavat salvotun nurkan. Hirsii säilynyt 3-4 kertaa. Jatkuu NW-profiiliin. Rakennus romahtanut pohjoisen suuntaan. Ensimmäisessä dokumentointivaiheessa nurkassa R343H. Toisessa dokumentointivaiheessa rakennuksen SE-seinän ulkopuolella puhtaassa savessa 4 halk. 40-50 cm kiveä. Seinähirsien välissä tuohta. Hirret hiiltyneitä. S-nurkasta, romahtaneiden hirsien alta myös yksi kalkkikiven kappale ja laakakivi.

Tulkinta Vuonna 2000 kaivetun R10:n S-nurkka ja seinälinjat. Kaatuneet pohjoiseen ja koilliseen.

Lisätiedot D74, D76. Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi..

Ajoitus 1368

R343B		E-alue		R343A:n SW-seinusta.	
Xmin	102	Xmax	106,6	Zmin	7,35
Ymin	100,30	Ymax	101	Zmax	7,56
				Muut pohjavaaitukset	
				Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M343C. Sisällä M802. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Lauta

Kuvaus

SW-seinäinjan sisäpuolta pitkin kulkevat puut ovat kyljelleen asetettuja lankkuja/lautoja. Kylkipuita tukevat paalut R343E. Rakenteen NW-päästä lukien SW-laidan laudassa ainakin 1 liitoskohta. Toinen jatkossauma samalla puolella noin seinälinjan puolella välissä mahdollinen. Kourun sivut osaksi rauenneet. Pohjalla mahdollisesti kahdesta laudasta tehty pohja, miksei myös kansi. Kourun SW-laudan ja seinähirren välissä on noin 50 cm pituinen puun jäänne, joka on myös mahdollisesti jatkoslauta. Kylkilaudat olivat paikoin vinossa. Lautojen mittoja: 160-200x14-19 x2-3cm Kourun pohjan paksuus alle 1 cm.

Tulkinta Puukouru R343A:n sisällä.

Lisätiedot D75. Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R343C	E-alue	R343A:n S-nurkassa.		
Xmin 102,9	Xmax 103,2	Zmin 7,66	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 101	Ymax 101,8	Zmax 7,78	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M734? Alla M769?, R343B.

Rakennusaines haljispuolikas

Kuvaus

NE-SW-suuntaisia, kouruun nähden poikittaisia puunjäänteitä, palaneita, ainakin 3 kpl, joista NW-puoleisin oli varmuudella haljispuolikas, muut olivat huonokuntoisia. Haljispuolikkaan SW-pää oli viistottu ja laitettu tod.näk. Kourun R343B uloimpaa reunapuuta vasten eli oli kourun päällä. Selkeästi asetettuja puita.

Tulkinta Jäännelattiarakenteesta.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

R343D	E-alue	Kourun R343B päällä.		
Xmin 102,8	Xmax 106,6	Zmin 7,40	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 100,4	Ymax 101	Zmax 7,56	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R343A, M769?

Rakennusaines lankku/lauta

Kuvaus

Kourun R343B päällä oli epämääräinen, todennäköisesti kolmeen osaan katkennut puu,

Tulkinta Kourun R343B kansi.

Lisätiedot Kaivajan mukaan saattoi mennä hieman NW-suuntaisimman poikkipuun eli R343C:n alle. Huom. Profiilikartassa 168 omistusta se, että piirtäjä havainnut jonkin ylemmän puun kourun linjalla, varsinainen kansi??? Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi..

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R343E	E-alue	Kourun R343B alla ja sivussa.		
Xmin	102,32	Xmax	106,48	Zmin 7,09 Muut pohjavaaitukset
Ymin	100,4	Ymax	102	Zmax 7,49 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin
Päällä R343BG. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus
Yhteensä yhdeksän paalua, jotka keskittyvät R343A:n seinälinjan sisäpuolelle, kourujen alle. Paaluja todennäköisesti ollut enemmänkin. Melko huonokuntoisia, pyöröpaaluja, halk. Noin 4-6 cm.

Tulkinta Kourun R343B tukipaaluja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

R343F	E-alue			
Xmin	102,5	Xmax	103	Zmin 7,64 Muut pohjavaaitukset
Ymin	100,6	Ymax	102	Zmax 7,72 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin
Päällä R343A, Alla R343G. Kourun sisältä?

Rakennusaines lauta/lankku

Kuvaus
SE-seinälinjaa pitkin kulkeva puun jäännös joka todennäköisesti kourun kansi. Puun SW-pää oli 2 cm paksu ja sen pää viistottu lappeen molemmin puolin Viisteen pituus 10cm. Laudan/lankun leveys 6-7 cm, pituus 70 cm.

Tulkinta Kourun kansi.

Lisätiedot Niin huonokuntoinen ettei saanut dendroa/yk-piirrosta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R343G

E-alue

Xmin	102,4	Xmax	103	Zmin	7,53	Muut pohjavaaitukset
Ymin	100,4	Ymax	102	Zmax	7,75	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R343F. Alla pohjasavi. Sama kuin R343BDF.

Rakennusaines lauta/lankku

Kuvaus

SE-seinälinjan sisäpuolelle asetettu kouru, jonka pohjalla puuta. Tehty kahdesta kyljelleen asetetusta mitoiltaan 80-120x14-15x4-6cm kokoisesta puusta. Pohjalla puun kpl, joka todennäköisesti viite pohjasta.

Tulkinta Puukouru R343A:n sisällä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Ajoitus

R343H

E-alue

R343A:n S-nurkassa.

Xmin	103,15	Xmax	104	Zmin	8,02	Muut pohjavaaitukset
Ymin	101	Ymax	101,6	Zmax	8,18	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R343A:ta, M734. Alla M769.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Palaneita ja rapautuneita luonnonkiviä. Halk. 2-15 cm. Kivet kasassa, R343A:n kulmassa.

Tulkinta Todennäköisesti eiväi alkuperäisellä paikallaan. Ks. v 2000 lomakkeet R10.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 14 kuuluvaksi.

Rakennuksen ulkopuolella 2 suurta kiveä halk 80-100 cm, eivät liity rakenteeseen.
Tiilimittoja: -x15x9cm, -x12x8cm normaalipolttoisia, ei laastia pinnoissa, nokisia.

Ajoitus keskiaika

R344

-

Poistettu.Yhdistetty R343:een, R343H:ksi.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R345A		G-alue		Uunin R346 NW-puolella.			
Xmin	111	Xmax	111,92	Zmin	8,39	Muut pohjavaaitukset	8,46
Ymin	88,90	Ymax	88,64	Zmax	8,69	Muut pintavaaitukset	8,61

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M773. Alla M771.

Rakennusaines hirsi

Kuvaus

4 NE-SW-suuntaista hirren pätkeä, jotka asetettu tasoksi. Isojen kivien R346 ja NW-SE-suuntaisen hirren R345B väliin. Rakenne osittain R334C:n alta, mutta ei siis suoraan alta. Ja siirtynyt hieman NE-suuntaan. Jokin R334C:tä vanhempi rakenne, joka liittyy R346A:han. Täytynyt laittaa paikalle R346:n kivien jälkeen.

Tulkinta Hirsiarina.

Lisätiedot

Ajoitus 1500-luku.

R345B		G-alue					
Xmin	112	Xmax	113,80	Zmin	8,37	Muut pohjavaaitukset	8,53
Ymin	89,22	Ymax	89,60	Zmax	8,64	Muut pintavaaitukset	8,60

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M773, R345C. Alla M771, R345E.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen hirsi, hiiltynyt. Puuta reunustaa NE-sivulla NW-SE-suuntainen kivirivi, joka menee osaksi sen päälle eli R345C. Muodostaa suorakulman R345D:n kanssa. Oli sahattu SE-päästään viistoksi. Myöhemmin havaittiin, että hirsi jatkui aina NW-profiiliin saakka, eli R345BD välissä liitos, ei varsinainen nurkkasalvos.

Tulkinta Mahdollinen rakennuksen NE-seinälinja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 11 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun alkupuoli?

Rakenneyksiköt 2001

R345C		G-alue					
Xmin	112,60	Xmax	114,10	Zmin	8,47	Muut pohjavaaitukset	8,53
Ymin	89,26	Ymax	89,66	Zmax	8,70	Muut pintavaaitukset	8,66

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M772. Alla R345B, M767.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Luonnonkivistä muodostuva NW-SE-suuntainen kivrivi, joka menee osaksi R345B:n päälle ja joka todennäköisesti liittyy R334F:ään eli olisi nuoremman seinälinjan perustuskiviä.

