

21/8-06
REST → ARKISTO

SAAPUNUT
18-08-2006
MUSEOVIRASTO

**TURKU
BRINKHALLIN KARTANO**

**KAVALJEERISIIVEN VÄLISEINIEN
PURKUTÖIDEN DOKUMENTOINTIRAPORTTI**

8.-15.4.2005



FT Kari Uotila
Hannele Lehtonen

Muuritutkimus Ky

2005

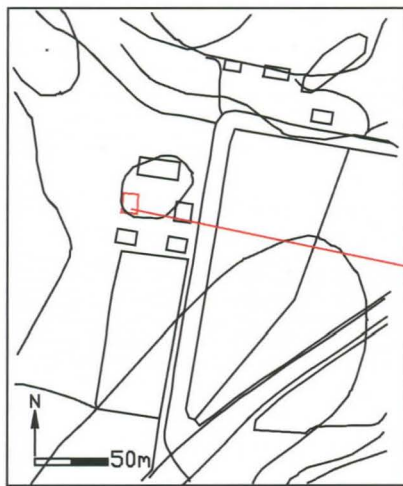
Arkisto- ja rekisteritiedot

Tutkimuskohde:	Turku, Kakskerta, Brinkhallin kartano
Tutkimuksen aihe:	Kavaljeerisiiven väliseinien purkutöiden dokumentointi
Peruskartta:	104308
Peruskoordinaatit:	X= 1568630 Y= 6696040 Z= 25 m mpy
Omistaja:	Suomen kulttuuriperinnön säätiö
Tutkimuslaitos:	Muuritutkimus Ky
Aika:	8.-15.4.2005
Löydöt:	KM 2004070:1-110
Kirjallisuutta:	Dahl & Gardberg 1989. Finländska herrgårdar. Gardberg, C.J. 2002. Kivestä ja puusta. Suomen linnoja, kartanoita ja kirkkoja. Jutikkala & Nikander , 1941. Suomen kartanot ja suurtilat 2.
Raportin sivumäärä:	22 sivua, piirrokset: 10
Liitteet:	1. Piirrokset 2. Kuvaliite 3. Tapettinäytteet 4. Väritutkimus
Alkuperäisen raportin säilytyspaikka:	Museovirasto, Rakennushistorian osasto, Helsinki

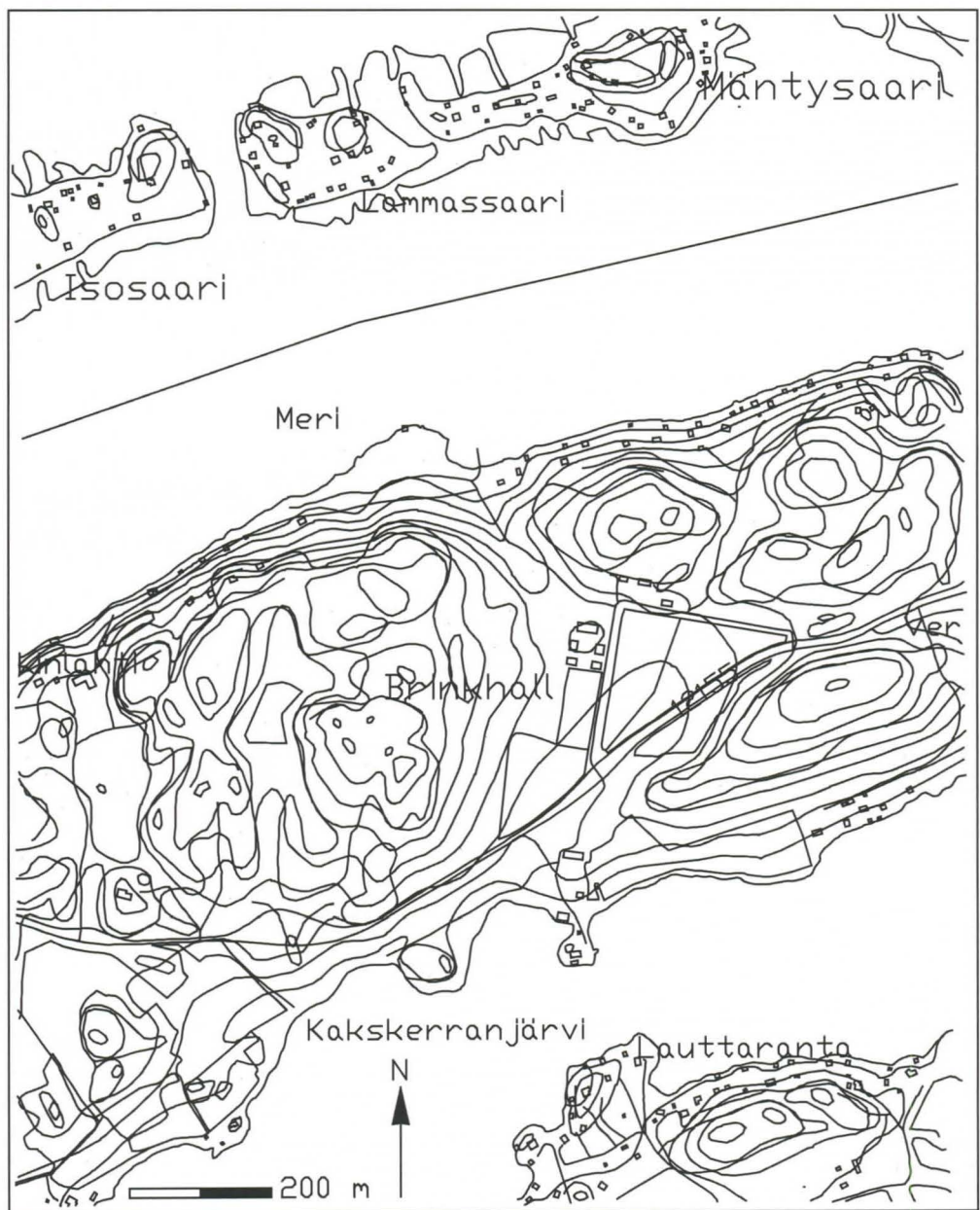
Tiivistelmä

Brinkhallin kartanon kavaljeerisiivessä tehtiin muutostöitä kevään 2005 aikana. Rakennuksen itäosan väliseinät purettiin ja rakennus palautettiin alkuperäiseen muotoonsa tältä osin. Purettujen väliseinien jalka- ja kattolistat, sekä ovilistat dokumentoitiin ja seinien eri tapettipinnoista otettiin tapettinäytteet. Näiden perusteella voidaan päätellä, että väliseinät olivat 1920-luvulta ja sitä uudemmalta ajalta.

Peruskarttaote



Kavaljeerisiipi



Sisällysluettelo:

1. Johdanto	1
2. Historialliset taustatiedot	1
3. Dokumentointimenetelmät	2
4. Huone 103	3
5. Huone 104	4
6. Huone 105	5
7. Yhteenveto	6

Liitteet:

Liite 1. Piirroukset

Liite 2. Kuvaliite

Liite 3. Tapettinäytteet

Liite 4. Väritutkimus

1. Johdanto

Brinkhallin kartano sijaitsee Turun eteläpuolisella Kaksikerran saarella. Kartanon eteläpuolella on Kaksikerran järvi ja pohjoispuolella meri. Kartano sijaitsee kahden metsäisen harjun välissä. Kartanon pihapiirissä olevan kavaljeerisiipi-nimisen rakennuksen muutos- ja korjaustyöt aloitettiin keväällä 2005. Tarkoituksena oli saattaa rakennus alkuperäiseen asuunsa sisätilojensa osalta eli rakennuksen itäpuolen väliseinät purettiin pois. Kavaljeerisiipi on rakennettu 1700-luvun lopulla, nykyisen kartanon rakentamisen aikoihin, mahdollisesti varhaisemman kartanon paikalle ja osittain sen päälle. Tästä on todisteena kavaljeerisiiven alla oleva kivikellari. Alkujaan kavaljeerisiipi toimi Gabriel Bonsdorffin luonnontieteellisten kokoelmien säilytys- ja esittelytilana ja rakennuksen itäpuoli oli yhtä huonetilaa. Mahdollisesti jo 1920-luvun suurten muutostöiden yhteydessä tai myöhemmin tämä huonetila jaettiin väliseinin kolmeen huoneeseen.

Väliseinien purkutyö tehtiin huhtikuussa 2005. Seinien jalka-, katto- ja ovilistat dokumentoitiin ja seinistä otettiin tapettinäytteet. Vastuuhenkilönä toimi FT Kari Uotila Muuritutkimus KY:stä ja dokumentoinnin suoritti Hannele Lehtonen Muuritutkimuksesta. Raportin laativat Uotila ja Lehtonen.

2. Historialliset taustatiedot

Brinkhallin kartanon historia menee 1500-luvun loppupuolelle, jolloin paikalla oli kivitalo. Kartanon ensimmäinen omistaja oli suomalainen Hans Eerikinpoika, joka aateloitiin vuonna 1571. Kirjallisten lähteiden mukaan hän kuului Brinkkalan sukuun, josta tila sai myös nimensä. Sama suku omisti myös Turun Suurtorin varrella olevan Brinkkalan talon. Hans Eerikinpoika toimi Turun linnan käskynhaltijana ja hän kuoli vuonna 1608. (Gardberg 2002, 211; Dahl & Gardberg 1989, 113). Kartanon varhaisimmista vaiheista ei ole säilynyt tietoja, mutta vuonna 1687 suoritetussa talontarkastuksessa mainitaan, että Brinkhallin kartanon rakennukset olivat rappeutumassa. Seuraava säilynyt lähde on kartanon tilusten asemakaava vuodelta 1780, jossa päärakennus sijaitsee asuntopihan länsisivussa. Asuntopihasta pohjoiseen oli karjapiha rakennuksineen ja molempien pihojen länsipuolella mainitaan olleen vanha puutarha. Uusi puutarha sijaitsi asuntopihan eteläpuolella. (Jutikkala & Nikander 1941, 184). Varhaisimman kivirakennuksen kellarikerros on edelleen olemassa ko. paikalla nykyisen ns. kavaljeerisiiven alla.

Vuosisatojen aikana kartanon maaomaisuus kasvoi kun tilaan liitettiin lähistöllä olleita yksinäistiloja. Jo 1500-luvun lopulla tila oli ns. säteriratsutila, johon kuului myös Paavolan tila.

1600-luvulla tilaan yhdistettiin Kokkilan eli Tegelsalin yksittäistila, 1800-luvun lopulla Hyrttilän, Mattilan, Tulkkilan ja Haaviston perintötilat ja vielä 1900-luvun alussa Kalliolan perintötila. Suurimmillaan tilan pinta-ala oli 550 hehtaaria, josta 150 hehtaaria oli peltona. (Jutikkala & Nikander 1941, 184).

Brinkhallin kartanon uusi vaihe alkoi 1793, jolloin nykyinen kartano valmistui. Kartanon suunnitteli ja rakennutti Gabriel Bonsdorff, josta tuli kartanon omistaja vuotta aikaisemmin. Hänet aateloitiin vuonna 1819, jolloin hän otti nimekseen von Bonsdorff. Nykyinen kartano on luultavasti maan ensimmäinen puhtaaseen uusantiikin tyyliin rakennettu kartano. Huoneita kartanossa oli 15 ja pinta-ala oli noin 360 m². (Gardberg 2002, 212-213). Kartanon päärakennus tehtiin asuntopihan pohjoispäähän. Päärakennuksesta pohjoiseen sijaitsi karjapiha. Bonsdorff rakennutti sinne vuonna 1795 uuden navetan, joka Porthanin mukaan oli niin suuri, että sinne olisivat mahtuneet kaikki saaren lehmät. Pihan itä- ja länsisivuille rakennettiin kavaljeerisiipi ja konttorisiipi. Asuntopihasta etelään oli ranskalainen puutarha ja englantilainen puutarha perustettiin vanhan puutarhan maille kartanon luoteispuolelle. (Gardberg 2002, 212). Kartano oli von Bonsdorffin suvun omistuksessa aina vuoteen 1873, jonka jälkeen se myytiin kenraalimajuri Bengt J. Krookille. Hän kuoli vuonna 1885 ja kartano siirtyi K. G. Nymanille. Tämän jälkeen omistajina ovat olleet senaattori Waldemar Spoof, vapaaherra Max Aminoff, vuorineuvos Emil Sarlin, Georg Werner Ramberg ja rouva Greta Ramberg, joka myi kartanon Turun kaupungille vuonna 1968. Turun ja Porin lääninhallituksen päätöksellä kartano määrättiin rakennuslain nojalla suojelukohteeksi vuonna 1991. Suurelle yleisölle kartano ympäristöineen tuli tutuksi Hovimäki-televisiosarjasta, jota kuvattiin 1998-2003 välisenä aikana. Vuonna 2003 kartano siirtyi Suomen kulttuuriperinnön säätiön omistukseen.

3. Dokumentointimenetelmät

Kavaljeerisiiven huoneet numeroitiin, joita käytettiin dokumentoinnissa (kartta 1). Eteinen on H101. Eteisestä etelään on keittiö H102. Lounaisnurkan huone on H103. Pohjoiseen mentäessä seuraava huone on H104, jonka kaakkoisnurkassa on komero a ja koillisnurkassa komero b, jotka myös purettiin pois. Rakennuksen koillisnurkassa on huone H105 ja tämän itäpuolella huone H106, josta pääsee taas huoneen eteläpuolella olevaan eteiseen H101:een. Purettavien väliseinien jalka-, katto- ja ovilistoille annettiin huonenumeron perään alanumerot.

Purettavat seinät dokumentoitiin valokuvaamalla digikameralla (liite 2) ja piirtämällä seinien jalka-, katto- ja ovilistat (piirroksat 2-10). Seinistä otettiin tapettinäytteitä yhteensä kymmenen kappaletta (liite 3). Poistetut listat ja ovet varastoitiin Hovimäen kuvauksia varten tehdyn ”tallin” vintille.

4. Huone H103

Huone H103 sijaitsi kavaljeerisiiven lounaisnurkassa. Huoneesta purettiin pohjoinen väliseinä (kuva 1-2). Seinän keskellä oli oviaukko huoneeseen H104. Oviaukon koko oli noin 200 x 70 cm. Oviaukon pielet ja kynnyks oli tehty puusta. Seinä oli kipsilevyä ja kaikki huoneen seinät oli pinnoitettu laastilla epätasaiseksi jäljitellen kiviseinää ja maalattu vaaleanpunaiseksi. Laastipinta poistettiin myös muista seinistä. Seinät on pinnoitettu luultavasti Hovimäen kuvausten aikana. Itä- ja eteläseinästä laastipinnan alta saatiin mahdollisesti esiin jälkiä alkuperäisestä tummanpunaisesta maalipinnasta.

Ovi 103_01 poistettiin. Ovilistat muodostuivat neljästä listasta (kuva 3, piirros 2-3). Oviaukon itälistat koostui 30 mm leveästä suorasta listasta 103_02, 100 mm leveästä profiloitusta listasta 103_03 ja kahdesta 15 mm leveästä suorasta listasta 103_04 ja 103_05.

Länsipuolen lista koostui 30 mm leveästä suorasta listasta 103_06, 100 mm leveästä profiloitusta listasta 103_07, 10 mm 103_08 ja 15 mm 103_09 leveistä suorista listoista (kuva 4, piirros 2).

Oven yläpieli koostui neljästä listasta: 30 mm levyisestä suorasta listasta 103_10, 85 mm levyisestä profiloitusta listasta 103_11 ja kahdesta suorasta 20 mm levyisestä 103_12 ja 10 mm levyisestä 103_13 listasta. (Kuvat 3 ja 4, piirros 3.)

Oviaukon kynnyks 103_14 oli puinen ja profiloitu (kuva 5, piirros 4). Kynnyksen leveys oli 128 mm. Pohjoisseinän jalkalistat 103_15 (oviaukon itäpuoli) ja 103_16 (oviaukon länsipuoli) oli tehty 150 mm levyisestä laudasta, jonka yläreuna oli viistetty. Jalkalistan paksuus oli 40 mm. (Kuva 6, piirros 4).

Pohjoisseinän kattolista oli tehty kolmesta rimasta, jotka oli päällystetty pahvilla ja maalattu. (Kuva 7, piirros 3.)

Kipsilevyjen alla oli niiden koolaus ja kevyt lautaseinä (kuvat 8 ja 9), jossa oli jäännöksiä kahdesta eri tapetista. Tapettinäyte 1 oli pohjoisseinän oviaukon länsipuolelta (kuva 10) ja näyte 2 oviaukon itäpuolelta väliseinän sisältä (kuva 11).

5. Huone H104

Huone H104 sijaitsi kavaljeerisiiven länsipuolen keskellä. Huoneen eteläpuolella on huone H103, pohjoispuolella H105 ja itäpuolella H101. Itäseinustalla on pariovi huoneeseen H101, joka on laitettu umpeen huoneen H101 vessojen rakentamisen yhteydessä. Molemmiin puolin pariovia huoneen nurkissa oli komerot; kaakkoisnurkassa komero 104_a ja koillisnurkassa 104_b. Itäseinältä komerot purettiin, mutta ovi jätettiin paikoilleen. Huoneesta purettiin sekä pohjois- että eteläseinä. (Kuvat 12-16)

Eteläisen seinän ovenpielet oli tehty yhdestä profiloidusta listasta, jonka leveys oli 110 mm (länsipieli: 104_01, itäpieli: 104_02, yläpieli: 104_03). (Kuvat 17-18, piirros 5.)

Eteläseinän jalkalistat oli tehty profiloituista listoista, jotka olivat oven molemmilla puolilla hieman erilaiset. Oven länsipuolen listan 104_04 leveys oli 95 mm ja paksuus alaosasta 20 mm ja yläosasta 5 mm. Oven itäpuolen listan 104_05 leveys oli 105 mm ja paksuus alaosasta 15 mm ja yläosasta 3 mm. (Kuvat 17-18, piirros 6.)

Eteläseinän kattolista oli tehty samoin kuin huoneen H103 kattolista eli kolmesta erilevyisestä laudasta, jonka päälle oli laitettu pahvi ja maalattu valkoiseksi. Koko listan leveys oli 135 mm (kuva 19, piirros 6).

Huoneen H104 pohjoisseinän oviaukko sijaitsi keskellä seinää ja oli kooltaan noin 200 cm x 70 cm. Ovi 104_27 poistettiin. Oven listat oli tehty kolmesta listasta; kahdesta suorasta listasta ja yhdestä profiloidusta. Itäpuolen profiloidun listan 104_28 leveys oli 95 mm. Suoran listan 104_29 leveys oli 10 mm ja toisen suoran listan 104_30 leveys oli 14 mm (kuva 20, piirros 7). Länsipuolen profiloidun listan 104_31 leveys oli 95 mm ja suorien listojen leveydet olivat 104_32 15 mm ja 104_33 8 mm (kuva 21, piirros 7). Yläpielen profiloidun listan 104_34 leveys oli 93 mm ja suorien listojen 104_35 oli 13 mm ja 104_36 8 mm (kuvat 20-21, piirros 8). Pohjoisseinän oven kynnys 104_37 oli puuta ja profiloitu (kuva 22, piirros 8).

Pohjoisseinän kattolista 104_24 oli samanlainen kuin eteläseinän lista. Samoin jalkalistat (oven itäpuoli 104_25, länsipuoli 104_26) olivat samanlaiset kuin eteläseinän lista 104_04.

Itäseinän komerot purettiin. Komero 104_a sijaitsi huoneen kaakkoisnurkassa, jossa oli myös hormi. Komeron oven (104_16) pielet oli tehty 45 mm leveästä suorasta listasta (eteläinen pieli: 104_17, pohjoinen pieli: 104_18 ja yläpieli: 104_19), Komeron jalkalistat (länsiseinä: 104_07, pohjoisseinä: 104_08) olivat samanlaiset kuin huoneen eteläseinän jalkalista 104_04 ja kattolistat komerossa ja hormissa (länsiseinä: 104_09, pohjoisseinä: 104_10) sekä

komeroiden välissä (104_11) olivat samanlaiset kuin huoneen eteläseinän kattolistat.

Komero 104_b ja toinen hormi sijaitsi huoneen koillisnurkassa. Komeron oven (104_20) pielet (eteläinen pieli: 104_21, pohjoinen pieli: 104_22, yläpieli:104:21) olivat samanlaiset kuin komeron 104_a:n ovenpielet. Jalkalistat (länsiseinä: 104_12, eteläseinä: 104_13) olivat samanlaiset kuin eteläseinän jalkalista 104_04 ja kattolistat (länsiseinä: 104_12, eteläseinä: 104_13) olivat samanlaiset kuin eteläseinässä.

Huoneen H104 eteläseinästä otettiin kaksi tapettinäytettä (näytteet 3 ja 4). (Kuva 23.) Näyte 3 otettiin eteläisen oviaukon yläpuolelta ja näyte 4 noin 150 cm länsiseinästä katonrajasta. Näytteissä on useampia tapettikerroksia. Alimmaisena oli ohut 5 mm paksu kuitulevy ja väliseinä oli tehty raakalaudoista, joka oli yläosastaan jätetty auki (kuva 24).

Pohjoisseinästä otettiin tapettinäyte (näyte 5) noin 174 cm länsiseinästä katonrajasta (kuva 25). Näytteessä on ainakin viisi-kuusi tapettikertaa. Seinä oli tehty raakalaudoista (kuva 26).

Huoneen länsiseinästä poistettiin tapetti ja siitä otettiin tapettinäyte (näyte 6). Kiviseinä oli laitettu tapetti, jonka alla oli sanomalehteä (lehti on vuodelta 1963).