Tulkinta Seinälinjan perustuskiviä?

Lisätiedot

Ajoitus 1500-luku.

R345D		G-alue					
Xmin	113,60	Xmax	113,84	Zmin	8,53	Muut pohjavaaitukset	-
Ymin	89,22	Ymax	89,58	Zmax	8,60	Muut pintavaaitukset	-

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M773, R345C. Alla R345E, M771.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus NE-SW-suuntainen hirsi, joka jatkuu SW-profiiliin. Päällä R245C:n kiviä. Alla R345E:n kiviä. Tekee suorakulman ja salvotun liitoksen R345B:n kanssa.

Tulkinta Rakennuksen NW-seinälinja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 11 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun alkupuoli.

R345E		G-alue				
Xmin	113,56	Xmax	114,06	Zmin	8,19	Muut pohjavaaitukset
Ymin	89,12	Ymax	89,60	Zmax	8,46	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R345D. Alla R345F, M822.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus SW-profiilista pilkistävä kivi, joka R345D:n alta esiin. Alla perustuspaalutus R345F.

Tulkinta Nurkkakivi.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 11 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R345F

G-alue

Xmin	113,64	Xmax	113,96	Zmin	7,29	Muut pohjavaaitukset	7,46
Ymin	89,06	Ymax	89,40	Zmax	8,21	Muut pintavaaitukset	8,19

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R345E. Alla M822.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

4 pyöröpaalua, halk. 6-8 cm.

Tulkinta

perustuspaaluja, jotka selkeästi liittyvät R345E:hen.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 11 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun alkupuoli.

R346A

G-alue

NW-osassa.

Xmin	108,56	Xmax	111	Zmin	8,01	Muut pohjavaaitukset	8,62
Ymin	87,54	Ymax	90	Zmax	9,05	Muut pintavaaitukset	8,69

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M766, M799, M793. Alla M801, M820, M831, R346B. M841 todennäköisesti samanaikainen.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

260x240cm alue, jossa noin kaksi kivikertaa kiviä. Kivien koko halk. 30-150cm pääasiassa kuitenkin halk. 40-60 cm kiviä, päällä pienempiä. Kivet pääasiassa alueen NW-reunalla. SW-reunassa suuri 150x110 kivi. Osa rakenteen kivistä tullut jo R334A:n aikana näkyviin. Ylimmät muurista R348B säilyneet kivet olleet perustana uunille. Uunin alimmat kivet korkeudella 8.00-8,32 m mpy.

Toisessa vaiheessa Ison kiven ja NW-reunan kivien välissä 2 tiiltä ja yksi laakakivi asetettu neliöksi. Rakennetta reunustaa NE-sivulla ohut hiiltynyt 70x6x5 cm puu. Jatkuu SW-profiiliin. Kolmannessa vaiheessa kiviä on huomattavasti vähemmän, pääasiassa SW- ja NW-sivuilla.

M789 oli maannos kivien välissä.

M799, M787 ja M793 menevät kiinni kiviin. M799 liittyy todennäköisesti rakenteeseen.

Rakennetta ei ole selkeästi kaivettu vanhempien kerrosten läpi, vaan näyttävät kerrostuneen kiinni???

Rakenteen NE-laidalla myöhemmin enemmänkin hiiltyneitä puun jäänteitä, jotka saattavat liittyä rakenteeseen tai mahdolliseen seinälinjaan R345B:hen

R334A eli tiililatomus oli rakenteen päällä, mutta ei aivan suoraan. Todennäköisesti kuitenkin on uunin tiilinen arina tai liesitaso.

(Uunia mahdollisesti käytetty kahden eriaikaisen rakennuksen uunina?)

Tulkinta

Uunin perustuskiviä, joista osa mahdollisesti osaksi otettu R348B:stä ja käytetty hyväksi uunin perustamisessa.

Lisätiedot

Uunin alue selkeästi puulastuton, toisin kuin uunin ulkopuolinen alue. Tiilimittoja: 12,5x4,5-5,0cm, 23,5x(18)x6,5cm. Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus

1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R346B		G-alue		NW-osassa.			
Xmin	109,12	Xmax	110,42	Zmin	7,68	Muut pohjavaaitukset	7,87
Ymin	88,50	Ymax	89,24	Zmax	8,38	Muut pintavaaitukset	8,31

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R346A. Alla M852. M846 liittyy paaluihin.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Uunin alta noin 20 paalua. Pyöröpaaluja, halk. 8-10 cm kahdessa eri ryppäessä. Toinen ryppäistä selkeästi uunin pohjoiskulman kiven alla. Toinen rypäs NW-SE-suuntainen, keskemällä ja sen alla pienempiä kiviä. Ison maakiven alla ei paaluja(!)

Tulkinta Uunin R346A perustuspaaluja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

R347		G-alue					
Xmin	106,08	Xmax	107,40	Zmin	8,72	Muut pohjavaaitukset	8,72
Ymin	85,06	Ymax	85,40	Zmax	8,97	Muut pintavaaitukset	8,90

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M782, M775. Alla M790.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Halk. Pääasiassa 30 cm luonnonkivistä, osaksi lohkotuista tehty NW-SE-suuntainen kivirivi, joka jatkuu NW-profiiliin. Kivirivin NE-puolella, profiilin vieressä sijaitsevat kivet eivät kuulune rakenteeseen, ovat noin 20 cm ylempänä. Se-päässä yksi kivi hieman erillään muista. Kivirivin NE-puolella on NW-SE-suuntainen puun jäännös. Rajaa yksiköitä M782 ja M775:ttä, jotka mahdollisesti molemmat olivat rakenteen päällä.

Tulkinta Seinälinjan peruskivet? Outo sijainti kokonaisuuteen nähden.

Lisätiedot Identifioitu mahdollisesti RAKENNUKSEEN 10 kuuluvaksi.

Ajoitus 1500-luvun loppupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R348A		G-alue	Alueen SW-laidassa.	
Xmin	103,30	Xmax	104,86	Zmin 7,42 Muut pohjavaaitukset
Ymin	84,20	Ymax	88	Zmax 8,98 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin R253. R348B puskee päin. Alla pohjasavi. Päällä M781.

Rakennusaines lohkokivi ja luonnonkivi

Kuvaus

NE-SW-suuntainen osa perustuksia, ns. kivimuuria, joka sama kuin R253. Yhteensä NE-SW-suuntaisen, B-alueelle ulottuvan seinälinjan pituus on ainakin 4,5 m, mutta todennäköisesti 6 m. Muurin leveys 1,20-1,47 m. Muodostaa kulman R348B:n kanssa, mutta kulma ei ole suorakulma. R348B puskee päin muuria.

Suuret kivet ladottu laidoille, pienet keskelle täytöksi. Reunakivet on asetettu pääosin pituussuuntaan muurin myötäisesti. Niiden koko halk. 60-80 cm. Kivet ovat palaneet. Linja on hieman kaareva, aivan kuin rinteeseen maamassat olisivat sitä painaneet luokille. Ks. kartta 178.

Muurissa on säilynyt kaksi anturan yläpuolista kivikertaa, antura muodostaa kolmannen kivikerran ja alempi antura neljännen "kivikerran". Kivet on ladottu selkeästi kerroksittain. Seinälinjassa olevien kivien sivuja on selkeästi lohkottu. Kivien välissä on karkeaa hiekkaa tai soraa sekä kiilakiviä, joiden joukossa myös kalkkikiven kappaleita. Kiilakivien koko vaihtelee 10-20 cm. Vasta alemman anturan kohdalla väleissä on harmaata savea.

Muurin ulkopuolelta (rinteestä) ei kaivettu kuin koneella noin 30-40 cm. Siis rinteeseen puolella ei kivikertoja voitu havaita kuin yksi. Rakenne kaivettu rinteeseen.