6. Huone H105

Huone H105 sijaitsi kavaljeerisiiven luoteiskulmassa. Huoneen eteläpuolella oli huone H104 ja itäpuolella huone H106. Huoneesta purettiin eteläseinä eli huoneen H105 ja H104 välinen seinä (kuva 27). Keskellä seinää oli oviaukko ja ovi 104_27. Oven länsi- ja itäpielet ja yläpieli muodostuivat yhdestä suorasta listasta ja yhdestä profiloitusta listasta. Länsipieli muodostui 122 mm levyisestä profiloitusta listasta 105_1 ja 12 mm leveästä suorasta listasta 105_2. Itäpielessä oli samoin 122 mm levyinen profiloitu lista 105_03 ja 12 mm levyinen suora lista 105_04. Yläpielessä oli 120 mm levyinen profiloitu lista 105_05 ja 22 mm levyinen suora lista 105_06 (kuva 28, piirros 9).

Oviliistasta 105_01 takaa löytyi teksti ”Herr Spoof Kakskertta 13 sty”. Teksti viittaa Brinkhallin omistajaan senaattori Waldemar Spoofiin, joka omisti kartanon vuosina 1883-1902. Joko tänä aikana väliseinät rakennettiin kavaljeerisiipeen tai sitten kyse on listojen uusiokäytöstä (kuva 29).

Oven länsipuoleiset lattialistat olivat profiloituneet (105_07), kun taas itäpuolen lattialistat oli tehty lankusta, jonka toinen reuna oli viistottu 105_08 (kuvat 30 ja 31, piirros 10).

Eteläseinän kattolista 105_09 oli tehty kuten muissakin huoneissa kolmesta erilevyisestä lankusta,

jonka päällä oli pahvi ja se oli maalattu valkoiseksi (kuva 32, piirros 10). Kaiken kaikkiaan kattolistan leveys oli 152 mm.

Huoneen H105 eteläseinästä otettiin kaksi tapettinäytettä. Näyte 7 on noin 170 cm länsiseinästä katonrajassa ja näyte 8 on noin 190 cm länsiseinästä oven länsiyläkulmassa (kuva 33). Näytteessä 8 on ainakin neljä eri tapettikertaa. Myös länsiseinästä otettiin tapettinäyte (näyte 9). Kuten huoneessa H104 myös täällä kiviseinään oltiin laitettu alle sanomalehteä ja päälle tapetti.

Huoneiden H104 ja H105 välinen seinä oli tehty raakalaudoista ja yhden runkolaudan alta löydettiin pala punaista tapettia (näyte 10).

7. Yhteenveto

Kavaljeerisiiven länsipuolen (huoneiden H103 ja H104 sekä H104 ja H105) väliseinien purkamisen jälkeen tila palautui alkuperäiseen muotoonsa (kuvat 34-36).

Seinien purkamisen yhteydessä todettiin, että väliseinät oli tehty 1920-luvun korjaustöiden yhteydessä tai myöhemmin. Väliseinät olivat kevytrakenteisia raakalaudoista tehtyjä ja ne oli pinnoitettu pinkopahvilla sekä osittain myös kuitulevyllä. Tapettikertoja oli seinissä useampia. Jokaisesta puretusta seinästä ja myös huoneen H104 länsiseinästä otettiin tapettinäytteet (ks liite 3). Mahdollisesti alkuperäistä maalipintaa saatiin esille vain huoneen H103 itä- ja eteläseinän laastipinnan poiston alta (ks. kuva 34).

Turussa 27.5.2005



Kari Uotila

Hannele Lehtonen

Liite 1.

TURKU, BRINKHALLIN KARTANO

KAVALJEERISIIVEN VÄLISEINIEN PURKUTÖIDEN DOKUMENTOINTIRAPORTTI

8.-15.4.2005

Piirroksset:

- Piirros 1 Kavaljeerisiipi. Ensimmäinen kerros.
- Piirros 2 Huone H103. Pohjoisseinän oviaukon itä- ja länsipielet. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 3 Huone H103. Pohjoisseinän oviaukon yläpieli ja kattolista. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 4 Huone H103. Pohjoisseinän jalkalistat ja oviaukon kynnys. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 5 Huone H104. Eteläseinän oviaukon länsi- ja itäpielet ja yläpieli. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 6 Huone H104. Eteläseinän jalkalistat ja kattolista. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 7 Huone H104. Pohjoisseinän oviaukon itä- ja länsipielet. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 8 Huone H104. Pohjoisseinän oviaukon yläpieli ja kynnys. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 9 Huone H105. Eteläseinän oviaukon länsi- ja itäpielet ja yläpieli. Profiilipiirros. Mk 1:1
- Piirros 10 Huone H105. Eteläseinän jalkalistat ja kattolista. Mk 1:1

Liite 2.

TURKU, BRINKHALLIN KARTANO

KAVALJEERISIIVEN VÄLISEINIEN PURKUTÖIDEN DOKUMENTOINTIRAPORTTI

8.-15.4.2005



Kuva 1. Huoneen H103 pohjoisseinän länsipuoli ja oviaukko huoneeseen H104.



Kuva 2. Huoneen H103 pohjoisseinän itäpuoli ja oviaukko huoneeseen H104.



Kuva 3. Huoneen H103 pohjoisseinän oviaukon oikea pieli ja yläpieli.



Kuva 4. Huoneen H103 pohjoisseinän oviaukon vasen pieli ja yläpieli.



Kuva 5. Huoneen H103 ja H104 välisen oviaukon kynnys. Etualalla huone H103 ja takana huone H104.



Kuva 6. Huoneen H103 koillisnurkan lattialistat.



Kuva 7. Huoneen H103 kattolista.



Kuva 8. H103 pohjoisseinä kipsilevyjen poiston jälkeen.



Kuva 9. H103 pohjoisseinä kipsilevyjen poiston jälkeen.



Kuva 10. Tapettinäytteen 1 sijainti.



Kuva 11. Tapettinäyte 2 väliseinän sisältä.



Kuva 12. Huoneen H104 eteläseinän itäpuoli ja oviaukko huoneeseen H103. Itäseinällä komero 104_a.



Kuva 13. Huoneen H104 eteläseinän länsipuoli ja oviaukko huoneeseen H103.



Kuva 14. Huoneen H104 pohjoisseinän itäpuoli ja oviaukko huoneeseen H105. Itäseinällä komero 104_b.



Kuva 15. Huoneen H104 pohjoisseinän länsipuoli ja oviaukko huoneeseen H105.



Kuva 16. Huoneen H104 itäseinä ja komerot 104_a ja 104_b.



Kuva 17. Huoneen H104 eteläseinän oviaukon länsipuolen ovilista ja jalkalista.



Kuva 18. Huoneen H104 eteläseinän oviaukon itäpuolen ovilista ja jalkalista.



Kuva 19. Huoneen H104 lounaisnurkan kattolistat.



Kuva 20. Huoneen H104 pohjoisseinän oviaukon itäpuoleinen ovilista ja ylälista.



Kuva 21. Huoneen H104 pohjoisseinän oviaukon länsipuoleinen ovilista ja ylälista.



Kuva 22. Huoneen H104 ja H105 välisen oviaukon kynnyks. Etualalla huone H104 ja takana huone H105.



Kuva 23. Huoneen H104 eteläseinän tapettinäytteet: 3 ja 4.



Kuva 24. Huoneen H104 eteläseinän raakalaudat.



Kuva 25. Huoneen H104 pohjoisseinän tapettinäyte 5.



Kuva 26. Huoneen H104 pohjoisseinän raakalaudat.



Kuva 27. Huoneen 105 eteläseinä.



Kuva 28. Huoneen H105 eteläisen oviaukon itä- ja yläpieli.



Kuva 29. Huoneen 105 eteläisen ovilistan 105_01 toiselta puolelta löytynyt teksti: "Herr Spoof Kakskertta 13 sty".



Kuva 30. Huoneen 105 eteläseinän oviaukon länsipuolen jalkalista.



Kuva 31. Huoneen 105 eteläseinän oviaukon itäpuolen jalkalista.



Kuva 32. Huoneen 105 eteläseinän kattolista.



Kuva 33. Huoneen H105 eteläseinän tapettinäytteet 7 ja 8.



Kuva 34. Kavaljeerisiiven länsiosa. Näkymä etelään.



Kuva 35. Kavaljeerisiiven länsiosa. Näkymä pohjoiseen.



Kuva 36. Kavaljeerisiiven länsiosa. Näkymä koilliseen.

Liite 3.

TURKU, BRINKHALLIN KARTANO

KAVALJEERISIIVEN VÄLISEINIEN PURKUTÖIDEN DOKUMENTOINTIRAPORTTI

8.-15.4.2005

Tapettinäytteet:

- Näyte 1. H103. Pohjoisseinän oviaukon länsipuolelta.
- Näyte 2. H103. Oviaukon itäpuolelta väliseinän sisältä.
- Näyte 3. H104. Eteläisen oviaukon yläpuolelta.
- Näyte 4. H104. Eteläseinästä katonrajasta, noin 150 cm länsiseinästä itään.
- Näyte 5. H104. Pohjoisseinästä katonrajasta, noin 174 cm länsiseinästä itään.
- Näyte 6. H104. Länsiseinästä.
- Näyte 7. H105. Eteläseinästä katonrajasta, noin 170 cm länsiseinästä itään.
- Näyte 8. H105. Eteläseinän oviaukon länsikulmasta.
- Näyte 9. H105. Länsiseinästä.
- Näyte 10. H104 ja H105 väliseinän runkolaudan alta.

LITE 4

VÄRITUTKIMUS

BRINKHALLIN
KAVALJEERISIIPI
KAKSIKERTA TURKU

TOIMENPITEET:

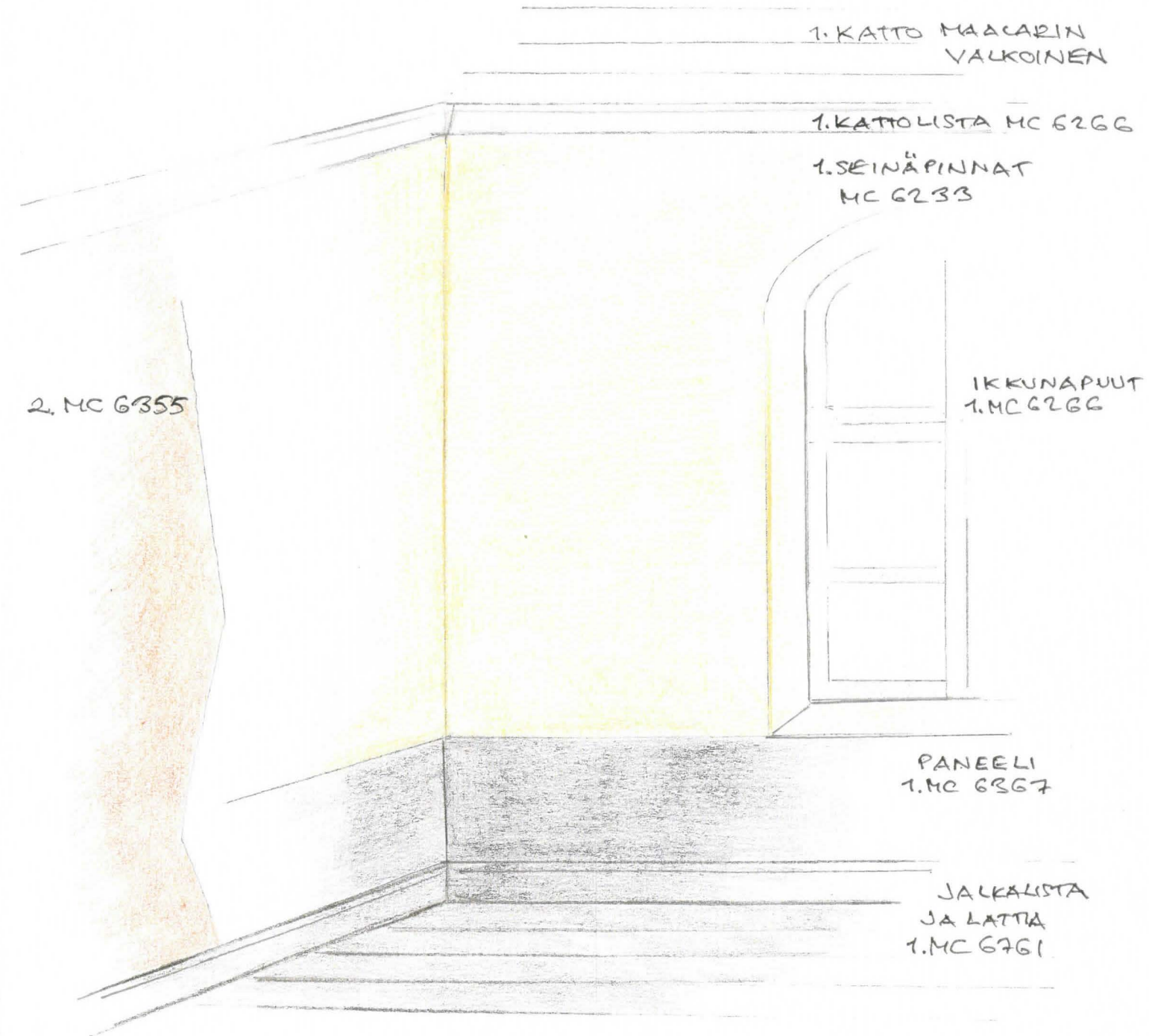
LAUTAKATTO - PUHDISTUS PUUPINNALLE
 - POHJAMAALAUUS TARTUNTA-
 POHJAMAALILLA
 - YLIMAALAUUS VAHVIS-
 TETULLA LIIMAVÄRILLÄ

RAPATUT - IRTONAISEN AINEEN
 SEINÄPINNAT POISTO, SUUREMPIEN
 KOLOSJEN/HALKEAMJEN
 TÄYTTÖ KALKEICAASTILLA
 - PINTOJEN TASAUUS / ei koneell.
 KEUYT HIONTA konsepti
#10511X
 - MAALAUUSKERRAT KUTEN EM.

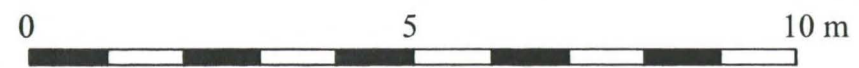
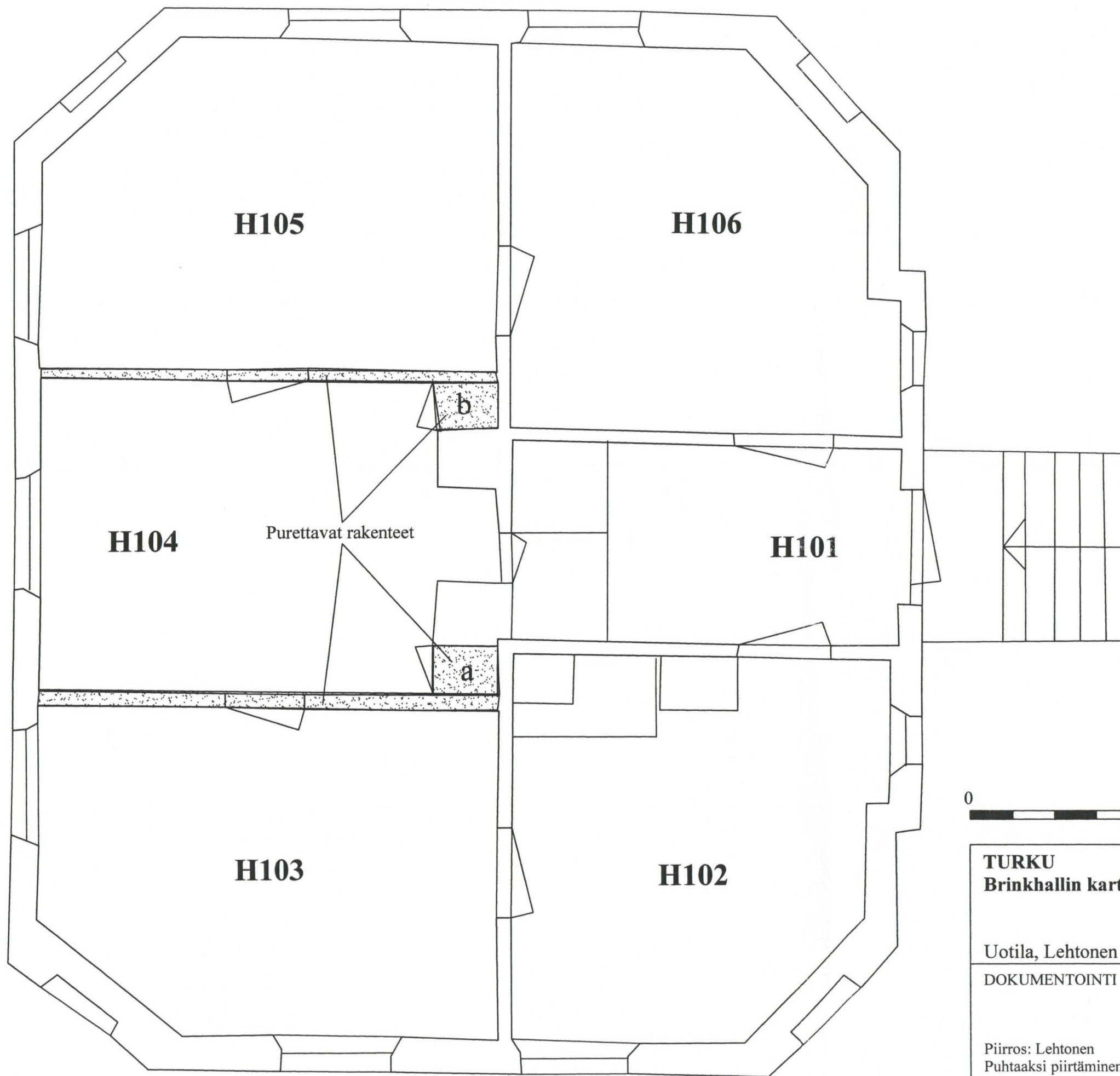
IKKUNAPUUT - MAHDOLLISESTI
 PUUPUHTAAKSI
 - POHJAMAALAUUS SINKKI-
 VALKOISMAALILLA
 - YLIMAALAUUS LAKKAMAALILLA

LAUTALATTIA
 JA JALKALISTAT - KONEELLINEN HIONTA
 - KÄESI MAALAUUSKERTAA
 PUOLIKULTAVÄLÄ
 LATRAMAALILLA

110505 TURKU / UKI
 KONSERV. TAPIO HILTUNEN

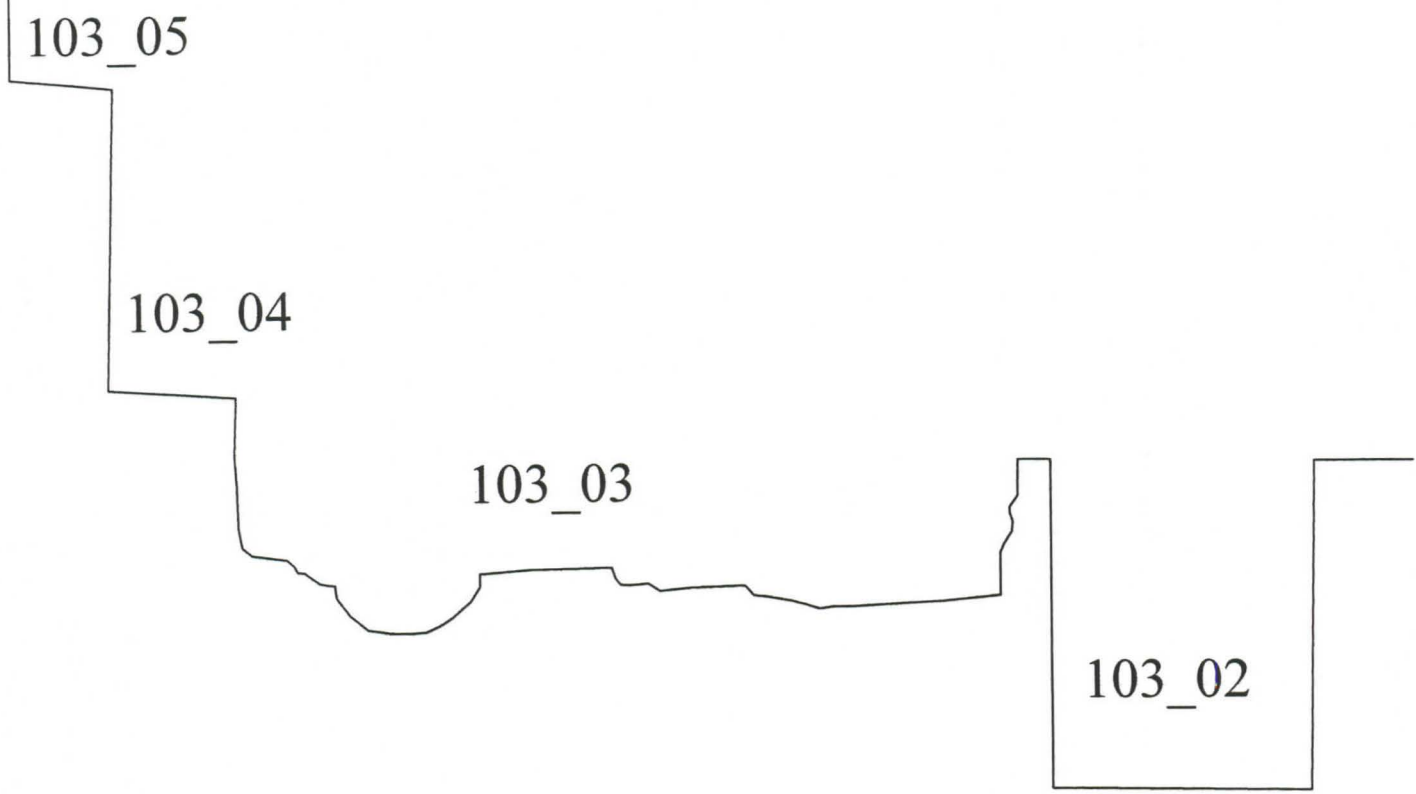


- Keltainen väritysvaihe on vanhin
 - Punainen on seur. (ei paneelimaal.)

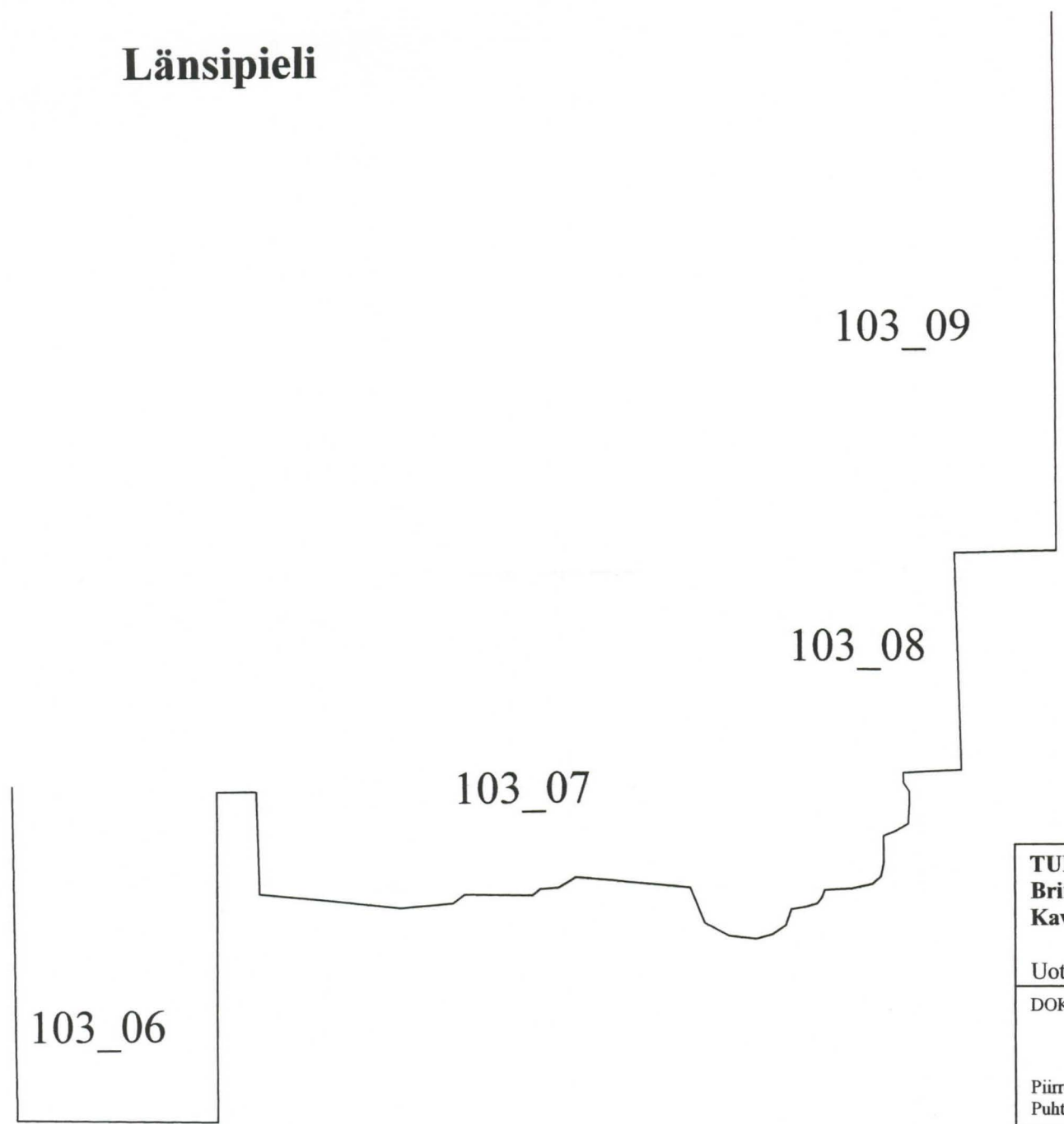


<p>TURKU Brinkhallin kartano</p> <p>Uotila, Lehtonen 2005</p>	<p>Kavaljeerisiipi. Asuinkerros. Huoneiden numerot ja purettavat seinät.</p> <p>Mk 1:10</p>
<p>DOKUMENTOINTI</p> <p>Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI</p> <p>Piirros 1</p>

Itäpieli

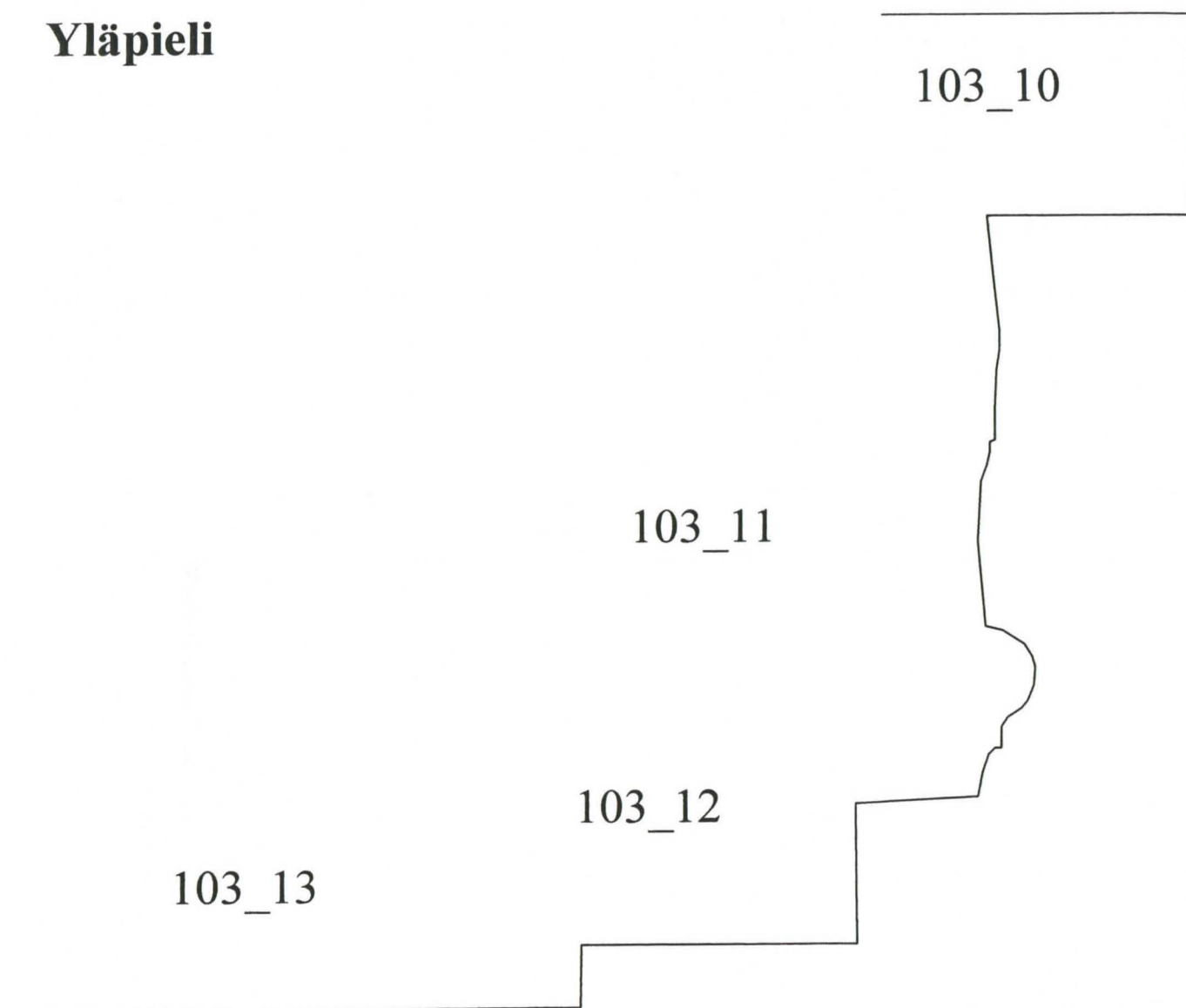


Länsipieli

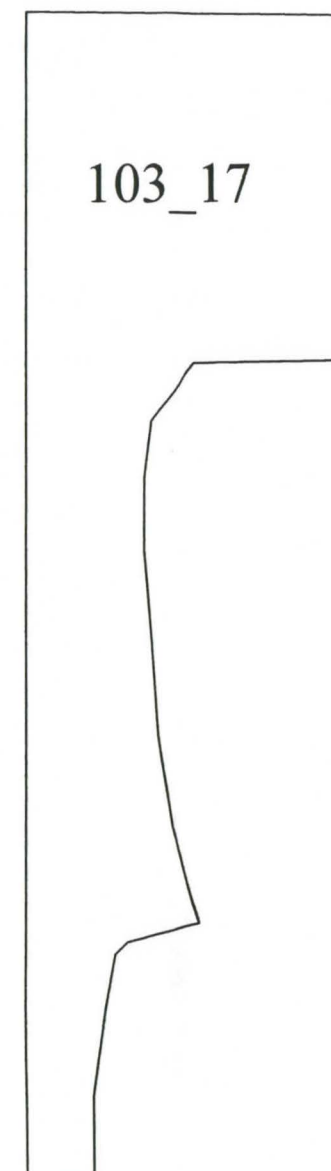


TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H103 Pohjoisseinän oviaukon itä- ja länsipielet. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 2

Yläpieli

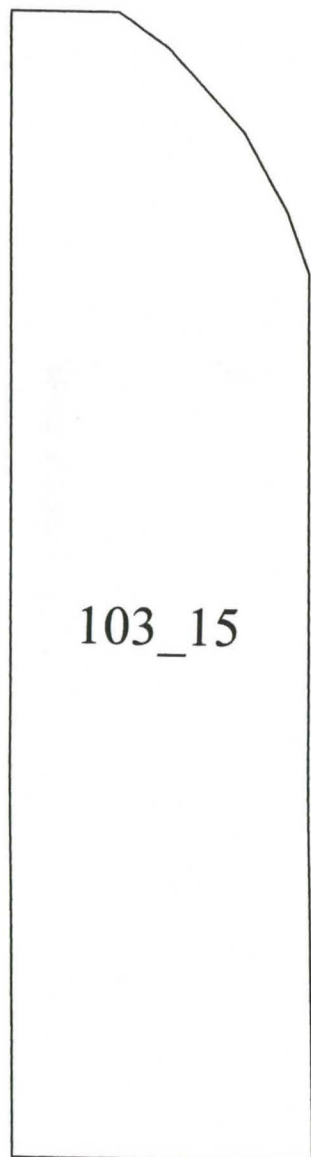


Kattolista

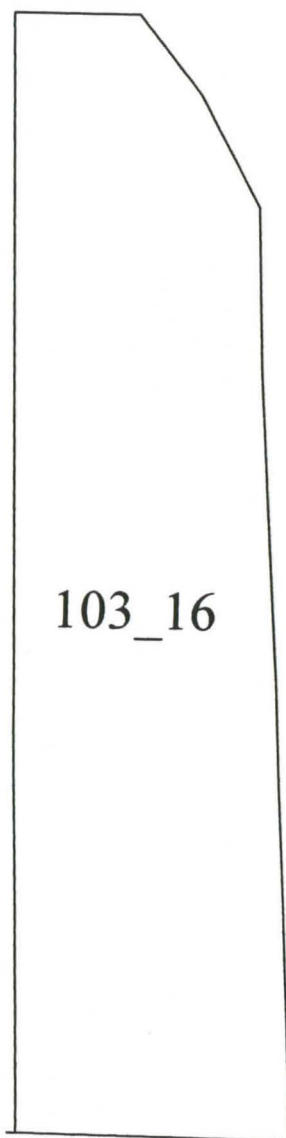


TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H103 Pohjoisseinän oviaukon yläpieli ja pohjoisseinän kattolista. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 3