Joissakin kivien pinnoissa oli kellertävää, vettynyttä töhkää, joka saattaisi olla laastia, mutta rakennuksen sisäpuolella ja kellertävässä sorassa rakennuksen ulkopuolella oli koko ajan siellä täällä soran seassa samanlaista töhkää, joka vaikutti luontaiselta. Niistä otettiin näytteet. Rakennuksen sisäpuolelta R348C:hen kuuluvista kivistä ts. purkukasasta löytyi muutama kivi, jonka pinnassa oli selkeästi vaaleanharmaata laastia. Myös siitä otettiin näyte. Mistään varsinaisesti perustuksiin kuuluneista kivistä ei löytynyt varmasti laastia. Muurin antura on 15-20 cm leveä, korkeudella 807-811 m mpy. Anturakivien lohko, tasainen pinta on pyritty laittamaan ylöspäin. Anturan yläpuolista osaa muurista säilynyt 80-100 cm. Anturaa ei kaivettu muurin sortumisen pelossa koko matkalta esiin, vaan R348AB:n kulmasta, noin 1,5 m matkalta, johon tehtiin kuokuoppa G6. Anturan alaosassa oli pieniä halk 10-40 cm kiviä, jotka tulivat anturan linjan ulkopuolelle noin 10 cm. Selkeä, ylempi antura loppui noin 110 cm ennen nurkkaa, anturan alaosa jatkui lähes nurkkaan saakka. Havainnointi oli erittäin vaikea sääolosuhteiden ja rakenteen ympärille rakennetun puukehikon vuoksi.

Anturan tasolle tehtiin tekninen yksikkö, jotta olisi löytöjen perusteella havaittu mahdollinen lattiataso. Siitä ei kuitenkaan ollut viitteitä.

Havainnot mittapiirroksista: Kivet lämpölaajentuman lohkonomia, palanut, vai lohkoamiseksi kuumennettu? R214 viereinen sora todennäköisesti sekoitettua.

Tulkinta

Todennäköisesti kivitalon perustusten NE-SW-seinälinja, todennäköisesti kylmämuurattu, kaksiportaisella anturalla varustettu. Kellari?

Lisätiedot

Oletetun lattiatason kohdalla tehtiin tekninen taso M824 ja M828. Rakenteen sisäpuoli oli lähes löydötöntä. Koko rakennuksen todennäköinen laajuus 7,8x6,0 m. identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

keskiaika

Rakenneyksiköt 2001

R348B		G-alue		Alueen SW-osa ja SW-profiili.			
Xmin	104,30	Xmax	112,16	Zmin	7,10	Muut pohjavaaitukset	7,20
Ymin	86,9	Ymax	88,70	Zmax	8,91	Muut pintavaaitukset	7,41

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M800, M806, M850. Alla Pohjasavi. Rakenteen yhteydessä R348E. Puskee päin R348A:ta.

Rakennusaines luononkivi ja lohkokivi

Kuvaus

NW-SE-suuntainen osa perustuksia, jonka pituus 7,8 m ja leveys 0,8-1,6 m. Muuri jää osaksi kaivausalueen SW-profiilin alle. Ei jatku NW-profiiliin. Sisäkulmassa B puskee A:ta päin, vain ylin B-linjan kivi on molempien päällä.

Rakenteen NE-reuna on varsin heiveröinen muurin SE-päässä ja lähellä kulmaa, todennäköisesti osaksi purettu. Ko. reunalla ei ole nähtävissä kuin yksi kivikerta. R348A:n ja B:n kulma on ulkopuolelta varsin epämääräinen ja tuhoutunut. Muurin ulkoreunan kulku ei ole aivan selkeä, mutta todennäköisesti kulkee karttaan 152 merkityllä linjalla. Rakenteen SW- eli sisäreunassa sen sijaan on ainakin 3-4 kivikertaa. Muurin kiviä oli selkeästi lohkottu, olleet tulella?. Muotoiltu, sileä pinta asetettu seinälinjaan. Muutama ylin kivi on kivilinjasta "pullahtanut" hieman sisäänpäin. Myös tämän linjan kulku on hieman pullistunut ja kaareva. Alin kivikerta taittuu muurin alle, on noin 20 cm sisempänä kuin ylemmät kivet, tosin osa niistä em. Pullahtaneita kiviä.

Sisäpuolella ei havaittavissa samanlaista anturaa kuin R348A:ssa. Rakenne kaivettiin pohjaan saakka vain kulman kohdalta, noin 1,40 m matkalta, johon tehtiin koekuoppa G6. Rakenteen ulkopuolelle, sen NW-päähän tehtiin toinen koekuoppa perustusten luonteen tutkimiseksi. Muurissa oli täällä kolme kivikertaa. Näiden päällä olleet kivet ovat osa nuorempaa uunirakennetta R346A. Kaksi alinta kivikertaa oli kolmatta kivikertaa 20-50 cm leveämpi. Antura ei ollut siis portaittainen kuten R348A:n sisäpuolella. Tehty osaksi lohkotuista, osaksi luonnonkivistä.

Hirsiarinaa etsittiin sekä R348A:n että B:n kohdalla sondilla, mutta mihinkään siihen viittavaan ei törmätty, vaan rakenteen alla oli puhdas harmaa savi. Vieressä, sisäpuolella olleet paalut R364 voivat olla viite perustusten alaisesta paalutuksesta, joka olisi niin laho, ettei ottaisi sondiin kiinni?

Ns. oviaukon R348E:n kohdalla muurin yläosa on sisäpuolelta karkeaa hiekkaa ja tiilimurskaa. Muuri joko purettu tai siinä on todellakin ollut oviaukko.

Rakenteen ulkopuolelta katsottuna kivien alla on soraa noin x=108 linjalta SE:n suuntaan kauttaaltaan, muutoin on savea. Rakenteen alla on kellertävää soraa M847. Eli ainakaan muurin osalta se ei ole luontaista soraa.

Muuria on käytetty hyödyksi uunin R346 rakentamisessa, se on perustettu muurin päälle. R357 voi olla muuriin liittyvä purkukasa.

Muurin kivissä ei merkkejä laastista.

Rakenteen NW-päässä, muurin ulkopuolella, muuriin kiinni menivät M855, M854. Muurin päällä M850?

Mittapiirrosten muistiinpanoja: aivan kulmassa ei voinut sanoa, oliko kivien välissä soraa vai savea, pattinkien takia ei nähnyt. Kuvaus. Lohkokiviä 2-3-varvissa, väleissä kiilakiviä. Alaosissa harmaata puhdasta savea. R348E:n kohdalla hiekkaa, jossa tiilen paloja ja pieniä kiviä. Kiilakivet halk. 5-20cm. Rakenteen yläosissa välissä karkeaa hiekkaa, soraa.

Tulkinta

Todennäköisesti kivitalon perustusten NW-SE-linja, todennäköisesti kylmämuurattu, Kellari?

Lisätiedot

Kaivajan mukaan M800 jatkui B-linjan päälle, mutta selkeästi loppui ulkopuolella. R348AB:n kulmaan tehtiin koekuoppa G6. Rakenteen sisäpuoli oli lähes löydötöntä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

keskiaika

R348C		G-alue		R348AB sisällä.			
Xmin	105	Xmax	107,20	Zmin	7,65	Muut pohjavaaitukset	8,17
Ymin	85.1	Ymax	85.80	Zmax	8,30	Muut pintavaaitukset	8.17

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M809, M818. Joukossa M824, M828. Alla M488. Tähän yhdistetty R348F.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

1. kivistä: NW-SE-suuntainen kivirivi, jonka sisällä, R348B:n ja sen välissä epämääräinen kasa kiviä halk. 10-40 cm. Kiviä, pääasiassa 20-30cm kiviä. Linjan SW-puolella muutama isompi kivi, halk. 20-45 cm. Linjan alta NE-SW-suuntainen pyöröpuu, jonka halk. 3-4 cm. Osa jäi vielä seuraavaan vaiheeseen.
 2. Kivistä: R348AB-kulmassa vieläkin suureksi osaksi purku/romahtaneenoloista kiveä. Osa kivistä laattamaisia, lohkottuja kiviä. Osa luonnonkiviä. Eivät muodosta selkeästi rakennetta. Joukossa myös hirren yms. puun jäänkeitä.
 3. Kivistä edelleen epämääräinen kivirivi, jonka keskellä erittäin maaton puun jäänne, N-S-suuntainen, mutta puut NE-SW-suuntaisia pätkeä. Osa pyöröpuita. Kivet eivät enää niin laajalla alueella.
 4. Kivistä. Muutama puun kappale ja epämääräisiä kiviä. Eivät muodosta rakennetta.
 5. Kivistä: sama kuin edellä.
- Huom. M824 osoittaa ilmiön olevan purkukasa.

Tulkinta

Mahdollista, että 1. Vaiheessa kivirivi jokin rakenteenjäännös, mutta todennäköisesti kasa romahtaneita/purettuja kiviä.

Lisätiedot

R348F yhdistettiin 3.kivistä. Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen. Nuorempi kuin R348AB?

R348D		G-alue		R348AB sisällä, Nw-profiilin tuntumassa.		
Xmin	106,40	Xmax	107,30	Zmin	7,65	Muut pohjavaaitukset
Ymin	85,2	Ymax	85,4	Zmax	8,25	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M824. Sisällä kaivettiin M827. Alta M824.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kivistä muodostuva neliömäinen rakenne?. Sisäpuolen sivut olivat sileäkö sivu sisäänpäin ja kuin asetettu pystyyn, mutta kokonaisuudessaan varsin epämääräinen ilmiö. Rakenteen sisältä kaivettiin M827:na mutta se ei eronnut mitenkään kivikehän ulkopuolisesta maakerroksista. Myös alta tuli selkeästi M824:ää, mikä tarkoittaisi sitä, että kivet ovat kerroksen sisällä ja mahdollisesti osa täyttöä/purkukerrosta.

Tulkinta

Todennäköisesti osa purkukasa.

Lisätiedot

Huom. R348E on muurin toisella puolella, vastapäätä rakennetta. Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

?

Rakenneyksiköt 2001

R348E		G-alue	R348B:n NE-reunassa.	
Xmin	106,3	Xmax	107,5	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	67,9	Ymax	88,4	Zmax 8,70 Muut pintavaaitukset 8,61

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M806. Sisällä M823. Alla M848. Rakennus6.

Rakennusaines Lohkokivi, luonnonkivi ja tiili

Kuvaus

Noin 2,4 m:ä R348AB:n välisestä kulmasta NW-suuntaan sijaitseva tiilestä ja lohkokivistä tehty komeromainen rakenne. Rakenne on muurin ulkosivussa. Sen SE-reunan muodostaa kaksi peräkkäin asetettua, pitkänomaista kiveä mitat: 32x14 ja 30x12cm. NW-reunaan on asetettu yksi 62x30cm kivi. Komeron peräosan muodostaa kaksi päällekkäin asetettua tiiltä, joiden pituussuunta on NW-SE-suuntaisesti. Lisäksi paljon murentuneita tiilenkappaleita. Kaivamisen edetessä, kahden ehjän tiilen NW-puolelta tuli yksi selkeästi paikalleen murentunut tiili, joka siis samassa linjassa. Komeron sivuseinien molemmin puolin, komeron ulkopuolella on muutama muurin kulkusuuntaan nähden poikittain asetettuja kiviä, jotka mahdollisesti liittyvät rakenteeseen. Komeron sisällä M823 ja sen alta tuli esiin pienistä halk. 7-15 cm kivistä tehty rykelmä, joka ei ollut tasainen, vaan vietti muurin sisusta kohti. Kivien sivuja lohkottu. M823 on hiesua, joka rajautui selkeästi komeron sisään. Muuri R348B oli komeron kohdalta, täynnä maata ja tiilenpaloja, vasta aivan alimmista kaivetuista kerroksista tuli esiin selkeästi muurin sisäpuolen linja.

Tulkinta

oviaukon paikka? Osa oviaukon tiililattiaa ja porraskivien peruskivet? Tirkistysreikä, (smyg?) kellarista?

Lisätiedot

Tiilirakenne ollut mahdollisesti koko muurin päällä, runsaasti tiilimurenaa!!! Identifioitu RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus

keskiaika?

R348F		G-alue	Poistettu. Yhdistetty R348C:hen.	
Xmin	-	Xmax	-	Zmin - Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax - Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R348G		G-alue	R348AB sisällä.	
Xmin	106	Xmax	106,8	Zmin 7,79 Muut pohjavaaitukset
Ymin	85,62	Ymax	86,3	Zmax 8,22 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M824 ja R348C:n purkukiviä ja puita. Alla M488.

Rakennusaines Lohkokivi

Kuvaus 4 halkaisijaltaan 30-40 cm kiveä, jotka muodostavat neliönmuotoisen rakennelman. Kivien sivuja lohkottu. Pinnoissa ei laastia. On samassa linjassa profiilista pistävän ison kiven kanssa.

Tulkinta Mahdollinen rakenteen jäännös. Mikä?

Lisätiedot Identifioitu mahdollisesti RAKENNUKSEEN 6 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen.

R348H		G-alue	R348AB:n ulkopuolella.	
Xmin	103	Xmax	106	Zmin 8,05 Muut pohjavaaitukset
Ymin	89	Ymax	94	Zmax 8,66 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä osittain keltainen sora M847. Sekä rinnesavi M840? Alla pohjasavi. Rakennus6.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus Halk. 25-100 cm. Kiviä hajallaan puhtaassa savessa.

Tulkinta Todennäköisesti R348AB:stä purettuja kiviä.

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R349

G- ja H-alue

Xmin	102,12	Xmax	102,80	Zmin	9,15	Muut pohjavaaitukset	9,26
Ymin	88,98	Ymax	88,20	Zmax	9,58	Muut pintavaaitukset	9,46

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M752. Alla M770.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Kuta kuinkin NE-SW-suuntainen 4 kiven kivirivi, jonka NW-puolella kyljessä kulkee yksi erittäin huonokuntoinen puun jäännös, hirsi?. Hirsi tullut M689 alta esiin. Kivet hieman omituisesti suuntautuneet, mutta mahdollisesti alkuperäisellä paikallaan. Hirsi todennäköisesti liittyy kiviin.

Alue ollut pitkän aikaa kaivamatta R306I:n poiston jälkeen, jonka alta, mutta ei suoraan, puun jäännös kuta kuinkin tuli esiin. Saattaa kuitenkin liittyä ennemminkin R324B:hen. Kivien pohjat samalla korkeudella toisiinsa nähden. Ei merkkejä laastista.

Tulkinta

Liittyy mahdollisesti R324B:hen eli rakennuksen perustuksiin ja seinälinjaan.

Lisätiedot

On kaivettu vasta H-alueen kaivamisen yhteydessä esiin. Ei R324B:n aikana. Puu oli kauan esillä ja osaksi tuhoutui, huonojen säiden ja kulkureitillä sijaintinsa vuoksi. Identifioitu mahdollisesti RAKENNUKSEEN 9 kuuluvaksi.

Ajoitus

1600-luvun alkupuoli.

Rakenneyksiköt 2001

R350		G-alue		Alueen NW-pää.			
Xmin	110,62	Xmax	112,84	Zmin	7,51	Muut pohjavaaitukset	7,88
Ymin	90,06	Ymax	92,10	Zmax	8,55	Muut pintavaaitukset	8,48

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M771. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Pieniä pyöröpaaluja, pääasiassa neljässä rykelmässä R352:n ympärillä. Osa tullut esiin jo R345:n aikana. Kaksi rykelmää sijaitsee NE-profiilin vieressä. Kaksi keskeemmällä aluetta. Muodostavat suorakulmaisen alueen.

N-kulmassa paaluja 3 kpl, niiden koko halk. 5-8 cm. E-kulmassa 2 paalua, halk. 5-8 cm. S-kulmassa 4 kpl, halk. 5 cm. W-kulmassa 4 ja lisäksi 10 paalua, halk. 5-8 cm. Paalut teroitettu, ei hiillytetty.

Alueen ulkopuolella on erillinen halk. 20 cm pyöröpaalu ja kaksi pienempää yksittäistä paalua, joiden halk. 3 ja 8 cm. Iso pyöröpaalu oli tasapohjainen, ei teroitettu.

NE-profiilin suorituksen yhteydessä R353C:n sisältä kaksi paalua, joista toinen oli kumollaan. D73.

Huom. Kolme paalurykelmää muodostavat NE-SW-suuntaisen linjan.

Vieressä myös R334G:n paaluja, jotka voivat olla samanaikaisia ja liittyä samaan rakenteeseen.

Pehmeää, harvasyistä, nopeasti kasvanutta puuta, leppä, haapa?

Jos suorakaiteen muotoisen alueen muodostavat paalut ovat samanaikaisia keskenään, ne saattaavat olla nuorempia kuin R352C. Niiden ja muiden funktio???

Tulkinta Katos R352C:n yllä? Aitarakennetta?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.D73.

Ajoitus Aikaisintaan 1600-luvun alkupuoli.

R351		G- ja E-alue		Alueiden rajalla.			
Xmin	105,30	Xmax	106,66	Zmin	8,39	Muut pohjavaaitukset	8,71
Ymin	94,34	Ymax	95,58	Zmax	8,81	Muut pintavaaitukset	8,86

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M776, M788. Alla M784. M811 ulottuu rakenteen NW-päähän, mutta ei aivan kivien lomaan.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NW-SE-suuntaan asetettuja kiviä kahdessa rivissä. Rakenteen NW-päässä, hieman lännen suuntaan on M811. Alueen koko 120x30 cm.