**Oviaukon itäpuolen
jalkalista**

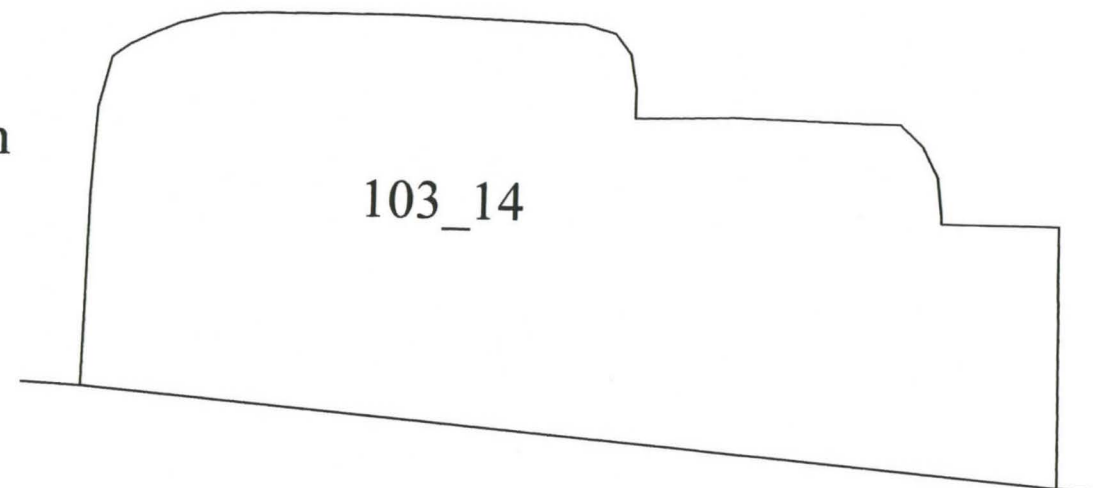


**Oviaukon länsipuolen
jalkalista**



**Pohjoisseinän oviaukon
kynnys**

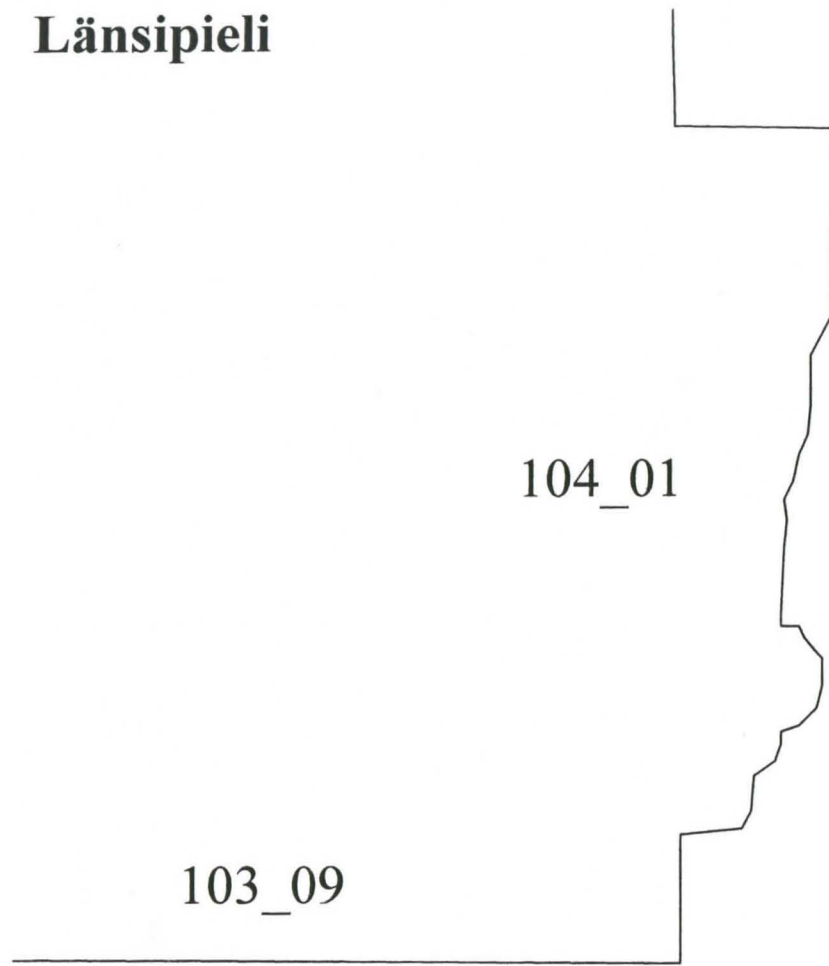
Huoneen
H104
puoli



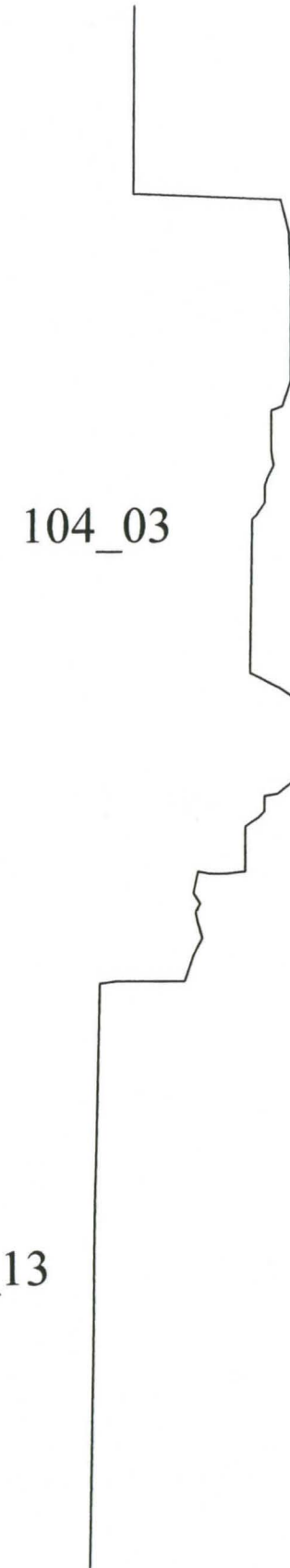
Huoneen
H103 puoli

TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeersiipi	Huone H103 Pohjoisseinän jalkalistat ja oviaukon kynnys. Profilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 4

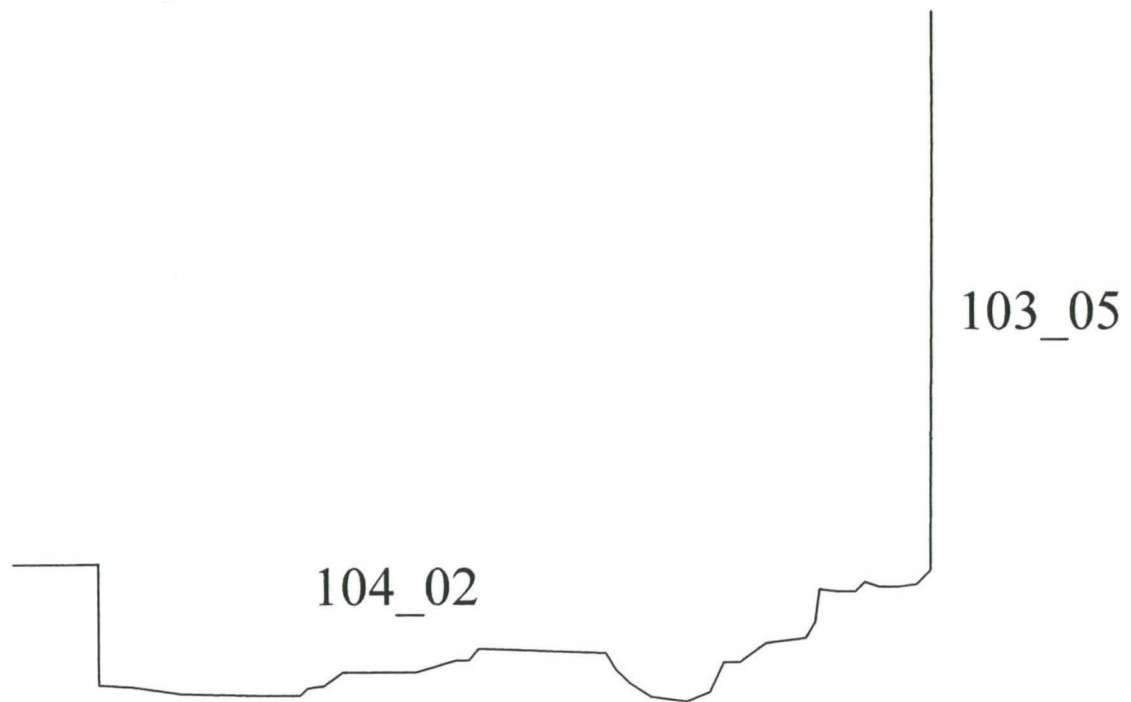
Länsipieli



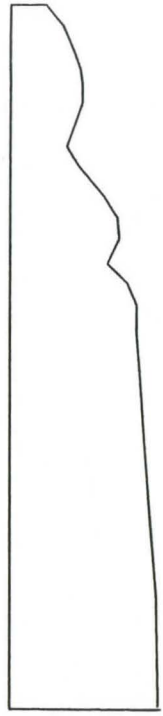
Yläpieli



Itäpieli

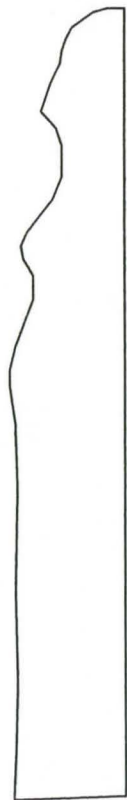


TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H104 Eteläseinän oviaukon länsi- ja itäpielet ja yläpieli. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 5