Tulkinta Mahdollinen kivijalan tms. rakenteen jäännös. Varsin tulkinnanvarainen.

Lisätiedot

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R352A

G-alue

Alueen NE-profiilin vieressä.

Xmin	110,92	Xmax	110,22	Zmin	8,38	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	91,12	Ymax	92,04	Zmax	8,43	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M771. Alla M799, R352B.

Rakennusaines Lankku

Kuvaus

NE-SW-suuntainen, NE-profiilin jatkuva lankku.Mitat (120)x30x5 cm.

Tulkinta

Huussin astinlauta

Lisätiedot

Ajoitus 1500-luku.

R352B

G-alue

Alueen NE-profiilin vieressä.

Xmin	110,86	Xmax	112,04	Zmin	8,32	Muut pohjavaaitukset	8,40
Ymin	90,72	Ymax	91,52	Zmax	8,48	Muut pintavaaitukset	8,39

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M771, R352A. Alla M799.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Kaksi haljispuolikasta, NW-SE-suuntaisia. Niiden SE-pää vinoksi veistetty, NW-päät alkuperäiset. Mitat:110x16x6-8 cm. Todennäköisesti purkujätettä.

Tulkinta

Liittyy R352C:hen.

Lisätiedot

D66-67.

Ajoitus

1500-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R352C		G-alue	Alueen NE-profiilin vieressä.	
Xmin	109,80	Xmax	111,76	Zmin 7,67 Muut pohjavaaitukset
Ymin	91,50	Ymax	92,06	Zmax 8,39 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M825, R352A. Alla R360. Sisällä M825, M830. Ympärystäyttö M839.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

1. Vaiheessa kaksi työstettyä salvoshirttä, jotka jatkuvat NE-profiiliin. Ovat NE-SW-suuntaisia.
 2. Vaiheessa kävi ilmi, että kyseessä hirsisalvoksinen kehikko, joka oli täyttynyt/täytetty ulosteella.
M825 on kehikon sisällä, tursunnut hirsien välistä vähän ulkopuolellekin. M830 sisällä.
 3. Vaiheessa SW-seinän hirressä kahdet eri salvoskolot havaittavissa eli selkeästi sekundaarikäytössä. E-kulmasta kimpia.
- Kehikon keskellä, samassa linjassa R350:een kuuluvien paalujen kanssa oli kaksi pyöröpaalua. Liittynevät huussin astinlankun tukemiseen.
Ks. R360. Kuvaus

Tulkinta Huussi.

Lisätiedot YK33. Katso hirsien työstö yk-piirroksista. Hirsikehikon alaosalta tulkittiin eri funktio. Ks. R360. D71-72, D77-85. YK33-34

Ajoitus 1500-luku.

R352D		G-alue	Alueen NE-profiilin vieressä.	
Xmin	111,30	Xmax	113,00	Zmin 8,10 Muut pohjavaaitukset 8,17
Ymin	90,80	Ymax	91,66	Zmax 8,39 Muut pintavaaitukset 8,31

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M799, Alla M805.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

R352C:n w-puolella kiviä, laakakiviä kahdessa tasossa polkumaisesti. Mahdollisesti kivillä on kivitettu pehmeää maata. Kivet ovat NW-SE-suuntaisia, ladottu kahteen kerrokseen, sileä sivu ylöspäin, kivet osaksi limittäin. Ympärillä myös pienempiä kiviä joilla voi olla sama funktio eli maan kovettaminen.
Ensimmäisen kivikerran poiston jälkeen esiin tuli yksi isompi halk 45 cm kiviä kaksi rykelmää halk. 20 cm kiviä, joista ainakin R350 paalun vieressä olevat kivet olivat paalujen kiilakiviä. R354 saattaa olla samanaikainen ilmiö? Ei tosin liittyne paaluihin.

Tulkinta Maan kovettamiseen käytettyjä kiviä. Mahdollista myös, että vain purkukasa tms. paikalle levitetyjä kiviä.

Lisätiedot

Ajoitus 1500-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R353		G-alue		Alueen NW-profiilissa.			
Xmin	113,40	Xmax	114,04	Zmin	8,28	Muut pohjavaaitukset	8,31
Ymin	90,90	Ymax	91,81	Zmax	8,34	Muut pintavaaitukset	8,28

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M771. Alla M805.

Rakennusaines ?

Kuvaus

NW-SE-suuntaisia puun jäänteitä 5 kpl, jotka jatkuvat NW-profiiliin. Nurkassa W-E-suuntainen puun jäänne, alueen SW-laidalla salvottu hirren pää.
Kolme puista on samassa tasossa ja niiden väillä on noin 40cm matkaa.
Joukossa yksi tiili ja kivi. M801:tä puiden väleissä. Tulkinta vaikeaa, koska jatkuvat profiiliin.

Tulkinta Ei varsinaisesti rakenne. Todennäköisesti jostakin rakenteesta purettuja puun jäänteitä.

Lisätiedot ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus Keskiaika?

R354		G-alue					
Xmin	107,82	Xmax	109,10	Zmin	8,33	Muut pohjavaaitukset	8,39
Ymin	90,60	Ymax	91,40	Zmax	8,65	Muut pintavaaitukset	8,43

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M821. Alla M816.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Muutamasta halk. 10-40 cm kivistä muodostuva NW-SE-suuntainen rykelmä. Ladottu???
Varsin epämääräinen muodostelma. Kivet selkeästi tuman nokisen maan pinnassa.
Alueen koko 100x60 cm. Kivien pinnoissa ei laastia.

Tulkinta Ei ole rakenne, vaan purkukasa.

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R355

G-alue

Xmin	103	Xmax	107,14	Zmin	8,48	Muut pohjavaaitukset	9,07
Ymin	92,60	Ymax	93,52	Zmax	9,14	Muut pintavaaitukset	8,60

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M814. Alla M840.

Rakennusaines -

Kuvaus NW-SE-suuntainen kaivanto, jonka täyteenä M814. Kaivannon pohjalta muutamia kiviä.

Tulkinta Kaivanto.

Lisätiedot Ks. maayksikkölomakkeen kuvaus. Huom. Pohja ei aivan alkuperäisellä tasolla liene

Ajoitus ?

R356

E-alue

SW-laidalla.

Xmin	102,4	Xmax	106,26	Zmin	7,46	Muut pohjavaaitukset	8,29
Ymin	96,7	Ymax	98,6	Zmax	8,52	Muut pintavaaitukset	8,13

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä puhdas täyttösavi, jota ei numeroitu. Alla pohjasavi. Mahdollisesti samanaikainen kuin Rakennus14.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus NW-SE-suuntainen pit.400xlev. 120-150 cm kivilatomus, jossa ei ole ladottu tietynkokoisia kiviä tiettyyn paikkaan, vaan on tehty tiivis kivipakkaus suht tasalaatuisen kokoisista 30-80x20-50x30-60 cm kivistä. Pinnoissa ei laastia. Kivien sivut muodostavat selkeän linjan, mutta niitä ei ole asetettu tietty sivu tiettyyn suuntaan. Se-päästä kaartuu lievästi kohti etelää. Rakenne ei kuitenkaan jatkunut sinne suuntaan, ja näytti loppuvan myös NW-päässä. Rakenteen NW-päästä, sen W-puolelta yksi hyvin maatunut pyöröpaalu, jonka halkaisija 6 cm.

Kaivaminen: Kaivaminen aloitettiin koneella, koska tarkoituksena oli varmistaa, että puhtaan saven alla ei ole enää kulttuurimaita tai rakenteita. Savea ei numeroitu, mutta periaatteessa se on samaa kuin R343A:n ulkopuolinen savi. Koneella päältä lähti 15-20 cm savea, kunnes törmäsimme kivipakkaukseen, jonka jälkeen jatkettiin pääasiassa lapioin. Rakenteen ympäriltä kaivettiin noin 50 cm savea. Koneella kaivettiin kivettömissä paikoissa sieltä mistä ylärinteen puolelta ylettyi, muuten lapioilla.

Savi oli rakenteen päällä muuten puhdasta, mutta joukkoon oli tallautunut muutama reikätiilen kappale. Varmastikin siksi, että alue oli ollut kauan kaivamatta ja sinne oli kasattu jätemaata ja se oli ollut kulkuväylänä.

Kivipakkauksen väleissä oli myös puhdasta savea, mutta väleissä ja alla oli myös kellertävää soraa, samantyyppistä, jota oli myös R248AB:n alla.

Rakenteen ja rakennuksen R343A välillä oli noin 2 m leveä puhtaan saven vyöhyke. Rakenteen alla oli puhdas pohjasavi, ei arinaa tai paalutusta.

Tulkinta Jonkinlainen pengerrys?

Lisätiedot

Ajoitus keskiaikainen

Rakenneyksiköt 2001

R357A	G-alue	Poistettu. (kaivettu maakerroksena)	
Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin M836

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R357B	G-alue	Poistettu. Kaivettu maakerroksena.	
Xmin -	Xmax -	Zmin -	Muut pohjavaaitukset
Ymin -	Ymax -	Zmax -	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Sama kuin M850

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R358	G-alue		
Xmin 111,10	Xmax 112,50	Zmin 7,69	Muut pohjavaaitukset
Ymin 88,80	Ymax 89,80	Zmax 8,09	Muut pintavaaitukset 7,98

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M833. Alla M843.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

8 pyöröpaalua, jotka erottuvat tummina värjäyminä. Ovat hujan hajan, eivät säännöllisessä muodostelmassa. Eivät liity selkeästi mihinkään. Lähtivät M833:n mukana pois.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R359A		H-alue			
Xmin	97,60	Xmax	102	Zmin	8,66
Ymin	93	Ymax	97	Zmax	9,29
				Muut pohjavaaitukset	9,22
				Muut pintavaaitukset	6,62

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M785, M849. Alla pohjasavi. M840, M857, M859, M860, M863 liittyvät rakenteeseen.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

Rakennuksen palaneet NE, SE, SW ja NW-seinälinjat. Puut huonokuntoisia. Rakennuksen koko laajuus noin 4,5x4,0 m eli 18 neliötä. NE-seinälinja epämääräisin, mutta todennäköisesti rakennus koko laajuudessaan. NW-seinälinjalla noin 5 hirsikertaa. NE -linjalla 1-3 ripettä hirsistä. SE-linjalla 6 hirsikertaa, SW-linjalla noin 4 hirsikertaa, osittain katkonaisia.

SW, ja NW-seinälinjojen yhteydestä kaivettiin M859. NE-seinälinjan ulkopuolelta M860, M863?. SW- ja NW-seinälinjojen ulkopuolelta M840, lisäksi NW-seinälinjan ulkopuolelta M785.

1. Vaihe: Ensimmäiset seinälinjan rippeet tulivat esiin W-nurkasta konekaivuun yhteydessä.
2. Vaihe: E-kulma on jonkin verran vahingoittunut viemärikaivanto R211G:n ja autotallin rakentamisen yhteydessä.
M857:n seassa ja pinnassa oli muutamia hiiltyneitä puun kappaleita, osa SW, osa SE-seinälinjan suuntaisia, muutama epämääräisempi, jotka poistettiin kaivettaessa. SW-seinälinjan suuntaisesti kaksi puun jäännettä, jotka lienevät romahtaneen varsinaisesta seinälinjasta sisäänpäin. W-kulmassa suhteellisen selkeä salvos. Rakennuksen pohjasta kiviä mahdollisesti raivattu ulkopuolelle =R359B. Todennäköinen kivilatomus seinän ulkopuolella SW-sivulla saattaa olla viite kivijalasta. =R359B

NW-seinälinja on epämääräinen, E-kulmassa sitä rajaa resenti viemärikaivanto R211G ja yksi NW-SE-suuntainen puun jäännö, joka on hieman oletetun seinälinjan sisäpuolella. Seinälinjan kohdalla maakerrokset vaihtuvat.
SE-seinälinjassa ainakin 6 hirsikertaa säilynyt. Ne ovat kaatuneet rinnettä alaspäin, rakennuksen sisälle. Puut huonokuntoisia, liiastaantuneita. Alkuperäinen seinälinja ylempänä. Seinän päällä oli rinnesoraa ja isohkoja 20-30 cm kiviä. NW-seinälinja selkeä. Seinälinjat erottuvat myös siten, että niiden ulkopuolella on puhtaahko harmaa savi.
3. Vaihe: R359C:n II vaiheen puu menee NW-seinälinjan hirren päälle. NE-seinälinja edellistä vaihetta selkeämpi. Osa SE-seinälinjan hirsistä tässä vaiheessa purettu, uutta esiin. SW-seinälinjalla koko linjan mittainen hirren jäännös.
4. Vaihe: SW-linja enää kivettömänä alueena nähtävissä, muutama puun jäännö. SE-seinälinjan alin ja uloin hirsi jatkui S-kulman yli puhtaan saven M840 sisään noin 50 cm.
5. Vaihe: vain NW-seinälinjalla enää hirren jäännettä.

Tulkinta hirsirakennuksen seinälinjat

Lisätiedot Rakennuksen sisäpuolelta pata/kattila. Rinteessä, rakennuksen SW-puolella rinnesoran joukossa halk. 30-80 cm kiviä, siellä täällä. Eivät muodostaneet rakennetta, luontaisia. Kerrostumat: harmaa savi/moreeni/harmaa savi. Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen?

Rakenneyksiköt 2001

R359B

H-alue

Xmin	98	Xmax	103	Zmin	8,54	Muut pohjavaaitukset
Ymin	92,50	Ymax	97,50	Zmax	9,34	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M785, M840. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

1. Vaihe: SW-seinälinjan ulkopuolella halk. 10-30 cm kiviä, yksi halk 60 cm kivikin. NW-sivulla kiviä paljon vähemmän, halk. 20-40cm. Kiviä mahdollisesti ainakin raivattu mökin rajojen ulkopuolelle. SW-sivun ulkopuolella on viitteitä latomuksesta. SW-seinälinjan kivilinja kaivettiin M840, NW-sivulla kivien päältä kaivettiin M785, ja M840.
2. vaihe: SW-sivulla muutama kivi, joista osa jo edell. vaiheessa näkyvissä. Kaivettiin edelleen M840. NW-sivulla kivikasa, joka SE-osastaan selkeästi osa viemärikaivannon R211G täyttöä. N-kulman vierä kivetön. Siellä kaivettiin M863. Viemärikaivannon maannos lapioitiin suoraan pois.
3. Vaiheessa SW-seinälinjan ulkopuolella oli vyöhyke, noin 40-50 leveä, ja koko seinän mittainen. Kivivyöhykkeessä on 7 kiven rivi, jotka halk. 20-50 cm. Muodostivat selkeän NW-SE-suuntaisen linjan. Kivijalka? NW-linjan ulkopuoliset kivet nyt paremmin esissä, ei ole ladottu. Kivet puhtaahkossa savessa. M860 kaivettu päältä. N-kulmassa oli sinisavea, josta osa saattaa olla koneella siihen aikaisemmin R356:n kaivamisen yhteydessä kasattua. N-kulman ja NE-seinustan NW-osan kivettömyys ehkä, mutta epätodennäköisesti selittyy sillä. NE-seinälinjan ulkopuolella nyt kiviä hieman laajemmalla alueella, edelleen epämääräinen kasa.
4. Vaiheessa SW-seinälinjan ulkopuolella edelleen jonkin verran kiviä, nyt suurin osa rinteessä savessa olleita luonnonkiviä, osa luultavasti rakennuksen pohjasta raivattuja. NE-sivulla myös kiviä, joista osa liittyyne R359G:hen eli uuniin, osa rakennuksen seinälinjan ulkopuolisia.

Tulkinta

Rakennuksen ulkopuolelle raivattuja kiviä. Vain SW-seinustalla oli havaittavissa selkeää latomusta, mahdollinen kivijalan jäännös.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen

Rakenneyksiköt 2001

R359C

H-alue

Xmin	99	Xmax	102	Zmin	8,81	Muut pohjavaaitukset
Ymin	92,36	Ymax	94,50	Zmax	8,70	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M857. Alla M862. Sama kuin R357F.

Rakennusaines ?

Kuvaus

1. Vaihe: Seinälinjojen R359A sisäpuolella olevat NW-SE-suuntaiset puun jäänteet. 3 kpl huonokuntoisia lautoja? Kaivettaessa ollut pienempiäkin jäänteitä, jotka mahd. palaneesta lattiarakenteesta.

2. Vaiheessa yksi puista menee W-kulman lähellä NW-seinälinjan hirren päälle. (!) yhteensä puun jäänteitä 4 kpl, hiiltyneitä. M859:n ja M867 alta puita tuli lisää =3. Vaihe.