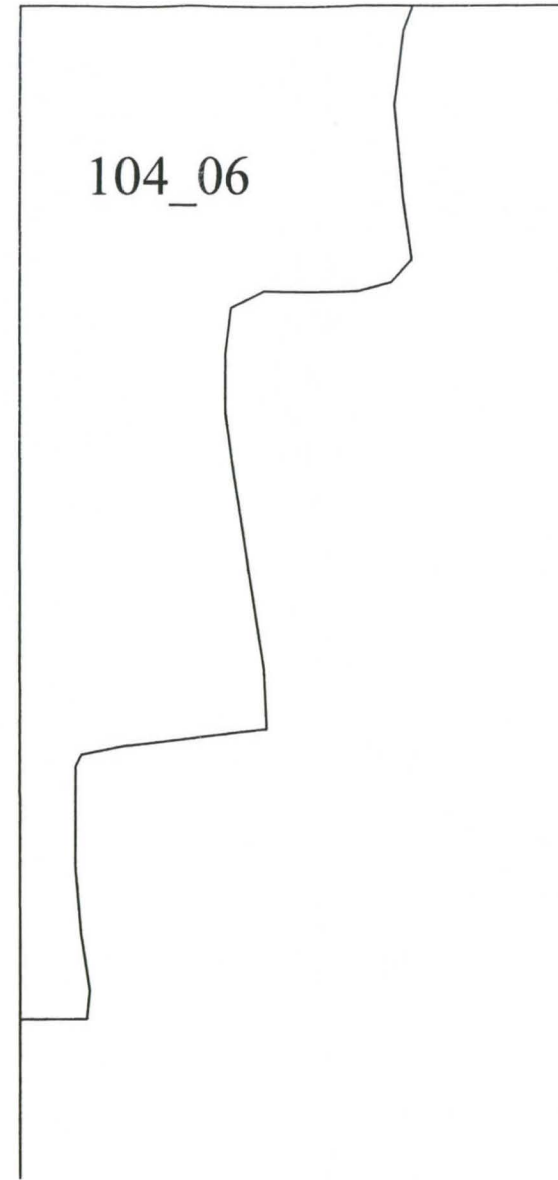
104_04

**Oviaukon länsipuolen
jalkalista**



104_05

**Oviaukon itäpuolen
jalkalista**

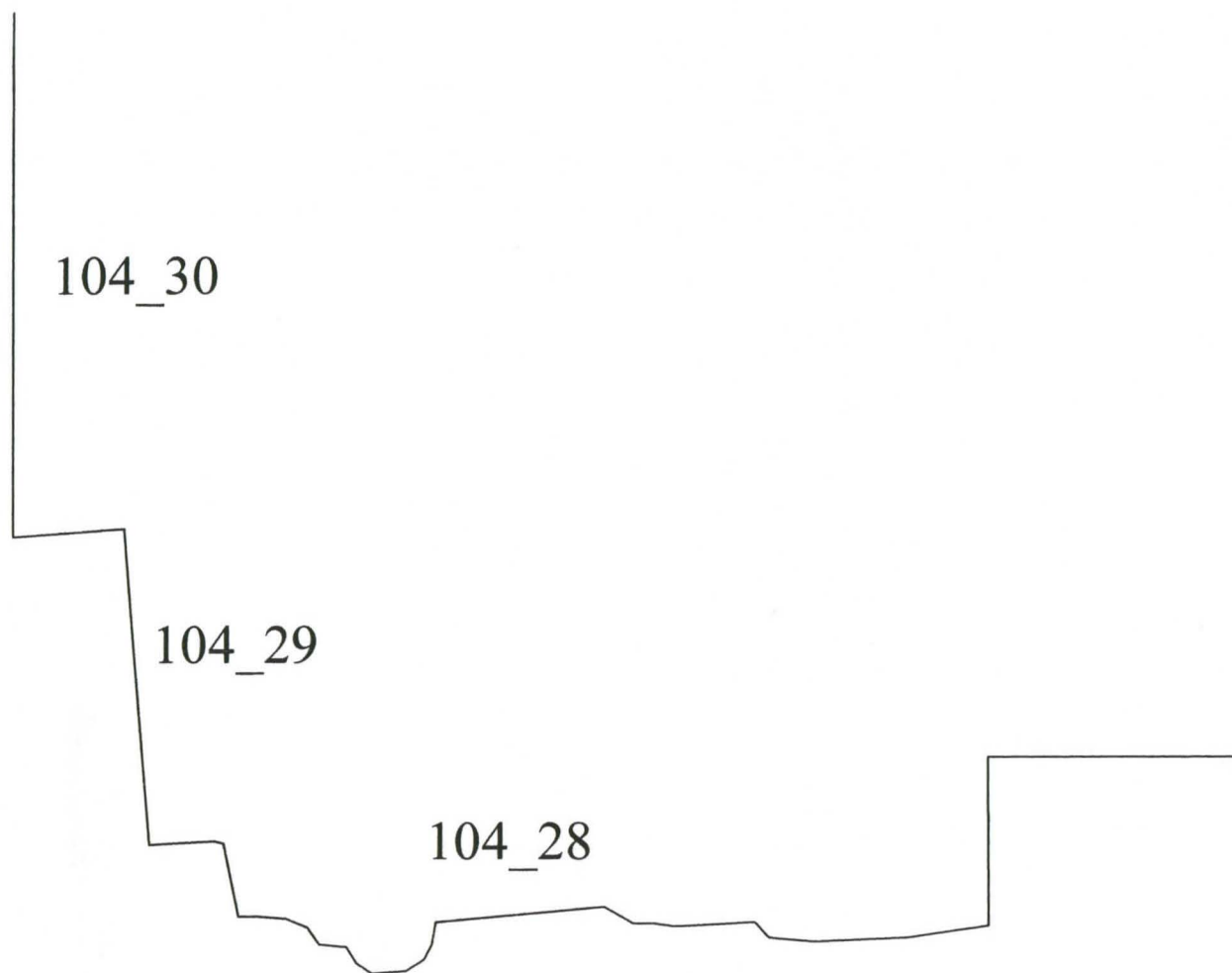


104_06

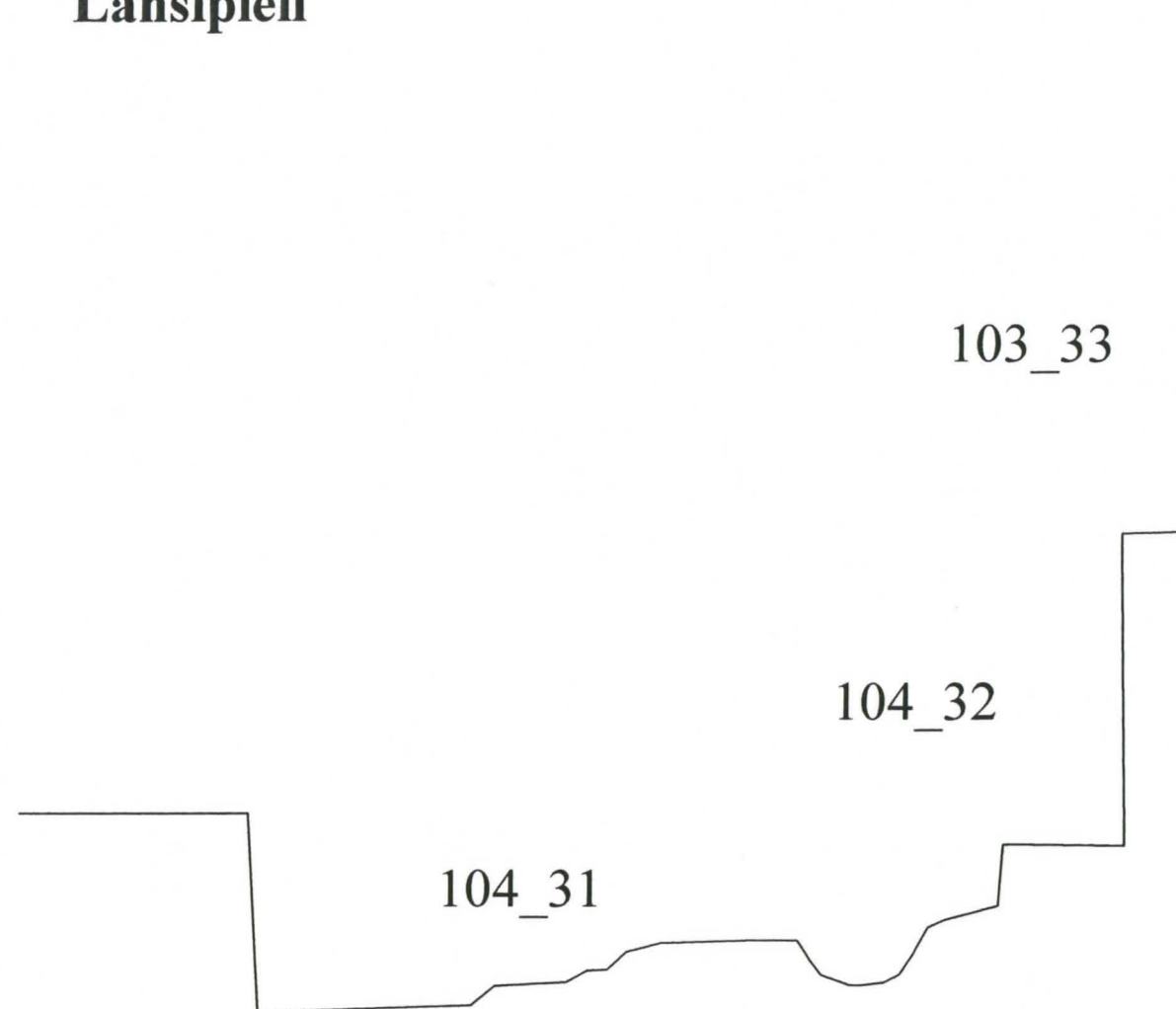
Kattolista

TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeersiipi	Huone H104 Eteläseinän jalkalistat ja kattolista. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 6