M857:n päällä ja seassa oli epämääräisiä puun jäänteitä rakennuksen S ja E-kulmissa. Todennäköisesti seinistä romahtanutta palanutta puuta yms. jätettä. Erisuuntaisia.

Tulkinta Samaa rakennetta kuin R359F. Mahdollisesti myös vain kasa purku/romahtanutta puujätettä.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen.

R359D

-

Poistettu. Yhdistetty R359C:hen.

Xmin	-	Xmax	-	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	-	Ymax	-	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Kerroksen M857 sisällä.

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

Rakenneyksiköt 2001

R359E

H-alue

Xmin	98,34	Xmax	100,70	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset
Ymin	94,50	Ymax	96,80	Zmax	-	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M849. Alla M857.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Isoja kiviä seinälinjojen R359A sisällä. Halk. 30-70 cm, osa lohkottuja. Ei ladottu, vaan levinneet W-E-kulmien suuntaisesti, muutama sisälle romahtaneen SE-seinälinjan alla. Kivet M857:n päällä, alta tuli selkeämpi hiiltynyt kerros, joka viittaisi vasta varsinaiseen käyttökerrokseen.
Rinnemaassa muutoinkin suht. runsaasti suurehkoja kiviä.

Tulkinta

Kivet purettu todennäköisesti R359G:stä ja levitelty rinteeseen. Identifioitu RAKENNUKSEN 12 täyttökerrokseen kuuluviksi.

Lisätiedot

Ajoitus ?

R359F

H-alue

Xmin	97,80	Xmax	99,80	Zmin	8,84	Muut pohjavaaitukset
Ymin	93,40	Ymax	97	Zmax	8,86	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M857. Alla R359GHJK. Sama kuin M862. Todennäköisesti samaa kuin R359C.

Rakennusaines lauta?

Kuvaus

Hiiltyneitä puun jäänteitä rakennuksen SE-osassa. Tulivat paremmin esiin M862:ta kaivettaessa.
Osa puista NW-SE-suuntaisia, osa NE-SW-suuntaisia. Ensin mainitut viime mainittujen päällä. R359C:hen luetut puut rakennuksen NW-osassa ovat todennäköisesti samaa rakennetta. Alta R359K.
Rakenne ei muodosta varsinaisesti selkeää tasoa(rinteessä).
W-kulmassa oli hiiltymätöntä NW-SE-suuntaista puuta, joka meni pienen saviklöntin alle (M867) ja notkahti muita puita syvemmälle. Tämä viittaisi koururakenteeseen, mutta puut poistettiin osana lattiaa. M867:n alta ensin sikin sokin olevia puun jäänteitä, jotka kaivettiin kerroksen mukana pois. Yksi seinälinjan suuntaisesti kulkenut puu piirrettiin.

Tulkinta

romahtaneita puita tms.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R359G

H-alue

Xmin	100,20	Xmax	102	Zmin	7,87	Muut pohjavaaitukset
Ymin	95	Ymax	97,20	Zmax	9,01	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M862. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Luonnonkivi.

Kuvaus

1. Vaihe: Palaneita, isohkoja luonnonkiviä 4 kpl, joista yksi varmasti pois alkuperäiseltä paikaltaan; oli R359H:n päällä. Muut N-nurkassa.
2. Vaihe: NE-laidalta tullut esiin 5.kivi, joka todennäköisesti liittyy uuniin. N-nurkan isoin kivi noin 1x1 m.

Tulkinta

Tulisjan perustuskiviä.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen

R359H

H-alue

Xmin	98,50	Xmax	101,20	Zmin	8,70	Muut pohjavaaitukset
Ymin	94	Ymax	96,70	Zmax	8,83	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M862, R359F. Alla M?.

Rakennusaines Hekkakivilaaka.

Kuvaus

Suuria yläpinnaltaa sileitä, epäsäännöllisen muotoisia hiekkakivilaakoja, jotka asettettu hiekkaan. Eivät tiivistä limittäin, vaan hajanaisesti. SW-osassa rakennusta kiviä ei ollut lainkaan, eikä myöskään sillä kohdalla, NE-seinälinjan keskiosan sisäpuolella, jossa rautapata oli.
SE-osassa oli halk. 10-20 cm kiviä epämääräisesti hiekassa =R359J.
Kivien koko 40-80x50-60x5-8 cm.

Tulkinta

Kivilattia.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R359I - ei käytetty.

Xmin	Xmax	Zmin	Muut pohjavaaitukset
Ymin	Ymax	Zmax	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Rakennusaines

Kuvaus

Tulkinta

Lisätiedot

Ajoitus

R359J H-alue Rakennuksen SW-osassa.

Xmin 98	Xmax 101,80	Zmin 8,50	Muut pohjavaaitukset
Ymin 93,30	Ymax 94,50	Zmax 8,84	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M867, M862. Alla?

Rakennusaines

Kuvaus

Rakennuksen SE-osassa halk. 10-20 cm kiviä. Sijoittuvat seinälinjan sisäpuolelle, sen pituisesti noin 30cm leveänä vyöhykkeenä. Seinälinjan ulkopuolella samantapainen vyöhyke. =R359B, ks. selvitys sieltä. W-nurkassa, hiekassa nurkan ja R359H:n välissä pienempiä 5-10 cm kiviä asetettu hiekkaan. W-nurkassa myös iso tiili ja muutama halk. 30-40 cm laakakivi, joka tuli seinälinjan alta esiin. Myös S-nurkassa oli muutama laakakivi. Huom. Myöhemmin esiin tuli R365AB, joka johti suoraan rakennuksen W-kulmaan ja sen alle.

Vyöhykkeen kivet savessa.

Toisessa vaiheessa w-kulmasta aina S-kulmaan saakka SW-seinän myötäisesti kiviä, ei säännöllisesti ladottuja. Pääasiassa 10-20 cm kiviä, kulmissa isommat kivet, jotka asetettu tasainen puoli ylöspäin. Halk. 30-40 cm.

Myöhemmin alta tuli vielä R365A, joka meni noin metrin matkalta rakennuksen alle. R359B ei mennyt kuin NW-seinälinjan tasoon, ei rakennuksen alle.

Tulkinta W-kulman hiekassa olevat kivet osa kivilattiaa R359H. Muut kivet maan tukevoittamiseksi asetettuja.

Lisätiedot Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R359K

H-alue

Rakennuksen SE-osassa.

Xmin 97,60

Xmax 98,70

Zmin 8,77

Muut pohjavaaitukset

Ymin 94

Ymax 98,96

Zmax 8,86

Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M868, M862, R359F.

Rakennusaines lankku?

Kuvaus

Kaksi rakennuksen SE-seinälinjan suuntaista hiiltynyttä lankkua. Mitat:230x30018-32x1-2 cm.

Tulkinta

Liittynevät kivilattiarakenteen reunaan.

Lisätiedot

Identifioitu RAKENNUKSEEN 12 kuuluvaksi.

Ajoitus

Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R360		G-alue		R352C:n alla		
Xmin	109,80	Xmax	111,70	Zmin	6,60	Muut pohjavaaitukset
Ymin	91.50	Ymax	92.05	Zmax	7.67	Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R352C. Alla pohjasavi. Sisällä M835, M837. Ympäristäyttö M839.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus

R352C:n alaosa, joka yläosaa hieman leveämpi. Täytetty M835, M837:llä.

NW-sivu: 8 hirsikertaa. 1.-4. Hk sivut veistetty, sulitettu. 5. Hk pyöröhirsi, sulitettu. 6.hk sivut veistetty, sulitettu. 7.-8. Hk kallellaan NE-suuntaan. SW-pää siis ylempänä, pyöröhirsiä.6. Hirsikerrasta ylöspäin tulee 6 cm alemmasta suorasta seinälinjasta sisäänpäin.

SW-sivu: 1.-4. Hk sivut veistetty ja sulitettu, 1. Ja 2. Hk. Siirtomerkkejä.3.hk 2 siirtomerkkiä, 4. Hk 4 siirtomerkkiä, 5.hk hirressä lähellä w-kulmaa 13x3,5x2,5 cm tasapohjainen viilto. 6.ja 7. Hk pyöröhirsiä, ei sulitusta. 6. Ja 7. Hk tulevat seinälinjasta 15 cm sisäänpäin.

SE-sivu: 1.-4. Hk sivut veistetty ja sulitettu. 5. Hk pyöröhirsi ja sulitettu. 6.-8. Hk sivut veistetty ja sulitettu?. 7. Hk tulee selkeästi seinälinjasta sisäänpäin. 6. ja 7. Hirsikerran välissä 2 keppiä.Niissä siirtomerkkejä. Ks. kartta nro 167.

NE-sivu: 1.-4. Hk sivut veistetty, sulitettu. 5. Hk pyöröhirsi, sulitettu. 6. Hk sivut veistetty. 7. Hk alaosa lohjennut? Tod. Näk. Ollut pyöröhirsi. 8.-9. Hk pyöröhirsiä, sulitettuja. 6. Hk. Saakka samassa linjassa. 1.-5. hk. Tiiviisti yhdessä. 5.-6. Välillä suurempi rako, tulee ehkä hieman sisäänpäin. 6.-7.:n välillä suuri rako. 8. Tulee selkeästi seinälinjan sisäpuolelle ja 9. Vielä porrastetusti enemmän.

Käytetty sekundaaripuuta:siirtomerkit, pyörö- ja veistettyjä sivuja sekalaisesti.

Huussiteoriaa tukee se, että M830 pohja täsmää hirsikertojen kanssa

Pohjalla kiviä, jotka menevät hirsien ulkopuolelle.

Tulkinta 6.-7. Hk ylöspäin = R352C eli huussi. 1.-6. Hk alkujaan kaivo. Mahdollista myös että 1.-4. Hk alkujaan kaivo, hirsien työstöön perustaen.

Lisätiedot Huom. Kaivon sw-sivun 1.-2. Hirsikerran siirtomerkit havaittiin vasta myöhemmin, ja rakennenvastaava ei tullut merkanneeksi ylös niiden määrää. D77-85, YK35. (huom. Ainasoja: siirtomerkit eivät välttämättä merkki sekundäärikäytöstä, vaan kaivon hirret on täytyneet veistää ja kootakin ennen monttuun laittamista, joten siirtomerkit olisivat palvelleet kehikon "asennuksessa" monttuun.

Ajoitus 1500-luku.

Rakenneyksiköt 2001

R361		H-alue	R359:n kulmassa	
Xmin	102,20	Xmax	-	Zmin 8,80 Muut pohjavaaitukset
Ymin	93,10	Ymax	-	Zmax 9,03 Muut pintavaaitukset

Yhteydet muihin yksiköihin
Päällä M840. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus Halkaisijaltaan 12 cm pyöröpaalu, joka kaivettiin kaivinkoneella, lähti siinä samalla pois. Teroitettu. Rakennuksen R359 W-kulman ulkopuolella.

Tulkinta Liittyy mahdollisesti Rakennus12:sta

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

R362		G-alue	Alueen keskellä.	
Xmin	108	Xmax	108,26	Zmin 8,12 Muut pohjavaaitukset 8,31
Ymin	89,80	Ymax	90,12	Zmax 8,45 Muut pintavaaitukset 8,36

Yhteydet muihin yksiköihin
Päällä M847, M844. Alla M847.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus 3 kpl pyöröpaaluja, joiden halk. 7-8 cm teroitettuja. Yksi hiillytetty. Pehmeää puuta, harvastyistä puuta. Ei liity selkeästi mihinkään rakenteeseen.

Tulkinta ?

Lisätiedot Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus ?

Rakenneyksiköt 2001

R363

G-alue

Xmin	113,32	Xmax	114,02	Zmin	6,96	Muut pohjavaaitukset	7,41
Ymin	90,02	Ymax	91,18	Zmax	7,42	Muut pintavaaitukset	7,33

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M852, M854. Alla M854, M855.

Rakennusaines Luonnonkivi

Kuvaus

Viisi halkaisijaltaan 20-30 cm kiveä, jotka vierekkäin, noin NE-SW-suuntaisesti. Kivien NE-päässä hieman ylempänä NW-SE-suuntainen profiiliin jatkuva puun jäännös, jonka koko on 40x3x1 cm. Ei selkeä rakenne.

Tulkinta

Todennäköisesti purkukasa, ei ole selkeä rakenne. Mahdollisesti voisi liittyä uunin pohjaan.

Lisätiedot

Ei sijoitettu matriisiin.

Ajoitus

?

R364

G-alue

R348AB:n sisältä

Xmin	105,5	Xmax	105,9	Zmin	-	Muut pohjavaaitukset	
Ymin	86,8	Ymax	86,90	Zmax	7,70	Muut pintavaaitukset	7,19, 7,55

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M828 ja R348C. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Paalu

Kuvaus

Kolme pyöröpaalua, halk. 2-4 cm. Erittäin huonokuntoisia, lähes maatuneita. Hävisivät kaivettaessa, siksi ei pohjia. Sijaitsevat aivan R348B:n sisälinjan vieressä. Olisiko perustuspaalutus tehty noin heiveröisistä paaluista?

Tulkinta

Mahdollisesti muurin perustuspaalustoa, joka ei olekaan kiviä ladottaessa jäänyt alle???

Lisätiedot

Ajoitus

keskiaikainen?

Rakenneyksiköt 2001

R365A		G- ja H-alue		Alueiden rajalla			
Xmin	100,90	Xmax	107,10	Zmin	7,88	Muut pohjavaaitukset	8,55
Ymin	92,84	Ymax	93,60	Zmax	8,60	Muut pintavaaitukset	7,94

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä M840 eli keltaista karkeaa soraa ts. rinnesoraa ja harmaata savea, R359A,R359J. Alla R365B, pohjasavi. Rakennus12

Rakennusaines hiekkakivilaaka

Kuvaus Lohkottuja,halkaisijaltaan 30-100cm hiekkakivilaakoja, jotka asetettu NW-SE-suuntaiseksi jonoksi. NW-päässä kaivinkone tuhosi muutaman kiven. Kivien mitat: 30-100x30-50x4-5 cm. Kivien päällä ollut karheaa keltaista soraa, jota myös oli R348AB:n alla. Kivet johtavat R359:n W-nurkkaan, NW-pää jatkuu profiiliin.

Tulkinta Sadeveden johtamisrännin suoja.

Lisätiedot

Ajoitus Keskiaikainen

R365B		G- ja H-alue		Alueiden rajalla			
Xmin	102	Xmax	107	Zmin	7,83	Muut pohjavaaitukset	8,48
Ymin	92,98	Ymax	93,34	Zmax	8,49	Muut pintavaaitukset	7,84

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R365A. Alla pohjasavi. Rakennus12.

Rakennusaines Hirsi?

Kuvaus NW-SE-suuntainen puun jäänös, joka kahdessa osassa. (kaivinkone tuhosi) Jatkuu NW-profiiliin, SE-pää menee R359:ää kohti. Melko huonokuntoinen puu, ei voi sanoa oliko hirsi vai mikä. Kaivajan kertoman mukaan puu oli kourumainen.

Tulkinta Veden johtamiseen käytetty kivin katettu kouru? Mahdollista,että asetettu myös R365A:n tukemiseksi.

Lisätiedot (rakennevastaava kourumaisuus-havainnon aikana poistunut jo kentältä)

Ajoitus Keskiaikainen.

Rakenneyksiköt 2001

R366A	K-alue			
Xmin 90	Xmax 101,40	Zmin -	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 78,80	Ymax 85	Zmax -	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä Turun palon 1829 rakennettu puutalo. Alla R366B ja pohjasavi.

Rakennusaines -

Kuvaus	Identifioitu RAKENNUKSEEN 17 kuuluvaksi. Tynnyriholvinen kivikellari. Ks. TMM inventointi tms. kertomus. Todenäköisesti 1700-luvun kellari. NW-seinälinjan alta tuli hirsiarinaa R366B:tä. Puinen yläosa vuonna 1829 rakennettu.
Tulkinta	Maanpäällinen kivikellari.
Lisätiedot	Piirretty vain 1:100. Identifioitu
Ajoitus	1700-luvun loppupuoli.

R366B	K-alue		R366A:n alla.	
Xmin 79	Xmax 81	Zmin 9,65	Muut pohjavaaitukset	
Ymin 100,40	Ymax 100,90	Zmax 9,77	Muut pintavaaitukset	

Yhteydet muihin yksiköihin

Päällä R366A. Alla pohjasavi.

Rakennusaines Hirsi

Kuvaus	Ainakin kaksi R366A:n NW-seinälinjan suuntaista hirttä. K-aluetta kaivettiin koneella, muutama hirsi meni kauhassa.
Tulkinta	Perustushirsiä.
Lisätiedot	Piirretty vain 1:100. D86-87. Identifioitu RAKENNUKSEEN 17 kuuluvaksi. Piirretty vain 1:100.
Ajoitus	1700-luvun loppupuoli.