Itäpieli

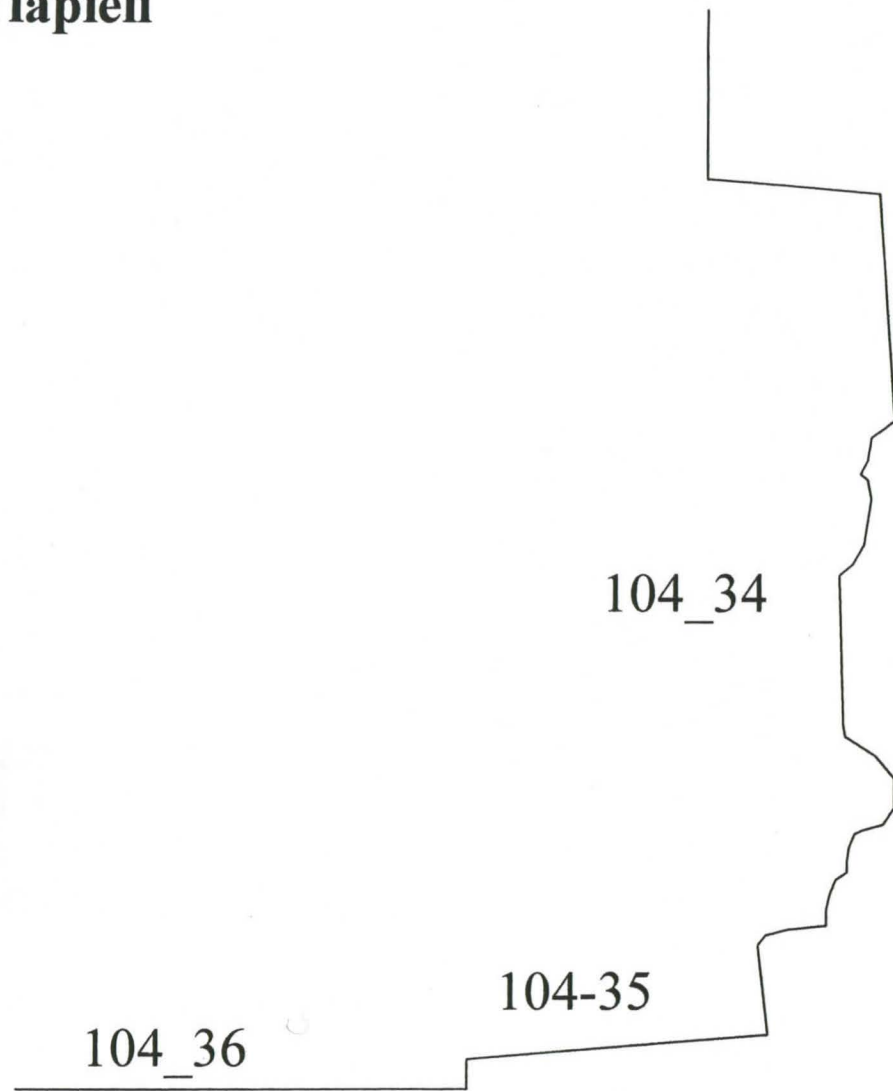


Länsipieli



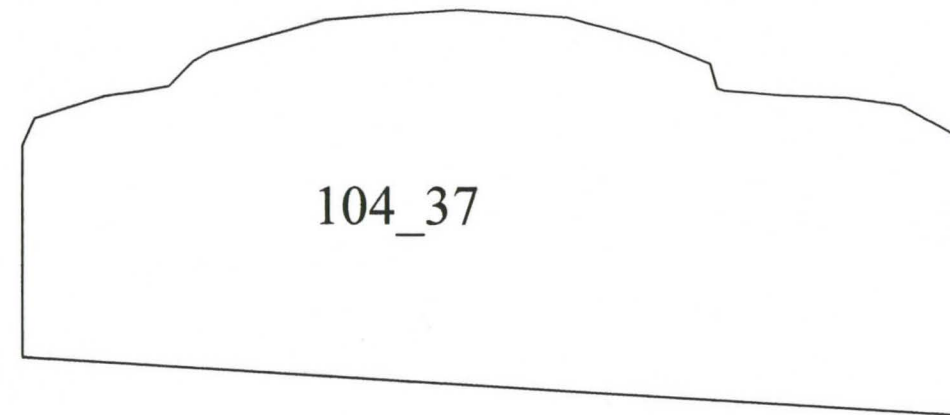
TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H104 Pohjoisseinän oviaukon itä- ja länsipielet. Profilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 7

Yläpieli



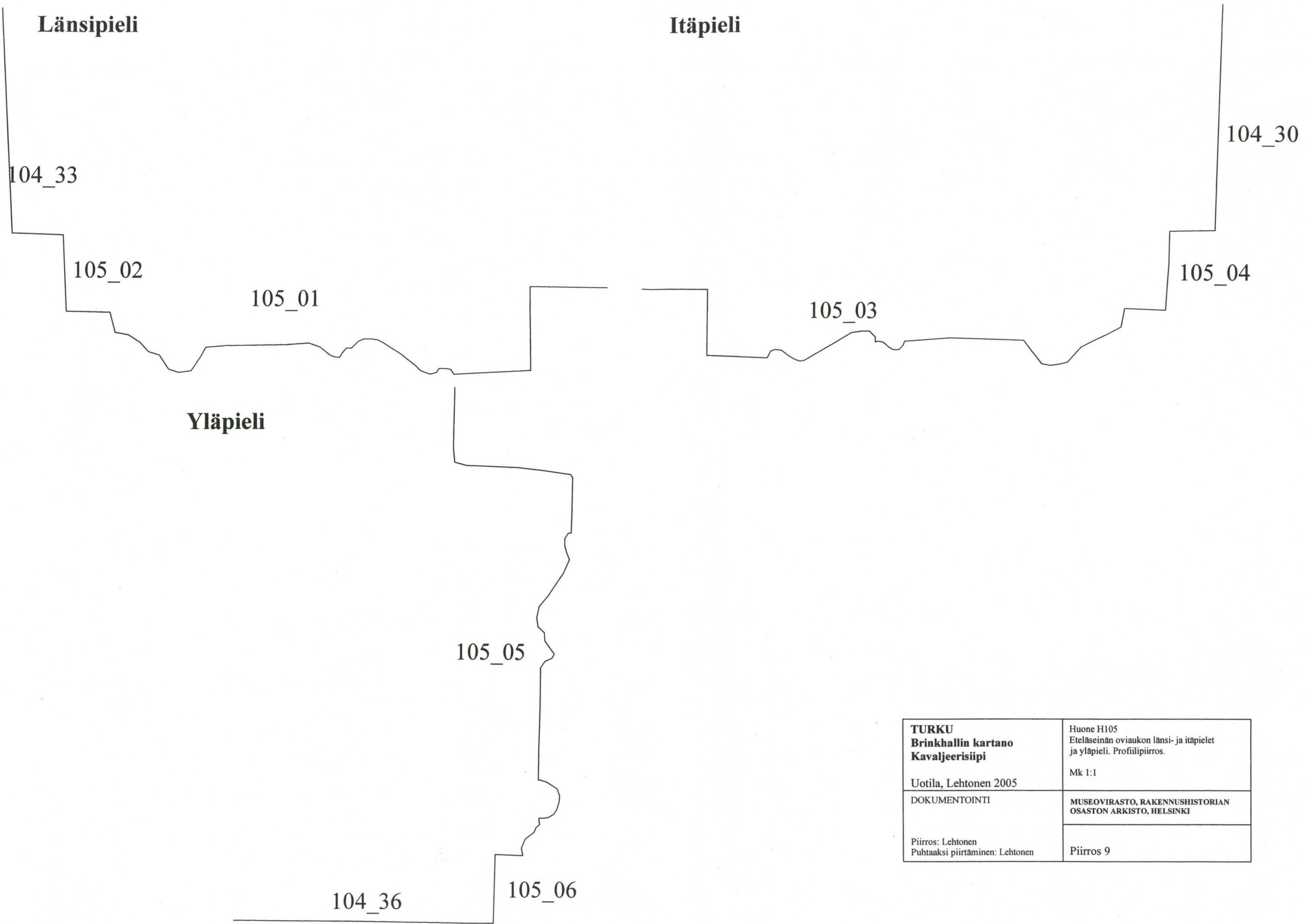
Pohjoisen oviaukon kynnys

Huoneen
H105 puoli



Huoneen
H104 puoli

TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H104 Pohjoisseinän oviaukon yläpieli ja kynnys. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 8



Länsipieli

Itäpieli

Yläpieli

104_33

105_02

105_01

105_03

105_04

104_30

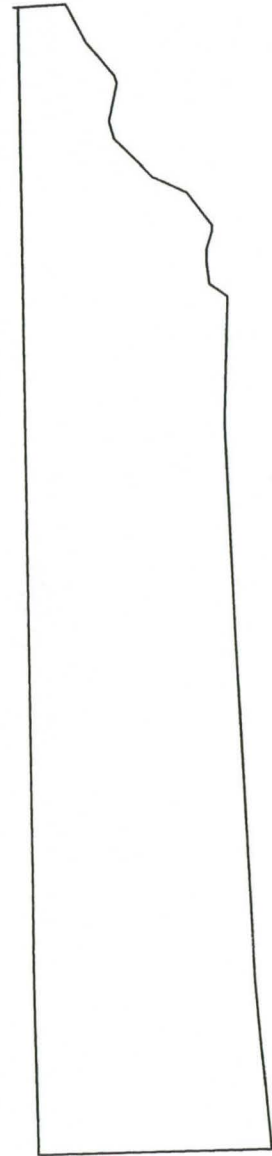
105_05

104_36

105_06

<p>TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi</p> <p>Uotila, Lehtonen 2005</p>	<p>Huone H105 Eteläseinän oviaukon länsi- ja itäpielet ja yläpieli. Profiilipiirros.</p> <p>Mk 1:1</p>
<p>DOKUMENTOINTI</p> <p>Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen</p>	<p>MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI</p> <p>Piirros 9</p>

**Oviaukon länsipuolen
jalkalista**



105_07

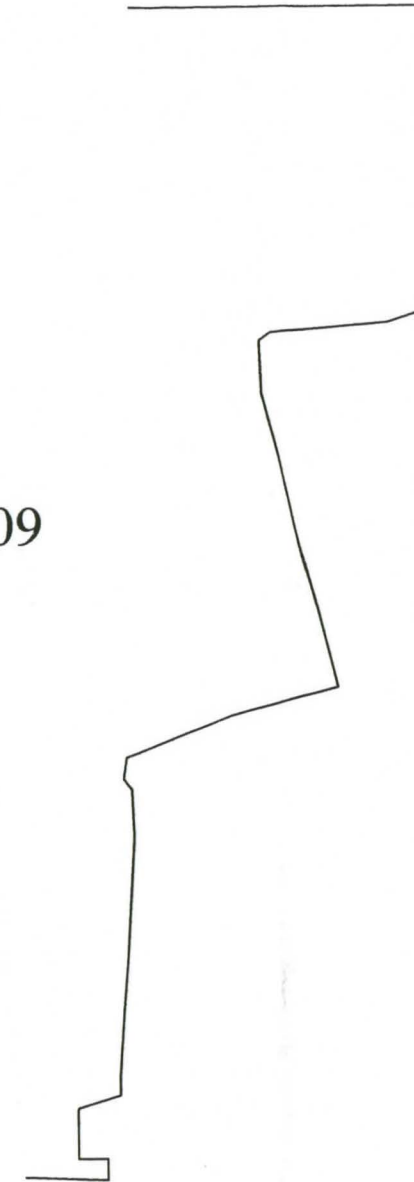
**Oviaukon itäpuolen
jalkalista**



105_08

Kattolista

105_09



TURKU Brinkhallin kartano Kavaljeerisiipi	Huone H105 Eteläseinän jalkalistat ja kattolista. Profiilipiirros.
Uotila, Lehtonen 2005	Mk 1:1
DOKUMENTOINTI	MUSEOVIRASTO, RAKENNUSHISTORIAN OSASTON ARKISTO, HELSINKI
Piirros: Lehtonen Puhtaaksi piirtäminen: Lehtonen	Piirros 10